



深圳市桑达实业股份有限公司

2020 年年度报告

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司董事长刘桂林、总经理徐效臣及财务总监李卫生声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
曲惠民	副董事长	工作原因	徐效臣

本年度报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	14
第四节 经营情况讨论与分析.....	30
第五节 重要事项.....	49
第六节 股份变动及股东情况.....	56
第七节 优先股相关情况.....	56
第八节 可转换公司债券相关情况.....	56
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	57
第十节 公司治理.....	58
第十一节 公司债券相关情况.....	67
第十二节 财务报告.....	78
第十三节 备查文件目录.....	79

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/深桑达	指	深圳市桑达实业股份有限公司
中国电子	指	中国电子信息产业集团有限公司
中电信息/控股股东	指	中国中电国际信息服务有限公司
中电进出口	指	中国电子进出口有限公司
中电财务公司	指	中国电子财务有限责任公司
桑达无线	指	深圳市桑达无线通讯技术有限公司
桑达设备	指	深圳桑达电子设备有限公司
中电桑飞	指	深圳中电桑飞智能照明科技有限公司
捷达运输	指	捷达国际运输有限公司
捷达供应链	指	捷达国际供应链管理（上海）有限公司
中联电子	指	深圳中联电子有限公司
香港桑达	指	桑达（香港）有限公司
桑达商用	指	深圳桑达商用机器有限公司
中电乐创	指	中电乐创投资（深圳）有限公司
无锡桑达	指	无锡桑达房地产开发有限公司
桑达电源	指	深圳桑达国际电源科技有限公司
神彩物流	指	深圳神彩物流有限公司
江苏科中	指	江苏科中信息技术有限公司
中国系统	指	中国电子系统技术有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	深桑达 A	股票代码	000032
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市桑达实业股份有限公司		
注册地址	深圳市南山区科技园科技路 1 号桑达科技大厦 15—17 层		
注册地址的邮政编码	518057		
办公地址	深圳市南山区科技园科技路 1 号桑达科技大厦 15—17 层		
办公地址的邮政编码	518057		
公司网址	www.sedind.com		
电子信箱	sed@sedind.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钟彦	李红梅
联系地址	深圳市南山区科技园科技路 1 号桑达科技大厦 15—17 层	深圳市南山区科技园科技路 1 号桑达科技大厦 15—17 层
电话	0755-86316073	0755-86316073
传真	0755-86316006	0755-86316006
电子信箱	sed@sedind.com	sed@sedind.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	914403001922517431（统一社会信用代码）
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2015 年，公司完成重大资产重组，新增高速铁路移动通信 GSM-R 系统终端业务以及专业仓储物流业务，公司主营业务拓展为包括电子制造、电子商贸、电子物流服务在内的一体化现代电子信息服务。2018 年 3 月，公司现金收购桑达设

	备公司 51% 股权，新增智慧安防（含智能交通管控）、智慧公共设施管理等智慧产业业务。目前公司已办理完成中国系统的交割过户手续，公司新增现代数字城市、高科技产业工程服务和供热环保三大业务板块。
历次控股股东的变更情况（如有）	公司控股股东未发生变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区安定路 5 号院 7 号楼中海国际中心 A 座 19 层
签字会计师姓名	许培梅、顾欣

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐ 适用 ☒ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐ 适用 ☒ 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	1,520,804,784.50	1,501,126,101.96	1.31%	1,600,672,541.75
归属于上市公司股东的净利润（元）	149,027,697.59	133,951,876.41	11.25%	107,017,391.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	140,003,631.34	123,847,479.51	13.05%	88,165,777.08
经营活动产生的现金流量净额（元）	-125,268,308.62	73,683,376.88	减少 19,895 万元	206,094,758.54
基本每股收益（元/股）	0.3607	0.3242	11.26%	0.2553
稀释每股收益（元/股）	0.3607	0.3242	11.26%	0.2553
加权平均净资产收益率	9.78%	9.22%	上升 0.56 个百分点	7.80%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产（元）	2,585,767,766.13	2,342,259,464.48	10.40%	2,153,380,723.23
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,581,483,873.36	1,469,682,042.74	7.61%	1,365,968,206.00

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	256,854,807.74	267,186,446.88	386,457,881.20	610,305,648.68
归属于上市公司股东的净利润	17,931,339.36	18,881,624.86	43,141,415.59	69,073,317.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,244,255.78	15,218,471.43	39,918,500.12	70,622,404.01
经营活动产生的现金流量净额	-55,326,208.13	-24,655,246.99	11,738,665.66	-57,025,519.16

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

☐ 是 ☒ 否

九、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-570,543.00	-3,666,654.49	5,305,733.50	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,040,710.16	6,265,005.03	5,229,925.49	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	591,738.10	1,060,287.24		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合			-7,737,933.20	

费用等				
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			8,000,499.96	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,607.92	3,647,521.83		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,241,211.52	1,012,047.85	11,014,990.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,341,880.85	7,132,999.80	6,419,456.28	
减：所得税影响额	3,522,523.78	3,126,854.89	6,096,408.96	
少数股东权益影响额（税后）	102,015.52	2,219,955.47	3,284,649.48	
合计	9,024,066.25	10,104,396.90	18,851,614.41	--

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

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
高新公寓拆迁过渡期临时安置费	7,142,300.55	高新公寓拆迁过渡期间参照同类房屋市场租金取得的临时安置费。
个税手续费返还	199,580.30	

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司根据企业战略规划，深化产业结构调整，业务持续向现代数字城市聚焦。按行业划分，目前公司主营业务可细分为电子信息产业、电子物流服务业、电子商贸服务业、房屋租赁业。

1、电子信息产业

电子信息产业是目前公司现代数字城市业务的核心，主要包括铁路 GSM-R 通信产业、智慧安防（含智能交通管控）和智慧公共设施管理、智慧照明产业。

公司所属桑达无线专注于铁路行业通讯和控制领域，提供专用的通讯、控制设备及服务，是全球重要、中国领先的面向高速铁路移动通讯GSM-R系统的终端供应商。近几年来，公司相关业务逐步向城市轨道交通扩展。该类业务主要经营模式是自主研发GSM-R终端产品和提供相应的服务，采购采用传统模式，生产实施外协生产管理，销售采取直销模式，即通过招投标，将产品直接销售给新建铁路或城市轨道交通的集成商、全国各铁路局以及境外客户。根据中国国家铁路集团有限公司（以下简称“国铁集团”）《新时代交通强国铁路先行规划纲要》，计划到2035年，全国铁路网规模达到20万公里，其中高速铁路7万公里。20万人口以上城市实现铁路覆盖，其中50万人口以上城市高铁通达。根据国铁集团2021年工作会议消息，铁路“十三五”圆满收官，全国铁路营业里程由12.10万公里增加到14.63万公里、增长20.9%，高铁由1.98万公里增加到3.79万公里、翻了近一番，复线率由53.5%增长到59.5%，电气化率由61.8%增长到72.8%，“四纵四横”高铁网提前建成，“八纵八横”高铁网加密成型。展望到2030年，基本实现内外互联互通、区际多路畅通、省会高铁连通、地市快速通达、县域基本覆盖。最终要完善广覆盖的全国铁路网、建成现代的高速铁路网、打造一体化的综合交通枢纽。在当前中国宏观经济面临多重压力的背景下，城际高速铁路和城市轨道交通基建投资作为国家“新基建”的重要内容，是稳经济的利器之一，预计将更加得到重视。这为公司提供了良好的、可持续的发展空间。同时，近年公司海外市场开拓力度不断加大，已获得德国、法国、瑞士、瑞典、丹麦、捷克、卢森堡、比利时、西班牙等多国铁路公司的订单。随着国家“一带一路”战略的推进，中国高铁技术也在加快对外输出，海外市场也将成为公司未来发展的重要支撑。

公司所属桑达设备主要从事智慧城市相关项目的建设，致力于建立以智慧城市相关方案的设计和系统集成为主，集研发、销售、方案设计、工程施工、售后服务于一体的经营体系，重点业务领域涉及智慧安防（含智能交通管控）、智慧公共设施管理等多个智慧城市子系统。桑达设备在收集到项目信息后，充分沟通掌握项目需求并进行初步方案设计，通过投标或者商务谈判等方式取得业务在项目合同签订后，桑达设备根据客户的具体需求进行方案的深化设计，确定施工计划，为项目施工做准备。项目施工阶段包括采购设备、组织/管理现场施工和进行设备的安装调试和设备的联调、试运行等。项目上所需设备大部分通过外购取得，并可根据客户具体需求，提供公司自主研发的定制化软件。在项目施工完成后，申请通过验收、结算，在约定的质保期内进行质保维护。近年来，桑达设备深耕江苏、广东等地区，积累了较丰富的项目建设经验，实施的主要项目包括江苏扬中经济开发区智慧安防工程项目、泰州市海陵区智慧道路建设项目以及江苏盐城、宿迁、南通等地智能交通、雪亮工程项目等。同时，公司本部近年通过设立智慧产业创新中心，逐步推进本部实体化工作，2020年取得实质性进展，先后中标徐州、盐城亭湖智慧安防项目及宁夏固原智慧教育网项目。近年来我国各级政府大力推进数字城市规划建设，国家及各地政府出台了众多支持数字城市建设的政策文件，数百个城市在地方政府工作计划中提出建设数字城市。党的十九大报告进一步提出了建设数字中国的新目标，在促进国家治理体系和治理能力现代化等方面向数字化、网络化、智能化深入发展。当前的城市信息化建设中存在着系统脆弱、安全性低、政府本质性和全局性需求未得到有效满足、模式流程漫长、迭代发展滞后等问题。传统城市信息化模式已不适应新时代城市现代化发展要求。数据成为真正的基础资源和创新引擎，城市现代化要回归“数字”本质。数字中国建设将进一步促进各地新型数字城市的发展建设，形成了巨大的市场空间，现代数字城市建设具有较好的发展前景。

在智慧照明产业方面，公司所属中电桑飞致力于向客户提供以智慧照明为主要内容的城市治理现代化应用系统解决方案及服务。目前主要通过参与政府或其他机构公开发布的招投标活动获取项目。中电桑飞自行采购飞利浦品牌灯具，通过EMC合

同能源管理或者BT模式，实施国内市场的道路及楼宇智慧照明建设或改造工程，以及城市级景观亮化提升、文旅、区域景观照明工程；集成自有品牌产品及部分外购产品，实施国内市场的轨道交通智慧照明工程。公司已与多家国内大型EMC公司建立了战略合作关系，并根据市场变化及政府政策调整，在EMC模式基础上，探索采用其他创新模式运作照明项目。近些年来，随着各地城市基础设施建设的推进，我国城市道路照明行业保持持续快速健康发展。随着国家智慧产业的快速发展，智慧照明迎来巨大的市场。智慧照明通过深度应用大数据物联网等新技术，通过云计算、无线网络、互联网、电力线网络等多个网络板块协作，提高路灯节能效率，有效实现照明系统的管理与维修，推动建立“用数据说话、用数据决策、用数据管理、用数据创新”的城市管理新模式。目前，全国各地城市正加快传统路灯的智能化改造步伐，并向城市智慧路灯不断推进。国内外企业纷纷布局智慧照明市场，通过提供照明解决方案，增强用户体验，让智慧城市、可持续办公空间和智能互联家居照明成为可能，未来随着物联网、大数据、云计算等技术的发展，“智慧城市”“智慧办公”“智慧家庭”等生态圈的建立，智能照明应用场景的不断拓展，智能照明行业市场发展空间巨大。中电桑飞将充分利用飞利浦的品牌和技术优势，抓住全国各城市加快传统路灯智能化改造的机会，加大国内 LED 公共照明节能改造市场和智慧照明应用工程市场的拓展力度，深度应用 5G、大数据、物联网等新技术，推进城市智慧路灯业务，成为国内一流的智慧照明解决方案提供商和运营商。

2、电子物流服务业

电子物流是公司业务的重要组成部分，是对智慧产业主业的坚实支撑。公司所属捷达运输主要面向电子制造行业及有精密运输需求的客户，提供行业项目物流、精密减震运输、国内分拨配送、国际货运代理、报关报检及保险等全方位服务。公司物流业主要采用传统采购模式及重点客户销售模式，根据客户需求定制物流一体化服务。在国内陆运业务方面，目前已构建了全国性的多区域分拨配送中心，并配备了专业的普通运输及精密运输车队。国际货代业务方面，已在北京、天津、上海、重庆、武汉、苏州、深圳、合肥、成都、南京等地设有分支机构，可向海内外客户提供国际贸易、运输代理、物流配送、商品展示等全方位服务。物流产业是国家基础性、战略性产业，未来中国将全面建设布局合理、便捷高效、绿色环保、安全有序的现代物流服务体系；国家“一带一路”战略成为物流体系的一次发展机遇，物流将成为链接国内与国际贸易的基础保障。随着我国城镇化速度加快，国家智慧产业的快速发展也将推动智慧物流产业加快发展。近年来，我国物流业总体规模快速增长，物流服务水平显著提高，发展的环境和条件不断改善，随着产业转型、消费升级及电子商务的快速发展，未来物流产业的发展将更加蓬勃。

3、电子商贸服务业

电子商贸业务是对公司智慧产业主业的有益补充。目前业务主要集中在进出口贸易方面，公司根据国外客户的需求，为其在国内采购合适的产品，或根据国内供应商的需求，为其产品在国外寻求合适的客户，并完成相关的购销手续。近年来全球市场需求复苏缓慢、贸易保护主义抬头，2019年以来中美贸易摩擦带来负面影响，再加上国内劳动力成本不断上升，国内经济结构调整和加工制造业梯度转移，未来单纯的产品一般贸易出口难以有大幅增长。公司进出口部门将加快业务转型，抓住中国电子全力投入网信产业的机会，围绕网信产业及公司现代数字城市核心业务，一方面谋求由单纯的产品进出口向产品加服务及产品加工程方向转型，带动集团和公司相关产品及业务走向国际市场；另一方面也将响应国家号召，拓展内循环经济，组建营销渠道，开展网信及现代数字城市产品的国内营销，努力成为网信及现代数字城市产品的渠道经销商和服务商。

4、房屋租赁业

根据国资委等监管部门关于非房地产主业中央企业退出房地产业务的相关要求，以及公司已将企业发展战略逐步聚焦到现代数字城市业务上，公司已退出商业房地产开发业务。公司、深圳中联电子有限公司、深圳市中电联合置业有限公司今后不再参与城市更新项目的开发或其他房地产项目的开发。

公司在深圳市华强北及科技园片区有部分物业用于对外租赁，能为公司带来部分较为稳定的收益。

目前公司已办理完成中国系统交割过户手续，尚需推进发行股份及配套募资金的实施工作。中国系统主营业务包括现代数字城市、高科技产业工程服务和供热环保三大业务板块。

现代数字城市板块是中国系统目前及未来重点发展的方向，以PKS体系为基础，构建了以云计算、大数据、人工智能为核心的技术、产品和服务能力，面向政府和行业客户提供数字化建设的数字基础设施，提供关键领域解决方案，助力提升城市治理体系和治理能力现代化，赋能城市高质量发展，致力于成为中国领先的现代数字城市运营和行业数字化解决方案服务商。高科技产业工程服务板块为中国系统的传统主营业务板块，主要面向半导体、平板显示、生物医药等领域提供工业建筑及洁

净室工程系统服务，并为高新技术产业链各环节提供洁净、环保、智能化设施系统解决方案和全方位工程总承包、施工总承包和专业承包服务。

供热板块主要是为城市提供供热服务，在现有的供热管理系统基础上，以“按需供热”为导向，对“源、网、站、户”四个关键环节设备进行物联网改造，构建供热管控一体化系统，打造端到端的自动化、智能化控制能力和整合供热效能，为客户提供个性化供热服务，打造数据赋能传统行业数字化转型样本。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
长期股权投资	较年初减少 678 万元，系本年处置对参股公司桑达商用股权所致。
固定资产	无重大变化。
无形资产	无重大变化。
在建工程	无变化。
交易性金融资产	较年初减少 50.21%，主要系收回理财产品所致。
应收票据	较年初增加 77.77%，主要系本年年末未到承兑期的票据增加所致。
应收账款	较年初增加 49.08%，主要系贸易及物流运输业务期末收入高，暂未到收款期。
其他应收款	较年初增加 31.11%，主要系履约保证金增加所致。
其他流动资产	较年初增加 1,587.46 万元，主要系待抵扣进项税增加所致。
其他非流动资产	较年初增加 2.87 亿元，主要系根据新收入准则在此列报的合同资产增加所致。

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

1、与国家及中国电子的战略协同优势

公司作为电子信息领域的国有控股上市公司，公司以“成为国内领先的现代数字城市建设整体解决方案和智慧产业技术与产品提供商”为企业发展目标。公司确定的智慧产业、轨道交通通信信号产业、现代物流业等信息服务产业目标，以及新并购中国系统的现代数字城市、高科技工程及智慧供热业务，符合国家政策鼓励的发展方向。公司的实际控制人中国电子是电子信息领域最大的中央企业，将全面打造国家网信产业核心力量和组织平台，公司控股股东中电信息是中国电子信息服务板块的承载单位，且基于现代数字城市业务的数字服务是中电信息的核心业务之一。2019年5月，中国电子在第二届数字中国建设峰会上发布了“现代数字城市”理念和建设思路，为公司下一步发展提供了更明确的方向。中国电子的战略引领和资源整合能力将有利于提升公司在信息服务业务领域的竞争力。公司在并购中国系统之后，作为中国电子及中电信息智慧产业及现代数字城市建设的实施载体，将获得更大的发展空间。

2、科技创新能力

公司高度重视科技创新能力的打造和提升，坚持以科技创新为先导，完善技术创新体系，把提高自主创新能力，培育核心技术作为增强公司核心竞争力、实现产业转型的重要抓手。公司设立智慧产业创新中心，开展实质性运作，已初步形成公

司的现代数字城市建设解决方案体系，与成员企业研发部门一起，形成一个中心多个虚拟研发部的科技研发创新体系，加快推动公司智慧产业设计、研发及实施能力的不断提升。

桑达无线公司是国家级高新技术企业，在高速铁路无线通讯领域研发方面领先于国内同类企业，拥有一支以博士、硕士为主体的具有移动终端芯片级开发能力的研发团队，与北京交通大学合作建立了华南区首家GSM-R实验室，并与西安电子科技大学成立了联合实验室，在铁路GSM-R移动终端领域拥有芯片级自主研发核心技术和多项技术发明专利，技术水平处于行业领先地位，是中国铁路GSM-R终端设备技术标准起草单位。同时，桑达无线也是中国铁路下一代宽带移动通信技术项目中LTE-R终端项目的主要承担单位，参与国铁集团京沈试验线测试工作，产品测试效果良好并提交多项终端技术标准草案。在中国高铁列控系统无线通信单元国产化项目中作为主要实施单位，按照国铁集团安排，产品正在京津、京沪等线路进行上道测试试验。近年来桑达无线公司多个研发项目获得深圳市、中国电子的表彰奖励。目前桑达无线的研发领域已从高铁通信向城市轨道交通通信领域拓展，已取得初步成效，开发出了TAU、IPH等城市轨道交通通信产品。桑达无线公司2020年成立南京研发中心，围绕轨道交通市场构建端到端整体解决方案；围绕计算机软件后台方向，构建核心竞争力，打造垂直行业端到端解决方案。

桑达设备是国家级高新技术企业，作为智慧城市项目系统解决方案的提供商，近几年在不断加强智慧安防、智能交通领域的技术先发优势的同时，在物联感知、大数据分析等方面持续投入研发力量进行提前布局，以适应当前智慧城市行业建设发展方向。桑达设备在南京设立研发中心，重点打造一支高素质软件研发团队，开展智慧城市系统管理平台的相关技术研发工作，技术体系逐渐由单纯前端技术和设备的集成向搭建系统平台体系发展，形成了涉及智慧安防、智能交通、智慧公共设施管理等多个智慧城市子系统的综合解决方案，并在多地智慧警务、智慧园区等项目的实际运用中取得良好效果。

公司新并购的中国系统，推行“产权清晰、骨干持股、正向激励、持续增长”市场化机制模式，建成一支高水平工艺专家队伍及具有企业家精神的职业经理人队伍，集聚了一批高技术水平的研发技术人才，在现代数字城市、高科技工程及供热领域均具备较高的科技创新能力。

中国系统形成了以PKS体系为基础，以自主研发的软件基础设施平台为核心，以网信市场作为切入点的“中国电子云+数据治理与运营+人工智能+数字化咨询+解决方案”业务架构体系，并持续探索“企业主建、客户主用”的创新合作模式，以“技术+模式”双轮驱动满足客户能力、业务的双维度需求，以获得长期的发展潜力。中国电子云以安全、专属、移动为核心特点，全面满足党政和央企数字基础设施升级的需要，以公有云服务、专属云服务、云软硬件产品和解决方案等三种商业模式实现市场拓展。在数据治理与运营方面，围绕数据要素化过程中面临的技术支撑、安全保障、数据运营等难点，中国系统从产品和技术、数据安全、工程化服务三方面形成立体化数据治理与运营体系。在数字化咨询方面，中国系统按照“一城一策、一企一策”原则推动客户实现数字化转型蓝图，并组建了“懂战略懂行业、懂业务懂产品、懂技术懂数据、懂运营懂客户”的高水平咨询专家队伍，以其在政府、金融、能源等领域丰富的“咨询+落地”经验，为用户提供“战略咨询+管理咨询+技术咨询”一体化、端到端全栈咨询服务，助力客户实现数字化转型体系化升级。

中国系统作为国内最早从事洁净室工程的企业，自成立以来专注于建筑及结构设计、土木建筑、洁净室与机电安装综合服务与系统解决方案的持续创新，在集成电路、平板显示、生物医药等洁净工程领域技术国内领先，并多次获得全国优秀施工企业、全国安装工程先进企业、中国电子百强三甲、洁净工程行业“鲁班奖”（首位获得者）等多项荣誉，也是中国工程咨询协会会员单位及电子行业标准、规范的主要编写单位之一，先后参与40余项国家标准编制工作。在工业建筑工程领域，中国系统在建筑信息模型（BIM）等国际前沿技术领域形成了良好的技术沉淀。其中超大面积高洁净度电子厂房气流诊断与控制技术，通过对洁净室的组织形式、温湿度场、压力场分布、污染物扩散归集等开展气流组织模拟技术应用研究和复杂环境下的动态仿真模拟技术研究，首次实现了气流组织模拟技术在超大面积洁净厂房中的实际应用，解决了行业内计算机模拟的一大技术难题，在满足工艺要求、提升后期产品良率的同时有效降低空调系统能耗。目前该技术已达到国际领先水平。此外，中国系统建筑智能化技术在洁净室空调自控方面处于领先地位。中国系统洁净厂房生产区温度高精度控制系统能够将洁净厂房工艺生产区温度偏差控制在0.2℃的范围内并保持持续稳定，有效改善了生产环境对温度波动敏感的实际需求，为类似高精度控制区域提供参考性系统解决方案和设计标杆。

中国系统在现有的供热管理系统基础上，以打造端到端的自动化、智能化控制能力和整合供热效能为核心，构建供热管控一体化系统，持续研发基于大数据、云计算以及人工智能等技术的供热管控平台，实现热源负荷预测、供热相关的气候补偿、

分时分区控制、全网动态平衡控制，形成客户可自主调控并实行热计量的能力，通过新一代信息技术的应用面向客户提供个性化供热。

3、项目实施能力

公司在智慧城市的多个子系统积累了丰富的项目建设实施经验。近年来，公司子公司桑达设备深耕江苏市场，实施了众多平安城市、雪亮工程、智能交通及智慧公共设施管理等智慧城市项目，涉及智慧城市多个子系统，目前已形成了较为完整的整体规划、深化设计、技术支持与服务、供应链、工程施工管理团队，拥有提供整体设计方案、高效系统集成、全面项目组织、现场工程管理等专业能力，以及系统软件的整合能力和接口软件的研发能力，具备发展智慧城市业务的良好基础。

公司在精密设备陆路减震运输领域具有较强的实力和丰富的经验。公司子公司捷达运输从1998年开始承接精密运输业务，是国内第一家提供此项服务的运输公司。经过近二十年的发展，捷达运输已成为国内自有专业减震运输车辆最多、车辆性能最好的物流公司之一。同时，捷达运输拥有一支管理和操作经验十分丰富的业务骨干队伍，建立健全并严格落实各项管理制度及应急预案，定期对从业人员进行资格审核、安全教育、理论培训和实操演练，通过严格规范的管理不断提高从业人员的安全意识和业务水平，并通过车载GPS系统等科技手段对服务过程实施全程跟踪监控，从而为客户提供最安全、守时、优质的服务。目前捷达运输的精密运输业务涉及液晶显示、（微）电子、半导体等众多行业和领域，已顺利实施了进口大型液晶显示成套设备运输、精密电子仪器和设备运输等众多精密运输项目，具有较强的精密运输项目实施能力。

公司刚并购的中国系统，先后参与上百个高科技领域内中国本土及国际巨头重大项目建设，为多家国内知名企业的洁净室提供系统集成工程服务，品质均得到了业主和主管建筑部门的一致认可，在行业内享有较高的声誉和市场影响力，积累了丰富的工程经验，具备较强的竞争优势。

4、健全的法人治理结构和严格内控体系

公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规的要求，建立了股东大会、董事会、监事会和经理层相互制衡、各负其责的公司运作体系。公司按照《企业内部控制基本规范》的要求，建立了健全的内部控制体系，为公司规范经营、稳健发展提供了有利的保障。

5、良好的资本运作平台

公司近几年利用上市公司资本运作平台实施资产重组，引入铁路GSM-R通信产业、电子物流产业、智慧安防（含智能交通管控）等业务后，显著提升了公司资产价值，优化了产业结构，大幅提升了公司盈利能力，为公司转型发展增添了强劲动力。目前公司已办理完成中国系统交割过户手续，将公司将进入一个全新的发展阶段。公司后续将结合企业发展战略与产业布局，进一步发挥上市公司平台作用。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，桑达股份根据董事会的整体部署，以“加快发展”为第一要务，围绕打造“现代数字城市整体解决方案”和“智慧产业技术与产品”核心能力两大主攻方向，积极应对疫情影响，坚持市场化转型，稳步推进新一轮并购重组，加快本部实体化运营，加强科技创新体系建设，努力推动公司高质量快速发展。

报告期内，公司实现销售收入152,080.48万元，同比增长1.31%，利润总额22,858.86万元，同比增长12.76%；归属于上市公司股东的净利润14,902.77万元，同比增长11.25%。

主营业务经营情况

（一）做好疫情防控及复工复产，在危机中积极寻找业务机会。

面对忽如其来的疫情，公司积极响应政府号召，认真贯彻上级要求，滚动修订疫情防控方案，严格落实防控措施，实现了公司系统和园区企业零感染。疫情缓和后，公司按照政府和上级恢复经济的要求，迅速组织所属企业做好复工复产工作，努力将疫情对企业经营的影响降到最低。

同时，公司也积极在疫情中寻找业务机会。桑达设备与江苏省徐州市公安局联合研发了徐州市疫情管控平台，极大提升了徐州市疫情防控的智能化管理水平，为企业争取徐州的后续业务打下了良好基础。

（二）积极推进新一轮并购重组项目，加快建设现代数字城市业务平台。

为了更好地落实中国电子数字城市产业布局，作为中国电子信息服务板块建设的出口，提升公司在信息服务领域的核心竞争力，公司全力推进并购中国系统的重大资产重组项目。2020年1月20日，公司召开第八届董事会第二十一次会议审议通过了《关于<深圳市桑达实业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的提案》等与本次交易相关议案；7月31日，公司召开第八届董事会第二十七次会议审议通过了《关于<深圳市桑达实业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）>及其摘要的议案》等与本次交易相关议案；8月18日，公司披露了《关于对深圳证券交易所重组问询函回复的公告》；8月21日，公司召开2020年第三次临时股东大会，经非关联股东审议通过了本次交易的相关事项。9月30日，中国证监会对公司提交的重组申请材料予以受理；11月22日，公司回复了中国证监会10月28日出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（202666号）；2021年1月28日，公司回复了中国证监会2020年12月7日出具的《中国证监会行政许可项目审查二次反馈意见通知书》（202666号）。2021年2月26日，中国证监会上市公司并购重组审核委员会（以下简称“并购重组委”）召开2021年第3次并购重组委工作会议，对公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项进行审核，根据会议审核结果，公司本次重组事项获得有条件通过。目前公司已办理完成中国系统交割过户手续，尚需推进发行股份及配套募资金的实施工作。

（三）完善公司现代数字城市业务行动方案，明确行动方向。

明确公司现代数字城市业务方向主要集中到智慧安防、铁路轨交、智慧照明、智慧应急、智慧环保等垂直行业，并在未来与并购的中国系统现代数字城市业务形成配套和衔接的业务定位。

编制了涵盖铁路轨交、智慧应急、智慧环保三个具体行业的《桑达股份现代数字城市行动方案》，为下一步垂直行业的业务发展明确了方向和路径。

（四）加大现代数字城市业务市场开拓力度，提高项目获取能力。

公司与宁夏电信签署战略合作协议，共同推进宁夏现代数字城市合作项目，已中标宁夏固原智慧教育项目。公司本年智慧安防项目也取得实质性突破，分别中标徐州市公安局智能化社会治安防控体系一期项目、二期项目及盐城亭湖安防大数据三年行动计划建设项目，项目实施进展顺利。

桑达无线积极拓展智慧城轨行业，成功中标南京宁句线轨道交通列车接入单元项目、南京地铁7号线全自动驾驶列车可视化

乘客报警系统项目，实现了在智慧城轨新行业、新产品的首单市场突破。GSM-R终端销售在国内市场方面仍保持市场份额领先，GSM-R测试手机成功中标全路全部17个仪表项目。海外市场克服疫情等带来的不利影响实现收入增长，新中标Trafikverket（瑞典国家公路交通安全管理局）采购项目。

桑达设备积极运作江苏多地的智慧安防、智慧社区项目，做好项目储备。运用信息化管理手段，持续提高项目现场管理水平，确保徐州一期及盐城亭湖项目顺利实施，推动原有大丰智慧交通工程项目、通州雪亮工程项目、扬中智慧园区项目等延续项目尽快验收。

中电桑飞中标湖北黄冈市城区道路照明合同能源管理项目，目前已开工建设。体育场馆照明项目实现新的突破，中标北京冬奥张家口项目、杭州亚运浙师大项目并完成供货。与合作伙伴合作，成功运作并建设洛阳市中原明珠塔照明项目。广州生物岛及官洲中心项目完成建设、验收。签署成都三环、上海亚投行总部、汕头礐石大桥提升等照明项目合同，并逐步实施供货。完成深圳罗湖、盐田、龙岗平湖EMC项目的运维，按期回收项目节能收益款。

（五）提升科技创新能力，加快现代数字城市业务产品研发。

公司所属企业南京研发中心已打造约40人的核心技术团队，开展管理平台架构及模块的设计、开发工作，取得14项软件著作权、2项外观专利授权。

桑达无线开展列车接入单元项目进入地铁市场主打产品的认证测试，并根据各个厂家的要求，进行定制化功能以及管理控制系统的开发。持续跟进铁路下一代移动通信系统的演进，列控模块（LTE-R双模、GSM-R）继续进行国铁集团安排的相关上道实网测试，测试里程已达27万公里。

（六）推动公司其他业务围绕核心主业开展业务转型，增加与主业的有机联系。

捷达运输一方面强化半导体物流操作团队的建设以及对业务流程的细致打磨，为未来开展大规模半导体设备运输业务做好准备；另一方面积极拓展业务范围，争取成为更多智慧产业创新产品厂家的国内承运商。

进出口部成立专门团队，在海外市场尤其是南美市场积极推广供应商的创新产品，为将来产品出海奠定基础。年底中标哥伦比亚最大智慧照明项目，该项目涉及哥国6个重要城市的智慧照明更新项目，项目内容包括智慧控制系统及各类照明灯具共计7万余套，合同金额610万美元。该项目的顺利实施将助推公司智慧照明业务在南美及其他海外市场的开拓。

（七）持续推动与系统内现代数字城市业务相关单位的协同。

积极与系统内现代数字城市业务相关单位沟通，今年重点推进智慧环保、智慧照明、铁路轨道交通、公共安全等垂直行业产品的PKS体系适配，提前布局垂直行业网信业务。

以公司新一轮并购重组为契机，推动所属单位与中国系统在现代数字城市、高科技工程方面的业务对接，力争尽早实现协作和融合，产生协同效应。

（八）物业经营精益求精，持续提升服务品质。

物业经营持续实施精细化管理，确保做好园区疫情防控，加强物业服务监督，提升物业服务品质。在科技园片区写字楼租赁市场明显滑坡、空置率高企的情况下，保持公司物业租赁业务总体稳定。积极与承租人沟通，落实租金缓收政策，紧盯租金回款，严控欠租风险，房屋租金基本实现应收尽收。

（九）强化管理提升，防范经营风险。

全力做好疫情防控。滚动修订防控方案，严格落实防控措施，公司系统和园区内各单位未发生感染事件。

深入开展降本增效。全面压降非主业、低毛利贸易业务在整体业务中的占比，开展贸易业务和“两金”专项检查，大力压降“两金”规模，加强对成员企业重要会计事项的管控和大额资金收支的监督，全力防控经营风险。

扎实开展内部审计，针对相关单位经营管理、资产管理、财务管理、内部控制等方面问题共提出建议近50条，并督促整改落实。

持续优化人力资源管理体系。智慧产业创新中心实施OKR目标及关键成果管理，进一步调动员工的创造性。优化全员业绩考核，注重人才梯队培养和建设。修订完善领导人员履职待遇、员工履职待遇制度，进一步规范履职待遇。

推进退休人员社会化管理移交工作。按照中国电子和中电信息的统一部署，分区、分批完成了全部退休人员人事档案及党组织关系向各社区的移交。

深入践行“依法治安”理念，全面落实企业主体责任，持续提升安全管理水平。连续三年实现生产安全零事故，荣获上级多项表彰及荣誉。

（十）持续推动党建与生产经营的深度融合

坚持各项学习教育常抓不懈，努力把学习成果转化为解决实际问题的能力。坚决落实疫情防控的各项部署，充分发挥党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，统筹抓好疫情防控和复产复工工作。

完善党建工作责任体系，制定领导干部落实“一岗双责”量化清单，紧紧围绕生产经营扎实开展党的各项工作。开展党支部建设提升工程，全面提升组织力，夯实基层组织基础。

持续开展廉洁从业教育，督促党员干部切实提高红线和底线意识，确保全面从严治党各项工作落实落地。

制作各类宣传专刊和微党课，充分利用微信公众号、微信群等进行宣传教育。精心组织各项党日及群团活动，引导党员干部职工群众爱党爱国、爱企爱家。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,520,804,784.50	100%	1,501,126,101.96	100%	1.31%
分行业					
电子信息业	442,364,044.64	29.09%	377,034,831.86	25.12%	17.33%
电子商贸业	583,938,427.93	38.40%	558,116,717.59	37.18%	4.63%
房屋租赁业	93,404,397.42	6.14%	107,197,982.33	7.14%	-12.87%
电子物流业	391,732,526.71	25.76%	450,180,365.59	29.99%	-12.98%
其他	9,365,387.80	0.62%	8,596,204.59	0.57%	8.95%
分产品					
商品贸易	583,938,427.93	38.40%	558,116,717.59	37.18%	4.63%
物流运输	391,732,526.71	25.76%	450,180,365.59	29.99%	-12.98%
智慧城市系统工程	350,779,975.10	23.07%	266,382,414.97	17.75%	31.68%
铁路通讯设备	91,584,069.54	6.02%	108,344,393.91	7.22%	-15.47%
物业租赁及水电管理费	93,404,397.42	6.14%	104,822,744.58	6.98%	-10.89%
LED 照明产品及配件	-	0.00%	2,308,022.98	0.15%	-100.00%
其他	9,365,387.80	0.62%	10,971,442.34	0.73%	-14.64%
分地区					

中国大陆	841,698,616.15	55.35%	824,192,724.71	54.90%	2.12%
港澳台	9,276,470.73	0.61%	3,926,715.78	0.26%	136.24%
欧洲	178,966,070.57	11.77%	271,812,311.07	18.11%	-34.16%
北美	90,438,992.39	5.95%	67,440,850.39	4.49%	34.10%
亚洲（其他国家）	295,814,481.90	19.45%	291,845,810.85	19.44%	1.36%
南美	55,606,494.01	3.66%	41,907,689.16	2.79%	32.69%
澳洲	45,591,428.54	3.00%	0.00	0.00%	100.00%
非洲	3,412,230.21	0.22%	0.00	0.00%	100.00%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
电子信息业	442,364,044.64	228,566,937.37	48.33%	17.33%	20.74%	-1.46%
电子商贸业	583,938,427.93	561,913,522.66	3.77%	4.63%	3.56%	0.99%
房屋租赁业	93,404,397.42	16,139,200.01	82.72%	-12.87%	-22.38%	2.12%
电子物流业	391,732,526.71	338,147,334.78	13.68%	-12.98%	-11.03%	-1.90%
分产品						
商品贸易	583,938,427.93	561,913,522.66	3.77%	4.63%	3.56%	0.99%
物流运输	391,732,526.71	338,147,334.78	13.68%	-12.98%	-11.03%	-1.90%
智慧城市系统工程	350,779,975.10	208,966,704.27	40.43%	31.68%	27.24%	2.08%
铁路通讯设备	91,584,069.54	19,600,233.10	78.60%	-15.47%	-10.09%	-1.28%
物业租赁及水电管理费	93,404,397.42	16,139,200.01	82.72%	-10.89%	-12.02%	0.22%
分地区						
中国大陆	841,698,616.15	495,456,785.49	41.14%	2.12%	2.21%	-0.04%
欧洲	178,966,070.57	171,689,023.99	4.07%	-34.16%	-35.52%	2.03%
亚洲（其他国家）	295,814,481.90	281,616,691.54	4.80%	1.36%	3.88%	-2.31%

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
电子信息业（铁路通讯设备）	销售量	台	13,865	16,124	-14.01%
	生产量	台	18,268	16,638	9.80%
	库存量	台	5,327	1,317	304.48%
电子信息业（智慧城市系统工程）（元）	销售量	元	350,779,975.10	266,382,414.97	31.68%
电子商贸业（元）	销售量	元	583,938,427.93	558,116,717.59	4.63%
房屋租赁业（元）	销售量	元	93,404,397.42	107,197,982.33	-12.87%
电子物流业（元）	销售量	元	391,732,526.71	450,180,365.59	-12.98%
其他（元）	销售量	元	9,365,387.80	8,596,204.59	8.95%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

电子信息业（铁路通讯设备）期末库存量比上年末增加304.48%，主要系本期生产量增加；

电子信息业（智慧城市系统工程）本期销售量同比增加31.68%，主要系本年现代数字城市业务规模增长。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
铁路通讯设备	直接材料	19,600,233.10	1.71%	21,798,906.98	1.92%	-10.09%
商品贸易	商品贸易	561,913,522.66	49.01%	542,618,538.58	47.90%	3.56%
物业租赁及水电管理费	物业租赁	16,139,200.01	1.41%	18,344,369.78	1.62%	-12.02%
物流运输	物流运输	338,147,334.78	29.49%	380,062,673.22	33.55%	-11.03%
智慧城市系统工程	工程材料及设备	132,243,463.34	11.53%	102,783,199.19	9.07%	28.66%
智慧城市系统工程	外购劳务	76,723,240.93	6.69%	61,449,719.38	5.42%	24.86%

其他	其他	1,866,989.41	0.16%	2,471,156.89	0.07%	-24.45%
----	----	--------------	-------	--------------	-------	---------

说明

-

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

根据公司发展战略，为压缩管理链条，降低经营风险，拟退出供应链管理业务，决定对全资子公司捷达运输的下属公司捷达供应链终止经营，提前进行清算、注销。2020 年 7 月 7 日，捷达供应链成立清算组，开始进行清算。2020 年 10 月 16 日，捷达供应链完成清算并办理完毕工商注销登记。注销完成后，捷达供应链不再纳入公司合并报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	568,790,011.00
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	37.40%
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	173,743,944.37	11.42%
2	客户二	155,635,532.61	10.23%
3	客户三	135,070,563.84	8.88%
4	客户四	57,285,299.76	3.77%
5	客户五	47,054,670.42	3.09%
合计	--	568,790,011.00	37.40%

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）	366,962,286.95
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	32.00%
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	186,121,586.99	16.23%
2	供应商二	52,498,428.43	4.58%
3	供应商三	50,807,032.92	4.43%
4	供应商四	40,274,470.73	3.51%
5	供应商五	37,260,767.88	3.25%
合计	--	366,962,286.95	32.00%

主要供应商其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	36,326,986.14	41,732,746.13	-12.95%	
管理费用	92,274,704.34	107,485,914.29	-14.15%	
财务费用	-7,256,894.12	-23,727,700.96	收益同比减少 1,647 万元	主要系①本年美元汇率下行，汇兑损失较大；②平均借款余额增加，财务费用增加；③存款减少，利息收入减少。
研发费用	30,393,372.46	24,391,807.98	24.60%	

4、研发投入

☒ 适用 ☐ 不适用

公司研发投入情况

公司高度重视科技创新能力的打造和提升，坚持以科技创新为先导，完善技术创新体系，把提高自主创新能力，持续加大研发投入，培育核心关键技术作为增强公司核心竞争力、实现产业转型的重要抓手。报告期内，公司研发投入 3,100 万元，同比增长 9.81%，占公司全年营业收入的 2.04%。公司各类研发项目进展顺利，获得了多项专利授权和软件著作权，取得了多项研发成果。

桑达无线研发领域从高铁通信向城市轨道交通通信领域拓展，已取得初步成效，开发了车载 LTE TAU 车地无线通信系统、LTE IPH 全自动驾驶列车可视化乘客报警系统等城市轨道交通通信产品并实现销售。2020 年成立了南京分公司，开展技术研发工作，将围绕轨道交通市场构建端到端整体解决方案；围绕计算机软件后台方向，构建核心竞争力，打造垂直行业端到端解决方案。

桑达设备近几年在继续加强智慧安防、智能交通领域技术先发优势的同时，在物联感知、大数据分析等方面持续投入研发力量进行提前布局，以适应当前智慧城市行业建设发展方向。2020 年开展了智慧城市系统管理平台的相关技术研发工作，技术体系逐渐由单纯前端技术和设备的集成向搭建系统平台体系发展，形成了涉及智慧安防、智能交通、智慧公共设施管理等多个智慧城市子系统的综合解决方案，并在多地智慧警务、智慧园区等项目的实际运用中取得良好效果。

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	142	91	56.04%

研发人员数量占比	29.83%	20.02%	增长 9.81 个百分点
研发投入金额（元）	31,001,146.02	25,079,207.34	23.61%
研发投入占营业收入比例	2.04%	1.67%	增长 0.37 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%	

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐ 适用 ☒ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,330,307,684.16	1,557,564,855.44	-14.59%
经营活动现金流出小计	1,455,575,992.78	1,483,881,478.56	-1.91%
经营活动产生的现金流量净额	-125,268,308.62	73,683,376.88	增加现金流出 19,895 万元
投资活动现金流入小计	874,664,252.24	525,265,920.97	66.52%
投资活动现金流出小计	806,778,984.08	655,739,260.66	23.03%
投资活动产生的现金流量净额	67,885,268.16	-130,473,339.69	减少现金流出 19,836 万元
筹资活动现金流入小计	112,000,000.00	47,920,000.00	133.72%
筹资活动现金流出小计	97,681,201.76	44,317,904.69	120.41%
筹资活动产生的现金流量净额	14,318,798.24	3,602,095.31	增加现金流入 1,072 万元
现金及现金等价物净增加额	-45,582,305.05	-52,446,398.83	-13.09%

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. 经营活动产生的现金流量净额同比减少19,895万元，主要系本年现代数字城市业务主要为长期收款项目，收款期在后续年度；
2. 投资活动产生的现金流量净额同比增加19,836万元，主要系收回银行理财、到期定期存款同比增加，且购买银行理财、存出定期存款同比减少；
3. 筹资活动产生的现金流量净额同比增加1,072万元，主要系本年金融机构借款同比增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告期公司经营活动产生的现金流量净额-12,527万元，而本年净利润为18,898万元，主要系本期现代数字城市项目投入大，收款期多为长期收款，收款期在后续年度。

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

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

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	859,376,005.57	33.23%	932,245,165.18	39.80%	-6.57%	
应收账款	258,574,333.97	10.00%	173,441,496.16	7.40%	2.60%	较年初增加 49.08%，主要系贸易及物流运输业务期末收入高，暂未到收款期。
存货	79,773,269.96	3.09%	68,430,224.73	2.92%	0.17%	
投资性房地产	101,399,930.89	3.92%	108,236,374.62	4.62%	-0.70%	
长期股权投资	-	0.00%	6,780,071.71	0.29%	-0.29%	较年初减少 678 万元，系处置联营企业桑达商用股权所致。
固定资产	81,993,037.38	3.17%	86,626,577.88	3.70%	-0.53%	
在建工程	745,000.00	0.03%	745,000.00	0.03%	0.00%	
短期借款	132,580,000.00	5.13%	60,080,000.00	2.57%	2.56%	较年初增加 120.67%，主要系本年向金融机构借款增加所致。
交易性金融资产	50,473,794.55	1.95%	101,380,888.90	4.33%	-2.38%	较年初减少 50.21%，主要系本期银行理财减少所致。
应收票据	51,053,310.25	1.97%	28,719,117.71	1.23%	0.74%	较年初增加 77.77%，主要系本期期末未到承兑期的票据增加所致。
其他应收款	48,693,006.68	1.88%	37,140,440.96	1.59%	0.29%	较年初增加 31.11%，主要系未收回的履约保证金增加所致。
合同资产	302,612,226.79	11.70%	364,075,188.71	15.54%	-3.84%	
其他流动资产	19,845,811.89	0.77%	3,971,175.77	0.17%	0.60%	较年初增加 1,587.46 万元，主要系待抵扣进项税增加所致。
无形资产	225,134,914.00	8.71%	237,584,240.95	10.14%	-1.43%	
其他非流动资产	310,911,712.04	12.02%	23,423,664.03	1.00%	11.02%	较年初增加 2.87 亿元，主要系按新收入准则在此列报的合同资产增加所致；

应付票据	45,770,469.04	1.77%	23,842,584.05	1.02%	0.75%	较年初增加 91.97%，主要系本期应付票据结算增加所致。
其他应付款	101,372,842.30	3.92%	169,528,683.01	7.24%	-3.32%	较年初减少 40.20%，主要系本期按进度支付子公司股权收购款所致。
其他非流动负债	19,893,803.51	0.77%	14,156,329.47	0.60%	0.17%	较年初增加 40.53%，主要系桑达设备本期待转销项税增加所致；
其他综合收益	724,832.20	0.03%	506,980.87	0.02%	0.01%	较年初增加 42.97%，系外币报表折算差额。

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）	101,380,888.90	2,652,775.78	0	0	150,000,000.00	203,559,870.13	0	50,473,794.55
金融资产小计	101,380,888.90	2,652,775.78	0	0	150,000,000.00	203,559,870.13	0	50,473,794.55
上述合计	101,380,888.90	2,652,775.78	0	0	150,000,000.00	203,559,870.13	0	50,473,794.55
金融负债	0.00	2,649,167.86	0	0	0	0	0	2,649,167.86

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	552,683,787.94	银行承兑汇票保证金、保函保证金、准备持有到期的定期存款及应收利息、冻结的银行存款

五、投资状况

1、总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
桑达无线	子公司	轨道交通通讯设备的研发、生产及销售	6660 万元	457,332,804.52	439,335,173.66	92,271,000.89	52,255,967.16	45,713,116.92
桑达设备	子公司	现代数字城市相关项目的建设	5300 万元	704,917,213.11	291,886,478.77	322,575,007.58	93,658,613.63	80,047,998.15
捷达运输	子公司	物流运输服务	10000 万元	309,850,192.79	236,694,724.20	391,732,526.71	18,014,673.73	12,915,176.18
中电桑飞	子公司	智慧照明系统集成产品的销售	10000 万元	157,738,155.76	118,081,738.01	100,316,941.82	5,897,290.06	4,519,448.41
中联电子	子公司	房屋租赁	18000 万元	223,971,137.64	105,857,019.01	15,301,951.44	-2,893,909.60	-2,893,909.60
香港桑达	子公司	商品贸易	HKD720 万元	14,535,792.95	-8,119,508.88	22,437,247.05	1,905,616.73	1,901,941.00

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
捷达供应链	注销	有利于公司压缩管理链条，降低未来经营风险。

主要控股参股公司情况说明

- 1、桑达无线：该公司主要从事轨道交通通讯设备的研发、生产和销售。本期实现销售收入9,227万元，实现净利润4,571万元，同比减少20.64%，主要系本期公司收入减少所致；
- 2、桑达设备：该公司是从事现代数字城市相关项目建设的专业公司。本期实现销售收入32,258万元，实现净利润8,005万元，同比增长31.36%，主要系本期现代数字城市业务规模增长所致；
- 3、捷达运输：该公司主要从事物流运输服务。本期实现销售收入39,173万元，实现净利润1,292万元，同比减少19.10%，主要系海外业务受全球疫情影响，收入下降所致；
- 4、中电桑飞：该公司是从事智慧照明系统集成产品销售的专业公司。本期实现销售收入10,032万元，实现净利润452万元，同比减少8.02%，主要系本期公司业务毛利率下降所致。
- 5、中联电子：该公司目前主要从事自有物业租赁。本期实现销售收入1,530万元，实现净利润-289万元，与上年同期相比减少亏损569万元，主要系本年将物业整体出租，租金收入增加；
- 6、香港桑达：该公司主要业务为商品贸易。本期实现销售收入2,244万元，实现净利润190万元，同比增加172.38%，主要系本年防疫物资出口增加，收入增加及处置商用股权投资收益增加。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

1、公司未来发展战略

围绕中国电子“建设网络强国、链接幸福世界”战略愿景，以及打造国家网信产业核心力量和组织平台的目标要求，坚持打造智慧产业实施平台与资本运作平台，通过存量业务内生性增长和资本运作外延式扩张双轮驱动手段，形成以城市治理能力现

代化为核心的城市级信息化建设整体解决方案，打造具有自身特色的城市治理能力现代化业务发展体系和推动能力。广泛凝聚创新活力，构建并主导智慧产业生态圈，探索一条具有自身特色的城市治理能力现代化应用生态之路，把公司打造成为国内领先的现代数字城市整体解决方案和智慧产业技术与产品提供商。

公司完成对中国系统的并购后，将致力于成为中国电子信息服务的“出口”和现代数字城市业务的主要推动者与践行者，高科技工程服务领域的领先企业，同时在供热领域建立行业竞争优势，更好地落实中国电子的信息产业布局。

2、2021年公司生产经营工作思路

2021年，既是“十四五”规划的开局之年，也是中国共产党成立100周年，在这个关键节点，机会与挑战并存，公司将继续围绕中国电子打造国家网信产业核心力量和组织平台的目标要求，持续打造“现代数字城市整体解决方案”和“智慧产业技术与产品”两大核心能力，做好做实与中国系统的整合工作，做大做强智慧产业主业，坚持市场化转型，推进全方位超常规创新，努力完成全年生产经营任务。

3、2021年公司主要经营计划

（1）加快推进重大资产重组项目实施。

加快推进重大资产重组项目审批及实施进程。公司本次重组事项已于2021年2月26日经中国证监会上市公司并购重组审核委员会2021年第3次工作会议审核，获得有条件通过。公司已于2021年4月1日收到中国证监会《关于核准深圳市桑达实业股份有限公司向中国电子信息产业集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》。目前公司已办理完成中国系统交割过户手续，尚需推进发行股份及配套募资金的实施工作。公司将加快完成中国电子现代数字城市业务平台搭建工作任务，并适时完成项目配套融资工作。

（2）加速与中国系统的深度融合。

随着重大资产重组的推进，加速推动公司与中国系统在管控体系、运作模式、监管合规、企业文化等方面的深度融合，推动公司现有业务单位与中国系统在智慧应急、社会治理、城市大脑等方面的业务对接，争取资源共享，实现协作融合，产生协同效应。

（3）对接上级战略，完成“十四五”规划编制。

根据企业发展要求，结合中电信息“十四五”规划，聚焦现代数字城市业务，编制公司“十四五”发展规划，明确公司发展战略、发展目标和实施路径。

（4）大力拓展现代数字城市业务。

围绕中国电子网信业务发展要求，结合公司发展规划，深化网信应用领域的创新实践。通过大项目牵引和“根据地”建设，持续提升公司现代数字城市业务市场开拓、系统建设能力。

结合各地政府实施现代数字城市项目及网信工程的要求，开展管理模式创新尝试。继续在市场上寻找公司业务方向的合作标的，探索更多样化的合作方式开展业务协作，共建现代数字城市业务生态圈。

推动中国系统市场开拓成果转换，将前期与各地政府、行业客户等达成的合作意向转换为落地项目，并结合中国电子“百城千亿万企”计划，积极拓展新的市场和项目，确保后续盈利目标的实现。

（5）加快核心技术产品研发，形成科技创新成果。

围绕现代数字城市项目、轨道交通和智慧照明等行业需求，进一步完善产品体系布局，优化技术合作生态。加大科技创新投入，加强研发能力建设。

发挥南京研发中心作用，围绕重点项目形成自主研发产品。按照大数据能力建设规划方案，开展大数据环境搭建、人员引进及产品开发工作。开展城市物联网中台产品技术预研工作。

推动中国系统中国电子云的持续升级完善，进一步打造云操作系统（PaaS/IaaS一体化架构）、基础与数据产品，并以中国电子云和蓝信为协同抓手，打造中国电子云上SaaS新体验，构建包括安全产品、计算、网络、存储、数据库、容器、应用中间件、大数据引擎、数据中台工具、DevOps工具、边缘与CDN、AIOT、新交互平台等产品线。力争到2022年云操作系统核心水平达到一流水平，撬动生态丰富的全线产品。

（6）持续推进各垂直行业存量业务内生性增长。

智慧产业创新中心着手引入融合销售团队，实现华北区域根据地市场建设。完成宁夏网信适配基地合作建设，持续深耕宁夏

现代数字城市市场。形成并落地基于城市基础物联网、县域社会治理等行业的解决方案。跟踪徐州市公安局智能化社会治安防控体系一期项目和盐城亭湖项目的验收，督促应收账款回收。通过项目实践，不断完善公司工程项目管理体系和流程。桑达无线在巩固国内铁路GSM-R市场的领先地位的基础上，继续加强海外市场体系建设和市场拓展，提升海外市场占有率。实现地铁TAU产品、IPH产品规模化销售。围绕铁路下一代无线通信技术演进做好轨道交通市场产业布局，培育新的业绩增长点新的核心竞争力。

桑达设备重点跟踪好江苏省相关地市智慧安防、雪亮工程、智慧社区等目标项目。同时做好原有项目的收尾及验收工作，保证款项回收。

中电桑飞总结借鉴黄冈模式，争取道路照明、景观照明及体育场馆照明业务新的突破。拓展大湾区重点建设项目照明业务，促使重点跟踪项目年内落地。组织资源，确保完成黄冈EMC项目建设，做好深圳罗湖、盐田、龙岗平湖等EMC项目运维。推动中国系统根据其业务布局，加快现代数字城市、高科技工程及智慧供热三大业务板块内各垂直行业存量业务的持续健康发展。

（7）提升内部管理水平。

物业经营深入挖潜。拓宽市场营销渠道，积极引入优质大中型企业客户，防范大客户租赁风险，确保物业租赁业务整体稳定。紧跟市场行情，及时预警，采取灵活可行的租赁政策以有效应对市场变化。

推进财务规范管理。深入实施降本增效，加强对重点降控企业跟踪管理，持续压降“两金”规模。强化资金集中统筹，提高资金使用效率，保障重点企业、重大项目资金需求。

做好全面风险防控。重点加强对重大投资、并购重组、合同、应收账款、存货等领域的风险评估和管控。强化审计监督与内控评价，确保整改效果。

深入践行依法治企。继续健全和落实应急安全生产管理责任制，扎实抓好疫情防控工作。压实各级安全管理主体责任，全面推进规范重点企业应急安全监管，持续推进安全风险隐患排查治理，确保公司安全发展。

（8）深化党建和企业文化建设

继续深化党建工作，落实党建联系点工作任务，抓好“一岗双责”量化清单的落实，依托党建助力企业发展。强化执纪问责，抓好廉洁从业，进一步营造风清气正的发展环境。坚持以党建带工建带团建，凝聚集体智慧，保障企业和谐稳定。

结合中国共产党成立100周年庆祝活动，打造精品党课，选树先进典型，开展一系列特色党建共建活动。开展丰富多彩的文体活动，丰富员工精神文化生活，提升公司凝聚力、向心力。

以上经营计划及预测数据并不构成公司对投资者的业绩承诺，提示投资者对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

4、公司可能面对的风险和应对措施

（1）宏观经济风险

公司业务发展和宏观经济形势紧密联系，目前全球蔓延的疫情也成为企业不得不面对的不确定因素。如果国内外宏观经济形势下行，或者国际贸易保护主义加剧，以及疫情长时间持续造成经济衰退等，都可能对公司各项业务的开展造成负面影响。

（2）产业政策风险

目前国家关于数字中国及新型智慧城市建设的各项产业政策的实施为行业奠定了良好的外部环境，有力地推动了现代数字城市及智慧产业的快速发展。但是，如果未来国家政策和政府投资方向或力度出现重大变动，将可能导致市场环境和发展空间发生变化，给企业经营带来风险。

（3）市场及竞争风险

目前公司现代数字城市相关项目存在地域范围较为集中的风险。智慧安防、智能交通、智慧照明等项目市场竞争激烈，项目获取周期及实施周期较长，存在一定的资金压力。智慧照明运营项目运营周期较长，目前公司运营的项目数量较少，尚未形成规模效益。公司铁路GSM-R通信业务受国家铁路投资进度的影响较大，近几年国内新建高铁速度有所放缓，2020年受疫情影响预计更为明显，加上行业内竞争者实力较强，会带来一定的市场风险。公司的物流业务网络覆盖范围还有待继续扩展，设备物流、成品物流服务的行业比较集中，新拓展的业务领域尚未形成规模，抗风险能力还有待提升。

中国系统现代数字城市业务起步较晚，早期布局智慧城市业务的一些大型企业如阿里云、腾讯云等互联网公司、中国移动、中国联通等运营商等基于多年的经营，具有一定的竞争优势，同时众多不同领域的厂商也纷纷参与现代数字城市的建设中来。未来市场竞争环境进一步加剧，若中国系统不能有效地进行差异化竞争、确定恰当的经营策略，则会导致现代数字城市业务拓展、业务收益不达预期。

我国洁净室工程行业目前处于市场化程度较高的阶段，行业内企业众多，技术实力参差不齐。高端市场对技术的需求不断提高，参与者市场份额相对稳定，且市场集中度逐渐提高。而低端市场则十分分散，规模较小、技术实力不高的企业各自占据一定的低端市场份额。对于竞争日趋激烈的市场，中国系统如果不能保持并强化自身优势、不断提升服务质量，在未来的经营过程中仍将面临竞争压力。

（4）技术及产品风险

公司将自身定位为现代数字城市整体解决方案和智慧产业技术与产品提供商，能否迅速形成具有自身特色的总体解决方案、核心技术及产品，对公司的发展具有重要的影响。电子信息行业技术升级与产品更新换代迅速，如企业不能持续实现技术进步，竞争力和盈利能力将会被削弱。公司铁路GSM-R通信业务面临铁路移动通讯技术升级换代，如新产品的研发进度滞后，将对公司的持续发展产生不利影响。商贸业务具有竞争力的产品不足，整体盈利能力依然较低。

中国系统中国电子云及基于此构建的相关产品的开发进度及市场认可度如果未达到预期，可能对其经营业绩造成不利影响。

（5）重组整合风险

公司收购中国系统96.7186%股权项目虽然已于近期完成，但公司与中国系统还面临一定的整合风险。公司与中国系统仍需要在业务体系、组织结构、管理制度、渠道建设、技术融合等方面进行整合，以提高本次收购的绩效。整合能否顺利实施存在不确定性，如未能达到预期效果，甚至可能会对上市公司乃至中国系统原有业务的运营产生不利影响。

（6）业绩承诺无法实现的风险

根据中国系统业绩承诺方与上市公司签署的《盈利预测补偿协议之补充协议（二）》，中国系统在2021年度、2022年度、2023年度及2024年度的净利润应分别不低于52,000万元、64,000万元、80,000万元及87,000万元。标的公司业绩承诺方承诺将勤勉经营，尽最大努力确保上述盈利承诺实现，但是，盈利预测期内经济环境和行业政策等外部因素的变化均有可能给中国系统的经营管理造成不利影响；另外，当前疫情尚未得到真正遏制，不排除对中国系统未来经营造成不利影响的可能性。如果中国系统经营情况未达预期，可能导致业绩承诺无法实现，进而影响上市公司的整体经营业绩和盈利水平。

（7）管理方面的风险

随着公司完成对中国系统的并购，业务规模的增长、公司规模的扩大，公司管理的复杂程度提高，对公司经营管理水平提出更高的要求。公司在战略实施执行力、产业组织方式、集团管控模式、激励机制和人才储备等诸多方面仍有不足，不能完全适应未来业务发展的需要，存在管理风险。

为此，公司将采取以下应对措施：

（1）围绕公司发展战略，进一步转变思想，加快公司管理体制和机制改革，继续推动人力资源管理创新，激发企业发展活力。

（2）强化市场体系建设，优化分配机制，吸引优秀市场人才。促进内部协同，加强外部合作，加快市场开拓。

（3）加大科研投入，发挥智慧产业创新中心及各单位研发中心作用，快速提升整体方案设计能力，推动产品升级换代，完善产品系列，扩大行业应用范围，加快研发成果的市场化。

（4）做好并购后的全方位融合方案，加强管理力量，优化管理模式，降低整合风险，实现并购目标。

（5）继续发挥上市公司的资本市场平台优势，加快完成并购项目配套融资，进一步提升资产质量，优化资产结构，扩大盈利水平，提高抗风险能力。

（6）加强风险识别和防控，完善内控体系，优化管理流程，提高运行效率，保证公司持续健康发展。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 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
2020 年 01 月 01 日- 2020 年 12 月 31 日	电话沟通	电话沟通	个人	个人	1、谈论的主要内容：公司报告期内经营情况及重大资产重组情况 2、提供的资料：公司定期报告及相关公告	-
接待次数			42			
接待机构数量			0			
接待个人数量			42			
接待其他对象数量			0			
是否披露、透露或泄露未公开重大信息			未披露、透露或泄露未公开重大信息			

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

1、结合公司实际情况和监管机构要求，公司首次制定了关于《未来三年股东回报规划（2012 年-2014 年）》，该规划经公司 2012 年 7 月 31 日第六届董事会第十次临时会议、2012 年 8 月 2 日 2012 年第一次临时股东大会审议通过。公司后续每三年更新并审议此规划。报告期内，公司 2020 年 7 月 31 日第八届董事会第二十七次会议、2020 年 8 月 21 日 2020 年第三次临时股东大会审议通过了《未来三年股东回报规划（2021 年-2023 年）》。

2、2020 年 6 月 4 日，公司实施 2019 年度每 10 股派发现金股利人民币 0.80 元（含税）的利润分配方案，共计向全体股东分配现金股利 33,057,572.88 元。

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

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

2020年度利润分配预案

经立信会计师事务所审计，按母公司口径，2020 年度本公司实现净利润 90,305,405.21 元，提取 10%的法定盈余公积金计 9,030,540.52 元；加以前年度未分配利润 285,162,936.66 元，可供股东分配的利润合计 366,437,801.35 元。

根据《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及《公司章程》等的有关规定，考虑到公司 2021 年度重大资产重组安排和发展规划，公司拟定 2020 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本，可供股东分配利润转结至下一年度。

2019年度利润分配预案

经立信会计师事务所审计，按母公司口径，2019年度本公司实现净利润85,100,431.33元，提取10%的法定盈余公积金计8,510,043.13元；加以前年度未分配利润241,567,272.86元，可供股东分配的利润合计318,157,661.06元。公司拟以2019年12月31日公司总股本413,219,661.00股为基数，每10股派发现金0.80元（含税），计33,057,572.88元，余285,100,088.18元结转以后年度。公司2019年度不进行公积金转增股本。

2018年度利润分配预案

经立信会计师事务所审计，按母公司口径，2018年度本公司实现净利润14,283,433.80元，提取10%的法定盈余公积金计1,428,343.38元；加以前年度未分配利润261,437,165.75元，可供股东分配的利润合计274,292,256.17元。公司拟以2018年12月31日公司总股本413,219,661.00股为基数，每10股派发现金0.80元（含税），计33,057,572.88元，余241,234,683.29元结转以后年度。公司2018年度不进行公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份) 现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020 年	0.00	149,027,697.59	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2019 年	33,057,572.88	133,951,876.41	24.68%	0.00	0.00%	33,057,572.88	24.68%
2018 年	33,057,572.88	107,017,391.49	30.89%	0.00	0.00%	33,057,572.88	30.89%

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

√ 适用 □ 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的重大资产重组事项已获得中国证券监督管理委员会的核准。依据《证券发行与承销管理办法》第十八条的规定，上市公司发行证券，存在利润分配方案、公积金转增股本方案尚未提交股东大会表决或者虽经股东大会表决通过但未实施的，应当在方案实施后发行。依据公司《未来三年股东回报规划》（2021-2023 年）规定，公司在符合现金分红条件情况下原则上每年进行一次现金分红，其中条件之一为未出现重大投资计划或重大现金支出。为了避免 2020 年度利润分配与本次配套募集资金股份发行时间产生冲突，同时顺利推进募集资金项目的投资建设，公司拟定 2020 年度不进行利润分配，亦不进行公积金转增股本。	公司 2020 年度未分配利润累积滚存至下一年度，以满足公司日常营运和未来利润分配的需求。公司将一如既往地重视以现金分红形式对投资者进行回报，严格按照相关法律法规和《公司章程》等规定，综合考虑与利润分配相关的各种因素，从有利于公司发展和投资者回报的角度出发，积极履行公司的利润分配政策，与广大投资者共享公司发展的成果。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划年度不派发现金红利、不送红股、不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
------	-----	------	------	------	------	------

股改承诺	-	-	-	-	-	-
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	-	-	-	-	-	-
资产重组时所作承诺	深桑达、深桑达的董事、监事及高级管理人员、桑达无线自然人股东、神彩物流自然人股东、中电信息、中电进出口	其他	关于所提供信息真实性、准确性和完整性的承诺	2014 年 11 月 13 日	长期有效	持续履行中
	中国电子、中电信息、中电进出口	关于同业竞争的承诺	关于避免同业竞争的承诺	2014 年 11 月 13 日	长期有效	持续履行中
	中国电子、中电信息、中电进出口	关于关联交易的承诺	关于减少和规范关联交易的承诺	2014 年 11 月 13 日	长期有效	持续履行中
	神彩物流原自然人股东文超	业绩承诺及补偿安排	关于盈利预测补偿的承诺	2015 年 05 月 14 日	2017 年 12 月 31 日	公司向南山法院诉请回购文超应补偿股份并申请了财产保全，一审法院判决支持了公司的诉讼请求。现一审判决已生效。
	中国电子、中电信息、中电进出口	其他	对上市公司独立性的承诺	2014 年 11 月 13 日	长期有效	持续履行中
	中电信息	其他	关于无线通讯瑕疵租赁的说明和承诺	2014 年 11 月 13 日	长期有效	持续履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东：中电信息	关于同业竞争的承诺	为避免将来出现同业竞争现象，深圳桑达电子总公司（现中电信息）已出具了《不竞争承诺函》，就有关不竞争事项承诺如下：不直接或间接从事或经营与股份公司主营业务有竞争或可能构成竞争的业务；在今后的经营和投资项目安排上，避免同业竞争；如因国家政策原因，致使经营或投资项目不可避免构成或可能构成竞	2002 年 10 月 02 日	长期有效	持续履行中

			争时，在同等条件下，深圳市桑达实业股份有限公司享有优先选择权，或由总公司与股份公司共同投资经营。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	中国电子信息产业集团有限公司、中国电子财务有限责任公司	其他	1、关于防止资金占用的承诺：公司实际控制人中国电子、中电财务承诺不会发生占用上市公司资金的现象和可能。2、关于风险控制措施的承诺：中国电子承诺：当中电财务出现支付困难的紧急情况时，按照解决支付困难的实际需要，增加相应的资本金。该承诺已经中国银监会核准列入中电财务公司章程第四十八条。	2020 年 12 月 22 日	三年	持续履行中
	中国电子、中电信息	关于同业竞争的承诺	关于避免同业竞争的承诺	2018 年 03 月 06 日	长期有效	持续履行中
	中国电子、中电信息	关于关联交易的承诺	关于减少和规范关联交易的承诺	2018 年 03 月 06 日	长期有效	持续履行中
	中电信息、江苏科中	业绩承诺及补偿安排	关于盈利预测补偿的承诺	2018 年 03 月 06 日	2020 年 12 月 31 日	经审计，桑达设备 2018-2020 年净利润，达到了盈利预测补偿承诺数额，该承诺履行完毕。
	本公司	分红承诺	公司在《未来三年股东回报规划（2021-2023）》中明确了分红的方式、条件、比例等，详见公司 2020 年 8 月 22 日刊载于巨潮资讯网上的《未来三年股东回报规划（2021-2023）》	2020 年 08 月 21 日	2021-2023 年	持续履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步	-					

的工作计划

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原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
桑达设备	2018 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	6,659.98	7,990.66	-	2018 年 02 月 14 日	公告编号：2018-011

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

公司 2018 年现金收购桑达设备公司 51% 股权，该公司原股东中电信息、江苏科中与公司签订了《盈利预测补偿协议》，对 2018 年至 2020 年桑达设备的经营业绩做出了承诺。中电信息、江苏科中承诺：桑达设备 2018 年、2019 年和 2020 年经审计的合并报表口径下截至当期期末累积的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的实际净利润额分别不低于人民币 4,655.83 万元、5,736.35 万元、6,659.98 万元。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

桑达设备在 2020 年度实现的扣除非经常性损益后净利润完成率达到承诺盈利数的 119.98%。公司收购桑达设备，为同一控制下企业合并，未形成商誉。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

□ 适用 √ 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

参见后附财务报告部分三、（三十四）重要会计政策和会计估计的变更。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

根据公司发展战略，为压缩管理链条，降低经营风险，拟退出供应链管理业务，对全资子公司捷达运输的下属公司捷达供应链终止经营，提前进行清算、注销。2020 年 7 月 7 日，捷达供应链成立清算组并开始进行清算。2020 年 10 月 16 日，捷达供应链完成清算并办理完毕工商注销登记。注销完成后，捷达供应链不再纳入公司合并报表范围。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	许培梅、顾欣
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

经审计委员会调查后提议，董事会审议，并经公司2021年第一次临时股东大会审议通过，同意公司续聘立信会计师事务所为公司2020年度内部控制审计机构，聘任期为一年，内部控制审计总费用不超过人民币30万元。

本年，因重大资产重组事项，聘请平安证券股份有限公司为独立财务顾问，2020年共支付财务顾问费用90万元。

十、年度报告披露后面临退市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
深圳市合泰亨投资有限公司诉深圳中联电子有限公司股东损害公司债权人利益责	1,000	否	广东省高院于 2016 年 12 月 6 日作出（2016）粤民再 255 号民事裁定，撤销深圳市中院（2013）深中法商终字第 1785 号民事判决和深圳市福田区法院（2012）深福法民二初字第 113 号民事判决，并将案件发回深圳市福田区法院重审。	受案法院驳回深圳市合泰亨投资有限公司的诉讼请求。	（2015）深福法执字第 5100 号执行案因广东省高院再审提审而中止执行，中联公司取得再审胜诉。因上述执行		

任纠纷案再 审案			经重审一审，深圳市福田区法院于 2018 年 6 月 15 日作出（2017）粤 0304 民初 9054 号民事判决，驳回深圳市合泰亨投资有限公司诉讼请求；深圳市合泰亨投资有限公司不服重审一审判决上诉至深圳市中院，深圳市中院于 2019 年 3 月 19 日作出（2018）粤 03 民终 15820 号民事判决，驳回上诉，维持原判。 深圳市合泰亨投资有限公司不服深圳市中院（2018）粤 03 民终 15820 号民事判决，于 2019 年 9 月 24 日向广东省高院申请再审并请求提审；2020 年 3 月 6 日，深圳中联电子有限公司收到该民事申请再审案件的应诉通知；2020 年 6 月 17 日，广东省高院作出（2019）粤民申 10667 号民事裁定，驳回深圳市合泰亨投资有限公司的再审申请。		案件的执行依据已被撤销，中联公司于 2020 年 3 月 10 日向福田区法院申请恢复执行，申请退还已被扣划的款项人民币 126 万余元并解除对涉案房产、车辆的查封，福田区法院现已依申请执行退还扣划的款项，并解除对涉案资产的查封。		
深圳桑达国际电源科技有限公司破产案	3,033.66	否	2018 年 11 月 26 日，公司向深圳中院申请对多年亏损的桑达电源公司进行破产清算；2019 年 3 月 22 日，深圳市中院作出（2018）粤 03 破申 422 号民事裁定，受理公司对深圳桑达国际电源科技有限公司提出的破产清算申请。深圳市中院于 2019 年 4 月 3 日向桑达电源公司作出（2019）粤 03 破 91 号之一通知，指定广东深金牛律师事务所为深圳桑达国际电源科技有限公司管理人；同时，向公司作出（2019）粤 03 破 91 号之二通知，通知公司应于 2019 年 5 月 24 日前向桑达电源公司管理人申报债权。2019 年 10 月 11 日，深圳市中院作出（2019）粤 03 破 91 号之一民事裁定，宣告深圳桑达国际电源科技有限公司破产。 债权人已申报债权，当前处于管理人处置资产阶段，尚未进行财产分配。	最终影响金额需待破产清算完成后方能确定，公司将依据最终清算结果，按照企业会计准则的规定进行相应会计处理。		2019 年 11 月 12 日	公告编号：2019-043
公司诉文超股权转让纠纷案	1,067.38 （注：按 2019 年 11 月 1 日股票交易价 13.55 元计算，冻结文超股份的	否	因 2015 年进行资产重组的标的公司深圳神彩物流有限公司未达到盈利预测承诺，公司可依约回购标的公司原股东所持有的公司股份并收回其回购股份实施前累计获得的分红收益，尚余文超名下股份 785,606 股待公司以 0.08 元回购注销并应返还分红收益 28,805.56 元。 2019 年 11 月 1 日，公司向深圳市南山区法院起诉请求回购上述股份、返还分红收益及逾期利息，并申请保全有关财产。2019 年 11 月 27 日，南山区法院作出（2019）粤 0305 民初 27319 号查封、扣押、冻结财产通知，冻结文超名下的相关股份。公告送达开庭传票通知后，	受案法院支持了公司的诉讼请求。	公司正在办理过程中。		

	价值)		深圳市南山区法院于 2020 年 6 月 1 日开庭审理并于 7 月 15 日作出 (2019) 粤 0305 民初 27319 号民事判决, 支持了公司的诉讼请求。一审判决经公告送达文超, 本案判决已生效。				
马士基航运公司 (Maersk A/S) 诉广东捷达国际运输有限公司、中山天贸电池有限公司 (案件 1) 与中山天贸电池有限公司诉广东捷达国际运输有限公司、马士基航运公司 (案件 2) 海上货物运输合同纠纷案	1,371.9	是	2019 年 1 月, 广东捷达国际运输有限公司接受中山天贸电池有限公司委托作为运输代理人开展海运输出口订舱业务向马士基航运公司 (Maersk A/S) 订舱配载 2 个集装箱货物, 集装箱船在新加坡附近海域发生集装箱爆炸造成货损 (包括广东捷达公司订舱的 1 个集装箱), 事发后船舶停靠新加坡港进行事故调查处置。马士基公司认为是中山天贸公司所托运货物引发了爆炸起火, 同时, 未将另一个未受损集装箱货物运往目的地, 导致货物滞留新加坡。 案件 1: 2020 年 1 月 19 日, 广州海事法院立案受理 (2020) 粤 72 民初 145 号海上货物运输合同纠纷案, 马士基公司诉请判令广东捷达公司、中山天贸公司向其连带赔偿人民币 8271459.81 元并申请财产保全。法院裁定保全广东捷达公司、中山天贸公司名下财产 (以 7945613.47 元为限), 冻结广东捷达公司基本账户并驳回对保全裁定的复议请求。 案件 2: 2020 年 5 月 25 日, 广州海事法院立案受理 (2020) 粤 72 民初 531 号海上货物运输合同纠纷案, 中山天贸公司诉请判令广东捷达公司、马士基公司继续履行海上货物运输合同, 将另一个未受货损的集装箱货物运往目的地, 如不能交付货物则赔偿经济损失人民币 5447517.74 元及其利息损失。2020 年 7 月 14 日, 广州海事法院通知将 (2020) 粤 72 民初 145 号 (案件 1)、(2020) 粤 72 民初 531 号 (案件 2) 案件合并审理。各当事方于 8 月 6 日进行证据交换, 因补充新证据等事由多次延期, 直至 2021 年 1 月 13、14 日开庭审理。目前尚待法院作出判决。				
其他诉讼合计 19 起。其中, 劳动纠纷 3 起, 其他民商事纠纷 16 起。	1,730.05	否	3 起劳动纠纷、11 起民商事纠纷已结案; 2 起商事纠纷已开庭; 3 起商事纠纷待开庭。				

十三、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
深圳桑达科技发展有限公司	控股股东之联营企业	向关联人出租物业	物业管理、租赁	市场定价	市场定价	45.02	0.48%		是	银行存款	市场价格		
华大半导体有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人出租物业	物业管理、租赁	市场定价	市场定价	47.31	0.51%	50	否	银行存款	市场价格	2020年01月22日	公告编号：2020-010
中电华大科技（深圳）有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人出租物业	物业管理、租赁	市场定价	市场定价	149.4	1.60%	200	否	银行存款	市场价格	2020年01月22日	公告编号：2020-010
冠捷视听科技（深圳）有限公司	受最终控制方控制的其他企业	向关联人出租物业	物业管理、租赁	市场定价	市场定价	198.18	2.12%	200	否	银行存款	市场价格	2020年01月22日	公告编号：2020-010

深圳桑达 物业发展 有限公司	控股股 东之全 资子公 司	向关联 人出租 物业	物业管 理、租 赁	市场定 价	市场定 价	20.38	0.22%		是	银行存 款	市场价 格		
中国电子 系统工程 第四建设 有限公司	受同一 控股股 东及最 终控制 方控制 的其他 企业	向关联 人出租 物业	物业管 理、租 赁	市场定 价	市场定 价	25.45	0.27%		是	银行存 款	市场价 格		
深圳桑达 商用机器 有限公司	公司之 联营企 业	向关联 人出租 物业	物业管 理、租 赁	市场定 价	市场定 价	110.67	1.18%		是	银行存 款	市场价 格		
华大半导体有限公司	受同一 最终控 制方控 制的其 他企业	向关联 人销售 产品、 商品	销售商 品	市场定 价	市场定 价	130.56	1.56%	300	否	银行存 款	市场价 格	2020 年 01 月 22 日	公告编 号： 2020- 010
南京中电 熊猫照明 有限公司	受同一 最终控 制方控 制的其 他企业	向关联 人提供 劳务、 服务	提供工 程服务	市场定 价	市场定 价	610.09	1.74%	2,000	否	银行存 款	市场价 格	2020 年 01 月 22 日	公告编 号： 2020- 010
南京中电 熊猫照明 有限公司	受同一 最终控 制方控 制的其 他企业	向关联 人销售 产品、 商品	销售商 品	市场定 价	市场定 价	223.5	2.68%	1,000	否	银行存 款	市场价 格	2020 年 01 月 22 日	公告编 号： 2020- 010
中电基础 产品装备 有限公司	受同一 最终控 制方控 制的其 他企业	向关联 人销售 产品、 商品	销售商 品	市场定 价	市场定 价	370.95	4.44%		是	银行存 款	市场价 格		
中国电子 系统技术 有限公司	受同一 最终控 制方控 制的其 他企业	向关联 人提供 劳务、 服务	提供工 程服务	市场定 价	市场定 价	12.99	0.04%	2,000	否	银行存 款	市场价 格	2020 年 01 月 22 日	公告编 号： 2020- 010
深圳迪富 酒店管理 有限公司	控股股 东之全 资子公 司	向关联 人提供 劳务、	提供工 程服务	市场定 价	市场定 价	14.04	0.04%	100	否	银行存 款	市场价 格	2020 年 01 月 22 日	公告编 号： 2020-

	司	服务											010
东莞长城开发科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	提供工程服务	市场定价	市场定价	58.11	0.17%		是	银行存款	市场价格		
中国电子进出口有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业且为本公司之股东	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	1,670.66	4.26%	2,000	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
中国电子产业工程有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	0.99	0.00%	50	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
彩虹（延安）新能源有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	997.34	2.55%	500	是	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
彩虹（合肥）光伏有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	12.96	0.03%		是	银行存款	市场价格		
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	3.32	0.01%	50	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
南京中电熊猫液晶材料科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	1.98	0.01%	10	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
南京中电熊猫平板显示科技	受同一最终控制方控	向关联人提供劳务、	货物运输代理	市场定价	市场定价	148.8	0.38%	10	是	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-

有限公司	制的其他企业	服务											010
昆山协多利洁净系统股份有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	15.54	0.04%		是	银行存款	市场价格		
协多利洁净系统（常州）有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	1.73	0.00%		是	银行存款	市场价格		
广东中电富嘉工贸有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	14.58	0.04%	100	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
南京长江电子信息产业集团有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	2.28	0.01%		是	银行存款	市场价格		
成都长城开发科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	23.37	0.06%		是	银行存款	市场价格		
中国电子进出口东方贸易有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	2.93	0.01%		是	银行存款	市场价格		
咸阳彩虹光电科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	160.5	0.41%		是	银行存款	市场价格		
中国电子系统工程第三建设有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人提供劳务、服务	货物运输代理	市场定价	市场定价	0.48	0.00%		是	银行存款	市场价格		

深圳桑达物业发展有限公司	控股股东之全资子公司	接受关联人提供的劳务、服务	房租及管理费	市场定价	市场定价	598.66	37.09%	800	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
广东长城科技发展有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	向关联人采购商品、原材料	采购商品	市场定价	市场定价	3.52	0.01%		是	银行存款	市场价格		
南京中电熊猫照明有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	接受关联人提供的劳务、服务	接受工程服务	市场定价	市场定价	10	0.13%	50	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
深圳南方信息企业有限公司	受同一实际控制人控制的其他企业	接受关联人提供的劳务、服务	接受工程服务	市场定价	市场定价	12.29	0.16%		是	银行存款	市场价格		
中国电子进出口有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业且为本公司之股东	租用关联人物业	房租及管理费	市场定价	市场定价	20.81	1.29%	50	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
深圳市中电物业管理有限公司	控股股东之控股子公司	接受关联人提供的劳务、服务	停车费	市场定价	市场定价	1.53	2.51%		是	银行存款	市场价格		
深圳市中电物业管理有限公司	控股股东之控股子公司	租用关联人物业	房租及管理费	市场定价	市场定价	88.6	5.49%	100	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010
东莞长城开发科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业	接受关联人提供的劳务、服务	委托加工	市场定价	市场定价	282.28	14.67%	600	否	银行存款	市场价格	2020 年 01 月 22 日	公告编号：2020-010

合计	--	--	6,091.80	--	10,170	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用									
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明	公司与关联方之间在业务上有上、下游关系，受市场行业需求波动、产业链供求变化等影响，公司关联交易预计与实际发生情况存在差异。 公司在计划年度关联交易预计前，业务部门基于市场前景、产销计划、合作关系、实际履约能力等对关联交易进行了充分的评估和测算，预计应当是合理的；主要误差出现在联合参与项目投标、公司作为备选供应商充分参与市场竞争等不可把控的情形；公司将一如既往的严控关联交易，保证公平、公正，价格公允。									
公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明	公司经营班子对 2020 年度实际发生的日常关联交易的说明解释符合市场行情和公司的实际情况，已发生日常关联交易均为公司正常经营业务所需的交易，符合公司的经营和发展战略要求，符合法律、法规的规定。虽然实际发生金额因市场需求等客观原因与原预计金额上限存在差异，但该等差异的出现是因应市场变化而出现的，已发生的日常关联交易公平、公正，交易价格公允，不存在损害公司及其股东、特别是中小股东的利益的行为。									

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

☒ 是 ☐ 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金额 (万元)	本期收回金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
桑达商用	参股公司	财务资助	是	1,200	0	1,200	4.90%	53.08	0
中电乐创	参股公司	财务资助	是	800	0	0	4.90%	6.09	800

关联债权对公司经营成果及财务状况的影响	桑达商用和中电乐创原为公司全资子公司，于 2018 年因引入新战略投资者增资，公司的持股比例下降成为公司参股企业，不再纳入公司合并报表范围，原结存的内部借款转变为财务资助，公司本部收取的利息增加了公司利润总额。公司本年已处置桑达商用股权并收回全部财务资助。
---------------------	--

应付关联方债务

无

5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

截止2020年12月31日，公司在中国电子财务有限责任公司存款余额为674,842,731.70元，在中电财务公司贷款余额为95,580,000.00元。

项目名称	行次	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	收取或支付利息、手续费
一、存放于中国电子财务有限责任公司存款	1	698,205,080.92	2,034,709,428.40	2,058,071,777.62	674,842,731.70	17,907,268.27
二、向中国电子财务有限责任公司贷款	2	60,080,000.00	50,000,000.00	14,500,000.00	95,580,000.00	4,090,462.00
合计		758,285,080.92	2,084,709,428.40	2,072,571,777.62	770,422,731.70	21,997,730.27

公司持续强化风险控制意识，严格执行深圳证监局《关于深圳上市公司在大股东附属财务机构存款有关事项的通知》的有关规定，密切关注中电财务公司的经营情况和风险情况。立信会计师事务所出具了信会师报字〔2021〕第ZG21199号《中国电子财务有限责任公司风险评估报告（2020.12.31）》。报告全文详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
中国电子财务有限责任公司风险评估报告(2019.12.31)	2020 年 04 月 24 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
中国电子财务有限责任公司风险评估报告(2020.3.31)	2020 年 04 月 24 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
中国电子财务有限责任公司风险评估报告(2020.6.30)	2020 年 08 月 29 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
中国电子财务有限责任公司风险评估报告(2020.9.30)	2020 年 10 月 29 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
中国电子财务有限责任公司风险评估报告(2020.12.31)	2021 年 04 月 23 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

公司部分物业用于对外出租，根据市场价格收取租金。（详见财务报告附注五、（十二），关联方租赁情况详见财务报告附注十、5、（2）说明）

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

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

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	2020 年 04 月 24 日	3,000	2019 年 11 月 13 日	596.96	连带责任保证	12 个月	否	否
深圳中电桑飞智能照明科技有限公司	2020 年 04 月 24 日	5,000	2019 年 11 月 13 日	3,006.33	连带责任保证	12 个月	否	否
捷达国际运输有限公司	2020 年 04 月 24 日	5,000	2019 年 11 月 13 日	103	连带责任保证	12 个月	否	否
深圳桑达电子设备有限公司	2020 年 04 月 24 日	5,000	2020 年 01 月 06 日	0	连带责任保证	12 个月	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			18,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			6,502.35	
报告期末已审批的对子公司担保			18,000	报告期末对子公司实际担			3,706.29	

额度合计（B3）				保余额合计（B4）				
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）		18,000		报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）		6,502.35		
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）		18,000		报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）		3,706.29		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				2.34%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0				

独立董事对公司关于控股股东及其他关联方占用公司资金、对外担保情况的专项说明及独立意见：

根据中国证监会和银监会联合下发《关于规范上市公司对外担保行为的通知》（证监发【2005】120号）及《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》（证监发【2003】56号）要求，独立董事本着认真负责的态度，对截至2020年12月31日公司累计及当期关联方资金占用及对外担保情况进行了认真的审查，现就有关情况作出专项说明并发表独立意见如下：

报告期内，本公司不存在控股股东及其子公司违规占用资金事项。报告期内，公司没有为控股股东及公司持股50%以下的其他关联方、任何非法人单位或个人提供担保；报告期内，为子公司桑达无线开立履约保函提供担保，发生额220.36万元，期末余额596.96万元；为子公司捷达运输开立履约保函提供担保，发生额103万元，期末余额103万元；为子公司中电桑飞开立银行承兑汇票提供担保，发生额4,178.99万元，期末余额3,006.33万元；为子公司桑达设备借款提供担保，发生额2,000万元，期末余额0万元。

综上所述，独立董事认为：报告期内，公司不存在关联方违规占用资金情况。公司对外担保的决策程序符合《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》以及《公司章程》的有关规定，没有损害股东的利益。

（2）违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	10,000	5,000	0
合计		10,000	5,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、日常经营重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

5、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

详见与本公告同日披露的《深圳市桑达实业股份有限公司2020年环境、社会及公司治理报告》。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐ 是 ☒ 否

否

1.公司是否通过环境管理体系认证（ISO14001）	公司及子公司中电桑飞已通过环境管理体系认证（ISO14001）。
2.公司年度环保投支出金额（万元）	0

3.公司“废气、废水、废渣”三废减排绩效	—
4.公司投资于雇员个人知识和技能提高以提升雇员职业发展能力的投入（万元）	26.7万元
5.公司的社会公益捐赠（资金、物资、无偿专业服务）金额（万元）	0

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司以发行股份购买中国电子系统技术有限公司 96.7186%股权，并募集配套资金（以下简称“本次重组”）事项已经取得中国证监会核准，2021 年 4 月 15 日完成了标的公司中国电子系统技术有限公司 96.7186%的股权过户手续及相关工商变更登记。截至本公告出具日，公司合计持有中国系统 96.7186%股权（详见公司于巨潮资讯网披露的《关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之标的资产过户完成的公告》，公告编号：2021-023）。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年11月7日召开第八届董事会第十一次会议，审议通过了《关于申请控股子公司深圳桑达国际电源科技有限公司破产清算的提案》，并于2018年11月23日召开2018年第四次临时股东大会审议通过该提案。公司于2018年11月26日向深圳市中级人民法院提交了申请桑达电源破产清算的《破产申请书》及相关证据材料，法院予以接收。2019年3月26日深圳市中级人民法院出具（2018）粤03破申422号《民事裁定书》，裁定受理公司对桑达电源提出的破产清算申请。桑达电源于2019年4月15日收到深圳市中级人民法院《通知书》（（2019）粤03破91号之一），指定广东深金牛律师事务所为桑达电源管理人。同日，广东深金牛律师事务所向桑达电源送达《深圳桑达国际电源科技有限公司管理人接管通知》（（2019）深桑达破产清算字第03号），并从即日起接管桑达电源。桑达电源由深圳市中级人民法院指定的管理人接管后，公司已丧失对其控制权，不再将其纳入公司合并报表范围。桑达电源于2019年11月20日收到深圳市中级人民法院《民事裁定书》（（2019）粤03破91号之一），裁定宣告桑达电源破产。目前破产清算程序尚在执行当中。

2、因公司业务方向调整，不再开展供应链管理业务，2020年7月公司决定对捷达运输的全资子公司捷达国际供应链管理（上海）有限公司终止经营，提前进行清算、注销。相关注销工作已于2020年10月16日完成。

3、根据国资委等相关监管部门关于非房地产主业中央企业退出房地产业务的相关要求，以及公司已将企业发展战略逐步聚焦到现代数字城市业务上，公司决定退出商业房地产开发业务。为了符合监管部门相关规定，加速推进发行股份购买资产并募集配套资金的重组项目，公司于2021年1月将所持有的无锡桑达70%股权转让至中电信息，股权变更的工商登记手续已于2021年1月27日完成。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,936,001	0.47%	0	0	0	-140,449	-140,449	1,795,552	0.43%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	1,936,001	0.47%	0	0	0	-140,449	-140,449	1,795,552	0.43%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	1,936,001	0.47%	0	0	0	-140,449	-140,449	1,795,552	0.43%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	411,283,660	99.53%	0	0	0	140,449	140,449	411,424,109	99.57%
1、人民币普通股	411,283,660	99.53%	0	0	0	140,449	140,449	411,424,109	99.57%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	413,219,661	100.00%	0	0	0	0	0	413,219,661	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

高管锁定股变动

1. 监事杨胜先生为报告期内新任监事，其持有公司股票196,200股，其中75%即147,150股被锁定，为本期新增限售股。

2. 总工程师何兵先生持有公司股票1,150,395股，本期解锁25%，即287,599股为本期减少的限售股。

综上，本期有限售条件股份数合计减少140,449股。因股份总数不变，无限售条件股份增加140,449股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
何兵	1,150,395	0	287,599	862,796	高管锁定股	2020.01.02 解锁 25%
杨胜	0	147,150	0	147,150	高管锁定股	-
合计	1,150,395	147,150	287,599	1,009,946	--	--

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	19,093	年度报告披露日	18,103	报告期末表决权	0	年度报告披露日	0
--------	--------	---------	--------	---------	---	---------	---

股股东总数		前上一月末普通 股股东总数		恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 8）		前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如 有）（参见注 8）		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国中电国际信息服 务有限公司	国有法人	49.04%	202,650,154	0	0	202,650,154	无质押或冻结	0
中国电子进出口有限 公司	国有法人	9.29%	38,391,238	0	0	38,391,238	无质押或冻结	0
深圳市龙岗区城市建 设投资集团有限公司	国有法人	2.73%	11,298,170	0	0	11,298,170	无质押或冻结	0
吴安	境内自然人	1.94%	8,000,000	-742,000	0	8,000,000	无质押或冻结	0
中电金投控股有限公 司	国有法人	0.99%	4,110,888	0	0	4,110,888	无质押或冻结	0
焦红遇	境内自然人	0.53%	2,210,000	-	0	2,210,000	无质押或冻结	0
陈铿帆	境内自然人	0.47%	1,953,900	-	0	1,953,900	无质押或冻结	0
香港中央结算有限公 司	境外法人	0.42%	1,737,839	-	0	1,737,839	无质押或冻结	0
陈浩彬	境内自然人	0.29%	1,207,100	-	0	1,207,100	无质押或冻结	0
陈少忠	境内自然人	0.29%	1,200,072	-	0	1,200,072	无质押或冻结	0
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		中电信息和中电进出口、中电金投控股有限公司存在关联关系。公司未知其它股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
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
中国中电国际信息服务有限公司		202,650,154				人民币普通股		202,650,154
中国电子进出口有限公司		38,391,238				人民币普通股		38,391,238
深圳市龙岗区城市建设投资集团		11,298,170				人民币普通股		11,298,170

有限公司			
吴安	8,000,000	人民币普通股	8,000,000
中电金投控股有限公司	4,110,888	人民币普通股	4,110,888
焦红遇	2,210,000	人民币普通股	2,210,000
陈铿帆	1,953,900	人民币普通股	1,953,900
香港中央结算有限公司	1,737,839	人民币普通股	1,737,839
陈浩彬	1,207,100	人民币普通股	1,207,100
陈少忠	1,200,072	人民币普通股	1,200,072
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	中电信息和中电进出口、中电金投控股有限公司存在关联关系。公司未知其它股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》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）	无		

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：中央国有控股

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
中国中电国际信息服务有限公司	刘桂林	1985 年 05 月 24 日	91440300192174995A (统一社会信用代码)	兴办实业（具体项目另行申报）；国内商业、物资供销业（不含专营、专控、专卖商品）；经营网络信息产品、软件、通信产品、消费电子产品、电子仪器与设备、电子元器件及其他电子产品；资产经营管理；自有物业租赁；物业管理（凭主管部门的资质证书经营）；酒店管理；进出口业务（凭进出口资格证经营）；信息技术服务（不含国家限制项目）；在合法取得使用权的土地上从事房地产开发经营、研发和技术服务、咨询服务；建筑工程承包、设计与施工（凭资质证书经营）。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。生产网络信息产品、软件、通信产品、消费电子产品、电子仪器与设备、电子元器件及其他电子产品。
控股股东报告期内控股和参股的	上市公司简称 中电光谷	证券代码 00798HK	持股比例 33.67%	

其他境内外上市 公司的股权情况	
--------------------	--

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

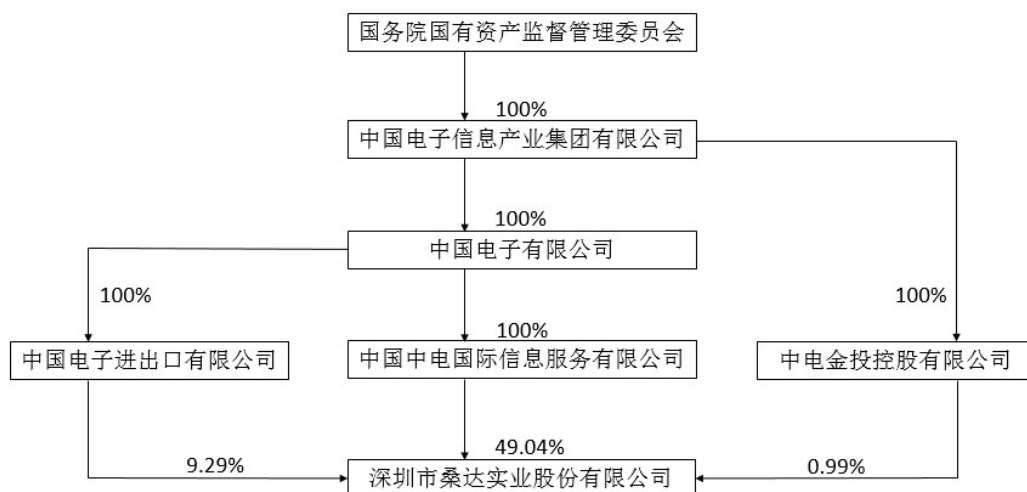
实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国电子信息产业集团有限公司	芮晓武	1989 年 05 月 26 日	91110000100010249W (统一社会信用代码)	电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套销售；电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水处理工程的总承包与组织管理；环保和节能技术的开发、推广、应用；房地产开发、经营；汽车、汽车零配件、五金交电、照相器材、建筑材料、装饰材料、服装的销售；承办展览；房屋修缮业务；咨询服务、技术服务及转让；家用电器的维修和销售。

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	截至 2020 年 12 月 31 日:		
	序号	上市公司简称	证券代码
	1	上海贝岭	600171
	2	深科技	000021
	3	中国长城	000066
	4	中国软件	600536
	5	*ST 东科	000727
	6	南京熊猫	600775/00553HK
	7	振华科技	000733
	8	彩虹股份	600707
	9	中电华大科技	00085HK
	10	Solomon Systech	02878HK
	11	彩虹新能源	00438HK
	12	中电光谷	00798HK
	13	奇安信-U	688561
	14	澜起科技	688008
	持股比例		
			25.31%
			36.61%
			42.39%
			30.25%
			28.13%
			29.98%
			32.94%
			24.64%
			59.42%
			28.46%
			72.36%
			33.67%
			20.26%
			14.31%
注:			
1、中国电子持股比例为中国电子通过上市公司股东中的相关关联方及一致行动人持有上市公司股份的合计数;			
2、“*ST 东科”自 2021 年 4 月 2 日起撤销退市风险警示,股票简称由“*ST 东科”变更为“华东科技”。			

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



中国电子有限公司概况

企业名称：中国电子有限公司；

类型：有限责任公司（法人独资）

法定代表人：孙劼；

注册资本：510000 万人民币；

成立日期：2016 年 12 月 01 日；

经营范围：电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套销售；电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水处理工程的总承包与组织管理；环保和节能技术的开发、推广、应用；房地产开发、经营；汽车、汽车零配件、五金交电、照像器材、建筑材料、装饰材料、服装的销售；承办展览；房屋修缮业务；咨询服务、技术服务及转让；家用电器的维修和销售。

中国电子有限公司为中国电子信息产业集团有限公司全资企业。根据中国电子信息产业集团有限公司有关业务布局安排，中国电子有限公司定位为：持有中国电子信息产业集团有限公司核心业务资产的平台公司。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
刘桂林	董事长	现任	男	49	2020年04月20日		0	0	0	0	0
宋健	原董事长	离任	男	52	2019年06月03日	2020年03月31日	0	0	0	0	0
曲惠民	副董事长	现任	男	57	2017年12月27日		0	0	0	0	0
韦海东	副董事长	现任	男	52	2017年12月27日		0	0	0	0	0
汪军民	原独立董事	离任	男	56	2014年08月06日	2020年09月21日	0	0	0	0	0
江小军	独立董事	现任	男	49	2014年08月06日		0	0	0	0	0
宋晓风	独立董事	现任	男	56	2017年12月27日		0	0	0	0	0
周浪波	独立董事	现任	男	49	2020年09月21日		0	0	0	0	0
谢庆华	董事	现任	男	54	2020年04月20日		0	0	0	0	0
方泽南	原董事	离任	男	55	2007年07月12日	2020年03月31日	0	0	0	0	0
吴海	董事	现任	男	54	2014年08月06日		165	0	0	0	165
徐效臣	董事、总经理	现任	男	59	2016年07月08日		0	0	0	0	0
贺少琨	监事会主席	现任	男	41	2017年12月27日		0	0	0	0	0
邹志荣	监事会副主席	现任	男	44	2017年12月27日		0	0	0	0	0
王平	监事	现任	女	46	2017年12月27日		0	0	0	0	0

姚远	职工监事	现任	男	40	2017 年 12 月 27 日		0	0	0	0	0
杨胜	职工监事	现任	男	40	2020 年 04 月 21 日		0	0	0	0	196,200
冯驰	原职工监事	离任	女	51	2017 年 12 月 27 日	2020 年 04 月 20 日	0	0	0	0	0
李卫生	财务总监	现任	男	58	2020 年 05 月 29 日		0	0	0	0	0
何兵	总工程师	现任	男	51	2016 年 07 月 08 日		1,150,395	0	0	0	1,150,395
赵泉勇	原财务总监	离任	男	44	2016 年 07 月 08 日	2020 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0
吴建华	总法律顾问	现任	男	55	2016 年 07 月 08 日		0	0	0	0	0
钟彦	董事会秘书	现任	女	37	2014 年 08 月 06 日		0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	1,150,560	0	0	0	1,346,760

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘桂林	董事长	被选举	2020 年 04 月 20 日	被选举
宋健	董事长	离任	2020 年 03 月 31 日	工作变动
周浪波	独立董事	被选举	2020 年 09 月 21 日	被选举
汪军民	独立董事	离任	2020 年 09 月 21 日	主动离职
谢庆华	董事	被选举	2020 年 04 月 20 日	被选举
方泽南	董事	离任	2020 年 03 月 31 日	工作变动
杨胜	职工监事	被选举	2020 年 04 月 21 日	被选举
冯驰	职工监事	离任	2020 年 04 月 20 日	退休
李卫生	财务总监	聘任	2020 年 05 月 29 日	聘任
赵泉勇	财务总监	解聘	2020 年 05 月 27 日	主动辞职

三、任职情况

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

刘桂林 男，汉族，1971年9月出生，中共党员，大学学历，硕士学位，高级政工师。曾任山西煤炭进出口集团公司干部、经理办公室副主任、天津公司经理、集团公司经理助理兼天津公司经理、集团公司经理助理兼秦皇岛公司经理、集团公司副总

经理、党委委员，山西省经贸资产经营公司副董事长、党委委员、总经理，山西省经贸投资控股集团有限公司副董事长、党委委员、总经理，中国瑞达系统装备公司委员会书记，中国瑞达投资发展集团公司党委书记、党委书记兼副总经理，中国电子信息产业集团有限公司党群工作部（党组办公室）主任、办公厅主任、党建工作部（党组办公室）主任、基建办公室主任，中国中电国际信息服务有限公司总经理。现任中国中电国际信息服务有限公司董事长兼党委书记，深圳中电蓝海控股有限公司董事，中电光谷联合控股有限公司董事长，本公司董事长。

曲惠民 男，1963年8月出生，大学文化，高级经济师。历任中国电子进出口总公司业务部门总经理、总裁助理、副总裁、总裁，中国中电国际信息服务有限公司副总经理，中国电子进出口有限公司总裁，桂林长海发展有限责任公司董事长，桂林长海机器有限责任公司董事长，广东中电富嘉工贸有限公司董事长。现任本公司副董事长。

韦海东 男，1968年11月出生，本科学历，高级会计师。历任深圳市粤宝电子有限公司助理工程师，深圳昌龙会计师事务所审计师，深圳市龙岗区投资控股集团有限公司审计部副经理，深圳市龙岗区投资控股集团有限公司计划财务部经理，深圳市桑达实业股份有限公司监事。现任深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司董事、副总经理，本公司副董事长。

江小军 男，硕士，1971年4月出生。历任TCL集团股份有限公司变革创新推进中心副总经理，深圳市融创天下科技股份有限公司CEO、董事，深圳市中青合创传媒科技有限公司董事长，北京中青盛世传媒文化有限公司副董事长，深圳市蓝凌软件股份有限公司董事，深圳华移科技股份有限公司董事，深圳市总商会第六届理事会理事。现任深圳移盟投资有限公司董事长，深圳移盟资本管理合伙企业（有限合伙）执行合伙人，本公司独立董事。

宋晓风 男，1965年6月出生，教授级高级工程师。历任北京全路通信信号研究设计院总工室副主任，北京全路通信信号研究设计院信号所所长，中国铁路通信信号股份有限公司常务委员、系统集成部首席项目管理专家、常务副主任，中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司总经理、党委副书记、董事，通号股份有限公司技术委员会常务委员，固安信通信号技术股份有限公司总经理。现任固安信通信号技术股份有限公司技术专家，本公司独立董事。

周浪波，男，1971年10月出生，副教授，硕士生导师，会计学硕士、管理科学与工程博士，注册会计师。主要研究方向为公司财务、盈余管理。累计主持和参与省部级重点课题、教育部人文社科基金、国家自然科学基金共5项；主持和参与大型企业集团战略与管理咨询课题60余项。现任中南大学商学院副教授、高层管理教育（EDP）中心执行主任，株洲市恒通资产经营管理有限公司董事、湖南邵东农村商业银行股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

谢庆华 男，1967年4月出生，博士学位，工程师。历任中国兵器工业集团（总）公司干部，吉通通信有限公司部门经理，航天四创科技有限公司总经理助理、办公室主任，长城宽带网络服务有限公司总经理助理、董事会秘书兼深圳市长城宽带网络服务有限公司总经理及长城宽带网络服务有限公司北京公司总经理，中国长城计算机集团公司战略规划部总经理兼深圳市开发科技股份有限公司董事会秘书，中国电子信息产业集团有限公司对外合作部负责人，中国电子科技开发有限公司董事、总经理，中国电子北海产业园发展有限公司董事长，中国电子集团控股有限公司董事总经理，海南南海云控股股份有限公司董事长。现任中国电子科技开发有限公司董事长，中电光谷联合控股有限公司管理委员会主任，中电光谷联合有限公司CEO，海南生态软件园集团有限公司董事长，中国电子温州产业园发展有限公司董事长，深圳市中电科技产业集成创新服务有限公司董事长，中电科技产城发展（深圳）有限公司董事长，云南省中电科技产业发展有限公司董事长，中电创智（上海）科技有限公司董事长，中电盐城信息港发展有限公司董事长，中电基金管理有限公司董事长，中电（三亚）信息港发展有限公司董事长，海宁江南总部基地实业有限公司董事，上海浦东软件园股份有限公司董事长，中电（泸州）产业园发展有限公司董事长，广东星北产业发展有限公司董事长，中电信创（盐城）产业园运营有限公司董事长，本公司董事。

吴海 男，1966年6月出生，硕士研究生，教授级高级工程师。历任甘肃民航局干部，深圳桑达友谊数据公司干部，深圳桑达太平洋网络系统工程有限公司工程师、副总经理，深圳桑达信息技术有限公司副总经理，深圳桑达电子设备有限公司副总经理、总经理，深圳市桑达无线通讯技术有限公司副总经理、常务副总经理、总经理，深圳桑达电子集团有限公司副总经理。现任中国中电国际信息服务有限公司副总经理，深圳市中电电力技术股份有限公司董事长，本公司董事。

徐效臣 男，1962年1月出生，在职研究生，会计师。历任电子部河南七六〇厂会计，深圳晨光电子公司财务部经理，深圳桑达电子总公司财务部经理助理，本公司财务部副经理、经理、副总会计师、总会计师、副总经理兼总会计师、财务总监、常务副总经理（代总经理主持工作）。现任本公司董事、总经理。

贺少琨 男，1980年1月出生，中共党员，毕业于中国人民大学商学院国际企业管理专业，大学本科学历。曾在中国软件与技术服务股份有限公司、长城科技股份有限公司、中国长城计算机集团公司、中国电子信息产业集团有限公司工作，长期从

事股权投资、并购重组、改制上市、再融资和企业管理等方面工作。历任中国电子信息产业集团有限公司资产经营部资本运营处副处长、改革重组处副处长、产权管理处处长、资产经营部副主任，中国长城计算机集团公司董事、中电广通股份有限公司董事、中国中电国际信息服务有限公司董事、中国电子系统技术有限公司董事、上海浦东软件园股份有限公司董事、中国瑞达投资发展集团公司董事、武汉中原电子集团有限公司董事。现任中国中电国际信息服务有限公司副总经理，深圳市京华电子股份有限公司董事长，珠海南方软件园发展有限公司董事长，深圳中电国际信息科技有限公司董事，本公司监事会主席。

邹志荣 男，1976年8月出生，研究生学历，会计师，经济师。历任深圳粤华企业公司财务部会计、主管会计，深圳市大为有机硅研发有限公司财务部长，深圳赤湾胜宝旺工程有限公司计财部助理经理，深圳市前海兴城投资有限公司执行董事，深圳市碧水源生态投资建设有限公司董事、副总经理，深圳书城龙岗城实业有限公司董事，城投资产运营有限公司副总经理、深圳书城龙岗城实业有限公司副董事长，深圳龙岗区华侨城城投低碳发展有限公司董事，中科龙岗（深圳）投资管理有限公司董事，深圳华侨城城投低碳园区发展有限公司董事。现任深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司企业管理部（安全办）经理，深圳市汇龙城物业管理有限公司董事长，环德未来城置业（深圳）有限公司董事，本公司监事会副主席。

王平 女，1974年12月出生，本科学士，高级会计师。历任深圳桑达电子集团有限公司财务部助理会计，深圳桑达物业发展有限公司财务部助理会计师、会计师、副经理，深圳桑达电子集团有限公司财务部会计师、高级业务主管、副部长、中国中电国际信息服务有限公司财务管理部牵头人，深圳中电智谷运营有限公司财务总监，深圳迪富酒店管理有限公司监事，深圳中电国际信息科技有限公司监事。现任中国中电国际信息服务有限公司财务管理部总经理、职工监事，珠海南方软件园发展有限公司董事，深圳中电智谷运营有限公司监事，深圳桑达物业发展有限公司监事，本公司监事。

姚远 男，1981年4月出生，硕士学位，高级工程师。历任珠海南方软件园发展有限公司网络管理专员，中国电子信息产业集团有限公司办公厅总经理办公室业务助理、业务主办，规划计划部安全生产处工程师、专项副经理，规划科技部科技处专项副经理。现任本公司纪委书记、监事。

杨胜 男，1981年3月出生，硕士学位，高级工程师。历任深圳市桑达无线通讯技术有限公司硬件技术工程师、硬件技术主管、研发中心主任、技术总监。现任深圳市桑达无线通讯技术有限公司副总经理兼研发中心主任，本公司职工监事。

何兵 男，1969年9月出生，博士研究生，教授级高级工程师。历任桑达无线通讯技术有限公司副总经理、常务副总经理、兼深圳桑达电子集团有限公司副总工程师、兼深圳桑达电子集团有限公司首席技术专家。现任本公司总工程师兼深圳市桑达无线通讯技术有限公司总经理。

李卫生 男，1962年5月出生，硕士学位，高级会计师。历任彩虹彩色显像管总厂财务科长、处长、销售公司总经理，长城科技股份有限公司资产财务部经理，中国长城计算机集团公司总经理助理，中国长城计算机深圳股份有限公司监事、副总经理，长城信息产业股份有限公司董事，深圳爱华电子有限公司财务总监、副总经理兼总会计师、执行董事兼总经理，东莞市中电爱华电子有限公司董事长、深圳市泰日升实业有限公司副董事长、深圳华明计算机公司董事长，中国中电国际信息服务有限公司副总经济师，深圳中电投资股份有限公司总会计师兼财务管理部总经理，深圳市中电电力技术股份有限公司董事，深圳市中电照明股份有限公司副董事长，中国电子进出口珠海有限公司董事。现任CEC国际投资有限公司董事长，深圳中电投资股份有限公司董事，本公司财务总监。

吴建华 男，1965年1月出生，工商管理硕士，高级经济师。历任北京中国船舶工业总公司法律事务处法律顾问，深圳市桑达实业股份有限公司经理部经理，天津渤海证券有限公司资深律师、法律事务部经理，渤海证券上海总部副总经理，深圳桑达房地产开发有限公司副总经理，深圳市桑达实业股份有限公司董事会秘书、副总经理兼无锡桑达房地产开发有限公司总经理、董事长。现任本公司总法律顾问。

钟彦 女，1983年10月出生，毕业于中南财经政法大学和武汉大学，双学士学位，国际特许秘书及行政人员公会会士及香港特许秘书公会会士。历任长城科技股份有限公司助理董事会秘书、董事会秘书。现任本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位	任期起始日期	任期终止日	在股东单位是否
--------	--------	-------	--------	-------	---------

		担任的职务		期	领取报酬津贴
刘桂林	中国中电国际信息服务有限公司	董事长、党委书记	2020 年 01 月 08 日	-	是
韦海东	深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	董事、副总经理	2013 年 06 月 19 日	-	是
吴海	中国中电国际信息服务有限公司	副总经理	2016 年 03 月 03 日	-	是
贺少琨	中国中电国际信息服务有限公司	副总经理	2017 年 05 月 27 日	-	是
邹志荣	深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	企业管理部（安全办）经理	2015 年 09 月 01 日	-	是
王平	中国中电国际信息服务有限公司	财务管理部总经理	2016 年 12 月 15 日	-	是
	中国中电国际信息服务有限公司	职工监事	2021 年 1 月 28 日	-	否

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
刘桂林	深圳中电蓝海控股有限公司	董事	2020 年 01 月 08 日	-	否
	中电光谷联合控股有限公司	董事长	2020 年 12 月 11 日	-	否
江小军	深圳移盟投资有限公司	董事长	2012 年 11 月 26 日	-	否
	深圳移盟资本管理合伙企业（有限合伙）	执行合伙人	2013 年 01 月 01 日	-	是
宋晓风	固安信通信号技术股份有限公司	技术专家	2019 年 10 月 01 日	-	是
周浪波	中南大学商学院	副教授、高层管理教育（EDP）中心执行主任	1998 年 09 月 01 日	-	是
	株洲市恒通资产经营管理有限公司	董事	2020 年 08 月 01 日	-	是
	湖南邵东农村商业银行股份有限公司	独立董事	2020 年 08 月 1 日	-	是
谢庆华	海南生态软件园集团有限公司	董事长	2008 年 11 月 01 日	-	否
	中国电子科技开发有限公司	董事长	2012 年 07 月 30 日	-	是
	中电光谷联合控股有限公司	管理委员会主任	2016 年 12 月 29 日	-	是
	中电光谷联合有限公司	CEO	2016 年 11 月 16 日	-	否
	中国电子温州产业园发展有限公司	董事长	2015 年 12 月 18 日	-	否
	中电盐城信息港发展有限公司	董事长	2018 年 03 月 01 日	-	否

	深圳市中电科技产业集成创新服务有限公司	董事长	2018 年 09 月 01 日	-	否
	中电科技产城发展（深圳）有限公司	董事长	2019 年 03 月 01 日	-	否
	云南省中电科技产业发展有限公司	董事长	2019 年 06 月 01 日	-	否
	中电创智（上海）科技有限公司	董事长	2019 年 11 月 01 日	-	否
	中电基金管理有限公司	董事长	2020 年 01 月 01 日	-	否
	海南南海云控股股份有限公司	董事长	2018 年 11 月 30 日	2020 年 10 月 21 日	否
	中电（三亚）信息港发展有限公司	董事长	2019 年 12 月 19 日	-	否
	海宁江南总部基地实业有限公司	董事	2018 年 03 月 22 日	-	否
	上海浦东软件园股份有限公司	董事长	2020 年 04 月 28 日	-	否
	中电（泸州）产业园发展有限公司	董事长	2020 年 12 月 30 日	-	否
	广东星北产业发展有限公司	董事长	2021 年 2 月 19 日	-	否
	中电信创（盐城）产业园运营有限公司	董事长	2021 年 3 月 31 日	-	否
吴海	深圳市中电电力技术股份有限公司	董事长	2021 年 01 月 26 日	-	否
贺少琨	深圳中电国际信息科技有限公司	董事	2017 年 12 月 20 日	-	否
	深圳迪富酒店管理有限公司	执行董事	2018 年 07 月 16 日	2020 年 12 月 10 日	否
	珠海南方软件园发展有限公司	董事长	2019 年 04 月 29 日	-	否
	深圳市兴业有限公司	董事长	2019 年 04 月 29 日	2020 年 05 月 26 日	否
	深圳市京华电子股份有限公司	董事长	2020 年 12 月 09 日	-	否
邹志荣	深圳市龙岗区城投资产运营有限公司	副总经理	2016 年 08 月 01 日	2021 年 02 月 25 日	否
	深圳华侨城城投低碳园区发展有限公司	董事	2019 年 10 月 22 日	2021 年 02 月 25 日	否
	深圳书城龙岗城实业有限公司	副董事长	2016 年 05 月 01 日	2021 年 02 月 25 日	否
	环德未来城置业（深圳）有限公司	董事	2016 年 07 月 01 日	-	否
	深圳龙岗区华侨城城投低碳发展有限公司	董事	2017 年 03 月 01 日	2021 年 02 月 25 日	否
	中科龙岗（深圳）投资管理有限公司	董事	2017 年 09 月 01 日	2021 年 02 月 25 日	否
	深圳市汇龙城物业管理有限公司	董事长	2017 年 12 月 27 日	-	否
	深圳市前海兴城投资有限公司	执行董事	2016 年 07 月 01 日	2019 年 07 月 22 日	否
	深圳市碧水源生态投资建设有限公司	董事、副总经理	2016 年 01 月 01 日	2019 年 06 月 05 日	否
王平	深圳中电智谷运营有限公司	监事	2018 年 12 月 14 日	-	否
	深圳桑达物业发展有限公司	监事	2017 年 11 月 10 日	-	否
	深圳迪富酒店管理有限公司	监事	2017 年 11 月 10 日	2020 年 9 月 14 日	否
	深圳中电国际信息科技有限公司	监事	2017 年 12 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	否
	珠海南方软件园发展有限公司	董事	2020 年 12 月 10 日	-	否

李卫生	深圳市中电电力技术股份有限公司	董事	2018年08月23日	2021年01月26日	否
	深圳市中电照明股份有限公司	副董事长	2018年07月20日	2020年12月09日	否
	中国电子进出口珠海有限公司	董事	2019年01月10日	2020年10月27日	否
	CEC 国际投资有限公司	董事长	2019年12月23日	-	否
	深圳中电投资股份有限公司	董事	2020年09月01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

公司原独立董事汪军民先生时任浙江大东南股份有限公司独立董事期间，因该公司信息披露违法违规，中国证券监督管理委员会浙江监管局于 2020 年 5 月 13 日作出〔2020〕5 号行政处罚决定书，对汪军民先生给予警告并处以 3 万元罚款。

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事的报酬由股东大会决定，公司高级管理人员的报酬由董事会根据年度经营目标的完成情况决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事会年初对公司高级管理人员下达各项指标，年末进行指标考核，监事会对其工作情况进行监督。公司董事会根据《公司企业经营业绩考核与薪酬管理办法》针对每年考核目标及完成情况，确定其薪酬标准。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司严格按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬。

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
刘桂林	董事长	男	49	现任	0	是
宋健	原董事长	男	52	离任	0	是
曲惠民	副董事长	男	57	现任	0	是
韦海东	副董事长	男	52	现任	0	否
汪军民	原独立董事	男	56	离任	6	否
江小军	独立董事	男	49	现任	8	否
宋晓风	独立董事	男	56	现任	8	否
周浪波	独立董事	男	49	现任	2.67	否
谢庆华	董事	男	54	现任	0	是
吴海	董事	男	54	现任	0	是
方泽南	原董事	男	55	离任	0	是
徐效臣	董事、总经理	男	59	现任	98.01	否

贺少琨	监事会主席	男	41	现任	0	是
邹志荣	监事会副主席	男	44	现任	0	否
王平	监事	女	46	现任	0	是
姚远	职工监事	男	40	现任	75.86	否
杨胜	职工监事	男	40	现任	80.37	否
冯驰	原职工监事	女	51	离任	0	否
李卫生	财务总监	男	58	现任	21.67	否
何兵	总工程师	男	51	现任	97.5	否
赵泉勇	原财务总监	男	44	离任	70.78	否
吴建华	总法律顾问	男	55	现任	75.46	否
钟彦	董事会秘书	女	37	现任	75.93	否
合计	--	--	--	--	620.25	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	80
主要子公司在职员工的数量（人）	396
在职员工的数量合计（人）	476
当期领取薪酬员工总人数（人）	476
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	154
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	75
销售人员	57
技术人员	142
财务人员	37
行政人员	165
合计	476
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	45
本科	236

大专	126
中专	24
高中及以下	45
合计	476

2、薪酬政策

为了实现公司战略发展目标，公司致力于建立一个规范化、系统化的薪酬管理体系。坚持薪酬激励与公司经营状况、重点工作以及个人绩效完成情况相结合，通过薪酬与绩效管理改革，深化全员绩效管理理念，确保薪酬体系的外部竞争性和内部公平性，实现企业与员工的共同发展。

3、培训计划

公司注重员工主动学习行为的建立和员工主动提升自己学习意识的培养，为不断提升员工价值，公司建立了培训管理机制，通过对各个岗位的员工展开相应的专业知识、岗位技能、职业素养等方面的培训，不断提升员工队伍的整体素质；通过上课、讲座、研讨、自学答疑等培训方式，围绕提高政治素质、岗位技能、创新和经营管理等能力提升而开展必要的培训。

4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》以及上市公司规范性文件要求，持续提升公司治理水平，不断完善内控管理体系，提高规范运作水平。公司进一步建立健全公司的规章制度；股东大会、董事会、监事会、管理层等尽职尽责，形成良好的公司治理结构。公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求不存在重大差异，与公司建立的各项制度要求不存在重大差异。公司在报告期内未收到监管部门采取行政监管措施的有关文件。

公司在报告期内存在向大股东、实际控制人报送未公开信息、定期报送年度计划预算、报表等相关资料的治理非规范情况。公司根据国资委、财政部有关财务快报、合并报表、预算管理以及工信部制定的电子信息产业统计制度等相关规定，每月定期向控股股东中电信息报送月度财务报表、月度企业财务快报表、年度预算报告、生产及经济指标月报表、生产及经济指标年度报表等未公开信息。报告期内，公司向大股东、实际控制人报送未公开信息严格按照内幕信息内部流转和审批程序进行。

内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况

1、公司高度重视内幕信息的管理，并按照《公司内幕信息登记管理制度》等规定，认真做好内幕信息知情人的登记工作。公司严格遵照内幕信息内部流转和审批程序推进各项工作。

2、2020年度，公司未发现内幕信息知情人利用内幕消息违规买卖本公司股票的情况，也未发生因涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚情况。

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

☐ 是 ☒ 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的自主经营能力。

（一）公司与控股股东在业务方面独立。公司和控股股东中电信息两者市场不同，产品不同。公司业务运营不受控股股东等股东单位及关联方的控制和影响。

（二）公司与控股股东在人员方面独立。公司在劳动、人事及工资管理等方面完全独立；公司总经理、副总经理等高级管理人员在公司领取薪酬，未在股东单位兼任除董事外的其他任何职务。公司拥有独立的劳动用工权力，不存在受股东干涉的情形。

（三）公司与控股股东在资产方面独立。公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施；工业产权、非专利技术、商标等无形资产由公司拥有；公司拥有独立的采购和销售系统。公司不存在资产、资金被控股股东等股东单位占用而损害公司利益的情形。

（四）公司与控股股东在机构方面独立。公司建立了完善的法人治理结构，设有股东大会、董事会及其下设的战略委员会、审计委员会、提名、薪酬与考核委员会、信息披露委员会四个专业委员会、监事会、公司经营管理层及相关经营管理部门，依法在各自职责范围内行使职权。公司拥有独立的办公场所和组织机构。

（五）公司与控股股东在财务方面独立。公司设置独立的财务部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立在银行开户。

三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	61.07%	2020 年 02 月 12 日	2020 年 02 月 13 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2020 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-013)
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	61.07%	2020 年 04 月 20 日	2020 年 04 月 21 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2020 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-021)
2019 年度股东大会	年度股东大会	61.08%	2020 年 05 月 15 日	2020 年 05 月 16 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2019 年度股东会决议公告》(公告编号: 2020-035)
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	65.40%	2020 年 08 月 21 日	2020 年 08 月 22 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2020 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-051)
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	61.07%	2020 年 09 月 21 日	2020 年 09 月 22 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2020 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-062)
2020 年第五次临时股东大会	临时股东大会	51.79%	2020 年 12 月 22 日	2020 年 12 月 23 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2020 年第五次临时股东会决议公告》(公告编号: 2020-083)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
汪军民	9	2	7	0	0	否	3
江小军	14	1	13	0	0	否	2
宋晓风	14	1	13	0	0	否	3
周浪波	5	0	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☒ 是 ☐ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照独立董事相关制度规定，继续秉持客观、独立、公正的立场，勤勉尽责地履行独立董事职责和义务，积极的出席了董事会下属专门委员会会议，并充分发挥自身的专业优势和独立作用，对公司董事会审议的相关事项发表了独立客观的意见，切实维护全体股东尤其是中小股东的合法权益。公司独立董事的具体履职情况详见本公司于巨潮资讯网披露的公司2020年度独立董事述职报告。

六、董事会日常工作情况

报告期内董事会的会议情况及决议内容

会议届次	召开日期	参会董事	会议提案名称	决议情况	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
第八届董事	2020 年	宋健、韦海东、	1、关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易	第八 届 董		2020 年

会第二十一 次会议	01 月 20 日	汪军民、江小 军、宋晓风、吴 海、方泽南、徐 效臣	符合相关法律法规的提案 2、关于本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的 方案的提案 3、关于本次交易构成关联交易的提案 4、关于《深圳市桑达实业股份有限公司发行股份购买资产 并募集配套资金暨关联交易预案》及其摘要的提案 5、关于公司与特定对象签署附条件生效的《发行股份购买 资产协议》的提案 6、关于本次发行股份购买资产并募集配套资金构成重大资 产重组但不构成重组上市的提案 7、关于本次交易符合《关于规范上市公司重大资产重组若 干问题的规定》第四条规定的提案 8、关于公司股票价格波动未达到《关于规范上市公司信息 披露及相关各方行为的通知》第五条的提案 9、关于本次交易履行法定程序完备性、合规性及提交法律 文件有效性的提案 10、关于提请股东大会授权董事会全权办理本次交易相关 事宜的提案 11、关于暂不就本次重大资产重组召开股东大会的提案 12、关于公司2020年日常关联交易协议的提案 13、关于提请召开公司2020年第一次临时股东大会的提案	事会第二 十一次会 议审议通 过了全部 提案,并形 成了第八 届董事会 第二十一 次会议决 议	巨潮资讯 网 (www.cn info.com.c n) 第八届 董事会第 二十一次 会议决议 公告 (2020- 003)	01 月 22 日
第八届董事 会第二十二 次会议	2020 年 04 月 02 日	曲惠民、韦海 东、汪军民、江 小军、宋晓风、 吴海、徐效臣	1、关于提名刘桂林先生为公司第八届董事会非独立董事候 选人的提案 2、关于提名谢庆华先生为公司第八届董事会非独立董事候 选人的提案 3、关于召开2020年第二次临时股东大会的提案	第八届董 事会第二 十二次会 议审议通 过了全部 提案,并形 成了第八 届董事会 第二十二 次会议决 议	巨潮资讯 网 (www.cn info.com.c n) 董事长、 董事辞职 暨第八届 董事会第 二十二次 会议决议 公告 (2020- 018)	2020 年 04 月 03 日
第八届董事 会第二十三 次会议	2020 年 04 月 20 日	刘桂林、曲惠 民、韦海东、汪 军民、江小军、 宋晓风、谢庆 华、吴海、徐效 臣	1、关于选举公司第八届董事会董事长的提案 2、关于选举公司第八届董事会战略委员会主任委员的提案 3、关于选举公司第八届董事会提名、薪酬与考核委员会委 员的提案 4、关于选举公司第八届董事会信息披露委员会主任委员的 提案	第八届董 事会第二 十三次会 议审议通 过了全部 提案,并形 成了第八 届董事会 会议决议	巨潮资讯 网 (www.cn info.com.c n) 第八届 董事会第 二十三次 会议决议	2020 年 04 月 21 日

				第二十三 次会议决 议	公 告 (2020- 022)	
第八届董事 会第二十四 次会议	2020 年 04 月 22 日	刘桂林、曲惠 民、韦海东、汪 军民、江小军、 宋晓风、谢庆 华、吴海、徐效 臣	1、 公司2019年度生产经营工作报告 2、 公司2019年度董事会工作报告 3、 关于公司提取资产减值准备的提案 4、 关于公司会计政策变更的提案 5、 公司2019年度财务决算报告 6、 公司2019年度利润分配预案 7、 《中国电子财务有限责任公司风险评估报告》 (2019.12.31) 8、 公司2019年度内部控制评价报告 9、 公司2019年度报告及报告摘要 10、 听取公司2019年度独立董事述职报告 11、 关于公司2020年银行综合授信额度的提案 12、 关于公司2020年为控股子公司提供担保的提案 13、 关于公司2020年为控股子公司及参股公司提供财务资 助的提案 14、 关于继续使用闲置自有资金购买理财产品的提案 15、 《中国电子财务有限责任公司风险评估报告》 (2020.03.31) 16、 公司2020年第一季度报告及报告正文 17、 关于召开公司2019年度股东大会的提案	第八屆董 事會第二 十四次會 議審議通 過了全部 提案,并形 成了第八 屆董事會 第二十四 次會議決 議	巨潮資 訊網 (www.cn info.com.c n) 第八屆 董事會第 二十四次 會議決議 公告 (2020- 023)	2020年 04月24 日
第八届董事 会第二十五 次会议	2020 年 05 月 15 日	刘桂林、曲惠 民、韦海东、汪 军民、江小军、 宋晓风、谢庆 华、吴海、徐效 臣	关于2019年公司经营目标责任人业绩考核及奖励的提案	第八屆董 事會第二 十五次會 議審議通 過了全部 提案,并形 成了第八 屆董事會 第二十五 次會議決 議	-	-
第八届董事 会第二十六 次会议	2020 年 05 月 29 日	刘桂林、曲惠 民、韦海东、汪 军民、江小军、 宋晓风、谢庆 华、吴海、徐效 臣	关于聘任李卫先生为公司财务总监的提案	第八屆董 事會第二 十六次會 議審議通 過了全部 提案,并形 成了第八	巨潮資 訊網 (www.cn info.com.c n) 財務總 監辭職暨 第八屆董	2020 年 05 月 30 日

				届董事会第二十六次会议决议	董事会第二十六次会议决议公告（2020-037）	
第八届董事会第二十七次会议	2020 年 07 月 31 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、汪军民、江小军、宋晓风、谢庆华、吴海、徐效臣	1.关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易符合相关法律法规的议案 2.关于本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的方案（更新后）的议案 3.关于本次交易构成关联交易的议案 4.关于《深圳市桑达实业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要的议案 5.关于公司与特定对象签署附条件生效的《发行股份购买资产协议之补充协议》及《盈利预测补偿协议》的议案 6.关于本次发行股份购买资产并募集配套资金构成重大资产重组但不构成重组上市的议案 7.关于本次交易符合《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》第四条规定的议案 8.关于本次交易履行法定程序完备性、合规性及提交法律文件有效性的提案 9.关于本次交易有关审计报告、备考审阅报告及评估报告的议案 10.关于评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法选取与评估目的及评估资产状况的相关性以及评估定价的公允性的议案 11.关于本次交易摊薄即期回报风险提示及填补措施的议案 12.关于公司本次募集配套资金方案调整不构成本次重组方案重大调整的议案 13.关于前次募集资金使用及本次配套募集资金用途的可行性分析的议案 14.关于《深圳市桑达实业股份有限公司未来三年股东回报规划（2021年-2023年）》的议案 15.关于提请召开公司2020年第三次临时股东大会的议案	第八届董事会第二十七次会议审议通过了全部提案，并形成了第八届董事会第二十七次会议决议	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第二十七次会议决议公告（2020-042）	2020 年 08 月 04 日
第八届董事会第二十八次会议	2020 年 08 月 27 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、汪军民、江小军、宋晓风、谢庆华、吴海、徐效臣	1.公司2020年半年度报告及报告摘要 2.关于对《中国电子财务有限责任公司风险评估报告》（2020.06.30）进行审议的提案	第八届董事会第二十八次会议审议通过了全部提案，并形成了第二十八次	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第二十八次	2020 年 08 月 29 日

				届董事会第二十八次会议决议	会议决议公告（2020-053）	
第八届董事会第二十九次会议	2020 年 09 月 04 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、汪军民、江小军、宋晓风、谢庆华、吴海、徐效臣	1.关于拟在产权交易所挂牌转让深圳商用机器有限公司股权及借款的提案 2.关于提名周浪波先生为公司第八届董事会独立董事候选人的提案 3.关于召开2020年第四次临时股东大会的提案	第八届董事会第二十九次会议审议通过了全部提案,并形成了第八届董事会第二十九次会议决议	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第二十九次会议决议公告（2020-056）	2020 年 09 月 05 日
第八届董事会第三十次会议	2020 年 09 月 21 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、江小军、宋晓风、周浪波、谢庆华、吴海、徐效臣	1.关于选举周浪波独立董事担任第八届董事会审计委员会主任委员的提案 2.关于选举周浪波独立董事担任第八届董事会战略委员会委员的提案 3.关于选举周浪波独立董事担任第八届董事会信息披露委员会委员的提案	第八届董事会第三十次会议审议通过了全部提案,并形成第八届董事会第三十次会议决议	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第三十次会议决议公告（2020-063）	2020 年 09 月 22 日
第八届董事会第三十一次会议	2020 年 09 月 25 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、江小军、宋晓风、周浪波、谢庆华、吴海、徐效臣	关于不调整本次购买资产对价股份发行价格的议案	第八届董事会第三十一次会议审议通过了全部提案,并形成了第八届董事会第三十一次会议决议	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第三十一次会议决议公告（2020-064）	2020 年 09 月 26 日
第八届董事会第三十二次会议	2020 年 10 月 28 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、江小军、宋晓风、周浪波、谢庆华、吴海、徐效臣	1、关于与中国电子财务有限责任公司续签《全面金融合作协议》暨关联交易的提案 2、公司2020年第三季度报告及报告正文 3、中国电子财务有限责任公司风险评估报告（2020.9.30）	第八届董事会第三十二次会议审议通过了全部提案,并形成了第八	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第三十二次	2020 年 10 月 29 日

				届董事会第三十二次会议决议	会议决议公告（2020-068）	
第八届董事会第三十三次会议	2020 年 11 月 20 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、江小军、宋晓风、周浪波、谢庆华、吴海、徐效臣	1、关于调整本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的方案之业绩承诺补偿安排的议案 2、关于《深圳市桑达实业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(修订稿)》及其摘要的议案 3、关于公司与特定对象签署附条件生效的《盈利预测补偿协议之补充协议》及《发行股份购买资产协议之补充协议（二）》的议案	第八届董事会第三十三次会议审议通过了全部提案,并形成了第八届董事会第三十三次会议决议	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第三十三次会议决议公告（2020-073）	2020 年 11 月 24 日
第八届董事会第三十四次会议	2020 年 12 月 03 日	刘桂林、曲惠民、韦海东、江小军、宋晓风、周浪波、谢庆华、吴海、徐效臣	关于召开2020年第五次临时股东大会的议案	第八届董事会第十四次会议审议通过了全部提案,并形成了第八届董事会第三十四次会议决议	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第八届董事会第三十四次会议决议公告（2020-079）	2020 年 12 月 05 日

七、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

一、董事会下设的审计委员会的履职情况汇总报告

1、报告期内审计委员会召开会议4次。审计委员会委员根据《公司法》《上市公司治理准则》《公司章程》《董事会审计委员会年报工作规程》及其他有关规定，认真履行职责。对公司2020年定期财务报表、公司内部控制制度等提案进行了审议。2020年4月22日召开了公司第八届董事会审计委员会第十次会议，审议关于公司提取资产减值准备的提案、关于公司2019年度财务报告及2020年一季度财务报告、关于立信会计师事务所从事2019年度公司审计工作的总结报告、关于公司2020年为下属子公司提供担保及财务资助的提案、关于对已披露财务报表数据进行追溯调整的提案、关于变更审计部负责人等提案。2020年8月27日以通讯表决方式召开了公司第八届董事会审计委员会第十一次会议，审议公司2020年上半年财务报告、关于对“中国电子财务有限责任公司风险评估报告”（2020年6月30日）进行审议的提案。2020年9月21日以通讯表决方式召开了公司第八届董事会审计委员会第十二次会议，审议关于选举周浪波独立董事担任第八届董事会审计委员会主任委员的提案。2020年10月28日以通讯表决方式召开了公司第八届董事会审计委员会第十三次会议，审议关于与中国电子财务有限责任公司续签《全面金融合作协议》暨关联交易的提案、公司2020年第三季度报告及报告正文、关于对“中国电子财务有限责任公司风险评估报告”（2020年9月30日）进行审议的提案。

2、报告期内，审计委员会按照《董事会审计委员会年报工作规程》，就公司2019年报事宜与立信会计师事务所协商确定审计工作的时间安排。2020年4月13日，公司在会议室组织召开审计委员会与年审会计师沟通会。审计委员会听取了会计师事务所关于对公司年审有关情况的汇报并沟通审计进度。

关于公司2020年报，审计委员会对公司2020年财务报告进行了审阅，发表了二次审议意见，具体如下：

（1）在立信会计师事务所年审注册会计师进场前对送审的财务会计报表进行了审阅，审计委员会认为：公司2020年度财务报表的编制符合《企业会计准则》和公司财务制度的规定，基本反映了公司报告期的财务状况、经营成果及现金流量，同意以此财务报表为基础进行年度审计工作。

（2）在年审注册会计师出具初步审计意见后，对初步审计的年度财务会计报表再次进行了审阅，审计委员会认为：公司2020年度财务报表已经按照《企业会计准则》和公司财务制度的规定编制，公司按照《企业会计准则》处理了资产负债表日后事项，在所有重大方面公允地反映了公司2020年12月31日的财务状况以及2020年度的经营成果和现金流量，公司财务报表真实、准确、完整地反映了公司的整体情况，同意以此审计报告为基础编制公司年度财务报告，提交董事会审议。

（3）对会计师事务所审计工作的督促情况

审计委员会按照《董事会审计委员会年报工作规程》对会计师事务所审计工作进行沟通和督促，敦促其按照时间计划推进审计工作。同时审计委员会以函件的形式，两次发函给会计师事务所进行督促，以保证审计工作的顺利开展。

二、董事会下设的战略委员会的履职情况汇总报告

报告期内战略委员会召开会议1次。董事会战略委员会按照相关法律法规、《公司章程》严格履行职能。对公司经营计划报告进行了审议。

三、董事会下设的提名、薪酬与考核委员会的履职情况汇总报告

报告期内提名、薪酬与考核委员会召开会议5次。董事会提名、薪酬与考核委员会委员严格按照法律法规、《公司章程》《董事会提名、薪酬与考核委员会实施细则》履行自己的职能。报告期内，核实了公司2019年度报告中董事、监事、高级管理人员薪酬披露情况，审议了关于提名刘桂林先生、谢庆华先生为公司第八董事会董事候选人的提案、关于2019年公司经营目标责任人业绩考核及奖励的提案、关于聘任李卫生先生为公司财务总监的提案、关于提名周浪波先生为公司第八届董事会独立董事候选人的提案。

四、董事会下设的信息披露委员会的履职情况汇总报告

报告期内信息披露委员会召开会议2次。信息披露委员会委员严格按照信息披露相关规则、《公司章程》认真履行职能，对公司2019年年报、2019年内部控制评价报告、2020半年度报告进行了审议。

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。

监事会对公司重大事项的意见

1、公司依法运作情况

报告期内，公司监事会根据国家有关法律、行政法规，认真履行职责，出席了六次股东大会、列席了历次董事会会议。对股东大会、董事会的召集召开程序、决议事项、董事会对股东大会决议的执行情况、董事和高级管理人员履行职责的情况进行

了全过程的监督和检查。

监事会认为，公司董事会能够严格按照《公司法》《公司章程》及有关法律法规规范运作，严格执行股东大会的各项决议，公司决策程序合法，公司各项管理制度健全并得到了有效的执行，内部控制制度完善。在监事会的职权范围内，公司董事、高级管理人员执行公司职务时没有违反法律、法规、公司章程或损害公司利益的行为。

2、检查公司财务报表情况

监事会对 2020 年度公司的财务状况、财务管理等进行了认真的监督、检查。监事会认为，公司财务制度健全，内控制度完善，财务运作规范，财务状况良好。公司财务报告真实地反映了公司的财务状况和经营成果。立信会计师事务所对公司 2020 年财务报表出具了标准无保留意见的《深圳市桑达实业股份有限公司 2020 年度财务审计报告》，真实、客观、公正、完整地反映了公司 2020 年的财务状况和经营成果。

3、计提资产减值准备情况

监事会对公司 2020 年度计提资产减值准备进行了审核。监事会认为，公司按照企业会计准则和有关规定计提了资产减值准备，符合公司的实际情况，计提后能够更加公允反映公司的财务状况、资产价值和经营成果，没有损害公司及中小股东利益。

4、募集资金投资情况

公司报告期内无募集资金投资项目。

5、收购、出售资产情况

公司报告期内启动了发行股份购买中国系统 96.7186%股权并募集配套资金项目。监事会认为，公司 2020 年 1 月 20 日召开的第八届董事会第二十二次会议、2020 年 7 月 31 日召开的第八届董事会第二十七次会议审议的《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的方案的提案》及其他相关提案，符合法律、法规和公司章程的规定，通过的表决结果合法有效，没有出现或存在损害中小股东利益的情况。截至本报告出具日，本项目已完成。

6、关联交易情况

监事会认为，报告期内公司与关联公司的关联交易公平，未发现有损害公司利益的情况。相关提案表决时，关联董事依据有关规定回避表决，符合相关法律、法规以及《公司章程》的规定。

7、公司内部控制评价报告情况

监事会认为，公司已经建立了较为完善的内部控制体系，制定了较为完善的内部控制制度，各项活动的控制目标基本实现。公司内部控制评价报告真实客观地反映了目前公司内部控制制度的建设及运行情况。

8、公司建立和实施内幕信息知情人管理制度的情况

监事会认为，为规范公司的内幕信息管理，加强内幕信息保密工作，公司已根据有关法律法规建立了《公司内幕信息登记管理制度》，经公司监事会审核，公司按照制度规定，定期登记《上市公司向大股东、实际控制人提供未公开信息情况表》，其中包括未公开信息的知情人员名单及相关情况，该项制度执行有效。报告期内，公司没有发生内幕交易的情况。

九、高级管理人员的考评及激励情况

公司每年对高管人员进行考评，根据《公司企业经营业绩考核与薪酬管理办法》发放报酬。

十、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 23 日	
内部控制评价报告全文披露索引	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	99.62%	
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	98.81%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	详见公司同日披露的《公司 2020 年度内部控制评价报告》	详见公司同日披露的《公司 2020 年度内部控制评价报告》
定量标准	详见公司同日披露的《公司 2020 年度内部控制评价报告》	详见公司同日披露的《公司 2020 年度内部控制评价报告》
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十一、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	
桑达股份公司于 2020 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	2021 年 04 月 23 日
内部控制审计报告全文披露索引	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

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 21 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2021]第 ZG11063 号
注册会计师姓名	许培梅、顾欣

二、财务报表（附后）

三、财务报表附注（附后）

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

深圳市桑达实业股份有限公司
董事会
2021年4月23日

深圳市桑达实业股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二〇年度

信会师报字[2021]第 ZG11063 号

深圳市桑达实业股份有限公司

审计报告及财务报表

(2020 年 01 月 01 日至 2020 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-6
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-124



审计报告

信会师报字[2021]第 ZG11063 号

深圳市桑达实业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市桑达实业股份有限公司（以下简称深桑达）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了深桑达 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 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，我们独立于深桑达，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 应收账款预期信用损失	
关于应收账款减值的会计政策详见附注三（十）；关于应收账款的披露详见附注五（四）。 截至 2020 年 12 月 31 日，深桑达合并财务报表中应收账款账面余额为 29,815.06 万元，坏账准备余额为 3,957.62 万元，账面价值为 25,857.44 万元。 深桑达管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款和组合应收账款为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于单项计提且已发生信用损失的应收账款，深桑达管理层基于已发生信用损失的客观证据，通过估计预期收取的现金流量单独确定信用损失。除单独确定信用损失之外的应收账款，管理层基于共同信用风险特征以及考虑前瞻性信息，采用账龄分析法和其他方式确定预期信用损失。 应收账款预期信用损失的确定涉及管理层运用重大会计估计和判断，且其对于财务报表整体具有重要性。基于上述原因，我们将应收账款的预期信用损失识别为关键审计事项。	我们针对应收账款预期信用损失执行的审计程序主要有： 1、了解和评价管理层与应收账款预期信用损失相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、复核以前年度应收账款坏账计提后转回或实际发生损失的情况，判断管理层对历史数据预期的准确性； 3、对于单项计提单独确定信用损失的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量所作评估的依据及假设的合理性； 4、对于以共同信用风险特征为依据采用组合计提的方法确定信用损失的应收账款，抽样检查组合分类重点是账龄分类的适当性，同时，结合历史发生的损失率和前瞻性信息，评价管理层确定的预期信用损失率的合理性； 5、检查与应收账款预期信用损失相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 收入确认	
关于收入确认会计政策详见附注三、(二十六); 关于收入的披露详见附注五、(三十八)。 2020 年度, 深桑达合并口径主营业务收入 15.11 亿元, 主要来源于电子商贸业、电子物流业、电子信息业的收入以及房屋租赁收入等。电子信息业的收入主要包含智慧城市相关项目的建设收入以及铁路 GSM-R 通信产业收入。 自 2020 年 1 月 1 日起, 深桑达执行新收入准则, 公司确认收入的一般原则为在履行了合同中的履约义务, 即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。 公司针对不同的业务模式, 制定了相应的收入确认原则, 主要为: (1) 电子商贸收入: 国内贸易, 根据合同约定客户取得相关商品控制权时确认收入; 国外贸易, 在已经办理完毕货物出口报关手续且取得货运提单后确认收入; (2) 电子物流收入: 公司根据合同约定完成相应的物流服务, 与客户完成对账且取得结算单后确认收入; (3) 工程业务收入: 属于在某一时段内履行履约义务, 公司在该段时间内按照履约进度确认收入。具体按照履行合同实际发生的成本占	我们针对收入确认执行的审计程序主要有: (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性; (2) 选取样本检查各类业务合同以及与管理层访谈, 对合同进行“五步法”分析, 判断履约义务构成和控制权转移的时点, 进而评估深桑达收入确认政策和确认时点是否符合新收入准则的要求; (3) 结合应收账款函证程序, 对本年记录的收入交易选取样本, 检查已确认收入的真实性和准确性; 对于贸易业务, 主要检查合同、出库单、出口报关单、货运提单、销售发票、销售回款凭证等, 结合函证程序验证商品贸易是否真实发生; 检查大额商品贸易业务的供应商及客户单位是否存在关联方关系, 核实商品贸易业务是否具有商业实质; 对于物流业务, 主要检查合同、订舱单、运输发票、结算单、出口报关单等, 结合函证程序验证物流业务的真实性; 对于工程业务, 主要获取项目明细表, 选取合同样本与相应的施工合同及明细账进行核对; 对履约进度、本年确认的收入和成本

合同预计总成本的比例确定履约进度； (4) 自有产品销售收入：根据客户的订单需求，完成产品出库，取得客户确认的签收单后确认销售收入； (5) 房屋租赁收入：根据合同约定的承租人应付租金的日期确认收入的实现。 由于营业收入是深桑达的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。	等数据进行重新计算，并测试其准确性； 对于房屋租赁业务，主要获取房产租赁合同、全年合同台账，选取样本与合同及台账进行核对，并测试其准确性； (4) 对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月份收入、成本、毛利率波动分析；各类业务本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析性程序，评价收入确认的准确性； (5) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
--	---

四、 其他信息

深桑达管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括深桑达 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估深桑达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督深桑达的财务报告过程。

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，就可能导致对深桑达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深桑达不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就深桑达中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

中国•上海

2021 年 4 月 21 日

深圳市桑达实业股份有限公司
合并资产负债表
2020年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	五(一)	859,376,005.57	932,245,165.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五(二)	50,473,794.55	101,380,888.90
衍生金融资产			
应收票据	五(三)	51,053,310.25	28,719,117.71
应收账款	五(四)	258,574,333.97	173,441,496.16
应收款项融资			
预付款项	五(五)	117,862,308.59	91,964,431.89
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(六)	48,693,006.68	37,140,440.96
买入返售金融资产			
存货	五(七)	79,773,269.96	432,505,413.44
合同资产	五(八)	302,612,226.79	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五(九)	19,845,811.89	3,971,175.77
流动资产合计		1,788,264,068.25	1,801,368,130.01
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	五(十)	54,803,391.70	54,762,051.16
长期股权投资	五(十一)		6,780,071.71
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五(十二)	101,399,930.89	108,236,374.62
固定资产	五(十三)	81,993,037.38	86,626,577.88
在建工程	五(十四)	745,000.00	745,000.00
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五(十五)	225,134,914.00	237,584,240.95
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五(十六)	1,546,956.65	2,031,187.87
递延所得税资产	五(十七)	20,968,755.22	20,702,166.25
其他非流动资产	五(十八)	310,911,712.04	23,423,664.03
非流动资产合计		797,503,697.88	540,891,334.47
资产总计		2,585,767,766.13	2,342,259,464.48

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 刘桂林 总经理: 徐效臣 主管会计工作负责人: 李卫生 会计机构负责人: 吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
合并资产负债表（续）
2020 年 12 月 31 日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五（十九）	132,580,000.00	60,080,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	五（二十）	2,649,167.86	
衍生金融负债			
应付票据	五（二十一）	45,770,469.04	23,842,584.05
应付账款	五（二十二）	304,555,023.14	252,311,735.67
预收款项	五（二十三）		80,213,268.70
合同负债	五（二十四）	78,988,979.87	
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	五（二十五）	34,351,234.28	36,734,380.67
应交税费	五（二十六）	49,672,154.94	38,796,148.77
其他应付款	五（二十七）	101,372,842.30	169,528,683.01
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五（二十八）	394,334.55	
流动负债合计		750,334,205.98	661,506,800.87
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五（二十九）	2,326,000.00	2,326,000.00
递延收益	五（三十）	475,000.00	475,000.00
递延所得税负债	五（三十七）	5,179,034.19	5,787,688.38
其他非流动负债	五（三十一）	19,893,803.51	13,904,960.43
非流动负债合计		27,873,837.70	22,493,648.81
负债合计		778,208,043.68	684,000,449.68
所有者权益：			
股本	五（三十二）	413,219,661.00	413,219,661.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（三十三）	65,125,211.83	69,470,369.06
减：库存股			
其他综合收益	五（三十四）	724,832.20	506,980.87
专项储备	五（三十五）	5,871,041.84	5,974,878.51
盈余公积	五（三十六）	265,568,931.28	256,538,390.76
一般风险准备			
未分配利润	五（三十七）	830,974,195.21	723,971,762.54
归属于母公司所有者权益合计		1,581,483,873.36	1,469,682,042.74
少数股东权益		226,075,849.09	188,576,972.06
所有者权益合计		1,807,559,722.45	1,658,259,014.80
负债和所有者权益总计		2,585,767,766.13	2,342,259,464.48

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林 总经理：徐效臣 主管会计工作负责人：李卫生 会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
母公司资产负债表
2020 年 12 月 31 日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		290,824,832.98	394,964,131.10
交易性金融资产		50,473,794.55	101,380,888.90
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四 (一)	44,110,567.66	7,259,925.69
应收款项融资			
预付款项		31,482,403.55	64,002,523.49
其他应收款	十四 (二)	139,239,356.54	175,424,334.73
存货		6,282,381.35	6,669,585.27
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		16,921,921.27	
流动资产合计		579,335,257.90	749,701,389.18
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四 (三)	884,061,362.22	886,138,357.87
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		100,671,921.18	107,312,806.29
固定资产		12,663,196.59	13,657,244.50
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		33,976,061.12	35,380,651.60
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,048,759.94	1,436,465.39
递延所得税资产		17,779,084.02	18,176,340.71
其他非流动资产		301,461,093.78	6,411,935.93
非流动资产合计		1,351,661,478.85	1,068,513,802.29
资产总计		1,930,996,736.75	1,818,215,191.47

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 刘桂林 总经理: 徐效臣 主管会计工作负责人: 李卫生 会计机构负责人: 吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2020 年 12 月 31 日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债		2,649,167.86	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		227,248,435.12	21,691,144.00
预收款项			68,739,276.59
合同负债		43,283,474.08	
应付职工薪酬		13,205,169.19	13,452,020.00
应交税费		10,679,469.11	6,297,180.49
其他应付款		174,710,798.02	302,439,347.88
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		152,414.44	
流动负债合计		471,928,927.82	412,618,968.96
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		475,000.00	475,000.00
递延所得税负债		118,448.64	345,222.23
其他非流动负债			
非流动负债合计		593,448.64	820,222.23
负债合计		472,522,376.46	413,439,191.19
所有者权益：			
股本		413,219,661.00	413,219,661.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		436,461,284.99	440,073,605.79
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		242,355,612.95	233,325,072.43
未分配利润		366,437,801.35	318,157,661.06
所有者权益合计		1,458,474,360.29	1,404,776,000.28
负债和所有者权益总计		1,930,996,736.75	1,818,215,191.47

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林 总经理：徐效臣 主管会计工作负责人：李卫生 会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
合并利润表
2020 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,520,804,784.50	1,501,126,101.96
其中：营业收入	五（三十八）	1,520,804,784.50	1,501,126,101.96
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,305,456,373.55	1,292,474,973.07
其中：营业成本	五（三十八）	1,146,633,984.23	1,132,797,997.94
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（三十九）	7,084,220.50	9,794,207.69
销售费用	五（四十）	36,326,986.14	41,732,746.13
管理费用	五（四十一）	92,274,704.34	107,485,914.29
研发费用	五（四十二）	30,393,372.46	24,391,807.98
财务费用	五（四十三）	-7,256,894.12	-23,727,700.96
其中：利息费用	五（四十三）	5,515,983.07	1,986,554.73
利息收入	五（四十三）	22,085,070.27	24,169,527.78
加：其他收益	五（四十四）	10,236,095.82	11,911,978.82
投资收益（损失以“-”号填列）	五（四十五）	2,191,839.73	-1,136,929.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	五（四十五）	-143,745.03	-56,355.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五（四十六）	-3,556,262.21	981,272.47
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十七）	-1,774,440.39	-14,234,079.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十八）	4,248,051.89	-7,929,767.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（四十九）	668,670.12	129,620.34
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		227,362,365.91	198,373,224.34
加：营业外收入	五（五十）	1,258,900.82	4,632,890.51
减：营业外支出	五（五十一）	32,617.05	280,293.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		228,588,649.68	202,725,820.86
减：所得税费用	五（五十二）	39,612,075.06	44,943,222.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		188,976,574.62	157,782,598.69
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		188,976,574.62	157,782,598.69
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（净亏损以“-”号填列）		149,027,697.59	133,951,876.41
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		39,948,877.03	23,830,722.28
六、其他综合收益的税后净额		217,851.33	-219,921.21
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		217,851.33	-219,921.21
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		217,851.33	-219,921.21
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		217,851.33	-219,921.21
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		189,194,425.95	157,562,677.48
归属于母公司所有者的综合收益总额		149,245,548.92	133,731,955.20
归属于少数股东的综合收益总额		39,948,877.03	23,830,722.28
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.36	0.32
（二）稀释每股收益（元/股）		0.36	0.32

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：_____元，上期被合并方实现的净利润为：_____元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林 总经理：徐效臣 主管会计工作负责人：李卫生 会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
母公司利润表
2020 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十四 (四)	895,570,698.56	627,420,220.46
减：营业成本	十四 (四)	796,996,958.57	528,678,544.44
税金及附加		2,968,326.89	3,604,516.62
销售费用		2,466,423.23	3,451,215.78
管理费用		44,970,873.75	41,160,935.94
研发费用		1,127,837.67	
财务费用		-6,452,535.75	-15,366,405.73
其中：利息费用		2,497,043.76	2,731,444.63
利息收入		14,347,358.00	16,494,510.54
加：其他收益		1,515,460.82	863,705.85
投资收益（损失以“-”号填列）	十四 (五)	46,745,560.70	41,073,735.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十四 (五)	-76,230.40	224,165.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-3,556,262.21	981,272.47
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,637,652.74	-9,638,986.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,318,095.65	-1,408,571.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）		64,791.16	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		102,218,113.06	97,762,568.95
加：营业外收入		1,016,768.57	298,294.80
减：营业外支出		8,663.91	9,412.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		103,226,217.72	98,051,451.15
减：所得税费用		12,920,812.51	12,951,019.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		90,305,405.21	85,100,431.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		90,305,405.21	85,100,431.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		90,305,405.21	85,100,431.33
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林 总经理：徐效臣 主管会计工作负责人：李卫生 会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
合并现金流量表
2020 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
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		1,200,578,996.94	1,405,427,516.79
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		66,218,984.16	64,672,007.99
收到其他与经营活动有关的现金	五（五十五）	63,509,703.06	87,465,330.66
经营活动现金流入小计		1,330,307,684.16	1,557,564,855.44
购买商品、接受劳务支付的现金		1,173,671,577.32	1,179,898,559.50
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		100,045,296.20	124,224,447.92
支付的各项税费		57,606,786.00	87,292,818.43
支付其他与经营活动有关的现金	五（五十五）	124,252,333.26	92,465,652.71
经营活动现金流出小计		1,455,575,992.78	1,483,881,478.56
经营活动产生的现金流量净额		-125,268,308.62	73,683,376.88
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		201,855,500.00	180,530,000.00
取得投资收益收到的现金		3,773,462.33	2,826,224.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		392,830.35	234,305.00
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	五（五十五）	668,642,459.56	341,675,391.66
投资活动现金流入小计		874,664,252.24	525,265,920.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,860,078.08	21,022,295.64
投资支付的现金		150,000,000.00	200,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	五（五十六）	53,791,900.00	53,791,900.00
支付其他与投资活动有关的现金	五（五十五）	600,127,006.00	380,925,065.02
投资活动现金流出小计		806,778,984.08	655,739,260.66
投资活动产生的现金流量净额		67,885,268.16	-130,473,339.69
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		107,000,000.00	29,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五（五十五）	5,000,000.00	18,920,000.00
筹资活动现金流入小计		112,000,000.00	47,920,000.00
偿还债务支付的现金		34,500,000.00	2,560,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		41,267,594.18	35,455,719.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,450,000.00	474,440.14
支付其他与筹资活动有关的现金	五（五十五）	21,913,607.58	6,302,185.42
筹资活动现金流出小计		97,681,201.76	44,317,904.69
筹资活动产生的现金流量净额		14,318,798.24	3,602,095.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,518,062.83	741,468.67
五、现金及现金等价物净增加额		-45,582,305.05	-52,446,398.83
加：期初现金及现金等价物余额		352,274,522.68	404,720,921.51
六、期末现金及现金等价物余额		306,692,217.63	352,274,522.68

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林 总经理：徐效臣 主管会计工作负责人：李卫生 会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
母公司现金流量表
2020 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
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		531,992,552.92	646,767,202.16
收到的税费返还		60,874,346.82	55,540,862.26
收到其他与经营活动有关的现金		64,593,856.13	114,838,054.58
经营活动现金流入小计		657,460,755.87	817,146,119.00
购买商品、接受劳务支付的现金		629,636,918.86	580,372,478.17
支付给职工以及为职工支付的现金		26,561,129.67	35,244,549.93
支付的各项税费		15,549,412.60	29,233,382.03
支付其他与经营活动有关的现金		158,860,655.60	133,606,957.31
经营活动现金流出小计		830,608,116.73	778,457,367.44
经营活动产生的现金流量净额		-173,147,360.86	38,688,751.56
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		201,855,500.00	181,953,320.42
取得投资收益收到的现金		86,323,462.33	2,826,224.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		287,530.35	
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		378,143,680.56	341,675,391.66
投资活动现金流入小计		666,610,173.24	526,454,936.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		635,337.75	634,757.93
投资支付的现金		203,791,900.00	253,791,900.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		320,000,000.00	404,280,000.00
投资活动现金流出小计		524,427,237.75	658,706,657.93
投资活动产生的现金流量净额		142,182,935.49	-132,251,721.54
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		32,994,724.40	32,994,724.40
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		32,994,724.40	32,994,724.40
筹资活动产生的现金流量净额		-32,994,724.40	-32,994,724.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-25,441.74	467,146.25
五、现金及现金等价物净增加额		-63,984,591.51	-126,090,548.13
加: 期初现金及现金等价物余额		112,695,674.02	238,786,222.15
六、期末现金及现金等价物余额		48,711,082.51	112,695,674.02

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 刘桂林 总经理: 徐效臣 主管会计工作负责人: 李卫生 会计机构负责人: 吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
合并所有者权益变动表
2020 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	本期金额													
	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			小计
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	413,219,661.00				69,470,369.06		506,980.87	5,974,878.51	256,538,390.76		723,971,762.54	1,469,682,042.74	188,576,972.06	1,658,259,014.80
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、本年初余额	413,219,661.00				69,470,369.06		506,980.87	5,974,878.51	256,538,390.76		723,971,762.54	1,469,682,042.74	188,576,972.06	1,658,259,014.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-4,345,157.23		217,851.33	-103,836.67	9,030,540.52		107,002,432.67	111,801,830.62	37,498,877.03	149,300,707.65
（一）综合收益总额							217,851.33				149,027,697.59	149,245,548.92	39,948,877.03	189,194,425.95
（二）所有者投入和减少资本					-2,755,134.58							-2,755,134.58		-2,755,134.58
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-2,755,134.58							-2,755,134.58		-2,755,134.58
（三）利润分配									9,030,540.52		-42,025,264.92	-32,994,724.40	-2,450,000.00	-35,444,724.40
1. 提取盈余公积									9,030,540.52		-9,030,540.52			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-32,994,724.40	-32,994,724.40	-2,450,000.00	-35,444,724.40
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								-103,836.67				-103,836.67		-103,836.67
1. 本期提取														
2. 本期使用								103,836.67				103,836.67		103,836.67
（六）其他					-1,590,022.65							-1,590,022.65		-1,590,022.65
四、本期期末余额	413,219,661.00				65,125,211.83		724,832.20	5,871,041.84	265,568,931.28		830,974,195.21	1,581,483,873.36	226,075,849.09	1,807,559,722.45

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林

总经理：徐效臣

主管会计工作负责人：李卫生

会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2020 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额												
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益
	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	小计	
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	413,219,661.00				69,680,346.41		726,902.08	3,088,007.54	247,998,376.40		631,254,912.57	1,365,968,206.00	150,152,151.74
加：会计政策变更									29,971.23		269,741.09	299,712.32	
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	413,219,661.00				69,680,346.41		726,902.08	3,088,007.54	248,028,347.63		631,524,653.66	1,366,267,918.32	150,152,151.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-209,977.35		-219,921.21	2,886,870.97	8,510,043.13		92,447,108.88	103,414,124.42	38,424,820.32
（一）综合收益总额							-219,921.21				133,951,876.41	133,731,955.20	23,830,722.28
（二）所有者投入和减少资本					-209,977.35							-209,977.35	15,068,538.18
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					-209,977.35							-209,977.35	15,068,538.18
（三）利润分配									8,510,043.13		-41,504,767.53	-32,994,724.40	-474,440.14
1. 提取盈余公积									8,510,043.13		-8,510,043.13		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-32,994,724.40	-32,994,724.40	-474,440.14
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								2,886,870.97				2,886,870.97	
1. 本期提取								2,896,847.72				2,896,847.72	
2. 本期使用								9,976.75				9,976.75	
（六）其他													
四、本期期末余额	413,219,661.00				69,470,369.06		506,980.87	5,974,878.51	256,538,390.76		723,971,762.54	1,469,682,042.74	188,576,972.06

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林

总经理：徐效臣

主管会计工作负责人：李卫生

会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
母公司所有者权益变动表
2020 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	413,219,661.00				440,073,605.79				233,325,072.43	318,157,661.06	1,404,776,000.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	413,219,661.00				440,073,605.79				233,325,072.43	318,157,661.06	1,404,776,000.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-3,612,320.80				9,030,540.52	48,280,140.29	53,698,360.01
（一）综合收益总额										90,305,405.21	90,305,405.21
（二）所有者投入和减少资本					-2,755,134.58						-2,755,134.58
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					-2,755,134.58						-2,755,134.58
（三）利润分配									9,030,540.52	-42,025,264.92	-32,994,724.40
1. 提取盈余公积									9,030,540.52	-9,030,540.52	
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,994,724.40	-32,994,724.40
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					-857,186.22						-857,186.22
四、本期期末余额	413,219,661.00				436,461,284.99				242,355,612.95	366,437,801.35	1,458,474,360.29

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林

总经理：徐效臣

主管会计工作负责人：李卫生

会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
2020 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	413,219,661.00				440,181,819.57				224,785,058.07	274,292,256.17	1,352,478,794.81
加：会计政策变更									29,971.23	269,741.09	299,712.32
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	413,219,661.00				440,181,819.57				224,815,029.30	274,561,997.26	1,352,778,507.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-108,213.78				8,510,043.13	43,595,663.80	51,997,493.15
（一）综合收益总额										85,100,431.33	85,100,431.33
（二）所有者投入和减少资本					-108,213.78						-108,213.78
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					-108,213.78						-108,213.78
（三）利润分配									8,510,043.13	-41,504,767.53	-32,994,724.40
1. 提取盈余公积									8,510,043.13	-8,510,043.13	
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,994,724.40	-32,994,724.40
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	413,219,661.00				440,073,605.79				233,325,072.43	318,157,661.06	1,404,776,000.28

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：刘桂林

总经理：徐效臣

主管会计工作负责人：李卫生

会计机构负责人：吴佩芝

深圳市桑达实业股份有限公司 二〇二〇年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

深圳市桑达实业股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系经深圳市人民政府办公厅深府办复[1993]52号文批准,于1993年12月4日由中国中电国际信息服务有限公司(以下简称“中电信息”)、龙岗区工业发展总公司、无锡市无线电变压器厂三方共同发起成立的股份有限公司,并以募集方式分别向公司内部职工发行250万股A股股票及向社会公众发行2,500万股A股股票,总股本为13,081.20万元。根据本公司2002年5月10日股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会2002年8月28日证监发行字(2002)93号文核准,本公司于2002年10月向社会公开增加发行1,846.00万股股票。

根据本公司2003年5月20日召开的2002年年度股东大会决议和修改后的公司章程的规定,本公司以2002年12月31日的总股本为基准,用资本公积金转增股本,转增比例为每10股转增3股。转增股本合计人民币4,478.16万元,实施转增后总股本变更为人民币19,405.36万元。

本公司股权分置改革方案于2006年1月23日获股东大会审议通过,流通股股东按流通股数每10股获得3.2股的对价;2006年2月6日为方案实施股份变更登记日,方案实施后本公司的股份总数不变,为19,405.36万股。

根据本公司2008年6月10日通过的2007年度股东大会决议和修改后的公司章程规定,本公司用资本公积金转增股本,转增比例为每10股转增2股。转增股份总数为38,810,720股,每股面值1元,转增股本合计人民币38,810,720.00元,实施转增后总股本变更为人民币232,864,320.00元。

根据本公司2014年11月13日第七届董事会第二次会议决议、2015年5月14日第七届董事会第四次会议决议、2015年6月16日2015年第一次临时股东大会决议审议通过的《关于公司发行股份购买资产暨关联交易具体方案的议案》以及经中国证券监督管理委员会《关于深圳市桑达实业股份有限公司向中国中电国际信息服务有限公司等发行股份购买资产的批复》(证监许可【2015】2763号)核准,本公司向中电信息及何兵等26名自然人股东发行78,838,028股股份,购买其合计持有的深圳市桑达无线通讯技术有限公司100%股权;向中电信息及郎建国等28名自然人股东发行8,183,399股股份,购买其合计持有的深圳神彩物流有限公司(以下简称“神彩物流”)100%股权;向中国电子进出口有限公司(原中国电子进出口总公司,以下简称

“中电进出口”)发行 31,992,698 股股份,购买其持有的捷达国际运输有限公司 100% 股权。本次变更后的注册资本为人民币 351,878,445.00 元,股本为人民币 351,878,445.00 元。

根据本公司 2016 年 5 月 16 日通过的 2015 年度股东大会决议和修改后的公司章程规定,本公司用资本公积金转增股本,转增比例为每 10 股转增 2 股。转增股份总数为 70,375,689 股,每股面值 1 元,转增股本合计人民币 70,375,689.00 元,实施转增后总股本变更为人民币 422,254,134.00 元。

因神彩物流未能完成业绩承诺,2018 年 4 月 24 日,本公司第八届董事会第五次会议审议通过了《关于定向回购深圳神彩物流有限公司原股东应补偿股份及现金返还的提案》和《关于提请股东大会授权董事会全权办理回购股份后注销相关事宜的提案》等本次回购方案的相关提案,对神彩物流原 29 名股东所持有的股份进行回购及注销。2018 年 6 月 26 日,本公司 2017 年度股东大会审议通过了《关于定向回购深圳神彩物流有限公司原股东应补偿股份及现金返还的公告》等本次回购方案的相关提案。由于未能与神彩物流原股东文超先生取得联系,本公司将分两批办理回购注销事宜。本公司以 0.92 元总价回购了除文超先生以外的 28 名神彩物流原股东所持有的 9,034,473 股股份,并完成了注销。本次回购的股票于 2018 年 8 月 22 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续,本公司股份总数由 422,254,134 股减少至 413,219,661 股。

截至 2020 年 12 月 31 日,本公司总股本为 413,219,661 股,其中有限售条件股份 1,795,552 股,占总股本的 0.43%;无限售条件股份 411,424,109 股,占总股本的 99.57%。本公司企业法人统一社会信用代码为 914403001922517431,注册资本为人民币 413,219,661.00 元,公司注册地址、办公地址:深圳市南山区科技园科技路 1 号桑达科技大厦 15—17 层。本公司股票代码为 000032;公司法定代表人:刘桂林;公司董事会秘书:钟彦;证券事务代表:李红梅。

本公司属电子信息业,经营范围主要为:研发、生产、销售通信设备、交通通讯设备(生产场地营业执照另行办理)、计算机及软件、办公自动化设备、机械、光机电一体化设备、电子检测设备、税控设备、税控收款机(不含限制项目)、半导体照明产品;电子信息系统工程、建筑智能化工程、机电设备安装工程、变配电工程的规划、设计、安装、调试、集成及技术咨询服务;智能交通设备及产品、通信设备及产品、安防监控系统产品的技术开发、生产制造、调试、销售;软件及网络通讯产品的技术开发、技术服务、技术咨询;监控系统项目的设计、开发、咨询;国内商业、物资供销业(不含专营、专卖、专控商品);进出口业务按深贸管审证字第 523 号外贸企业审定证书规定办理;物业管理及自有物业租赁;兴办实业(具体项目另行申报);仓储服务、国内外货物运输及代理服务(需许可经营项目另行办理申请)。

本公司之控股股东为中电信息，本公司最终控制人为中国电子信息产业集团有限公司。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权；董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；管理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本财务报表业经公司董事会于 2021 年 4 月 21 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
桑达（香港）有限公司（以下简称“桑达香港”）
深圳中联电子有限公司（以下简称“中联电子”）
深圳市中电联合置业有限公司（以下简称“中联置业”）
无锡桑达房地产开发有限公司（以下简称“无锡桑达”）
深圳中电桑飞智能照明科技有限公司（以下简称“中电桑飞”）
深圳市桑达无线通讯技术有限公司（以下简称“桑达无线”）
捷达国际运输有限公司（以下简称“捷达运输”）
天津捷达国际运输有限公司（以下简称“天津捷达”）
上海捷达国际运输有限公司（以下简称“上海捷达”）
广东捷达国际运输有限公司（以下简称“广东捷达”）
深圳桑达电子设备有限公司（以下简称“桑达设备”）

与上年相比，本年合并范围减少 1 家子公司。2020 年 10 月 16 日，本公司已完成对子公司捷达国际供应链管理（上海）有限公司（以下简称“捷达供应链”）的清算及注销，并办理完毕工商注销登记。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

(六) 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，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额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下和综合收益总额项目下单独列示。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。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整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）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整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。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (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。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本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，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(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包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用

计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）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）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

公司执行新金融工具准则时涉及到本公司业务的金融资产具体划分情况如下：

1、对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备，对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其

他应收款、应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资等划分为若干组合，在组合中基础上计算预期信用损失，确认的组合依据和预期信用损失的办法如下：

应收票据确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
	商业承兑汇票	以商业承兑汇票中承兑公司的信用评级作为信用风险特征

应收账款确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期逾期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0

应收款项融资确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

科目	重分类项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收款项融资	应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
		商业承兑汇票	以商业承兑汇票中承兑公司的信用评级作为信用风险特征
	应收账款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期逾期信用损失率对照表，计算预期信用损失
		合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0

其他应收款确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期逾期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0
	押金、保证金等低信用风险组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0

其中：上述组合中账龄组合，信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用

损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款项预期信用损失率(%)
1年以内（含1年）	2-10	2-10
1—2年	10-30	10-30
2—3年	20-50	20-50
3—4年	30-100	30-100
4—5年	50-100	50-100
5年以上	100	100

2、对于预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（十一）存货

1、 存货的分类和成本

本公司存货主要包括原材料、自制半成品及在产品（在研品）、库存商品（产成品）、周转材料、在建开发产品、开发产品、发出商品、包装物、低值易耗品等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、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单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）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，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组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，即本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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、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净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位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。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 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，除非投资符合持有待售的条件。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。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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应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，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）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。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,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,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;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,确认为金融资产,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,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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,属于一揽子交易的,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得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,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。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

(十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或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)。

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下:

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	30	5	3.17

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能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。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	30	5	3.17
机器设备	10	5	9.50
运输设备	6	5	15.83
办公及其他	6	5	15.83

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、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。

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

4、 固定资产处置

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

(十七) 在建工程

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

(十八) 借款费用

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。

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

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资

产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当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。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；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。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 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（年）	摊销方法
土地使用权	20-50	年限平均法
软件	10	年限平均法
专利权	5-10	年限平均法
非专利技术	10	年限平均法
特许经营权	10	年限平均法

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十) 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、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上(不含 1 年)的费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊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。

(二十二) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十三) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地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,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时,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。对于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。

所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

- 或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在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。

(二十五) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易,在授予日按照权益工具的公允

价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十六) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，

结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时间点履行履约义务：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2、 收入确认的具体原则

公司针对不同的业务模式，制定了相应的收入确认原则，主要为：

（1）电子商贸收入：国内贸易，根据合同约定客户取得相关商品控制权时确认收入；国外贸易，在已经办理完毕货物出口报关手续且取得货运提单后确认收入；

(2) 电子物流收入：公司根据合同约定完成相应的物流服务，与客户完成对账且取得结算单后确认收入；

(3) 工程业务收入：属于在某一时段内履行履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。具体按照履行合同实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定履约进度；

(4) 自有产品销售收入：根据客户的订单需求，完成产品出库，取得客户确认的签收单后确认销售收入；

(5) 房屋租赁收入：根据合同约定的承租人应付租金的日期确认收入的实现。

2020 年 1 月 1 日前的会计政策

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、建造合同收入及让渡资产使用权收入。

1、 销售商品收入确认政策

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

2、 提供劳务收入的确认方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- (1) 收入的金额能够可靠地计量；
- (2) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

公司采用已发生的成本占预计总成本的比例确定劳务交易的完工进度。公司在劳务尚未完成时，资产负债表日按照合同金额乘以完工进度扣除以前会计期间已确认提供劳务收入后的金额，确认当期劳务收入；同时结转当期已发生劳务成本。劳务已经完成尚未办理决算的，按合同金额扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认劳务完成当期提供劳务收入；

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

3、建造合同收入的确认方法

建造合同的结果能够可靠估计的情况下，公司在资产负债表日采用完工百分比法确认收入的实现，公司采用已发生的成本占预计总成本的比例确定完工进度。建造合同的结果能够可靠估计是指：合同总收入能够可靠计量；与合同相关经济利益很可能流入公司；实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。完工百分比按照累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例计算确定。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

对于结算周期较长（除质保金外的工程款项结算周期在三年以上）的合同，比照具有融资性质的分期收款确认收入的处理，按合同或协议的公允价值（折现值）作为完工百分比法确认收入的金额，折现值与合同或协议金额之间的差额确认未实现融资收益，并在收款期内采用实际利率法进行摊销，冲减当期财务费用。

4、让渡资产使用权收入的确认方法

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- （1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- （2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十七) 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

(二十八) 政府补助

1、 类型

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

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。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。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

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本公司提供贷款的，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。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

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

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；

- 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。

(三十) 租赁

1、 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(三十一) 安全生产费用

本公司根据财政部、安全监察总局《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》(财企[2012]16号)的有关规定，普通货运业务按实际营业收入的1%提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(三十二) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和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，本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。

(三十三) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(三十四) 重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）（以下简称“新收入准则”）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表

其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
(1) 将原计入“存货-工程施工”的金额重分类至“合同资产”列报	董事会审批	存货	-364,075,188.71	
		合同资产	364,075,188.71	
(2) 将“预收账款”重分类至“合同负债”、“其他流动负债”和“其他非流动负债”列报	董事会审批	预收账款	-80,213,268.70	-68,739,276.59
		合同负债	79,409,205.69	68,339,334.78
		其他流动负债	552,693.97	399,941.81
		其他非流动负债	251,369.04	

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下（增加/（减少））：

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
存货	-597,661,384.64	-295,049,157.85
合同资产	302,612,226.79	
其他非流动资产	295,049,157.85	295,049,157.85
预收款项	-79,594,700.63	-43,435,888.52
合同负债	78,988,979.87	43,283,474.08
其他流动负债	394,334.55	152,414.44
其他非流动负债	211,386.21	

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业成本	2,960,547.70	1,961,742.77
销售费用-运输装卸费	-2,960,547.70	-1,961,742.77

（2）执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》（财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”），自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，比较财务报表不做调整，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会[2019]22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4）执行《疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理，并对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整。

本公司作为出租人采用简化方法处理相关租金减让冲减本期营业收入 12,963,060.86 元。

2、重要会计估计变更

本公司本期未发生重要的会计估计变更。

3、首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
流动资产：					
货币资金	932,245,165.18	932,245,165.18			
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产	101,380,888.90	101,380,888.90			
应收票据	28,719,117.71	28,719,117.71			
应收账款	173,441,496.16	173,441,496.16			
应收款项融资					
预付款项	91,964,431.89	91,964,431.89			
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	37,140,440.96	37,140,440.96			
买入返售金融资产					
存货	432,505,413.44	68,430,224.73	-364,075,188.71		-364,075,188.71
合同资产		364,075,188.71	364,075,188.71		364,075,188.71
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	3,971,175.77	3,971,175.77			
流动资产合计	1,801,368,130.01	1,801,368,130.01			
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	54,762,051.16	54,762,051.16			
长期股权投资	6,780,071.71	6,780,071.71			
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产					

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
投资性房地产	108,236,374.62	108,236,374.62			
固定资产	86,626,577.88	86,626,577.88			
在建工程	745,000.00	745,000.00			
生产性生物资产					
油气资产					
无形资产	237,584,240.95	237,584,240.95			
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	2,031,187.87	2,031,187.87			
递延所得税资产	20,702,166.25	20,702,166.25			
其他非流动资产	23,423,664.03	23,423,664.03			
非流动资产合计	540,891,334.47	540,891,334.47			
资产总计	2,342,259,464.48	2,342,259,464.48			
流动负债：					
短期借款	60,080,000.00	60,080,000.00			
向中央银行借款					
拆入资金					
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据	23,842,584.05	23,842,584.05			
应付账款	252,311,735.67	252,311,735.67			
预收款项	80,213,268.70		-80,213,268.70		-80,213,268.70
合同负债		79,409,205.69	79,409,205.69		79,409,205.69
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	36,734,380.67	36,734,380.67			
应交税费	38,796,148.77	38,796,148.77			
其他应付款	169,528,683.01	169,528,683.01			
应付手续费及佣金					
应付分保账款					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债					
其他流动负债		552,693.97	552,693.97		552,693.97
流动负债合计	661,506,800.87	661,255,431.83	-251,369.04		-251,369.04

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
非流动负债：					
保险合同准备金					
长期借款					
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债	2,326,000.00	2,326,000.00			
递延收益	475,000.00	475,000.00			
递延所得税负债	5,787,688.38	5,787,688.38			
其他非流动负债	13,904,960.43	14,156,329.47	251,369.04		251,369.04
非流动负债合计	22,493,648.81	22,745,017.85	251,369.04		251,369.04
负债合计	684,000,449.68	684,000,449.68			
所有者权益：					
实收资本	413,219,661.00	413,219,661.00			
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	69,470,369.06	69,470,369.06			
减：库存股					
其他综合收益	506,980.87	506,980.87			
专项储备	5,974,878.51	5,974,878.51			
盈余公积	256,538,390.76	256,538,390.76			
一般风险准备					
未分配利润	723,971,762.54	723,971,762.54			
归属于母公司所有者权益合计	1,469,682,042.74	1,469,682,042.74			
少数股东权益	188,576,972.06	188,576,972.06			
所有者权益合计	1,658,259,014.80	1,658,259,014.80			
负债和所有者权益总计	2,342,259,464.48	2,342,259,464.48			

各项目调整情况的说明：

- ① 将原计入“存货-工程施工”的金额 364,075,188.71 元重分类至“合同资产”列报；
- ②将“预收账款”80,213,268.70 元重分类至“合同负债”、“其他流动负债”、“其他非流动负债”列报。

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
流动资产：					
货币资金	394,964,131.10	394,964,131.10			
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产	101,380,888.90	101,380,888.90			
应收票据					
应收账款	7,259,925.69	7,259,925.69			
应收款项融资					
预付款项	64,002,523.49	64,002,523.49			
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	175,424,334.73	175,424,334.73			
买入返售金融资产					
存货	6,669,585.27	6,669,585.27			
合同资产					
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产					
流动资产合计	749,701,389.18	749,701,389.18			
非流动资产：					
发放贷款和垫款					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资	886,138,357.87	886,138,357.87			
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产					
投资性房地产	107,312,806.29	107,312,806.29			
固定资产	13,657,244.50	13,657,244.50			
在建工程					
生产性生物资产					

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
油气资产					
无形资产	35,380,651.60	35,380,651.60			
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	1,436,465.39	1,436,465.39			
递延所得税资产	18,176,340.71	18,176,340.71			
其他非流动资产	6,411,935.93	6,411,935.93			
非流动资产合计	1,068,513,802.29	1,068,513,802.29			
资产总计	1,818,215,191.47	1,818,215,191.47			
流动负债：					
短期借款					
向中央银行借款					
拆入资金					
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据					
应付账款	21,691,144.00	21,691,144.00			
预收款项	68,739,276.59		-68,739,276.59		-68,739,276.59
合同负债		68,339,334.78	68,339,334.78		68,339,334.78
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	13,452,020.00	13,452,020.00			
应交税费	6,297,180.49	6,297,180.49			
其他应付款	302,439,347.88	302,439,347.88			
应付手续费及佣金					
应付分保账款					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债					
其他流动负债		399,941.81	399,941.81		399,941.81
流动负债合计	412,618,968.96	412,618,968.96			
非流动负债：					

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
保险合同准备金					
长期借款					
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债					
递延收益	475,000.00	475,000.00			
递延所得税负债	345,222.23	345,222.23			
其他非流动负债					
非流动负债合计	820,222.23	820,222.23			
负债合计	413,439,191.19	413,439,191.19			
所有者权益：					
实收资本	413,219,661.00	413,219,661.00			
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	440,073,605.79	440,073,605.79			
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	233,325,072.43	233,325,072.43			
一般风险准备					
未分配利润	318,157,661.06	318,157,661.06			
所有者权益合计	1,404,776,000.28	1,404,776,000.28			
负债和所有者权益总计	1,818,215,191.47	1,818,215,191.47			

各项目调整情况的说明：

将“预收账款”68,739,276.59 元重分类至“合同负债”和“其他流动负债”列报。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%、0%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8.25%、15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%、2%
房产税	房产原值的 70%为计税依据	1.20%

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	25%
桑达（香港）有限公司	16.5%、8.25%
深圳中联电子有限公司	25%
无锡桑达房地产开发有限公司	25%
深圳中电桑飞智能照明科技有限公司	25%
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	15%
捷达国际运输有限公司	25%
上海捷达国际运输有限公司	20%
天津捷达国际运输有限公司	20%
广东捷达国际运输有限公司	25%
深圳桑达电子设备有限公司	15%

(二) 税收优惠

1、本公司之子公司桑达设备于 2009 年获得高新技术企业认定资格。2018 年 11 月 9 日，该公司高新技术资格复审通过，获得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合向该公司颁发的《高新技术企业证书》编号为：GR201844203838，有效期三年，即该公司 2018 年、2019 年、2020 年企业所得税税率为 15%。

2、本公司之子公司桑达无线 2012 年度通过高新技术企业认定，享受高新技术企业的税收优惠政策，减按 15% 的优惠税率征收企业所得税。2018 年 10 月 16 日，该公司高新技术资格复审通过，获得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合向该公司颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为：GR201844200942，有效期为三年，即该公司 2018 年、2019 年、2020 年企业所得税税率为 15%。

3、本公司之子公司桑达无线软件产品享受增值税即征即退政策，根据财政部和国家税务总局联合下发的《关于软件产品增值税政策的通知》财税[2011]100 号规定，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

4、捷达运输之子公司上海捷达和天津捷达执行《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》(国家税务总局公告 2019 年第 2 号)规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

5、本公司之子公司桑达香港根据香港最新税收优惠政策，利润在 200 万港元以内的部分，按照 8.25%的税率进行征收，超过 200 万港元部分的利润，按照 16.5%的税率全额征收。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	115,926.93	185,908.49
银行存款	826,703,296.70	922,088,614.19
银行存款应收利息	2,113,750.47	2,268,457.08
其他货币资金	30,443,031.47	7,702,185.42
合计	859,376,005.57	932,245,165.18
其中：存放在境外的款项总额	14,529,831.62	5,595,307.76

注：公司定期存款的存款期为六个月、一年期不等，依公司的现金需求而定，并按照相应的金融机构定期存款利率取得利息收入。

其中因抵押、质押、冻结等对使用有限制，准备持有至到期的定期存款及应收利息以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	14,295,793.00	7,702,185.42
保函保证金	2,000,000.00	
被冻结的银行存款	14,147,238.47	
准备持有至到期的定期存款及应收利息	522,240,756.47	572,268,457.08
合计	552,683,787.94	579,970,642.50

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	50,473,794.55	101,380,888.90
其中：债务工具投资		
权益工具投资		

项目	期末余额	上年年末余额
衍生金融资产		
银行理财产品	50,473,794.55	101,380,888.90
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		
其中：债务工具投资		
其他		
合计	50,473,794.55	101,380,888.90

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	50,188,218.25	24,269,419.67
商业承兑汇票	865,092.00	4,449,698.04
合计	51,053,310.25	28,719,117.71

2、 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	180,823,708.14	132,800,233.48
1 至 2 年	74,452,147.83	17,684,656.95
2 至 3 年	10,331,359.55	26,602,247.47
3 至 4 年	11,272,258.24	17,134,406.21
4 至 5 年	14,327,292.80	7,037,308.50
5 年以上	6,943,787.33	7,999,054.77
小计	298,150,553.89	209,257,907.38
减：坏账准备	39,576,219.92	35,816,411.22
合计	258,574,333.97	173,441,496.16

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	4,654,645.49	1.56	4,654,645.49	100.00		4,654,645.49	2.22	4,654,645.49	100.00	
按组合计提坏账准备	293,495,908.40	98.44	34,921,574.43	11.90	258,574,333.97	204,603,261.89	97.78	31,161,765.73	15.23	173,441,496.16
其中：账龄组合	293,495,908.40	98.44	34,921,574.43	11.90	258,574,333.97	204,603,261.89	97.78	31,161,765.73	15.23	173,441,496.16
合计	298,150,553.89	100.00	39,576,219.92		258,574,333.97	209,257,907.38	100.00	35,816,411.22		173,441,496.16

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
东峡大通(北京)管理咨询有限公司	1,926,922.84	1,926,922.84	100.00	预计无法收回
桑达国际电源科技有限公司	1,010,010.87	1,010,010.87	100.00	预计无法收回
长沙桑达科技发展实业有限公司	599,000.00	599,000.00	100.00	预计无法收回
四川省长江国际贸易有限公司	513,372.27	513,372.27	100.00	预计无法收回
上海交技发展股份有限公司	265,200.00	265,200.00	100.00	预计无法收回
深圳市爱尔发智能设备有限公司	91,000.00	91,000.00	100.00	预计无法收回
潘显东	64,195.00	64,195.00	100.00	预计无法收回
广东飞达交通工程有限公司	62,154.51	62,154.51	100.00	预计无法收回
山西华远交通光电技术工程有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
武汉烽火信息集成技术有限公司	42,420.00	42,420.00	100.00	预计无法收回
井冈山风景名胜区管理局	30,370.00	30,370.00	100.00	预计无法收回
合计	4,654,645.49	4,654,645.49		

按组合计提坏账准备:

其中: 账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	179,642,599.31	5,610,032.11	3.12
1-2 年	73,690,633.82	7,909,917.89	10.73
2-3 年	9,487,354.68	2,461,945.52	25.95
3-4 年	11,121,952.24	5,778,913.99	51.96
4-5 年	14,327,292.80	7,934,689.37	55.38
5 年以上	5,226,075.55	5,226,075.55	100.00
合计	293,495,908.40	34,921,574.43	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	4,654,645.49	4,654,645.49				4,654,645.49

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	31,161,765.73	31,161,765.73	3,759,808.70			34,921,574.43
合计	35,816,411.22	35,816,411.22	3,759,808.70			39,576,219.92

4、 本期无实际核销的应收账款。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
中国电信股份有限公司大丰分公司	41,736,775.00	14.00	4,156,175.98
北京中电兴发科技有限公司	38,262,285.15	12.83	9,001,377.68
SUNSONNY INTERNATIONAL GROUP LTD	29,760,737.96	9.98	595,214.76
江苏启安建设集团有限公司	25,112,132.28	8.42	502,242.65
中国铁路乌鲁木齐集团有限公司库尔勒铁路建设指挥部	13,349,800.00	4.48	667,490.00
合计	148,221,730.39	49.71	14,922,501.07

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内（含1年）	113,436,859.65	96.25	87,728,848.38	95.39
1至2年	2,735,453.64	2.32	3,750,666.13	4.08
2至3年	1,453,658.50	1.23	409,838.58	0.45
3年以上	236,336.80	0.20	75,078.80	0.08
合计	117,862,308.59	100.00	91,964,431.89	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
达飞轮船（中国）有限公司深圳分公司	8,068,708.19	6.85
华南中远海运集装箱运输有限公司	8,021,935.13	6.81
上海联骏国际船舶代理有限公司深圳分公司	7,255,487.27	6.15

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
成都国际陆港运营有限公司	7,190,214.48	6.10
南京中电熊猫照明有限公司	4,950,000.00	4.20
合计	35,486,345.07	30.11

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	48,693,006.68	37,140,440.96
合计	48,693,006.68	37,140,440.96

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	41,351,833.31	22,414,863.01
1 至 2 年	2,116,012.30	20,003,302.03
2 至 3 年	11,685,796.23	20,505,398.43
3 至 4 年	19,131,270.91	9,614,700.00
4 至 5 年	9,352,800.00	1,714,906.80
5 年以上	2,467,352.53	2,284,697.60
小计	86,105,065.28	76,537,867.87
减：坏账准备	37,412,058.60	39,397,426.91
合计	48,693,006.68	37,140,440.96

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	37,195,585.75	43.20	37,195,585.75	100.00		36,737,966.50	48.00	36,737,966.50	100.00	
按组合计提坏账准备	48,909,479.53	56.80	216,472.85	0.44	48,693,006.68	39,799,901.37	52.00	2,659,460.41	6.68	37,140,440.96
其中：账龄组合	1,587,710.64	1.84	216,472.85	13.63	1,371,237.79	14,399,909.55	18.81	2,659,460.41	18.47	11,740,449.14
押金、保证金等 低信用风险组合	47,321,768.89	54.96			47,321,768.89	25,399,991.82	33.19			25,399,991.82
合计	86,105,065.28	100.00	37,412,058.60		48,693,006.68	76,537,867.87	100.00	39,397,426.91		37,140,440.96

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
桑达国际电源科技有限公司	29,169,558.23	29,169,558.23	100.00	预计无法收回
中电乐创投资(深圳)有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00	100.00	预计无法收回
四川宏达股份有限公司	14,607.36	14,607.36	100.00	预计无法收回
四川南玻节能玻璃有限公司	10,000.00	10,000.00	100.00	预计无法收回
成都江南物业管理有限公司	1,420.16	1,420.16	100.00	预计无法收回
合计	37,195,585.75	37,195,585.75		

按组合计提坏账准备:

其中: 账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,211,378.88	45,875.16	3.79
1-2 年	169,460.00	33,892.00	20.00
2-3 年	113,094.39	42,928.32	37.96
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	93,777.37	93,777.37	100.00
合计	1,587,710.64	216,472.85	

其中: 押金、保证金等低信用风险组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
押金、保证金等低信用风险组合	47,321,768.89		
合计	47,321,768.89		

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	2,659,460.41		36,737,966.50	39,397,426.91
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-2,442,987.56		457,619.25	-1,985,368.31
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	216,472.85		37,195,585.75	37,412,058.60

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	39,799,901.37		36,737,966.50	76,537,867.87
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	128,097,446.73		457,619.25	128,555,065.98
本期终止确认	118,987,619.52			118,987,619.52
其他变动	-249.05			-249.05
期末余额	48,909,479.53		37,195,585.75	86,105,065.28

注：其他变动为子公司桑达香港汇率变动的影响。

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	36,737,966.50	457,619.25			37,195,585.75
按组合计提坏账准备	2,659,460.41	-2,442,987.56			216,472.85
合计	39,397,426.91	-1,985,368.31			37,412,058.60

(5) 本期无实际核销的其他应收款项。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
员工备用金	1,586,201.91	76,500.00
支付的押金及保证金	32,813,647.24	11,536,027.60
应收出口退税	13,724,203.77	14,635,306.94
其他单位往来	36,953,235.29	50,005,925.59
其他	1,027,777.07	284,107.74
合计	86,105,065.28	76,537,867.87

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
桑达国际电源科技有限公司	往来款	29,169,558.23	1-5 年, 5 年以上	33.88	29,169,558.23
徐州市公安局	履约保证金	22,183,000.00	1 年以内	25.76	
深圳市出口退税分局	应收出口退税	13,724,203.77	1 年以内	15.94	
中电乐创投资(深圳)有限公司	往来款	8,000,000.00	2-3 年	9.29	8,000,000.00
北京中电兴发科技有限公司	履约保证金	1,320,000.00	3-4 年	1.53	
合计		74,396,762.00		86.40	37,169,558.23

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	23,500,062.14	838,313.11	22,661,749.03	23,249,670.44	753,036.76	22,496,633.68
发出商品	3,036,236.93		3,036,236.93	2,165,735.10		2,165,735.10
库存商品	35,779,984.45	610,687.76	35,169,296.69	34,907,119.58	5,267,735.79	29,639,383.79
委托加工物资	1,683,267.20		1,683,267.20	474,293.84		474,293.84
工程施工				364,075,188.71		364,075,188.71
开发产品				13,654,178.32		13,654,178.32
合同履约成本	17,222,720.11		17,222,720.11			
合计	81,222,270.83	1,449,000.87	79,773,269.96	438,526,185.99	6,020,772.55	432,505,413.44

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
			计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	753,036.76	753,036.76	85,276.35				838,313.11
库存商品	5,267,735.79	5,267,735.79			4,657,048.03		610,687.76
合计	6,020,772.55	6,020,772.55	85,276.35		4,657,048.03		1,449,000.87

注：本期减少中转回金额为 4,557,595.65 元，转销金额为 99,452.38 元。

(八) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
现代数字城市	302,836,494.20	224,267.41	302,612,226.79	364,075,188.71		364,075,188.71
合计	302,836,494.20	224,267.41	302,612,226.79	364,075,188.71		364,075,188.71

2、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

项目	变动金额	变动原因
现代数字城市	-61,462,961.92	年初确认的合同资产转入应收账款
合计	-61,462,961.92	

3、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提	302,836,494.20	100.00	224,267.41	0.07	302,612,226.79
合计	302,836,494.20	100.00	224,267.41		302,612,226.79

类别	年初余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提	364,075,188.71	100.00			364,075,188.71
合计	364,075,188.71	100.00			364,075,188.71

组合计提项目：

名称	期末余额			年初余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）	合同资产	减值准备	计提比例（%）
现代数字城市	302,836,494.20	224,267.41	0.07	364,075,188.71		
合计	302,836,494.20	224,267.41	0.07	364,075,188.71		

4、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	年初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额	原因
现代数字城市		224,267.41			224,267.41	
合计		224,267.41			224,267.41	

注：根据项目结算进度及预计可收回款项情况，对其按照会计政策计提减值准备。

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税	19,829,960.86	3,969,301.75
预缴所得税	13,966.35	1,874.02
其他	1,884.68	
合计	19,845,811.89	3,971,175.77

(十) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	54,803,391.70		54,803,391.70	54,762,051.16		54,762,051.16	
合计	54,803,391.70		54,803,391.70	54,762,051.16		54,762,051.16	

年末余额	本期增减变动								期末余额	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		
										10,511,566.69
										10,511,566.69
,071.71		6,636,326.68	-143,745.03							
										2,674,692.23
,071.71		6,636,326.68	-143,745.03							2,674,692.23
,071.71		6,636,326.68	-143,745.03							13,186,258.92

青破产清算，于 2019 年 4 月起不纳入公司合并范围，截至 2020 年 12 月 31 日桑达电源仍在清算中，公司合并层面股权投资并全额计提减值准备 10,511,566.69 元；

（3）将持有的联营企业深圳桑达商用机器有限公司 20.09%股权在北京产权交易所挂牌转让，并于 2020 年 11 月 17 日

（深圳）有限公司已于 2019 年 9 月终止经营，本公司对截至 2019 年 9 月 30 日的长期股权投资账面价值全额计提减值

(十二) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
1. 账面原值		
（1）上年年末余额	218,060,777.23	218,060,777.23
（2）本期增加金额	78,516.75	78,516.75
—外购		
—固定资产转入	78,516.75	78,516.75
（3）本期减少金额		
—处置		
（4）期末余额	218,139,293.98	218,139,293.98
2. 累计折旧和累计摊销		
（1）上年年末余额	109,824,402.61	109,824,402.61
（2）本期增加金额	6,914,960.48	6,914,960.48
—计提或摊销	6,866,494.67	6,866,494.67
—固定资产转入	48,465.81	48,465.81
（3）本期减少金额		
—处置		
（4）期末余额	116,739,363.09	116,739,363.09
3. 减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
—计提		
（3）本期减少金额		
—处置		
（4）期末余额		
4. 账面价值		
（1）期末账面价值	101,399,930.89	101,399,930.89
（2）上年年末账面价值	108,236,374.62	108,236,374.62

2、 未办妥产权证书的投资性房地产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
414 栋一层二层	425,142.36	该房产证在中电信息名下，因政策原因，无法办理变更
415 栋五层	184,932.00	该房产证在中电信息名下，因政策原因，无法办理变更
415 栋三层东侧	99,578.40	该房产证在中电信息名下，因政策原因，无法办理变更
415 栋厂房西三层	85,353.60	该房产证在中电信息名下，因政策原因，无法办理变更
桑达新村裙楼	248,160.44	因历史原因，不满足办理房产证的条件，未办妥产权证
合计	1,043,166.80	

(十三) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	81,993,037.38	86,625,739.88
固定资产清理		838.00
合计	81,993,037.38	86,626,577.88

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他	合计
	101,971,252.50	8,469,118.48	82,580,292.56	12,253,325.15	3,841,504.57	209,115,493.26
		485,058.40	4,501,314.19	1,503,753.67	34,239.62	6,524,365.88
		485,058.40	4,501,314.19	1,503,753.67	34,239.62	6,524,365.88
	78,516.75	648,340.00	20,136,846.75	323,690.24		21,187,393.74
		648,340.00	20,136,846.75	323,690.24		21,108,876.99
	78,516.75					78,516.75
	101,892,735.75	8,305,836.88	66,944,760.00	13,433,388.58	3,875,744.19	194,452,465.40
	42,856,954.96	7,354,486.49	59,831,704.00	9,412,198.27	3,034,409.66	122,489,753.38
	3,142,480.70	560,762.36	4,309,015.05	807,369.05	16,662.87	8,836,290.03
	3,142,480.70	560,762.36	4,309,015.05	807,369.05	16,662.87	8,836,290.03
	48,465.81	169,378.77	18,345,232.62	303,538.19		18,866,615.39
		169,378.77	18,345,232.62	303,538.19		18,818,149.58
	48,465.81					48,465.81
	45,950,969.85	7,745,870.08	45,795,486.43	9,916,029.13	3,051,072.53	112,459,428.02

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他	合计
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	55,941,765.90	559,966.80	21,149,273.57	3,517,359.45	824,671.66	81,993,037.38
(2) 上年年末账面价值	59,114,297.54	1,114,631.99	22,748,588.56	2,841,126.88	807,094.91	86,625,739.88

- 3、 本公司无暂时闲置的固定资产。
- 4、 本公司年末无通过融资租赁租入的固定资产。
- 5、 本公司年末通过经营租赁租出的固定资产账面价值为 7,909,803.91 元。
- 6、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
上步电子工业区 402 栋第 4 层	838,533.69	房产登记在原子公司深圳环球电容器有限公司名下，但该子公司已注销，无法办理产权过户手续。

7、 固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产清理		838.00
合计		838.00

(十四) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	745,000.00	745,000.00
合计	745,000.00	745,000.00

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
上步区第十四单元城市更新项目	745,000.00		745,000.00	745,000.00		745,000.00
合计	745,000.00		745,000.00	745,000.00		745,000.00

(十五) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利权	非专利技术	特许经营权	其他	合计
1. 账面原值							
（1）上年年末余额	336,134,149.82	662,476.79	22,984,853.04	19,489,090.00	5,188,679.25	471,698.11	384,930,947.01
（2）本期增加金额							
—购置							
（3）本期减少金额		217,808.30					217,808.30
—处置		217,808.30					217,808.30
（4）期末余额	336,134,149.82	444,668.49	22,984,853.04	19,489,090.00	5,188,679.25	471,698.11	384,713,138.71
2. 累计摊销							
（1）上年年末余额	105,481,265.12	342,958.73	21,935,121.77	19,489,090.00	43,238.99	55,031.45	147,346,706.06
（2）本期增加金额	10,777,657.64	55,900.32	1,049,731.27		518,867.90	47,169.82	12,449,326.95
—计提	10,777,657.64	55,900.32	1,049,731.27		518,867.90	47,169.82	12,449,326.95
（3）本期减少金额		217,808.30					217,808.30
—处置		217,808.30					217,808.30
（4）期末余额	116,258,922.76	181,050.75	22,984,853.04	19,489,090.00	562,106.89	102,201.27	159,578,224.71
3. 减值准备							
（1）上年年末余额							
（2）本期增加金额							
—计提							
（3）本期减少金额							

项目	土地使用权	软件	专利权	非专利技术	特许经营权	其他	合计
—处置							
(4) 期末余额							
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	219,875,227.06	263,617.74			4,626,572.36	369,496.84	225,134,914.00
(2) 上年年末账面价值	230,652,884.70	319,518.06	1,049,731.27		5,145,440.26	416,666.66	237,584,240.95

(十六) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
内控系统	494,515.49	198,000.00	271,379.05		421,136.44
办公室装修	140,060.26	47,388.49	39,753.90		147,694.85
其他	1,396,612.12		418,486.76		978,125.36
合计	2,031,187.87	245,388.49	729,619.71		1,546,956.65

(十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	77,851,421.46	16,480,529.30	77,479,400.49	16,598,744.51
内部交易未实现利润			838,457.32	209,614.33
交易性金融负债	2,649,167.86	662,291.97		
预计负债	2,326,000.00	581,500.00	2,326,000.00	581,500.00
应付职工薪酬	12,977,735.81	3,244,433.95	13,249,229.63	3,312,307.41
合计	95,804,325.13	20,968,755.22	93,893,087.44	20,702,166.25

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	473,794.56	118,448.64	1,380,888.90	345,222.23
资产评估增值	20,242,342.20	5,060,585.55	21,769,864.60	5,442,466.15
合计	20,716,136.76	5,179,034.19	23,150,753.50	5,787,688.38

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	13,996,384.26	16,941,469.11
可抵扣亏损	61,835,731.51	80,737,279.74
合计	75,832,115.77	97,678,748.85

4、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2020		18,579,275.67	
2021	18,134,942.41	18,134,942.41	
2022	14,015,016.36	14,291,739.34	
2023	12,417,771.63	12,701,913.80	
2024	14,374,091.51	17,029,408.52	
2025	2,893,909.60		
合计	61,835,731.51	80,737,279.74	

(十八) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高新公寓拆迁转出	6,411,935.93		6,411,935.93	6,411,935.93		6,411,935.93
EMC 项目待结转资产	9,450,618.26		9,450,618.26	13,586,728.10		13,586,728.10
购买固定资产预付款				3,425,000.00		3,425,000.00
亭湖、徐州已完工未结算项目	295,049,157.85		295,049,157.85			
合计	310,911,712.04		310,911,712.04	23,423,664.03		23,423,664.03

注：EMC 项目待结转资产为本公司之子公司中电桑飞承接的政府节能项目形成的产品成本，按合同约定的收款期分期进行摊销。

(十九) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	132,580,000.00	60,080,000.00
合计	132,580,000.00	60,080,000.00

注：本公司无已逾期未偿还的短期借款。

(二十) 交易性金融负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
对桑达设备少数股东超额奖励		2,649,167.86		2,649,167.86
合计		2,649,167.86		2,649,167.86

(二十一) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	41,825,508.24	22,960,618.05
商业承兑汇票	3,944,960.80	881,966.00
合计	45,770,469.04	23,842,584.05

注：年末无已到期未支付的应付票据。

(二十二) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
供应商采购款等	300,435,303.68	248,192,016.21
其他	4,119,719.46	4,119,719.46
合计	304,555,023.14	252,311,735.67

2、 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市晟祥通讯技术有限公司	20,092,356.00	尚未结算
扬中市金盛交通设施工程有限公司	7,072,557.74	尚未结算
无锡华通智能交通技术开发有限公司	5,805,646.17	尚未结算
无锡市宝安智能电子设备工程有限公司	4,114,837.31	尚未结算
西藏阅维信息科技有限公司	2,573,487.18	尚未结算
鹏都大厦专用基金	1,825,650.69	尚未结算
广东亚安电子有限公司	1,650,240.91	尚未结算
珠海市新德汇信息技术有限公司	1,428,949.39	尚未结算
镇江广宇交通设施工程有限公司	1,049,536.36	尚未结算
北京中科智远达科技有限公司	312,649.52	尚未结算
成都中星世通电子科技有限公司	121,700.00	尚未结算
合计	46,047,611.27	

(二十三) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
客户货款等		80,213,268.70
合计		80,213,268.70

(二十四) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	年初余额
客户货款等	78,988,979.87	79,409,205.69
合计	78,988,979.87	79,409,205.69

2、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

项目	变动金额	变动原因
客户货款等	-420,225.82	期初合同负债本期确认收入
合计	-420,225.82	

(二十五) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	36,650,181.69	100,578,871.58	102,902,149.87	34,326,903.40
离职后福利-设定提存计划	84,198.98	1,791,143.55	1,851,011.65	24,330.88
辞退福利		33,000.00	33,000.00	
合计	36,734,380.67	102,403,015.13	104,786,161.52	34,351,234.28

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	36,052,314.11	89,330,436.35	91,679,254.92	33,703,495.54
(2) 职工福利费		2,687,778.87	2,669,698.87	18,080.00
(3) 社会保险费	56,637.03	3,298,512.85	3,288,793.49	66,356.39
其中：医疗保险费	54,423.68	3,046,579.72	3,035,389.59	65,613.81

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
工伤保险费	1,976.95	10,681.04	12,396.22	261.77
生育保险费	236.40	241,252.09	241,007.68	480.81
(4) 住房公积金		4,468,452.80	4,458,484.40	9,968.40
(5) 工会经费和职工教育经费	541,230.55	793,690.71	805,918.19	529,003.07
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	36,650,181.69	100,578,871.58	102,902,149.87	34,326,903.40

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	80,257.00	658,818.74	724,117.30	14,958.44
失业保险费	3,941.98	24,684.19	28,404.41	221.76
企业年金缴费		1,107,640.62	1,098,489.94	9,150.68
合计	84,198.98	1,791,143.55	1,851,011.65	24,330.88

(二十六) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	23,060,887.89	20,115,833.58
企业所得税	25,689,112.04	18,050,036.32
个人所得税	643,937.07	373,243.24
城市维护建设税	80,011.51	62,860.51
教育费附加	56,881.75	44,404.13
其他税费	141,324.68	149,770.99
合计	49,672,154.94	38,796,148.77

(二十七) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	101,372,842.30	169,528,683.01
合计	101,372,842.30	169,528,683.01

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
押金	1,453,023.90	3,136,278.40
保证金	17,072,428.88	16,487,364.52
其他单位往来	9,944,137.02	37,537,512.39
收购股权款	56,547,034.58	107,583,800.00
其他	16,356,217.92	4,783,727.70
合计	101,372,842.30	169,528,683.01

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国中电国际信息服务有限公司	30,628,469.58	股权转让款未到支付节点以及往来款未结算
江苏科中信息技术有限公司	26,368,600.00	股权转让款未到支付节点
深圳市图道智能科技有限公司	2,125,987.16	租房保证金
深圳市伟杰置业发展有限公司	1,673,906.00	租房保证金

(二十八) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	394,334.55	
合计	394,334.55	

(二十九) 预计负债

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
未决诉讼	2,326,000.00	2,326,000.00			2,326,000.00	详见附注十一、(一)或有事项披露
合计	2,326,000.00	2,326,000.00			2,326,000.00	

(三十) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	475,000.00			475,000.00	拨款形成
合计	475,000.00			475,000.00	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
信息化重点项目资金	475,000.00				475,000.00	与资产相关
合计	475,000.00				475,000.00	

(三十一) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	19,893,803.51	13,904,960.43
合计	19,893,803.51	13,904,960.43

(三十二) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	413,219,661.00						413,219,661.00

(三十三) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	64,274,497.44		2,755,134.58	61,519,362.86
其他资本公积	5,195,871.62		1,590,022.65	3,605,848.97
合计	69,470,369.06		4,345,157.23	65,125,211.83

注：1、资本溢价本期减少为根据股权收购协议约定计提的对子公司桑达设备股东中电信息的超额奖励；

2、其他资本公积本期减少为本公司及子公司桑达（香港）处置联营企业深圳桑达商用机器有限公司股权相应结转其他资本公积。

(三十四) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：前期计入其他 综合收益当期转入 留存收益	减：所得税费 用	税后归属于母 公司	税后归属于少 数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	506,980.87	217,851.33				217,851.33		724,832.20
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的 金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	506,980.87	217,851.33				217,851.33		724,832.20
其他综合收益合计	506,980.87	217,851.33				217,851.33		724,832.20

(三十五) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,974,878.51		103,836.67	5,871,041.84
合计	5,974,878.51		103,836.67	5,871,041.84

(三十六) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	108,909,084.74	108,909,084.74	9,030,540.52		117,939,625.26
任意盈余公积	147,629,306.02	147,629,306.02			147,629,306.02
合计	256,538,390.76	256,538,390.76	9,030,540.52		265,568,931.28

(三十七) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	723,971,762.54	631,254,912.57
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		269,741.09
调整后年初未分配利润	723,971,762.54	631,524,653.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	149,027,697.59	133,951,876.41
减：提取法定盈余公积	9,030,540.52	8,510,043.13
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	32,994,724.40	32,994,724.40
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	830,974,195.21	723,971,762.54

(三十八) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,511,439,396.70	1,144,766,994.82	1,492,529,897.37	1,132,775,416.25
其他业务	9,365,387.80	1,866,989.41	8,596,204.59	22,581.69
合计	1,520,804,784.50	1,146,633,984.23	1,501,126,101.96	1,132,797,997.94

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
电子信息业	442,364,044.64	377,034,831.86
房屋租赁业	93,404,397.42	107,197,982.33
电子商贸业	583,938,427.93	558,116,717.59
电子物流业	391,732,526.71	450,180,365.59
其他	9,365,387.80	8,596,204.59
合计	1,520,804,784.50	1,501,126,101.96

(三十九) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,009,663.16	1,744,855.48
教育费附加	723,397.74	1,242,403.21
房产税	3,947,216.70	5,327,941.01
土地使用税	207,356.15	163,934.79
印花税	1,051,001.99	779,455.80
土地增值税		341,505.26
其他	145,584.76	194,112.14
合计	7,084,220.50	9,794,207.69

(四十) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	21,180,592.50	22,086,791.94
运输装卸费		3,326,220.23
代理费	2,437,892.38	1,609,437.71
广告费	40,230.00	547,820.00
差旅费	2,072,581.37	2,845,215.42
维修维护费	2,721,572.45	2,552,909.38
业务费用	1,228,632.77	1,768,880.58
物料消耗	65,674.95	300,982.34
安全生产费及其他	6,579,809.72	6,694,488.53
合计	36,326,986.14	41,732,746.13

注：运输装卸费变动较大是根据新收入准则本期将运输装卸费重分类到营业成本中核算所致。

(四十一) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	49,420,264.90	61,193,782.39
无形资产摊销	11,403,309.78	12,467,036.67
折旧费	4,132,736.80	8,915,379.96
中介机构及咨询费	11,498,216.34	2,991,459.92
差旅费	1,772,009.14	2,090,776.85
办公费	1,403,688.62	4,026,536.68
维修维护费	614,506.06	721,585.81
房租及管理费	2,276,897.31	3,444,693.77
长期待摊费用	625,459.35	1,030,734.05
业务招待费	613,978.41	805,540.14
离退休人员费用	2,413,030.56	3,001,064.60
汽车费用	609,093.16	577,516.18
网络通讯费	617,158.88	588,115.42
水电费	1,124,176.34	697,025.66
低值易耗品	5,765.00	40,620.58
董事会会费	242,747.51	85,200.00
其他	3,501,666.18	4,808,845.61
合计	92,274,704.34	107,485,914.29

(四十二) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	23,060,949.14	16,861,684.48
物料消耗	1,889,905.52	1,257,240.15
技术咨询设计	82,775.86	117,345.28
差旅费	605,270.29	850,066.54
研发设备折旧费	327,183.74	420,349.97
产品测试与认证	1,167,921.30	767,559.08
研发招待费	13,338.70	76,628.33
专利登记注册费	2,398.68	6,307.55
其他	3,243,629.23	4,034,626.60
合计	30,393,372.46	24,391,807.98

(四十三) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	5,515,983.07	1,986,554.73
减：利息收入	22,085,070.27	24,169,527.78
汇兑损益	8,557,892.78	-2,564,584.05
其他	754,300.30	1,019,856.14
合计	-7,256,894.12	-23,727,700.96

(四十四) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	10,036,515.52	11,785,368.65
个税手续费返还	199,580.30	126,610.17
合计	10,236,095.82	11,911,978.82

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
软件产品增值税即征即退	5,995,805.36	9,036,973.79	与收益相关
稳岗补贴	583,681.49	65,842.42	与收益相关
智能光伏微网路由器关键技术和产品开发应用项目资金		137,821.26	与资产相关
企业研究开发资助款		838,000.00	与收益相关
出口信用保险保费资助	685,577.00	710,239.00	与收益相关
深圳市南山区工业和信息化局企业参加展会活动资助		98,100.00	与收益相关
深圳市福田区企业发展服务中心专利支持费		12,000.00	与收益相关
深圳市福田区科技创新局 2018 年国家高新技术企业认定奖补支持金		30,000.00	与收益相关
深圳市市场和质量监督管理委员会 2018 年度深圳专项资金资助		150,000.00	与收益相关
2018 年第一批企业研究开发资助		576,000.00	与收益相关
国家高新技术企业倍增支持计划补贴		130,000.00	与收益相关
生育津贴		392.18	与收益相关
社保局失业保险返还补贴	750,171.16		与收益相关
南山区人力资源局援企稳岗-“四上”企业社保补贴	23,600.00		与收益相关
收深圳市市场监督管理局 2018 年第二批专利第六次补贴	15,000.00		与收益相关
深圳市福田区国库支付中心科技创新投入	696,200.00		与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
收深圳市市场监督管理局 2019 年深圳标准领域专项资金资助奖励	98,750.00		与收益相关
收深圳市科技创新委员会 2019 年企业研发资助第一批第 1 次拨款	464,000.00		与收益相关
收深圳市福田区企业发展服务中心 11-防护用品支持	10,000.00		与收益相关
收深圳市福田区企业发展服务中心 2019 年底工业产值 1 亿-18 亿企业增长奖励基金	300,000.00		与收益相关
收深圳市福田区企业发展服务中心国内有效发明专利年费	4,000.00		与收益相关
收深圳市福田区企业发展服务中心科技创新专利支持	24,000.00		与收益相关
收深圳市市场监督管理局 2018 年第二批计算机软著第九次补助	4,500.00		与收益相关
深圳市福田区企业发展服务中心科技创新国高企业认定	200,000.00		与收益相关
房产税、城镇土地使用税退税	8,976.04		与收益相关
国家高新技术企业倍增支持计划补贴	13,500.00		与收益相关
进项税加计抵扣	58,754.47		与收益相关
收到深圳市南山区工业和信息化局自主创新产业发展专项资金资助款	100,000.00		与收益相关
合计	10,036,515.52	11,785,368.65	

(四十五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-143,745.03	-56,355.20
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,224,285.37	813.56
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,559,870.13	2,666,249.36
其他		-3,747,637.06
合计	2,191,839.73	-1,136,929.34

(四十六) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产公允价值变动	-907,094.35	981,272.47
交易性金融负债公允价值变动	-2,649,167.86	
合计	-3,556,262.21	981,272.47

(四十七) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	3,759,808.70	5,303,593.43
其他应收款坏账损失	-1,985,368.31	8,930,485.64
合计	1,774,440.39	14,234,079.07

(四十八) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,472,319.30	5,255,075.54
合同资产减值损失	224,267.41	
长期股权投资减值损失		2,674,692.23
合计	-4,248,051.89	7,929,767.77

(四十九) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
处置固定资产收益	668,670.12	129,620.34	668,670.12
合计	668,670.12	129,620.34	668,670.12

(五十) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		3,390,000.00	
非流动资产报废利得	4,891.24	4,271.84	4,891.24
盘盈利得	0.79		0.79
其他	1,254,008.79	1,238,618.67	1,254,008.79
合计	1,258,900.82	4,632,890.51	1,258,900.82

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
特困企业补助资金		3,390,000.00	与收益相关
合计		3,390,000.00	

(五十一) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	19,818.99	53,723.17	19,818.99
滞纳金	188.88		188.88
其他	12,609.18	226,570.82	12,609.18
合计	32,617.05	280,293.99	32,617.05

(五十二) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	40,487,318.22	47,023,893.09
递延所得税费用	-875,243.16	-2,080,670.92
合计	39,612,075.06	44,943,222.17

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	228,588,649.68
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	57,147,162.42
子公司适用不同税率的影响	-14,978,244.57
调整以前期间所得税的影响	1,448,916.26
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,576,701.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-794,543.19
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	1,488,791.64
税法规定的额外可扣除费用	-6,276,709.23
所得税费用	39,612,075.06

(五十三) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	149,027,697.59	133,951,876.41
本公司发行在外普通股的加权平均数	413,219,661.00	413,219,661.00
基本每股收益	0.36	0.32
其中：持续经营基本每股收益	0.36	0.32
终止经营基本每股收益		

普通股的加权平均数计算过程如下：

项目	本期金额	上期金额
年初已发行普通股股数	413,219,661.00	413,219,661.00
加：本期发行的普通股加权数		
减：本期回购的普通股加权数		
年末发行在外的普通股加权数	413,219,661.00	413,219,661.00

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	149,027,697.59	133,951,876.41
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	413,219,661.00	413,219,661.00
稀释每股收益	0.36	0.32
其中：持续经营稀释每股收益	0.36	0.32
终止经营稀释每股收益		

普通股的加权平均数（稀释）计算过程如下：

项目	本期金额	上期金额
计算基本每股收益时年末发行在外的普通股加权平均数	413,219,661.00	413,219,661.00
[可转换债券的影响]		
[股份期权的影响]		

项目	本期金额	上期金额
计算基本每股收益时年末发行在外的普通股加权平均数	413,219,661.00	413,219,661.00
年末普通股的加权平均数（稀释）	413,219,661.00	413,219,661.00

(五十四) 费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	本期金额	上期金额
库存商品及原材料	612,475,344.76	676,619,940.60
工程采购及工程材料	192,309,507.94	80,299,016.75
货运及劳务成本	338,888,583.83	381,027,327.75
职工薪酬费用	93,661,806.54	100,142,258.81
折旧费和摊销费用	16,488,689.67	22,833,500.65
业务招待费及差旅交通费	6,305,810.68	8,437,107.86
房租及管理费	2,276,897.31	3,444,693.77
中介机构及咨询费	11,580,992.20	2,991,459.92
财务费用	-7,256,894.12	-23,727,700.96
广告费、代理费及安全生产费等	9,057,932.10	8,851,746.24
维修维护费	3,336,078.51	3,274,495.19
运输装卸费	2,960,547.70	3,326,220.23
物料消耗、产品测试与认证等	3,123,501.77	2,325,781.57
其他	13,163,354.16	12,834,917.00
合计	1,298,372,153.05	1,282,680,765.38

(五十五) 现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	15,941,389.71	11,225,679.04
收到的政府补助	4,240,290.46	6,127,183.77
保证金及押金	9,345,572.25	28,214,834.15
往来款及其他	33,982,450.64	41,897,633.70
合计	63,509,703.06	87,465,330.66

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
三项费用	52,559,414.73	37,948,509.58
保证金及押金	28,826,508.76	9,939,556.78
往来款及其他	42,866,409.77	44,577,586.35
合计	124,252,333.26	92,465,652.71

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的定期存款及利息	656,642,459.56	340,675,391.66
收回商用机器借款	12,000,000.00	
收回的保函保证金		1,000,000.00
合计	668,642,459.56	341,675,391.66

4、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
准备持有到期的定期存款	600,127,006.00	380,000,000.00
处置子公司支付的现金		925,065.02
合计	600,127,006.00	380,925,065.02

5、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
子公司收到的少数股东借款	5,000,000.00	18,920,000.00
合计	5,000,000.00	18,920,000.00

6、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付银行承兑汇票保证金	7,993,607.58	6,302,185.42
子公司归还少数股东借款	13,920,000.00	
合计	21,913,607.58	6,302,185.42

(五十六) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	188,976,574.62	157,782,598.69
加：信用减值损失	1,774,440.39	14,234,079.07
资产减值准备	-4,248,051.89	7,929,767.77
投资性房地产及固定资产折旧	15,702,784.70	17,623,375.94
油气资产折耗		
无形资产摊销	12,449,326.95	12,521,142.96
长期待摊费用摊销	729,619.71	1,332,613.59
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）	-668,670.12	-129,620.34
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	14,927.75	49,451.33
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	3,556,262.21	-981,272.47
财务费用（收益以“—”号填列）	-1,446,651.86	-7,947,368.26
投资损失（收益以“—”号填列）	-2,191,839.73	1,136,929.34
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-266,588.97	-1,621,380.79
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-608,654.19	-459,290.13
存货的减少（增加以“—”号填列）	-240,681,189.27	-167,589,102.42
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-217,922,645.22	-92,566,394.51
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	119,562,046.30	132,367,847.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-125,268,308.62	73,683,376.88
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	306,692,217.63	352,274,522.68
减：现金的期初余额	352,274,522.68	404,720,921.51
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	-45,582,305.05	-52,446,398.83

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	53,791,900.00
其中：深圳桑达电子设备有限公司	53,791,900.00
取得子公司支付的现金净额	53,791,900.00

3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	306,692,217.63	352,274,522.68
其中：库存现金	115,926.93	185,908.49
可随时用于支付的银行存款	306,576,290.70	352,088,614.19
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	306,692,217.63	352,274,522.68
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(五十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	552,683,787.94	银行承兑汇票及保函保证金、准备持有到期的定期存款及应收利息以及冻结的银行存款
合计	552,683,787.94	

(五十八) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			24,836,388.96
其中：美元	3,028,580.22	6.52490	19,761,183.08
欧元	0.18	8.02500	1.44

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
港币	6,025,151.41	0.84164	5,071,008.43
日元	5,051.00	0.06324	319.43
台币	16,103.00	0.23210	3,737.51
瑞士法郎	0.01	7.40060	0.07
澳大利亚元	27.71	5.01630	139.00
应收账款			49,377,339.22
其中：美元	6,724,117.83	6.52490	43,874,196.43
欧元	685,749.88	8.02500	5,503,142.79
应付账款			16,965.61
其中：港币	20,157.80	0.84164	16,965.61

(五十九) 政府补助

1、与资产相关的政府补助

种类	余额	资产负债表 列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
			本期金额	上期金额	
智能光伏微网路由器关 键技术和产品开发应用 项目资金		递延收益		137,821.26	其他收益
信息化重点项目资金	475,000.00	递延收益			

2、与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失 的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
		本期金额	上期金额	
软件产品增值税即征即退	15,032,779.15	5,995,805.36	9,036,973.79	其他收益
稳岗补贴	649,523.91	583,681.49	65,842.42	其他收益
企业研究开发资助款	838,000.00		838,000.00	其他收益
出口信用保险保费资助	1,395,816.00	685,577.00	710,239.00	其他收益
深圳市南山区工业和信息化 局企业参加展会活动资助	98,100.00		98,100.00	其他收益
深圳市福田区企业发展服务 中心专利支持费	12,000.00		12,000.00	其他收益
深圳市福田区科技创新局 2018年国家高新技术企业认 定奖补支持金	30,000.00		30,000.00	其他收益
深圳市市场和质量监督管理 委员会 2018 年度深圳专项 资金资助	150,000.00		150,000.00	其他收益
2018 年第一批企业研究开 发资助 20190093	576,000.00		576,000.00	其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
国家高新技术企业倍增支持计划补贴	130,000.00		130,000.00	其他收益
生育津贴	392.18		392.18	其他收益
特困企业补助资金	3,390,000.00		3,390,000.00	营业外收入
社保局失业保险返还补贴	750,171.16	750,171.16		其他收益
南山区人力资源局援企稳岗-“四上”企业社保补贴	23,600.00	23,600.00		其他收益
收深圳市市场监督管理局2018年第二批专利第六次补贴	15,000.00	15,000.00		其他收益
深圳市福田区国库支付中心科技创新投入	696,200.00	696,200.00		其他收益
收深圳市市场监督管理局2019年深圳标准领域专项资金资助奖励	98,750.00	98,750.00		其他收益
收深圳市科技创新委员会2019年企业研发资助第一批第1次拨款	464,000.00	464,000.00		其他收益
收深圳市福田区企业发展服务中心11-防护用品支持	10,000.00	10,000.00		其他收益
收深圳市福田区企业发展服务中心2019年底工业产值1亿-18亿企业增长奖励基金	300,000.00	300,000.00		其他收益
收深圳市福田区企业发展服务中心国内有效发明专利年费	4,000.00	4,000.00		其他收益
收深圳市福田区企业发展服务中心科技创新专利支持	24,000.00	24,000.00		其他收益
收深圳市市场监督管理局域2018年第二批计算机软著第九次补助	4,500.00	4,500.00		其他收益
深圳市福田区企业发展服务中心科技创新国高企业认定	200,000.00	200,000.00		其他收益
房产税、城镇土地使用税退税	8,976.04	8,976.04		其他收益
国家高新技术企业倍增支持计划补贴	13,500.00	13,500.00		其他收益
进项税加计抵扣	58,754.47	58,754.47		其他收益
收到深圳市南山区工业和信息化局自主创新产业发展专项资金资助款	100,000.00	100,000.00		其他收益

六、 合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

2020年10月16日，本公司已完成对子公司捷达供应链的清算及注销，并办理完毕工商注销登记。

七、 在其他主体中的权益

(一) 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	
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	深圳市	深圳市	电子产品生产	100.00		同一控制下企业合并
深圳中联电子有限公司	深圳市	深圳市	房屋租赁	72.00		投资设立
深圳市中电联合置业有限公司	深圳市	深圳市	房屋租赁		37.40	投资设立
深圳中电桑飞智能照明科技有限公司	深圳市	深圳市	智慧照明系统集成	70.00		投资设立
无锡桑达房地产开发有限公司	无锡市	无锡市	房地产开发	70.00		投资设立
捷达国际运输有限公司	北京市	北京市	物流服务	100.00		同一控制下企业合并
广东捷达国际运输有限公司	深圳市	深圳市	物流服务		100.00	投资设立
天津捷达国际运输有限公司	天津市	天津市	物流服务		100.00	投资设立
上海捷达国际运输有限公司	上海市	上海市	物流服务		100.00	投资设立
桑达（香港）有限公司	中国香港	中国香港	商业贸易	100.00		投资设立
深圳桑达电子设备有限公司	深圳市	深圳市	电子信息系统工程	51.00		同一控制下企业合并

2、 重要的非全资子公司

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
深圳中联电子有限公司	28%	-1,399,330.66		35,954,596.21
深圳中电桑飞智能照明科技有限公司	30%	1,355,834.51		35,424,521.38
无锡桑达房地产开发有限公司	30%	768,854.09		11,672,356.89
深圳桑达电子设备有限公司	49%	39,223,519.09	2,450,000.00	143,024,374.59

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	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
深圳中联电子有限公司	29,015,261.33	194,955,876.31	223,971,137.64	118,114,118.63		118,114,118.63	18,511,049.23	204,771,935.23	223,282,984.46	114,532,055.85		114,532,055.85
深圳桑达智能照明科技有限公司	147,510,531.56	10,227,624.20	157,738,155.76	39,656,417.75		39,656,417.75	123,684,965.53	14,315,316.28	138,000,281.81	24,437,992.21		24,437,992.21
无锡桑达房地产开发有限公司	32,726,152.38	6,926,423.39	39,652,575.77	744,719.44		744,719.44	30,053,893.36	7,204,393.09	37,258,286.45	913,277.08		913,277.08
深圳桑达电子设备有限公司	512,617,816.17	192,299,396.94	704,917,213.11	393,136,930.83	19,893,803.51	413,030,734.34	475,365,453.09	57,590,225.70	532,955,678.79	302,212,237.74	13,904,960.43	316,117,198.17

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳中联电子有限公司	15,301,951.44	-2,893,909.60	-2,893,909.60	-602,147.76	11,185,650.47	-8,581,835.35	-8,581,835.35	7,113,734.45
深圳中电桑飞智能照明科技有限公司	100,316,941.82	4,519,448.41	4,519,448.41	-12,486,473.46	73,755,514.47	4,913,681.28	4,913,681.28	13,189,370.58
无锡桑达房地产开发有限公司	1,264,200.00	2,562,846.96	2,562,846.96	344,259.02	9,267,095.22	-12,568,870.68	-12,568,870.68	-8,796,050.07
深圳桑达电子设备有限公司	322,575,007.58	80,047,998.15	80,047,998.15	3,530,399.47	232,958,210.08	60,936,437.35	60,936,437.35	-108,244,642.09

(二) 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	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
深圳桑达商用机器有限公司	深圳市	深圳市	电子产品生产	10.78	9.31	权益法	否
中电乐创投资（深圳）有限公司	深圳市	深圳市	商业贸易	30.00		权益法	否

注：1、本公司及子公司桑达（香港）将持有的联营企业深圳桑达商用机器有限公司 20.09%股权在北京产权交易所挂牌转让，并于 2020 年 11 月 17 日完成处置。

2、联营企业中电乐创投资（深圳）有限公司已于 2019 年 9 月终止经营，本公司对其长期股权投资全额计提减值准备。

2、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期金额		上年年末余额/上期金额	
	深圳桑达商用机器有限公司	中电乐创投资（深圳）有限公司	深圳桑达商用机器有限公司	中电乐创投资（深圳）有限公司
流动资产	70,656,330.56		67,047,484.81	3,669,997.53
非流动资产	5,464,143.74		6,348,124.30	4,670,783.49
资产合计	76,120,474.30		73,395,609.11	8,340,781.02
流动负债	46,396,612.50		46,227,484.70	10,170,516.99
非流动负债	11,163,887.27		7,901,003.31	
负债合计	57,560,499.77		54,128,488.01	10,170,516.99
少数股东权益				321,245.43
归属于母公司股东权益	18,559,974.53		19,267,121.10	-2,150,981.40
按持股比例计算的净资产份额	3,728,698.88		3,870,764.63	-645,294.42
调整事项	2,907,627.80		2,909,307.08	645,294.42
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他	2,907,627.80		2,909,307.08	645,294.42
对联营企业权益投资的账面价值	6,636,326.68		6,780,071.71	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	72,570,624.11		94,546,105.57	1,087,345.89
净利润	-707,146.57		4,340,515.63	-5,080,443.06
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-707,146.57		4,340,515.63	-5,080,443.06
本期收到的来自联营企业的股利				

注：深圳桑达商用机器有限公司期末财务数据为 2020 年 10 月 31 日的财务数据。

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、交易性金融负债、短期借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。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。

各类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，使股东及其它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，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（一）信用风险

为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：148,221,730.39 元。

（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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款及关联方借款等带息债务。截至 2020 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为人民币的浮动利率借款合同，金额合计为 13,258.00 万元（2019 年 12 月 31 日：6,008.00 万元）。

（2）汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元、港币和欧元等有关，除本公司及几个下属子公司以美元及港币进行采购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。

截至 2020 年 12 月 31 日，除下表所述资产及负债的美元、港币余额和零星的其他币种余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元及港币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2020.12.31				2019.12.31			
	美元	港币	其他外币	合计	美元	港币	其他外币	合计
货币资金	19,761,183.08	5,071,008.43	4,197.45	24,836,388.96	19,255,928.59	5,426,487.02	96,329.58	24,778,745.19
应收账款	43,874,196.43		5,503,142.79	49,377,339.22	15,290,341.12	1,113,857.42		16,404,198.54
应付账款		16,965.61		16,965.61				

(三) 流动性风险

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

本公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	期末余额				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	859,376,005.57				859,376,005.57
交易性金融资产	50,473,794.55				50,473,794.55
应收票据	51,053,310.25				51,053,310.25
应收账款	298,150,553.89				298,150,553.89
其他应收款	86,105,065.28				86,105,065.28
金融负债					
短期借款	132,580,000.00				132,580,000.00
交易性金融负债	2,649,167.86				2,649,167.86
应付票据	45,770,469.04				45,770,469.04
应付账款	304,555,023.14				304,555,023.14
其他应付款	101,372,842.30				101,372,842.30

项目	上年年末余额				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	932,245,165.18				932,245,165.18

项目	上年年末余额				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
交易性金融资产	101,380,888.90				101,380,888.90
应收票据	28,719,117.71				28,719,117.71
应收账款	209,257,907.38				209,257,907.38
其他应收款	76,537,867.87				76,537,867.87
金融负债					
短期借款	60,080,000.00				60,080,000.00
应付票据	23,842,584.05				23,842,584.05
应付账款	252,311,735.67				252,311,735.67
其他应付款	169,528,683.01				169,528,683.01

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产			50,473,794.55	50,473,794.55
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			50,473,794.55	50,473,794.55
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他（理财产品）			50,473,794.55	50,473,794.55
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资				

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
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资				
持续以公允价值计量的资产总额			50,473,794.55	50,473,794.55
◆交易性金融负债			2,649,167.86	2,649,167.86
1.交易性金融负债			2,649,167.86	2,649,167.86
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他			2,649,167.86	2,649,167.86
持续以公允价值计量的负债总额			2,649,167.86	2,649,167.86

(二) **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**

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产为银行理财产品，期末根据理财产品的预期收益率调整公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融负债为根据股权收购协议约定计算应支付给子公司桑达设备原股东江苏科中的超额奖励，每年根据未来三年的业绩情况进行调整。

(三) 持续的第三层次公允价值计量项目，上年年末与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

1、 持续的第三层次公允价值计量项目的调节信息

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产或负债，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆交易性金融资产	101,380,888.90			2,652,775.78		150,000,000.00		203,559,870.13		50,473,794.55	473,794.55
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	101,380,888.90			2,652,775.78		150,000,000.00		203,559,870.13		50,473,794.55	473,794.55
—债务工具投资											
—权益工具投资											
—衍生金融资产											
—其他（银行理财）	101,380,888.90			2,652,775.78		150,000,000.00		203,559,870.13		50,473,794.55	473,794.55
◆应收款项融资											
◆其他债权投资											
◆其他权益工具投资											
合计	101,380,888.90			2,652,775.78				203,559,870.13		50,473,794.55	473,794.55
其中：与金融资产有关的损益				2,652,775.78							473,794.55
与非金融资产有关的损益											
◆交易性金融负债				2,649,167.86						2,649,167.86	2,649,167.86

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)
中国中电国际信息服务有限公司	深圳	生产、开发、销售	64,000 万元	49.04

本公司最终控制方是：中国电子信息产业集团有限公司。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

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合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
中电乐创投资（深圳）有限公司	联营企业
深圳桑达商用机器有限公司	联营企业

注：1、本公司及子公司桑达（香港）将持有的联营企业深圳桑达商用机器有限公司 20.09% 股权于 2020 年 11 月 17 日在北京产权交易所挂牌转让，并于 2020 年 11 月 17 日完成处置。

2、联营企业中电乐创投资（深圳）有限公司已于 2019 年 9 月终止经营，本公司对其长期股权投资全额计提减值准备。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
深圳桑达科技发展有限公司	控股股东之联营企业
冠捷视听科技（深圳）有限公司（注 1）	受同一最终控制方控制的其他企业
中国长城科技集团股份有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中国电子财务有限责任公司	受同一最终控制方控制的其他企业
深圳迪富酒店管理有限公司	控股股东之全资子公司
深圳桑达物业发展有限公司	控股股东之全资子公司
中国电子集团控股有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中电基础产品装备有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中国电子物资有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
南京熊猫电子进出口有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
南京长江电子信息产业集团有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
南京中电熊猫液晶材料科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
深圳中电投资股份有限公司	控股股东之控股子公司
南京中电熊猫平板显示科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
广东中电富嘉工贸有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
南京中电熊猫照明有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
深圳市中电物业管理有限公司	控股股东之控股子公司
东莞长城开发科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
深圳长城开发电子产品维修有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
深圳中电国际信息科技有限公司	控股股东之控股子公司
深圳中电智谷运营有限公司	控股股东之联营企业
中国电子产业工程有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
深圳长城开发科技股份有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
南京科瑞达电子装备有限责任公司	受同一最终控制方控制的其他企业
彩虹集团新能源股份有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
彩虹（延安）新能源有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中国电子进出口珠海有限公司	控股股东之控股子公司
中国电子进出口东方贸易有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
华大半导体有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中电华大科技（深圳）有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
成都长城开发科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中国电子器材有限公司	控股股东之全资子公司
深圳市爱华电子有限公司	控股股东之全资子公司
中国电子系统工程第三建设有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中国电子系统技术有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中国电子进出口有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业且为本公司之股东
昕诺飞（中国）投资有限公司	控股子公司之股东控制的其他企业
江苏科中信息技术有限公司	控股子公司之股东
咸阳彩虹光电科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
彩虹（合肥）光伏有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
昆山协多利洁净系统股份有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
协多利洁净系统（常州）有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中国电子系统工程第四建设有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
广东长城科技发展有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
深圳南方信息企业有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业
中电和瑞科技有限公司	受同一最终控制方控制的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
深圳桑达国际电源科技有限公司（注2）	本公司之子公司现进入破产清算

注：1、深圳桑菲消费通信有限公司已更名为冠捷视听科技（深圳）有限公司；
2、从2019年4月起，深圳桑达国际电源科技有限公司进入破产清算，不再纳入本公司合并范围。

(五) 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

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国长城科技集团股份有限公司	采购商品		12,884.96
东莞长城开发科技有限公司	采购商品	2,822,768.10	5,691,092.52
深圳中电国际信息科技有限公司	采购商品		217,862.07
昕诺飞（中国）投资有限公司	采购商品	62,106,650.37	37,464,624.62
深圳桑达物业发展有限公司	物业管理	5,986,630.35	6,518,002.41
深圳迪富酒店管理有限公司	接受劳务		24,750.00
深圳市中电物业管理有限公司	物业管理、租赁	901,332.01	1,210,931.20
南京中电熊猫照明有限公司	接受劳务	100,000.00	141,509.43
深圳桑达科技发展有限公司	接受劳务		129,174.34
中国电子进出口有限公司	租赁	208,052.28	208,052.28
广东长城科技发展有限公司	采购商品	35,203.54	
深圳南方信息企业有限公司	采购商品	122,882.89	
北京中电华大电子设计有限责任公司	采购商品	772,302.39	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电子进出口有限公司	物流服务	16,706,632.15	27,474,971.24
中国电子产业工程有限公司	物流服务	9,932.88	20,313.91
彩虹集团新能源股份有限公司	物流服务		205,460.07
南京熊猫电子进出口有限公司	物流服务		4,700.00
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	物流服务	33,205.31	224,520.32
南京中电熊猫液晶材料科技有限公司	物流服务	19,836.00	20,690.00
南京中电熊猫平板显示科技有限公司	物流服务	1,487,994.65	10,172.02
南京中电熊猫照明有限公司	销售商品、提供劳务	8,335,937.59	18,692,924.41

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电子进出口珠海有限公司	物流服务		3,893.00
冠捷视听科技（深圳）有限公司	物业管理、租赁	1,981,848.12	1,888,265.40
深圳市爱华电子有限公司	物业管理、租赁		795,162.87
深圳桑达科技发展有限公司	物业管理、租赁	450,238.34	515,730.32
华大半导体有限公司	物业管理、租赁、销售商品	1,778,723.17	2,257,331.66
中电华大科技（深圳）有限公司	物业管理、租赁	1,493,987.05	1,412,918.10
深圳迪富酒店管理有限公司	提供劳务、物业管理、租赁	140,385.75	2,502,939.99
中国电子系统技术有限公司	出售商品、提供劳务	129,938.17	4,363,431.04
深圳桑达物业发展有限公司	物业管理、租赁	203,773.60	203,773.59
中国电子系统工程第三建设有限公司	物流服务	4,770.00	22,500.00
中电乐创投资（深圳）有限公司	物业管理、租赁		637,503.25
深圳桑达商用机器有限公司	物业管理、租赁	1,106,692.56	1,320,260.42
彩虹（延安）新能源有限公司	物流服务	9,973,361.67	1,609,806.79
南京科瑞达电子装备有限责任公司	物流服务		7,565.00
中国电子进出口东方贸易有限公司	物流服务	29,284.79	3,951.72
广东中电富嘉工贸有限公司	物流服务	145,775.10	186,109.44
中国中电国际信息服务有限公司	出售商品、提供劳务		-653,199.36
彩虹（合肥）光伏有限公司	物流服务	129,627.25	
成都长城开发科技有限公司	物流服务	233,686.09	
东莞长城开发科技有限公司	提供劳务	581,121.16	
昆山协多利洁净系统股份有限公司	物流服务	155,394.50	
南京长江电子信息产业集团有限公司	物流服务	22,847.00	
咸阳彩虹光电科技有限公司	物流服务	1,605,034.02	
协多利洁净系统（常州）有限公司	物流服务	17,293.58	
中电基础产品装备有限公司	销售商品	3,709,541.44	
中国电子系统工程第四建设有限公司	物业管理、租赁	254,541.54	

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	本期确认的 租赁收入	上期确认的 租赁收入
冠捷视听科技（深圳）有限公司	桑达科技园 2#厂房 6-7 层、厂房 1 层	2020/1/1	2020/12/31	1,847,108.52	1,753,531.44
深圳中电智谷运营有限公司	桑达大厦四楼				37,157.13
深圳桑达科技发展有限公司	17F-320.83 平	2018/12/1	2021/11/30	395,079.20	459,031.32
华大半导体有限公司	15F 北 889.9 平	2018/4/1	2021/3/31	420,288.57	404,242.20

承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	本期确认的 租赁收入	上期确认的 租赁收入
中电华大科技（深圳）有限公司	15F 北 889.9 平	2019/5/1	2020/4/30	1,341,460.92	1,281,795.24
深圳迪富酒店管理有限公司	401 栋西三楼				216,952.40
深圳市爱华电子有限公司	桑达大厦四楼				795,162.87
深圳桑达商用机器有限公司	10F 北-889.9 平	2020/1/1	2020/12/31	947,533.30	1,153,988.40
中电乐创投资（深圳）有限公司	9F 北-889.9 平、高新公寓 7 套				558,744.51
中国电子系统工程第四建设有限公司	6F-387.8 平	2020/8/1	2021/7/31	227,695.25	

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	本期确认的 租赁费	上期确认的 租赁费
深圳市中电物业管理有限公司	房屋租赁	2020/1/1	2020/12/31	886,032.01	894,897.20
中国电子进出口有限公司	房屋租赁	2020/1/1	2020/12/31	208,052.28	208,052.28

3、 关联担保情况

（1）本公司为子公司桑达无线开立履约保函提供担保，发生额 220.36 万元，期末余额 596.96 万元；

（2）本公司为子公司捷达运输开立履约保函提供担保，发生额 103.00 万元，期末余额 103.00 万元；

（3）本公司为子公司中电桑飞开立银行承兑汇票提供担保，发生额 4,178.99 万元，期末余额 3,006.33 万元。

（4）本公司为子公司桑达设备借款提供担保，发生额 2,000.00 万元，期末余额 0.00 万元。

4、 关联方利息收支

（1）向关联方收取利息

关联方	本年发生额	上年发生额
中国电子财务有限责任公司	17,907,268.27	21,749,577.41

(2) 向关联方支付利息

关联方	本年发生额	上年发生额
中国电子财务有限责任公司	4,090,462.00	1,733,771.38
江苏科中信息技术有限公司	722,269.15	

5、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额（万元）	上期金额（万元）
关键管理人员薪酬	595.58	492.08

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	南京中电熊猫液晶显示科技有限公司			27,666.38	1,383.32
	南京中电熊猫液晶材料科技有限公司			3,000.00	150.00
	中国电子进出口有限公司	3,296,869.44	164,843.47	8,113,746.16	405,687.31
	中电基础产品装备有限公司	973.00	486.50	973.00	291.90
	中国电子产业工程有限公司	9,015.88	450.79	9,334.88	466.74
	中国电子物资有限公司	5,496.20	5,496.20	5,496.20	5,496.20
	彩虹集团新能源股份有限公司	96,006.08	9,600.61	234,421.58	12,141.85
	南京中电熊猫照明有限公司			113,716.42	2,274.33
	中国电子系统技术有限公司	355,955.57	337,785.03	4,032,755.49	2,166,686.79
	中国中电国际信息服务有限公司	582,041.22	34,762.48	1,289,020.66	105,780.41
	华大半导体有限公司	2,441,191.66	126,091.91	965,851.01	19,317.02
	彩虹（延安）新能源有限公司	10,725,653.63	536,282.68	1,754,689.40	87,734.47
	深圳桑达国际电源科技有限公司	1,010,010.87	1,010,010.87	1,010,010.87	1,010,010.87
	彩虹（合肥）光伏有限公司	141,293.70	7,064.69		

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	成都长城开发科技有限公司	147,529.27	7,376.46		
	广东中电富嘉工贸有限公司	94,470.55	4,723.53		
	昆山协多利洁净系统股份有限公司	169,380.00	8,469.00		
	深圳迪富酒店管理有限公司	338.73	6.77		
	协多利洁净系统（常州）有限公司	18,850.00	942.50		
应收票据					
	彩虹集团新能源股份有限公司	80,000.00		713,380.04	
预付账款					
	北京中电华大电子设计有限责任公司			346,324.77	
	南京中电熊猫照明有限公司	4,950,000.00			
其他应收款					
	深圳长城开发科技股份有限公司			1,568,156.80	1,254,525.44
	深圳市中电物业管理有限公司	141,000.00		141,000.00	
	中国电子进出口有限公司	33,336.46		333,336.46	
	中国电子系统技术有限公司	20,000.00		220,000.00	
	深圳桑达商用机器有限公司			12,000,000.00	1,200,000.00
	中电乐创投资（深圳）有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00	8,000,000.00	8,000,000.00
	深圳桑达国际电源科技有限公司	29,169,558.23	29,169,558.23	28,711,938.98	28,711,938.98
存货-工程施工					
	中国中电国际信息服务有限公司			27,153,156.36	
	深圳迪富酒店管理有限公司			288,161.45	
	中国电子系统技术有限公司			3,843,858.56	
合同资产					
	中国中电国际信息服务有限公司	24,480,384.12			
	中国电子系统技术有限公司	3,985,491.16			
	南京中电熊猫照明有限公司	8,249,570.52	164,991.41		

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
应付账款			
	中国电子进出口有限公司	1,489.00	1,489.00
	东莞长城开发科技有限公司	941,203.06	432,702.06
	昕诺飞（中国）投资有限公司	1,139,995.77	
	江苏科中信息技术有限公司	909,925.43	1,459,925.43
	深圳南方信息企业有限公司	183,334.00	
其他应付款			
	中国中电国际信息服务有限公司	32,677,085.31	57,310,861.60
	江苏科中信息技术有限公司	36,368,600.00	52,737,200.00
	冠捷视听科技（深圳）有限公司	468,705.57	468,705.57
	中国电子集团控股有限公司		213,576.00
	深圳桑达科技发展有限公司	93,618.20	93,618.20
	深圳长城开发电子产品维修有限公司		162,436.59
	中国电子器材有限公司	100.00	100.00
	华大半导体有限公司	72,828.00	72,828.00
	中电乐创投资（深圳）有限公司	99,138.00	306,880.76
	深圳桑达商用机器有限公司		3,245,708.59
	中国电子进出口有限公司	4,452.84	
	中电华大科技（深圳）有限公司	256,647.20	
	中国电子系统工程第四建设有限公司	103,388.00	
预收账款			
	中国电子进出口有限公司		11,753.16
	中电和瑞科技有限公司		20,000.00
合同负债			
	中电和瑞科技有限公司	20,000.00	
	中国电子进出口有限公司	11,753.16	
应付票据			
	昕诺飞（中国）投资有限公司	30,063,330.00	
交易性金融负债			
	江苏科中信息技术有限公司	2,649,167.86	

3、向关联方贷款

关联方名称	期末余额	上年年末余额
中国电子财务有限责任公司	95,580,000.00	60,080,000.00
江苏科中信息技术有限公司	10,000,000.00	

4、在关联方存款

关联方名称	上年年末余额	本年增加	本年减少	年末余额
中国电子财务有限责任公司	698,205,080.92	2,034,709,428.40	2,058,071,777.62	674,842,731.70

(七) 其他关联事项

1、深圳桑达电子设备有限公司业绩承诺事项

本公司于 2018 年 2 月 13 日与桑达设备原股东中电信息、江苏科中信息技术有限公司签署了《股权收购协议》，协议约定，桑达设备原股东承诺标的公司 2018 年、2019 年和 2020 年经审计的合并报表口径下截至当期期末累积的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的实际净利润额分别不低于人民币 4,655.83 万元、5,736.35 万元、6,659.98 万元。

在业绩承诺期限届满后，本公司应对标的资产进行减值测试并由本公司聘请各方认可的具有证券期货业务资格的审计机构在业绩承诺期最后一个年度业绩承诺实现情况《专项审核报告》出具后 30 日内出具《减值测试专项审核报告》。经减值测试，倘若：标的资产期末减值额>已补偿现金总额（如有），则补偿义务人应向公司另行补偿。如标的公司在业绩承诺期内的实际净利润数的总和大于业绩承诺期预测净利润数总和的，且不存在因对标的资产减值测试而需要进行补偿的条件下，则超额部分收益的 25.50%将作为对标的公司原股东的激励。

标的公司在 2020 年度实现的扣除非经常性损益后的净利润数超过承诺的盈利数，净利润数完成率达到承诺盈利数的 119.98%。具体如下表：

标的公司	2020 年度承诺盈利数	2020 年度扣除非经常性损益后净利润实现数	实现净利润数高于承诺盈利数	完成率
桑达设备	66,599,800.00	79,906,594.92	13,306,794.92	119.98%

2、公司与中国电子财务有限责任公司续签《全面金融合作协议》

为充分利用中国电子财务有限责任公司（以下简称“中国电子财务”）所提供的内部金融服务平台，公司与中国电子财务续签《全面金融合作协议》，由中国电子财务提供资金结算、授信融资、银行承兑汇票等金融服务，其中办理资金

结算日存款余额最高不超过人民币 7 亿元，以信用方式取得综合授信额度不超过人民币 10 亿元，自本公司股东大会批准之日起有效期三年。公司第八届董事会第三十二次会议于 2020 年 10 月 28 日审议通过了该项关联交易提案，公司 2020 年第五次临时股东大会于 2020 年 12 月 22 日表决通过了该项提案。

十一、承诺及或有事项

(一) 或有事项

1、 计提预计负债的涉诉事项

本公司之子公司捷达运输于 2018 年 3 月与东峡大通（北京）管理咨询有限公司（以下简称“东峡大通”）签订合同，约定捷达运输为东峡大通提供运输服务（服务期限从 2018 年 3 月 1 日至 2019 年 2 月 28 日）及电动三轮车租赁服务（租赁期限从 2018 年 5 月 19 日至 2021 年 5 月 19 日）。同时捷达运输与上海智租物流科技有限公司（以下简称“智租科技”）签订车辆租赁合同，捷达运输从智租科技租赁三轮车为东峡大通提供运输服务，合作期限从 2018 年 5 月 8 日至 2021 年 5 月 7 日。

2018 年 3-6 月，捷达运输依据合同向东峡大通提供运输服务并收取相应服务费，2018 年 7 月开始东峡大通违约，至今未支付服务费。因此捷达运输起诉东峡大通，并于 2019 年 7 月 22 日经海淀区人民法院立案。后经海淀区人民法院调解，于 2019 年 7 月 26 日双方就服务费达成协议：东峡大通应于 2020 年 4 月 30 日前支付捷达运输服务费 1,504,788.00 元，支付方式为自 2019 年 7 月起每月 30 日前支付 150,478.80 元。

2018 年 5-9 月，捷达运输依据合同向东峡大通提供三轮车租赁服务并收取相应租赁费，2018 年 10 月开始东峡大通违约，至今未支付租赁费。因此捷达运输起诉东峡大通，后经丰台区人民法院调解，于 2019 年 9 月 6 日就租赁费达成协议：东峡大通应支付捷达运输 1,321,200.00 元，从 2019 年 9 月 30 日至 2020 年 1 月 30 日每月支付 264,240.00 元。

东峡大通的实际控制人为 OFO (HK) LIMITED，该公司经营困难，对于上述调解未能履行，上述款项预计无法收回。因东峡大通违约，2018 年 7 月捷达运输与智租科技签订的车辆租赁合同违约。于 2019 年 6 月，捷达运输收到上海市青浦区人民法院传票，智租科技起诉捷达运输，要求支付赔偿违约金 2,325,635.00 元。由于捷达运输主动违约，判决书尚未公告，经咨询律师很可能败诉，故计提预计负债 2,326,000.00 元。

2、 被冻结资金的涉诉事项

(1) 2020 年 1 月 19 日, 马士基航运公司诉本公司之子公司广东捷达海上货物运输合同纠纷一案, 广州海事法院裁定冻结广东捷达银行存款 7,945,613.47 元;

(2) 2020 年 12 月 11 日, 无锡华通智能交通技术开发有限公司诉本公司之子公司桑达设备买卖合同纠纷一案, 广东省深圳市南山区人民法院裁定冻结桑达设备银行存款 6,201,625.00 元。

十二、 资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

根据 2021 年 4 月 21 日第八届董事会第三十七次会议决议, 按母公司口径, 2020 年度本公司实现净利润 90,305,405.21 元, 提取 10% 的法定盈余公积金计 9,030,540.52 元; 加以前年度未分配利润 285,162,936.66 元, 可供股东分配的利润合计 366,437,801.35 元。

根据《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及《公司章程》等的有关规定, 考虑到公司 2021 年度重大资产重组安排和发展规划, 公司拟定 2020 年度利润分配预案为: 不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本, 可供股东分配利润转结至下一年度。

上述议案尚需经公司 2020 年度股东大会审议通过。

(二) 重大资产重组

本公司拟发行股份购买中国电子系统技术有限公司(以下简称“中国系统”)96.7186% 股权并募集配套资金, 经向深圳证券交易所申请, 本公司股票自 2020 年 1 月 8 日起停牌。

本公司于 2020 年 1 月 20 日召开的第八届董事会第二十一次会议审议通过了《关于<深圳市桑达实业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的提案》等相关议案。本次交易构成重大资产重组。本次交易中, 购买资产涉及的发行股份定价基准日为本公司审议本次交易相关事项的第八届董事会第二十一次会议决议公告日。经交易各方协商一致, 本次交易的发行价格为 11.36 元/股, 不低于定价基准日前 120 个交易日股票交易均价的 90%。

本公司于 2020 年 1 月 20 日与中国系统的 15 名交易对方股东即中国电子、宏德嘉业、宏图嘉业、宏伟嘉业、宏景嘉业、宏达嘉业、陈士刚、德盛投资、深圳优点、隆盛实业、宏寰嘉业、中电金投、中电海河基金、瑞达集团、工银投资共同签署附条件

生效的《发行股份购买资产协议》。

经向深圳证券交易所申请，本公司于 2020 年 1 月 22 日发布《深圳市桑达实业股份有限公司关于披露重大资产重组预案暨公司股票复牌的提示性公告》，公司股票于 2020 年 1 月 22 日开市起复牌。本次重组预案披露后，公司分别于 2020 年 2 月 20 日、3 月 21 日、4 月 18 日、5 月 16 日、6 月 13 日和 7 月 11 日发布了《深圳市桑达实业股份有限公司关于披露重大资产重组预案后的进展公告》。

本公司于 2020 年 5 月 15 日召开 2019 年度股东大会，审议通过了《公司 2019 年度利润分配预案》，决定向全体股东每 10 股派 0.80 元人民币现金（含税）；公司于 2020 年 5 月 28 日出具的《2019 年度权益分派实施公告》（公告编号：2020-036），以公司现有总股本 413,219,661 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.80 元人民币现金（含税），本次权益分派股权登记日为 2020 年 6 月 3 日，除权除息日为 2020 年 6 月 4 日。根据上述公告，除权除息后本次发行股份购买资产的发行价格由 11.36 元/股调整为 11.29 元/股，最终发行价格尚需公司股东大会批准。

2020 年 7 月 31 日，本公司召开第八届董事会第二十七次会议审议通过了《关于深圳市桑达实业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要的议案》等与本次交易相关议案。

2020 年 8 月 10 日，本公司收到深圳证券交易所公司管理部下发的《关于对深圳市桑达实业股份有限公司的重组问询函》（许可类重组问询函（2020）第 12 号）。

2020 年 8 月 18 日，本公司披露了《关于对深圳证券交易所重组问询函回复的公告》。

2020 年 8 月 21 日，本公司收到中国电子通知，国务院国有资产监督管理委员会已于 2020 年 8 月 20 日作出《关于深圳市桑达实业股份有限公司资产重组和配套融资有关事项的批复》（国资产权〔2020〕459 号），原则同意本次交易。

2020 年 8 月 21 日，本公司召开 2020 年第三次临时股东大会，经非关联股东审议通过了本次交易的相关事项。

2020 年 8 月 27 日，中国证券监督管理委员会接收了本公司提交的《深桑达发行股份购买资产核准》申请材料，并出具了《中国证监会行政许可申请接收凭证》（202332 号）。

2020 年 10 月 28 日，本公司收到了中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（202666 号）（以下简称“《反馈意见》”），按照中国证监会《反馈意见》要求，本公司及相关中介机构已于 2020 年 11 月 22 日向中国证监会申报《深圳市桑达实业股份有限公司关于<中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书>[202666]号反馈意见的回复》等文件。

2020 年 12 月 7 日，本公司收到中国证监会出具的第 202666 号《中国证监会行政许可项目审查二次反馈意见通知书》（以下简称“二次反馈意见”），由于部分问题仍需

进一步核查与落实，预计无法在 30 个工作日内向中国证监会报送《二次反馈意见》的回复材料，上市公司已于 2021 年 1 月 15 日向中国证监会申请延期至 2021 年 3 月 5 日之前对《二次反馈意见》做出回复。

2021 年 1 月 28 日，本公司召开第八届董事会第三十六次会议审议通过了《关于调整本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的方案之业绩承诺补偿安排的提案》等相关议案，同时本公司及相关中介机构已于 2021 年 1 月 28 日向中国证监会申报《关于〈中国证监会行政许可项目审查二次反馈意见通知书〉[202666]号反馈意见的回复》等文件。

2021 年 2 月 26 日，经中国证监会并购重组委员会第 2021 年第 3 次会议审核，本次交易获得有条件通过。

2021 年 4 月 1 日，本公司收到中国证监会出具的《关于核准深圳市桑达实业股份有限公司向中国电子信息产业集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2021]1018 号），批复主要内容如下：“核准你公司向中国电子信息产业集团有限公司发行 199,241,427 股股份、向陈士刚发行 48,595,470 股股份、向横琴宏德嘉业投资中心（有限合伙）发行 35,581,603 股股份、向横琴宏图嘉业投资中心（有限合伙）发行 35,581,603 股股份、向横琴宏伟嘉业投资中心（有限合伙）发行 27,903,518 股股份、向横琴宏景嘉业投资中心（有限合伙）发行 11,162,379 股股份、向横琴宏达嘉业投资中心（有限合伙）发行 30,697,758 股股份、向德盛投资集团有限公司发行 28,559,557 股股份、向深圳优点投资有限公司发行 22,324,758 股股份、向深圳市总章隆盛实业有限公司发行 16,741,139 股股份、向珠海宏寰嘉业投资中心（有限合伙）发行 7,240,725 股股份、向中电金投控股有限公司发行 77,752,752 股股份、向中电海河智慧新兴产业投资基金（天津）合伙企业（有限合伙）发行 48,595,470 股股份、向中国瑞达投资发展集团有限公司发行 19,438,188 股股份、向工银金融资产投资有限公司发行 48,595,470 股股份购买相关资产”。

2021 年 4 月 15 日本公司完成了本次交易标的公司中国系统 96.7186%的股权过户手续及相关工商变更登记，现合计持有中国系统 96.7186%股权。

(三) 公司转让无锡桑达 70%股权

公司于 2021 年 1 月 24 日召开第八届董事会第三十五次会议，审议通过了关于转让所持无锡桑达 70%股权暨关联交易的提案，将无锡桑达 70%股权转让给中电信息，股权转让价款为人民币 3,065.84 万元，并已于 2021 年 1 月 27 日完成工商变更。

十三、其他重要事项

(一) 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确定了 5 个报告分部，分别为：电子信息业、房屋租赁业、电子商贸业、电子物流业、其他。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配。

2、 报告分部的财务信息

项目	电子信息业	电子商贸业	电子物流业	房屋租赁业	其他	分部间抵销	合计
一、营业收入	726,035,829.72	616,200,295.40	391,732,526.71	98,081,039.00	9,419,883.22	-320,664,789.55	1,520,804,784.50
其中：对外交易收入	442,364,044.64	583,938,427.93	391,732,526.71	93,404,397.42	9,365,387.80		1,520,804,784.50
分部间交易收入	283,671,785.08	32,261,867.47		4,676,641.58	54,495.42	-320,664,789.55	
二、对联营和合营企业的投资收益		-67,514.63		-76,230.40			-143,745.03
三、信用减值损失	2,082,004.18	786,351.85	588,517.61	-2,066,799.95	-1,218,033.30	1,602,400.00	1,774,440.39
四、资产减值损失	308,908.90			-1,318,095.65	-3,238,865.14		-4,248,051.89
五、折旧费和摊销费	10,289,879.47	129,909.40	6,255,685.71	11,908,972.23	297,284.55		28,881,731.36
六、利润总额（亏损总额）	216,892,499.54	8,092,598.51	18,082,905.56	16,837,368.23	14,940,123.66	-46,256,845.82	228,588,649.68
七、所得税费用	30,475,450.21	1,250,738.36	5,167,729.38	2,830,844.66	48,709.66	-161,397.21	39,612,075.06
八、净利润（净亏损）	186,417,049.33	6,841,860.16	12,915,176.18	14,006,523.57	14,891,413.99	-46,095,448.61	188,976,574.62
九、资产总额	2,478,783,519.49	281,791,217.10	309,850,192.79	586,869,896.57	181,699,783.34	-1,253,226,843.16	2,585,767,766.13
十、负债总额	648,144,862.22	161,985,712.71	73,155,468.59	177,199,659.10	97,391,065.28	-379,668,724.22	778,208,043.68
其他重要的非现金项目							
折旧费和摊销费以外的其他非现金费用							
对联营和合营企业的长期股权投资							
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	355,563,423.99	-3,971,392.56	-6,763,588.35	52,798,283.73	-277,969.70	-133,956,321.99	263,392,435.12

(二) 其他对投资者决策有影响的重要事项

无。

(三) 其他重大事项

1、高新公寓搬迁事项进展

本公司于 2018 年 11 月 23 日与深圳市南山人才安居有限公司、深圳市南山区粤海街道办事处签署《深圳市南山区高新公寓改造项目搬迁安置补偿协议》。深圳市南山人才安居有限公司作为项目改造实施主体，负责组织实施项目房屋搬迁安置补偿工作。深圳市南山区粤海街道办事处对本协议约定事项进行监督。本公司选择“产权调换”作为被搬迁房屋的补偿安置方式。本公司在高新公寓拥有 120 套房屋，总建筑面积 4,673.40 平方米，套内建筑面积 3,514.30 平方米，深圳市南山人才安居有限公司按照被搬迁房屋套内建筑面积 1:1 的比例标准给予本公司调换与被搬迁房屋产权性质相同的房屋。本公司可按照每套被搬迁房屋建筑面积的 10%增购建筑面积，且每套最高不超过 10 m²，增购的建筑面积合计不超过 467.34 m²，本公司应按照本项目同地块安居型商品房价格（最高不超过被搬迁住房类似房地产的市场价格）即 39,000 元/m²缴纳面积增购房款，并于本公司根据选房规则选定安置房之日起 10 日内一次性付清。本公司 120 套房屋已于 2018 年 10 月底全部搬迁交房，搬迁补偿涉及的清租、交房工作已全面完成。目前，高新公寓改造项目土方开挖已完成，正在进行地下室施工。

2、关于桑达电源破产清算的进展

本公司于 2018 年 11 月 7 日召开第八届董事会第十一次会议，审议通过了《关于申请控股子公司深圳桑达国际电源科技有限公司破产清算的提案》，并于 2018 年 11 月 23 日召开 2018 年第四次临时股东大会审议通过该提案。本公司于 2018 年 11 月 26 日向深圳市中级人民法院提交了申请桑达电源破产清算的《破产申请书》及相关证据材料，法院予以接收。于 2019 年 3 月 26 日，深圳市中级人民法院出具（2018）粤 03 破申 422 号《民事裁定书》，裁定受理桑达电源的破产清算申请。

2019 年 4 月 15 日，桑达电源收到深圳市中级人民法院《通知书》[（2019）粤 03 破 91 号之一]，指定广东深金牛律师事务所为桑达电源管理人。同日，广东深金牛律师事务所向桑达电源送达《深圳桑达国际电源科技有限公司管理人接管通知》[（2019）深桑达破产清算字第 03 号]，并从即日起接管桑达电源。桑达电源于 2019 年 11 月 20 日收到深圳市中级人民法院《民事裁定书》[(2019)

粤 03 破 91 号之一], 裁定宣告桑达电源破产。

桑达电源由深圳市中级人民法院指定的管理人接管后, 本公司已丧失对其控制权, 从 2019 年 4 月起不再将其纳入公司合并报表范围。目前破产清算程序尚在执行中。

3、公司董事会及监事会延期换届

本公司第八届董事会及监事会任期于 2020 年 12 月 26 日届满。为保证公司重大资产重组工作顺利推进, 并保持董事会、监事会工作的连续性和稳定性, 公司决定董事会和监事会延期换届, 董事会各专门委员会和高级管理人员的任期也相应顺延。公司将认真做好换届的筹备工作, 将尽快完成换届选举工作并及时履行相应的信息披露义务。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	43,155,495.42	7,383,607.86
1 至 2 年	2,035,902.38	844,004.87
2 至 3 年	844,004.87	150,306.00
3 至 4 年	150,306.00	
4 至 5 年		194,155.16
5 年以上	1,398,494.67	1,204,339.51
小计	47,584,203.34	9,776,413.40
减: 坏账准备	3,473,635.68	2,516,487.71
合计	44,110,567.66	7,259,925.69

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	2,214,350.38	4.65	2,214,350.38	100.00		2,214,350.38	22.65	2,214,350.38	100.00	
按组合计提坏账准备	45,369,852.96	95.35	1,259,285.30	2.78	44,110,567.66	7,562,063.02	77.35	302,137.33	4.00	7,259,925.69
其中：账龄组合	45,369,852.96	95.35	1,259,285.30	2.78	44,110,567.66	7,534,815.31	77.07	302,137.33	4.01	7,232,677.98
合并范围内关联方组合						27,247.71	0.28			27,247.71
合计	47,584,203.34	100.00	3,473,635.68		44,110,567.66	9,776,413.40	100.00	2,516,487.71		7,259,925.69

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
桑达国际电源科技有限公司	1,010,010.87	1,010,010.87	100.00	预计无法收回
长沙桑达科技发展实业有限公司	599,000.00	599,000.00	100.00	预计无法收回
上海交技发展股份有限公司	265,200.00	265,200.00	100.00	预计无法收回
深圳市爱尔发智能设备有限公司	91,000.00	91,000.00	100.00	预计无法收回
潘显东	64,195.00	64,195.00	100.00	预计无法收回
广东飞达交通工程有限公司	62,154.51	62,154.51	100.00	预计无法收回
山西华远交通光电技术工程有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
武汉烽火信息集成技术有限公司	42,420.00	42,420.00	100.00	预计无法收回
井冈山风景名胜区管理局	30,370.00	30,370.00	100.00	预计无法收回
合计	2,214,350.38	2,214,350.38		

按组合计提坏账准备:

其中: 账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	43,155,495.42	863,109.91	2.00
1 至 2 年	2,020,202.38	202,020.23	10.00
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	194,155.16	194,155.16	100.00
合计	45,369,852.96	1,259,285.30	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	2,214,350.38	2,214,350.38				2,214,350.38

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	302,137.33	302,137.33	957,147.97			1,259,285.30
合计	2,516,487.71	2,516,487.71	957,147.97			3,473,635.68

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
SUNSONNY INTERNATIONAL GROUP LTD	29,760,737.96	62.54	595,214.76
CAITEC CORPORATION	9,898,372.22	20.80	197,967.44
桑达国际电源科技有限公司	1,010,010.87	2.12	1,010,010.87
RDMRDI（格鲁吉亚公路局）	925,578.79	1.95	92,557.88
深圳市海斯比船艇科技股份有限公司	745,475.00	1.57	74,547.50
合计	42,340,174.84	88.98	1,970,298.45

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		40,000,000.00
其他应收款项	139,239,356.54	135,424,334.73
合计	139,239,356.54	175,424,334.73

1、应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
深圳市桑达无线通讯技术有限公司		30,000,000.00
捷达国际运输有限公司		10,000,000.00
小计		40,000,000.00
减：坏账准备		
合计		40,000,000.00

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	59,718,062.96	47,948,477.59
1 至 2 年	625,192.53	18,348,916.04
2 至 3 年	9,348,916.04	82,895,807.33
3 至 4 年	82,895,807.33	22,402,800.00
4 至 5 年	22,402,800.00	1,585,956.80
5 年以上	16,184,850.69	17,773,450.69
小计	191,175,629.55	190,955,408.45
减：坏账准备	51,936,273.01	55,531,073.72
合计	139,239,356.54	135,424,334.73

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	51,872,243.83	27.13	51,872,243.83	100.00		53,017,024.58	27.76	53,017,024.58	100.00	
按组合计提坏账准备	139,303,385.72	72.87	64,029.18	0.05	139,239,356.54	137,938,383.87	72.24	2,514,049.14	1.82	135,424,334.73
其中：账龄组合	95,232.31	0.05	64,029.18	67.23	31,203.13	13,669,059.39	7.16	2,514,049.14	18.39	11,155,010.25
押金、保证金等低信用风险组合	36,108,153.41	18.89			36,108,153.41	14,769,324.48	7.73			14,769,324.48
合并范围内关联方组合	103,100,000.00	53.93			103,100,000.00	109,500,000.00	57.34			109,500,000.00
合计	191,175,629.55	100.00	51,936,273.01		139,239,356.54	190,955,408.45	100.00	55,531,073.72		135,424,334.73

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
桑达国际电源科技有限公司	29,169,558.23	29,169,558.23	100.00	预计无法收回
桑达 (香港) 有限公司	14,702,685.60	14,702,685.60	100.00	预计无法收回
中电乐创投资 (深圳) 有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00	100.00	预计无法收回
合计	51,872,243.83	51,872,243.83		

按组合计提坏账准备:

其中: 账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	15,343.94	306.88	2.00
1 至 2 年			
2 至 3 年	23,094.39	6,928.32	30.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	56,793.98	56,793.98	100.00
合计	95,232.31	64,029.18	

其中: 押金、保证金等低信用风险组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
押金、保证金等低信用风险组合	36,108,153.41		
合计	36,108,153.41		

其中: 合并范围内关联方组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	103,100,000.00		
合计	103,100,000.00		

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	2,514,049.14		53,017,024.58	55,531,073.72
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-2,450,019.96		457,619.25	-1,992,400.71
本期转回			1,602,400.00	1,602,400.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	64,029.18		51,872,243.83	51,936,273.01

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	137,938,383.87		53,017,024.58	190,955,408.45
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	117,399,610.86		457,619.25	117,857,230.11
本期终止确认	116,034,609.01		1,602,400.00	117,637,009.01
其他变动				
期末余额	139,303,385.72		51,872,243.83	191,175,629.55

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	53,017,024.58	457,619.25	1,602,400.00		51,872,243.83
按组合计提坏账准备	2,514,049.14	-2,450,019.96			64,029.18
合计	55,531,073.72	-1,992,400.71	1,602,400.00		51,936,273.01

其中：本期单项计提坏账准备收回 1,602,400.00 元为收回对子公司桑达（香港）部分其他应收款。

(5) 本期无实际核销的其他应收款项。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
员工备用金		2,000.00
支付的押金及保证金	22,373,949.64	107,017.54
应收出口退税	13,724,203.77	14,635,306.94
其他单位往来	154,972,243.83	176,085,181.38
其他	105,232.31	125,902.59
合计	191,175,629.55	190,955,408.45

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳中联电子有限公司	往来款	83,520,000.00	1 年以内, 3-5 年	43.69	
桑达国际电源科技有限公司	往来款	29,169,558.23	1-5 年, 5 年以上	15.26	29,169,558.23
徐州市公安局	履约保证金	22,183,000.00	1 年以内	11.60	
深圳桑达电子设备有限公司	往来款	19,580,000.00	1 年以内	10.24	
桑达（香港）有限公司	往来款	14,702,685.60	5 年以上	7.69	14,702,685.60
合计		169,155,243.83		88.48	43,872,243.83

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	900,042,768.91	15,981,406.69	884,061,362.22	900,042,768.91	15,981,406.69	884,061,362.22
对联营、合营企业投资	10,212,079.22	10,212,079.22		18,289,074.87	16,212,079.22	2,076,995.65
合计	910,254,848.13	26,193,485.91	884,061,362.22	918,331,843.78	32,193,485.91	886,138,357.87

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
无锡桑达房地产开发有限公司	14,000,000.00			14,000,000.00		
深圳桑达国际电源科技有限公司	10,511,566.69			10,511,566.69		10,511,566.69
桑达（香港）有限公司	5,469,840.00			5,469,840.00		5,469,840.00
深圳中电桑飞智能照明科技有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	284,703,584.75			284,703,584.75		
捷达国际运输有限公司	188,954,149.72			188,954,149.72		
深圳中联电子有限公司	165,316,455.86			165,316,455.86		
深圳桑达电子设备有限公司	161,087,171.89			161,087,171.89		
合计	900,042,768.91			900,042,768.91		15,981,406.69

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	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		
1. 联营企业											
深圳桑达商用机器有限公司	8,076,995.65		8,000,765.25	-76,230.40							
中电乐创投资(深圳)有限公司	10,212,079.22									10,212,079.22	10,212,079.22
小计	18,289,074.87		8,000,765.25	-76,230.40						10,212,079.22	10,212,079.22
合计	18,289,074.87		8,000,765.25	-76,230.40						10,212,079.22	10,212,079.22

注：1、本公司将持有的联营企业深圳桑达商用机器有限公司 16.09%股权在北京产权交易所挂牌转让，并于 2020 年 11 月 17 日完成处置；
2、联营企业中电乐创投资(深圳)有限公司已于 2019 年 9 月终止经营，截至 2019 年 9 月 30 日，本公司对其长期股权投资账面价值已减记至零。

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	888,101,946.69	796,735,244.27	620,259,972.95	528,678,544.44
其他业务	7,468,751.87	261,714.30	7,160,247.51	
合计	895,570,698.56	796,996,958.57	627,420,220.46	528,678,544.44

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	42,550,000.00	40,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-76,230.40	224,165.76
处置长期股权投资产生的投资收益	711,920.97	-1,816,679.58
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,559,870.13	2,666,249.36
合计	46,745,560.70	41,073,735.54

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-570,543.00	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,040,710.16	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	591,738.10	
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

项目	金额	说明
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,607.92	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,241,211.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,341,880.85	
小计	12,648,605.55	
所得税影响额	3,522,523.78	
少数股东权益影响额（税后）	102,015.52	
合计	9,024,066.25	

注：其他符合非经常性损益定义的损益项目：

项目	涉及金额	原因
高新公寓拆迁过渡期临时安置费	7,142,300.55	高新公寓拆迁过渡期间参照同类房屋市场租金取得的临时安置费
个税手续费返还	199,580.30	
合计	7,341,880.85	

(二) 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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.78	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.22	0.34	0.34

深圳市桑达实业股份有限公司
(加盖公章)
二〇二一年四月二十一日