



杭州天地数码科技股份有限公司

2019 年年度报告

2020-039

2020 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人韩琼、主管会计工作负责人方东良及会计机构负责人(会计主管人员)董立奇声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及的发展战略及未来前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

（一）新产品开发的风险

热转印碳带新产品用户广泛分布于商业/零售、交通/运输、工业/制造业、现代物流、餐饮、彩票、医疗保健等应用领域，客户需求及应用环境千差万别，只有根据用户的需求特点、应用环境等进行产品开发，才能满足不同行业和领域的客户需求。如果公司不能持续跟踪客户需求，快速、低成本地开发符合客户需求的产品，将导致公司在未来的市场竞争中处于不利的地位。

（二）核心技术泄密及核心技术人员流失风险

新技术、新产品的研发依赖于专业技术人才，尤其是核心技术人员，核心技术和核心技术人员是公司核心竞争力的重要组成部分，也是公司进一步创新和发展的基础。如果出现核心技术泄密、核心技术人员流失，将对公司正常生

产经营和持续发展造成不利影响。

（三）国际贸易风险

公司主营业务在海外的销售占比较大，可能会受到海外业务市场所在地的政治不稳、经济波动、自然灾害及合作方可能发生的商业争端等风险。近几年国际贸易保护主义加剧、贸易摩擦增多，中美贸易政策仍然缺乏稳定的预期。全球贸易环境的复杂性和不确定性，将对公司海外销售产生一定影响。

（四）汇率波动风险

目前公司海外销售收入占主营业务收入的比例较大，主要以美元报价和结算。汇率随着国内外政治、经济形势的变化而波动，具有较大的不确定性，存在对公司经营业绩造成不利影响的风险，同时，公司各海外子公司资产以当地本位币进行计价，各币种的汇率波动影响因素各有不同，且任一币种的汇率波动都可能对子公司资产存量价值产生一定的影响。

（五）新型冠状病毒肺炎疫情爆发和持续的风险

2019 年底爆发的新型冠状病毒肺炎疫情对全球社会经济造成较大的负面影响，本次疫情对公司生产经营产生一定影响，目前国内疫情已逐步趋于好转，经济运行逐步恢复正常，但若后续世界范围内疫情无法得到有效控制，将对公司海外业务带来不利的影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 98,157,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	13
第五节 重要事项	26
第六节 股份变动及股东情况	47
第七节 优先股相关情况	54
第八节 可转换公司债券相关情况	55
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	56
第十节 公司治理	65
第十一节 公司债券相关情况	71
第十二节 财务报告	72
第十三节 备查文件目录	178

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、天地数码	指	杭州天地数码科技股份有限公司
天地有限	指	杭州天地数码科技有限公司
控股股东	指	韩琼
实际控制人	指	韩琼、潘浦敦、刘建海
升华集团	指	升华集团控股有限公司
平潭冠硕	指	平潭冠硕投资中心（有限合伙）[原杭州冠硕投资管理合伙企业（有限合伙）]
钱江创投	指	杭州钱江中小企业创业投资有限公司
金投智汇	指	杭州金投智汇创业投资合伙企业（有限合伙）
杭州健硕	指	杭州健硕科技有限公司
厦门欣方圆	指	厦门欣方圆电子科技有限公司
天浩数码	指	浙江天浩数码科技有限公司
西码新材	指	杭州西码新材料有限公司
杭州浩硕	指	杭州浩硕贸易有限公司
北京建硕	指	北京建硕条码科技有限公司
天地美国	指	TODAYTEC U.S. CORPORATION，天地数码美国有限公司
美国孙公司	指	TODAYTEC LLC，天地美国于美国设立的全资子公司
天地英国	指	TODAYTEC UK LIMITED，天地数码英国有限公司
港田香港	指	GT HOLDINGS(HK)LIMITED,港田（香港）控股有限公司
聯大 BVI	指	聯大控股有限公司，发行人注册于英属维尔京群岛的全资子公司
天地巴西	指	TODAYTEC INDUSTRIA DE FITAS PARA CODIGOS DE BARRA LIDA，天地数码巴西有限公司
天地印度	指	TODAYTEC INDIA PRIVATE LIMITED，天地数码印度私营有限公司
天地墨西哥	指	TODAYTEC MEXICO S.A DE C.V，天地数码墨西哥有限公司
条码联世界公司	指	BARCODING THE WORLD,S.A.DE C.V.，港田香港和聯大 BVI 于墨西哥设立的子公司
广州健硕	指	广州健硕条码科技有限公司
天地加拿大	指	TODAYTEC CANADA INC，天地数码加拿大有限公司
天地法国	指	TODAYTEC FRANCE SARL，港田香港于法国设立的全资子公司
天地韩国	指	TODAYTEC KOREA CO.,LTD 天地数码韩国有限公司

斯泰博环保	指	北京斯泰博环保科技有限公司
《公司章程》	指	《杭州天地数码科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
爱建证券、保荐人、保荐机构	指	爱建证券有限责任公司
审计机构、天健会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2019 年 1 月 1 日—2019 年 12 月 31 日
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日—2018 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元
热转印碳带、热转印色带、TTR	指	Thermal Transfer Ribbon，国际通称 TTR，热转印打印机的专用碳带
热转印打印	指	打印技术之一，通过计算机信号驱动半导体电热头或激光将热量传递到支持体的成像材料上，使成像材料热熔融而转移到受印介质上形成文字和图像
蜡基	指	碳带涂层的配方成分主要为蜡的碳带产品
混合基	指	碳带涂层的配方成分为半蜡半树脂的碳带产品
树脂基	指	碳带涂层的配方成分主要为树脂的碳带产品

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	天地数码	股票代码	300743
公司的中文名称	杭州天地数码科技股份有限公司		
公司的中文简称	天地数码		
公司的外文名称（如有）	HANGZHOU TODAYTEC DIGITAL CO., LTD		
公司的法定代表人	韩琮		
注册地址	杭州钱江经济开发区康信路 600 号		
注册地址的邮政编码	311106		
办公地址	杭州钱江经济开发区康信路 600 号		
办公地址的邮政编码	311106		
公司国际互联网网址	www.todaytec.com.cn		
电子信箱	securities@todaytec.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张群华	吕玫航
联系地址	杭州钱江经济开发区康信路 600 号	杭州钱江经济开发区康信路 600 号
电话	0571-86358910	0571-86358910
传真	0571-86358909	0571-86358909
电子信箱	securities@todaytec.com.cn	securities@todaytec.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	------------------

会计师事务所办公地址	杭州市钱江路 1366 号华润大厦 31 楼
签字会计师姓名	潘晶晶 徐虎

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒ 适用 ☐ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
爱建证券有限责任公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1600 号 1 幢 32 楼	富博、曾辉	2018 年 4 月 27 日至 2021 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐ 适用 ☒ 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	415,402,536.37	405,566,055.34	2.43%	376,740,524.87
归属于上市公司股东的净利润（元）	26,490,829.47	31,837,984.42	-16.79%	44,518,614.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	23,209,722.00	31,163,134.79	-25.52%	41,847,472.06
经营活动产生的现金流量净额（元）	21,647,852.80	13,922,887.96	55.48%	35,782,805.13
基本每股收益（元/股）	0.27	0.35	-22.86%	0.61
稀释每股收益（元/股）	0.27	0.35	-22.86%	0.61
加权平均净资产收益率	6.85%	10.25%	-3.40%	30.92%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	520,062,278.91	481,766,151.83	7.95%	317,773,340.76
归属于上市公司股东的净资产（元）	390,414,514.73	384,894,943.23	1.43%	161,863,681.71

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	88,718,934.85	102,489,453.68	104,701,030.38	119,493,117.46
归属于上市公司股东的净利润	6,867,916.91	7,086,178.13	10,079,931.11	2,456,803.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,967,703.71	6,543,758.18	9,988,695.63	709,564.48

经营活动产生的现金流量净额	-12,783,704.40	2,646,713.92	14,121,587.50	17,663,255.78
---------------	----------------	--------------	---------------	---------------

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

☐ 是 ☒ 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 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)	-58,496.72	-43,962.85	-131,965.48	
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)	3,339,144.20	2,738,332.07	3,138,936.57	
委托他人投资或管理资产的损益	1,400,068.80	40,442.45	22,804.12	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-775,800.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	216,297.34	387,242.78	137,652.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-2,149,542.62		
减: 所得税影响额	840,106.15	297,662.20	496,285.42	
合计	3,281,107.47	674,849.63	2,671,142.34	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务

公司是专业从事热转印碳带产品研发、生产和销售的高新技术企业，国内率先研发出条码打印热转印碳带的企业之一，公司不断探索热转印碳带的新配方、新工艺和新材质，持续拓展产品种类和应用领域，公司产品包括条码碳带、打码碳带、传真碳带等。公司在热转印碳带领域积累了丰富的研发经验和技术，迄今已发展成为热转印碳带产品领域的国内龙头企业，并在世界范围内具有一定的知名度和竞争优势。

（二）公司主要产品及用途

公司目前的碳带产品线齐全，热转印碳带产品包括条码碳带、传真碳带、打码碳带等，其中条码碳带占比90%以上。条码碳带包括蜡基碳带、混合基碳带和树脂基碳带，基本涵盖了全部碳带产品。热转印碳带因具有耐高温、抗污渍、耐热、耐摩擦、耐腐蚀等性能，打印字符质量高，碳带使用寿命长，而且克服了喷墨涸纸、易溶于水等缺陷，能够适应严苛的工业打印环境，并能满足工业领域对长时间连续打印的要求。

热转印碳带作为条码/标签打印机的最主要耗材，从而应用于自动识别领域。目前最常见的条码包括了一维条码和二维条码。条码技术具有输入速度快、准确度高、成本低、可靠性强等优点，在当今的自动识别技术中占有重要的地位，广泛应用于制造业、零售业、物流业等各行各业。

热转印碳带产品下游应用行业广泛，包括了物联网、工业制造、医疗服务、零售、物流、仓储、企业管理、产品溯源及防伪等条码技术的终端应用领域。随着我国信息技术的发展和产业升级的需要，特别是在中国制造2025背景下对智能制造的需求带动，条码识别技术应用广度和深度均得到快速发展，从而有力带动热转印碳带的需求。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化
交易性金融资产	本期末交易性金融资产余额为 2,825.42 万元，较期初增加 2,825.42 万元，系本期末持有浮动收益型凭证和货币基金

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
海外子公司运营资产	运营海外子公司	7,435.08 万元	美国、英国、巴西、印度、墨西哥、加拿大等	海外子公司	加强海外子公司管控	-197.44 万元	19.04%	否

三、核心竞争力分析

（一）研发和自主创新优势

公司自设立以来，一直依靠自主创新掌握核心技术，是我国率先研发并生产条码碳带的企业之一。公司在配方研发、工艺创新和生产管理等方面积累了丰富的经验并掌握了核心技术。公司凭借研发和自主创新优势，成为率先研发混合基和树脂基产品的本土企业之一，打破了国际企业在高端产品的垄断。

（二）产品优势

1、产品线优势

公司通过多年的发展，涵盖了几乎全部碳带领域产品。作为公司最主要的条码碳带，在混合基、树脂基领域公司也率先取得了突破，打破了国外企业在高端产品的垄断。公司的混合基、树脂基碳带产品根据不同性能，又有彩色碳带、水洗碳带、高速碳带等适应于不同领域的产品。产品线的丰富，使得公司的产品能够广泛适用于多个领域，满足客户差异化的需求。因此，公司产品在适用性上具有较强的竞争力。

2、性能优势

由于公司产品主要应用于条码识别，对于条码的精确性和可识读率有着较高的要求，此外，不同应用行业对于条码打印的介质、工作环境、条码保存环境有着特殊要求。公司的热转印碳带产品除了在打印的图文耐刮擦、不同的打印介质的适应性高、在相对恶劣的环境下保证打印图文的可识读性上具有性能优势，还根据不同应用行业的特殊需求，研发在性能上满足特定行业需求的产品，由于产品性能优势，使得公司在下游应用行业具有较强的竞争力。

3、成本优势

公司的成本优势主要体现在技术创新、销售模式、生产模式和管理效益上。就技术创新而言，公司对于现有的产品，通过不断调整配方和完善工艺，以增强型蜡基产品为例，以更为经济的配方生产相同性能的蜡基产品，从而产生了充分的比较竞争优势。就销售模式而言，公司逐渐降低分切商销售的占比，压缩销售流通环节，通过模式创新降低了客户的采购成本进一步提升了公司的价格优势。就生产模式而言，公司对于热转印碳带小卷产品全部采用自行分切的生产模式，并引进高速分切机，通过提高分切效率、减少分切损耗，降低生产成本。就管理而言，公司人员精简，采用精益管理模式，因此公司在国内和全球均有较多子公司，但管理成本仍较低。由于公司的成本优势，使得公司在保证产品品质的同时，在国际市场上具有较为明显的价格优势。

（三）行业地位优势

公司是国内行业的龙头企业，也是行业标准和国家标准的起草单位。作为组长单位起草了行业标准《热转印色带通用规范》SJ/T11300-2005，作为组长单位起草了国家标准《热转印色带通用规范》（GB/T28439-2012）。在国际市场上，公司也具有一定的市场份额，特别在蜡基产品领域，在国际市场上替代国际一流企业的产品明显。

（四）销售渠道优势

公司在国内的销售上，逐步建立了以经销商销售为主的模式，并由经销商对公司的销售渠道进行维护，有利于公司提高销售效率。公司的国内销售基本遍布全国，具有较广的销售渠道。在国际市场上，经过多年的发展，也逐步积累了一定的分切商和经销商的渠道资源，在国际市场的销售渠道正在逐步完善。

（五）海外布局优势

公司2009年便在美国设立子公司，通过本地化销售的策略进入美洲市场。2013年在英国设立子公司，2017年又在法国设立子公司，使得英国和欧洲的部分销售实现本地化。2015年在印度的子公司也设立并实现销售。2016年在加拿大设立子公司并实现销售。截至目前，天地数码在美国、英国、印度、墨西哥、巴西、加拿大、法国均设立了子公司并实现了销售。作为率先进行海外布局的国内热转印碳带生产企业，海外布局的优势使得公司与国际一流企业的差距逐渐缩小。

（六）区域优势

公司总部位于杭州，地处中国经济最具活力的长三角地区。杭州作为中国经济最发达的省份之一浙江的省会，使得公司在吸引优秀人才上具有天然的优势。此外，华东地区特别是浙江在“互联网+”、“物联网”在全国中具有良好的示范效应和群聚效应，条码识别在浙江具有更深度的应用，公司的地缘优势有利于进一步促进公司产品的销售。公司的产品外销占比较高，而杭州周边国际海运资源丰富，毗邻上海港、宁波港，有利于公司产品境外销售的及时运输。

（七）管理优势

公司的高管团队均具有较强的专业背景知识，无论在热转印碳带生产领域还是相应的企业管理领域，均具有较强的专业背景和实践经验。同时，公司在内部管理决策上，一直秉持稳健经营的理念，重视集体决策，在保持稳定增长的前提下通过有效的决策机制和内部控制制度，降低和减少公司的经营风险。通过ERP管理系统，公司进一步实现资源充分有效利用，提高了运作效率。

（八）国际竞争的后发优势

热转印碳带行业在国际市场上经过多年发展，行业在产品研发、发展战略、竞争策略上已有较多经验教训。国际龙头企业的发展规划和布局也给公司在国际市场的竞争提供了学习和借鉴的模范。天地数码虽然成立时间较国际一流企业短，但是通过制定跟随制胜战略，通过大量借鉴国际一流企业的经验教训，研究国际一流企业的经营模式及其效果，并结合自身特点进行深度学习消化，从而减少在国际竞争中的不确定性，最终获得在国际市场上的竞争优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年，面对严峻复杂的国内外宏观经济环境，下游行业受到一定程度冲击，同时行业竞争加剧，公司根据市场变化，完善市场布局，坚持管理模式改革与优化，努力提升销售份额及市场占有率，2019年公司实现营业收入415,402,536.37元，较上年同期增长2.43%；归属于上市公司股东的净利润26,490,829.47元，较上年同期下降16.79%。上述财务指标变动的主要原因是公司为了进一步提高市场占有率，主动下调了产品销售价格，2019年公司实现销售热转印碳带产品102,589.46万平方米，较上年同期增长4.27%。

报告期内，公司各项重点工作开展情况如下：

（一）持续研发高端产品和技术

公司自设立以来就一直重视研发，研发中心已运营十余年，拥有大量的技术配方和工艺成果，研发重点以热转印碳带更加绿色环保、更加普遍适用和更具专业用途为目标。报告期内，公司加强研发体系的建设，遵循市场需求和发展规律，建立基础技术研究、工艺水平优化、配方性能改良和创新、高附加值产品研发和前沿技术储备均衡发展的研发体系。

（二）生产和质量管理

报告期内，公司努力扩大高端产品的生产能力，改变目前高端产品产能不足的现状，从而满足不断增长的市场需求。同时，通过持续研发，在提高产能的同时，继续优化现有产品，通过改善和改良工艺技术水平 and 配方提高产品质量、降低产品成本。同时进一步丰富产品线，满足市场多元化的需求。

（三）全球本地化战略计划

报告期内，公司继续推进全球本地化战略，进一步深化全球营销渠道建设，公司根据当地市场的需求提供快速交付、定制服务等，在全球本地化过程中努力实现当地销售扁平化，减少流通成本，进而进一步掌握在全球各主要经济体的销售渠道资源，在主要经济体当地与国际一流企业展开产品性能、服务品质等方面的竞争，最终提升公司在全球市场的核心竞争力。

（四）制度建设和信息化管理

报告期内，公司进一步完善法人治理结构和内部控制制度，提高决策水平，降低经营风险，维护全体投资者利益。同时根据公司规模和业务发展的情况，优化公司架构，完善管理制度。公司进一步完善信息化管理系统，通过打造数字化办公、数字化销售、数字化生产、数字化管理的内外外部环境，依靠精细化管理和全球协同管理，推动公司竞争力的提升。

（五）人力资源发展及建设

报告期内，公司不断规范人力资源制度，使公司制度更人性化、合理化，构建合理的薪酬制度、考核体系和激励政策，提高核心员工的稳定性，同时以内部人才培养、提拔和外部人才引进相结合，配置适度宽松的中层管理团队岗位，为公司的快速发展和全球布局预留管理人员空间，并优化内部激励机制和薪酬结构，保持中高层管理团队的稳定性。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2019 年		2018 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	415,402,536.37	100%	405,566,055.34	100%	2.43%
分行业					
热转印色带	391,205,512.90	94.18%	396,718,623.05	97.82%	-1.39%
其他行业	24,197,023.47	5.82%	8,847,432.29	2.18%	173.49%
分产品					
条码碳带	384,557,447.29	92.57%	388,754,558.16	95.85%	-1.08%
传真碳带	3,611,935.68	0.87%	4,573,120.59	1.13%	-21.02%
打码碳带	1,715,516.51	0.41%	1,932,376.91	0.48%	-11.22%
水转印碳带	1,320,613.42	0.32%	1,458,567.39	0.36%	-9.46%
其他	24,197,023.47	5.82%	8,847,432.29	2.18%	173.49%
分地区					
境内	155,558,440.91	37.45%	132,752,878.36	32.73%	17.18%
境外	259,844,095.46	62.55%	272,813,176.98	67.27%	-4.75%

(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						
热转印色带	391,205,512.90	269,506,597.92	31.11%	-1.39%	-1.63%	0.17%
分产品						
条码碳带	384,557,447.29	264,737,562.62	31.16%	-1.08%	-0.95%	-0.09%
分地区						
境内	155,558,440.91	115,394,267.08	25.82%	17.18%	21.78%	-2.80%
境外	259,844,095.46	176,336,124.36	32.14%	-4.75%	-5.85%	0.79%

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	2019 年	2018 年	同比增减
热转印色带	销售量	万平方米	102,589.46	98,385.04	4.27%
	生产量	万平方米	103,937.47	99,837.93	4.11%
	库存量	万平方米	13,445.33	12,097.32	11.14%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
热转印色带	直接材料	22,157.63	82.22%	22,826.79	83.32%	-2.93%
热转印色带	直接人工成本	1,484.89	5.51%	1,740.77	6.35%	-14.70%
热转印色带	制造费用	3,308.13	12.27%	2,828.79	10.33%	16.95%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1、合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	出资比例
杭州浩硕公司	设立	2019/9/20	500,000.00	100%
条码联世界公司	设立	2019/10/23	718,938.00	100%

2、合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产（元）	期初至处置日 净利润（元）
天地数码韩国有限公司	注销	2019/7/1	195,435.95	-13,047.73

(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）	45,641,511.49
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	10.99%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	12,586,092.13	3.03%
2	第二名	11,700,497.89	2.82%
3	第三名	9,758,478.48	2.35%
4	第四名	5,848,237.58	1.41%
5	第五名	5,748,205.41	1.38%
合计	--	45,641,511.49	10.99%

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）	142,960,570.86
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	51.98%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	88,245,099.78	32.09%
2	第二名	19,500,854.00	7.09%
3	第三名	17,156,006.76	6.24%
4	第四名	10,249,241.69	3.73%
5	第五名	7,809,368.63	2.84%
合计	--	142,960,570.86	51.98%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	49,679,811.03	47,319,977.16	4.99%	

管理费用	27,935,899.25	24,212,454.99	15.38%	
财务费用	-1,654,980.46	-1,873,586.34	11.67%	
研发费用	14,797,327.31	13,936,482.85	6.18%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司以自主研发为主，在配方、设备和工艺上拥有自主知识产权与专有技术，已拥有省级研发中心资质及杭州市级企业技术中心资质，是国家高新技术企业。公司所有项目的研发均成立项目研发小组，制定立项报告，研发经费以每个项目为独立核算单位、专款专用。公司加大高端技术人才引进力度，扩大研发团队，为公司健康发展注入持久的动力。2019年公司研发项目16个，共完工项目13个。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	65	58	51
研发人员数量占比	12.04%	10.90%	8.36%
研发投入金额（元）	14,797,327.31	13,936,482.85	10,581,901.36
研发投入占营业收入比例	3.56%	3.44%	2.81%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	472,151,908.21	455,560,163.78	3.64%
经营活动现金流出小计	450,504,055.41	441,637,275.82	2.01%
经营活动产生的现金流量净额	21,647,852.80	13,922,887.96	55.48%
投资活动现金流入小计	393,344,321.84	175,325,431.38	124.35%
投资活动现金流出小计	420,598,503.16	300,262,933.73	40.08%
投资活动产生的现金流量净额	-27,254,181.32	-124,937,502.35	78.19%
筹资活动现金流入小计	94,245,290.30	279,767,591.59	-66.31%
筹资活动现金流出小计	84,575,486.81	157,197,069.99	-46.20%

筹资活动产生的现金流量净额	9,669,803.49	122,570,521.60	-92.11%
现金及现金等价物净增加额	4,056,406.43	12,096,070.53	-66.47%

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较上年增加55.48%，主要系上期基数较低。
- (2) 投资活动现金流入金额较上年增长124.35%，主要系本期理财到期赎回金额增加。
- (3) 投资活动现金流出金额较上期增长40.08%，主要系本期购买理财金额增加。
- (4) 筹资活动现金流入金额较上期下降66.31%，主要系上期完成首发募集资金所致。
- (5) 筹资活动现金流出金额较上期下降46.20%，主要系本期归还银行借款的金额减少。

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

三、非主营业务情况

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、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 □ 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 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	148,497,313.42	28.55%	153,167,153.04	31.79%	-3.24%	
应收账款	91,539,493.98	17.60%	82,320,906.04	17.09%	0.51%	
存货	82,264,582.16	15.82%	70,378,110.63	14.61%	1.21%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	584,755.30	0.11%	555,813.14	0.12%	-0.01%	
固定资产	116,060,902.32	22.32%	122,438,070.54	25.41%	-3.09%	
在建工程	14,831,179.21	2.85%	11,594,252.34	2.41%	0.44%	
短期借款	66,366,532.32	12.76%	22,514,620.83	4.67%	8.09%	本期新增借款增加
长期借款					0.00%	
交易性金融资产	28,254,226.65	5.43%			5.43%	本期末持有浮动收益型凭证和货币基金

应付票据	29,602,648.00	5.69%	48,149,192.00	9.99%	-4.30%	本期部分票据结算方式变为信用账期
应付账款	19,606,193.94	3.77%	12,491,858.44	2.59%	1.18%	本期部分票据结算方式变为信用账期

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）					28,254,226.65			28,254,226.65
应收账款融资	1,032,745.48							3,194,672.28
上述合计	1,032,745.48				28,254,226.65			31,448,898.93
金融负债	0.00	775,800.00						775,800.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	111,967,023.21	保证金、结构性存款及定期存款质押等
固定资产	62,506,031.72	抵押担保
无形资产	16,468,220.87	抵押担保
合 计	190,941,275.80	-

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,316,937.00	-	-

1、2019 年 09 月 20 日，公司投资设立全资子公司杭州浩硕贸易有限公司，注册资本人民币 50 万元，主要从事热转印

碳带的批发、零售等业务，截至 2019 年 12 月 31 日，实缴出资 500,000.00 元。

2、2019 年 10 月 23 日，全资子公司港田香港和全资子公司聯大控股共同投资在墨西哥新设子公司 BARCODING THE WORLD,S.A.DE C.V.，注册资本 5 万墨西哥比索（MXN50,000.00），计划投资总额不超过 440 万美元，截至 2019 年 12 月 31 日，实缴出资额为 718,938.00 元。

3、2019 年 10 月 10 日，公司全资子公司港田香港与 BASAWA TECHNOLOGIES LIMITED 签署了《股权转让协议》，将 BASAWA TECHNOLOGIES LIMITED 持有的天地印度 20%股权转让给港田香港，股权回购完成后，天地数码通过港田香港持有天地印度 100%股权，截至 2019 年 12 月 31 日，公司已支付上述股权回购款 2,097,999.00 元。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
基金	13,254,226.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,254,226.65	闲置自有资金
收益凭证	15,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,000,000.00	闲置募集资金
应收账款融资	3,194,672.28						3,194,672.28	自有资金
合计	31,448,898.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31,448,898.93	--

5、募集资金使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）募集资金总体使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额

2018 年	首次公开发行股票	20,374.94	1,470.64	11,900.23	0	0	0.00%	9,044.08	理财及募集资金账户中	0
合计	--	20,374.94	1,470.64	11,900.23	0	0	0.00%	9,044.08	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2018〕574 号文核准，并经深交所同意，本公司由主承销商爱建证券有限责任公司采用余额包销方式，向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,650 万股，发行价为每股人民币 14.70 元，共计募集资金 24,255.00 万元，坐扣承销和保荐费用 2,150.00 万元后的募集资金为 22,105.00 万元，已由主承销商爱建证券有限责任公司于 2018 年 4 月 24 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费和律师费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 1,730.06 万元后，公司本次募集资金净额为 20,374.94 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2018〕104 号）。本公司 2019 年度实际使用募集资金 1,470.64 万元，2019 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 2.83 万元，2019 年度收到银行理财收益 322.22 万元。截至 2019 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 9,044.08 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额以及理财产品投资收益）。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
高性能热转印成像材料生产基地项目	否	18,000	18,000	1,470.64	11,900.23	66.11%	2021 年 06 月 30 日	394.83	749.16	不适用	否
全球营销中心建设项目	否	2,374.94	2,374.94	0	0	0.00%	2021 年 06 月 30 日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	20,374.94	20,374.94	1,470.64	11,900.23	--	--	394.83	749.16	--	--
超募资金投向											
不适用	否										
合计	--	20,374.94	20,374.94	1,470.64	11,900.23	--	--	394.83	749.16	--	--

未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	年产 2.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）扩建项目和全球营销中心建设项目原达到预定可使用状态日期为 2020 年 6 月 30 日。根据 2020 年 4 月 24 日公司第三届董事会第二次会议审议通过《关于部分募投项目变更实施主体、实施地点及延期的议案》，同意将公司募集资金投资项目年产 2.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）扩建项目和全球营销中心建设项目延期至 2021 年 6 月 30 日。具体原因如下： 1. 年产 2.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）扩建项目：为更好地保障募投项目质量，根据募投项目的实施进度、实施需求，公司决定将募投项目“年产 2.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）扩建项目”的建设完成期由 2020 年 6 月 30 日延至 2021 年 6 月 30 日。 2. 全球营销中心建设项目：公司综合考虑当前阶段的经济形势、市场环境，以及保证募投项目的建设质量，出于谨慎考虑，公司决定将“全球营销中心建设项目”延期至 2021 年 6 月 30 日。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	报告期内不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2018 年 5 月 31 日召开的第二届董事会第八次会议和第二届监事会第七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金 9,231.49 万元，独立董事和保荐机构发表了明确同意的意见。天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于杭州天地数码科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审[2018]6257 号）。截至 2019 年 12 月 31 日公司已置换募集资金 9,230.90 万元。
用闲置募集资金暂时	不适用

补充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	用途：尚未使用的募集资金余额为 9,044.08 万元（包括活期存款、定期存款），公司将募集资金余额用于陆续投入承诺募集资金项目。 去向：剩余募集资金存放于募集资金存款专户、购买结构性存款及保本型收益凭证。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司总体发展战略

公司秉承“诚信守法、客户至上、创业创新、追求卓越、以奋斗者为本”的企业文化，以“Barcoding the World（条码联世界）”为发展愿景。公司将聚焦于目前的主营业务，以“帮助客户成长”为经营理念，专业专注于热转印碳带的研发、生产和销售，在热转印碳带这一细分领域将产品质量和服务水平做到极致，继续保持国内龙头企业的地位，作为具有自主核心技术的中国企业，在全球市场上与国际一流企业展开竞争，并不断在高端产品取得突破，成为具有核心竞争力的国际一流热转印碳带企业。

（二）公司发展目标

（1）加快高端产品的研发，巩固国内市场龙头地位，提升国际市场竞争力。

一方面，公司将继续通过技术创新、提高服务水平继续保持和巩固作为国内热转印碳带龙头企业的地位。另一方面，公司将通过不断研发混合基、树脂基等高端产品，不断提高在国际市场的竞争力，缩短与国际一流企业的差距。

（2）加快实施全球本地化，完善全球营销布局

通过加快募投项目全球营销渠道建设项目的实施，在现有布局的基础上进一步深化全球营销布局，不仅有利于消化高端产品产能，也为公司成为国际一流企业打下坚实的基础。

（三）实现发展目标拟采取的计划

1、持续研发高端产品和技术创新计划

公司将加强研发体系的建设，遵循市场需求和发展规律，建立基础技术研究、工艺水平优化、配方性能改良和创新、高附加值产品研发和前沿技术储备均衡发展的研发体系。

公司自设立以来就一直重视研发，研发中心已运营十余年，拥有大量的技术配方和工艺成果，今后的研发重点将以热转印碳带更加绿色环保、更加普遍适用和更具专业用途为目标。

同时，公司将继续加大产品研发投入，通过持续研发混合基、树脂基产品，完善产品结构，努力实现产品全系列化，并积极申请国家、省市等不同层次的技术开发项目和科研项目，保证公司研发经费到位，保障公司研发项目的顺利进行。

2、全球本地化战略计划

天地数码是领先布局海外营销子公司的中国热转印碳带生产厂商。在美国、英国等很多国家设立了子公司并积累了丰富的运营经验。公司将继续推进全球本地化战略，在目前海外布局的基础上，通过募集资金运用，进一步深化全球营销渠道建设，使得公司在南亚、东南亚、中东、北美洲、中美洲、南美洲、西欧、东欧均实现布局。

全球本地化战略计划，是在全球重要经济体和主要热转印碳带需求国家设立当地集分切、销售、服务于一体的子公司，是公司境外销售实现分切商为主向经销商为主转型的重要战略举措，一方面有利于公司根据当地市场的需求提供快速交付、定制服务等，并能在全球本地化过程中实现当地销售扁平化，减少流通成本，进一步掌握在全球各主要经济体的销售渠道资源，在主要经济体当地与国际一流企业展开产品性能、服务品质等方面的竞争，而不再仅仅依靠成本优势进行低价竞争，最终提升公司在全球市场的核心竞争力。

3、制度建设和信息化计划

公司将进一步完善法人治理结构和内部控制制度，提高决策水平，降低经营风险，维护全体投资者利益。同时将根据公司规模和业务发展的情况，优化公司架构，完善管理制度。

随着募投项目的实施，公司将发展成为跨国经营企业，公司将完善信息化管理系统，通过打造数字化办公、数字化销售、数字化生产、数字化管理的内外部环境，依靠精细化管理和全球协同管理，推动公司竞争力的提升。

4、工业智能化计划

公司的涂布工艺已基本实现自动化生产，但是分切包装工序仍然需要较多的人工。公司计划逐步推进工业智能化计划，对于生产过程特别是分切包装工序进行智能化设计，实现生产过程的智能化。

5、人力资源发展计划

（1）打造稳定的中高层管理团队

以内部人才培养提拔和外部人才引进相结合，配置适度宽松的中层管理团队岗位，为公司的快速发展和全球布局预留管理人员空间，并优化内部激励机制和薪酬结构，保持中高层管理团队的稳定性。

（2）充分发挥制度作用，激励核心员工

不断规范公司的人力资源制度，使公司制度更人性化、合理化，构建合理的薪酬制度、考核体系和激励政策，提高核心员工的稳定性。

（3）做好员工职业规划，稳定基层员工

对于基层员工做好职业规划，增进管理层与一线员工的有效沟通，稳定基层员工。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019 年 03 月 19 日	实地调研	机构	巨潮资讯网 2019 年 3 月 19 日投资者关系活动记录表

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

经公司2019年5月16日召开的2018年年度股东大会审议批准，公司2018年年度利润分配方案为：以公司2018年12月31日总股本65,438,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利3.0元人民币（含税），共派发现金股利19,631,400元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股，共计转增32,719,000股，转增后公司总股本增加至98,157,000股。

报告期内，公司现金分红政策严格按照《公司章程》等相关规定执行，审议程序符合法律法规的要求，独立董事发表了一致同意的独立意见，公司充分保护中小投资者的合法权益，不存在损害中小投资者利益的情形。报告期内，公司未调整或变更现金分红政策。

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

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

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	98,157,000
现金分红金额（元）（含税）	19,631,400.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	19,631,400.00
可分配利润（元）	104,607,936.80
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

以公司 2019 年 12 月 31 日总股本 98,157,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.0 元人民币（含税），共派发现金股利 19,631,400.00 元（含税）。

若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。

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

1、公司2018年半年度利润分配方案：以公司2018年6月30日总股本65,438,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利2.0元人民币（含税），共派发现金股利13,087,600元（含税）。

2、公司2018年度利润分配方案：以公司2018年12月31日总股本65,438,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利3.0元人民币（含税），共派发现金股利19,631,400元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股，共计转增32,719,000股，转增后公司总股本增加至98,157,000股。

3、公司2019年年度利润分配预案：以公司2019年12月31日总股本98,157,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利2.0元人民币（含税），共派发现金股利19,631,400.00元（含税）。

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
2019 年	19,631,400.00	26,490,829.47	74.11%	0.00	0.00%	19,631,400.00	74.11%
2018 年	32,719,000.00	31,837,984.42	102.77%	0.00	0.00%	32,719,000.00	102.77%
2017 年	0.00	44,518,614.40	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	韩琼、潘浦敦、刘建海	股份限售承诺	自公司股票上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。	2018 年 04 月 27 日	36 个月	正常履行中
	韩琼、潘浦敦、刘建海	股份限售承诺	在担任董事、监事或者高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；若本人自公司股票上市之日起六个月内申报离职，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；若本人自公司股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中
	白凯、钱海平、周家峰、柳雁、谢党、张群华、杨晓华	股份限售承诺	本人持有的公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。	2018 年 04 月 27 日	12 个月	履行完毕
	白凯、钱海平、周家峰、柳雁、谢党、张群华、杨晓华	股份限售承诺	(1) 本人在任职期间，每年转让的股份数量不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五。本人自公司离职后半年内不转让本人直接或间接持有的公司股份。(2) 若本人在发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中

	天地数码、韩琼、潘浦敦、刘建海、白凯、钱海平、谢党、张群华、杨晓华	IPO 稳定股价承诺	公司首次公开发行股票并上市后 36 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产，公司及相关主体将采取以下措施中的一项或多项稳定公司股价：1、公司回购公司股票。（1）公司董事会应在公司回购启动条件触发之日起的 15 个工作日内作出回购股份的决议；在做出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；在股东大会决议做出之日起次日开始启动回购，并应在履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕；公司回购方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。（2）公司董事会对回购股份作出决议，须经全体董事二分之一以上表决通过，公司非独立董事承诺就该等回购股份的相关决议投赞成票；公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。（3）公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：1）公司回购股份的资金为自有资金，回购股份的价格原则上不超过公司最近一期经审计的每股净资产；2）公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行股票所募集资金的总额；3）公司单次用于回购股份的资金原则上不得高于上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 5%；4）公司连续 12 个月内回购股份比例不超过公司上一年度末总股本的 2%，如上述第 3）项与本项冲突的，按照本项执行。2、公司控股股东、实际控制人韩琼、潘浦敦、刘建海增持公司股票。（1）公司回购股份后，如果公司股票出现连续 20 个交易日收盘价低于最近一期经审计的每股净资产，则启动控股股东、实际控制人增持股份。（2）控股股东、实际控制人增持股份时，还应当符合下列条件：1）控股股东、实际控制人单次用于增持股份的资金金额不低于控股股东、实际控制人自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的 20%，且不超过控股股东、实际控制人自公司上市后累计从公司所获得现金分红总额；2）控股股东、实际控制人单次或连续十二个月增持公司股份数量不超过公司上一年度末总股本的 2%，如上述第 1）项与本项冲突的，	2018 年 04 月 27 日	36 个月	正常履行中
--	-----------------------------------	------------	--	------------------	-------	-------

		按照本项执行；3）控股股东、实际控制人增持股份的价格原则上不超过公司最近一期经审计的每股净资产；4）控股股东、实际控制人增持公司股票完成后的六个月内将不出售增持的公司股票，增持完成后公司的股权分布应当符合上市条件，增持股份行为及信息披露应当符合《公司法》、《证券法》及其他相关法律、法规及规范性文件规定。3、公司董事、高级管理人员增持公司股票。（1）控股股东、实际控制人增持股份后，如果公司股票出现连续 20 个交易日收盘价低于最近一期经审计的每股净资产，则启动董事、高级管理人员增持股份。（2）在公司领取薪酬、直接或间接获得公司现金分红的公司董事、高级管理人员承诺，单次用于增持公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员个人上年度在公司领取的税后薪酬和/或现金分红总额的 20%，但十二个月内合计不超过该等董事、高级管理人员个人上年度在公司领取的税后薪酬总额和/或现金分红的 50%。董事、高级管理人员增持股份的价格原则上不超过公司最近一期经审计的每股净资产。董事、高级管理人员增持股票完成后六个月内将不出售所增持的公司股票，增持后公司的股权分布应当符合上市条件，增持公司股票行为及信息披露行为应当符合《公司法》、《证券法》及其他相关法律、法规及规范性文件的规定。（3）在公司董事、高级管理人员增持完成后，如果公司股票价格再次出现连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产值，则公司应依照本预案的规定，依次开展公司回购、控股股东、实际控制人增持及董事、高级管理人员增持工作，但如启动条件在公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员履行增持计划后 3 个月内再次发生的，则免除上述人员的增持义务，公司直接采取回购股份及其他措施稳定股价。（4）公司对于未来新聘的在公司领取薪酬和/或直接或间接获取现金分红的董事和高级管理人员，公司将在其作出承诺履行公司首次公开发行股票并上市时董事、高级管理人员已作出的稳定股价相关承诺要求后，方可聘任。（5）公司董事、高级管理人员未能履行稳定公司股价的承诺，则公司自股价稳定方案公告或应当公告之日起 3 个月届满后扣减相关当事人至少每月薪酬的 20%并扣减现金分红（如有），直至累计扣减金额达到应履行			
--	--	--	--	--	--

			稳定股价义务的资金数额，该等扣减金额归公司所有；如因其未履行股份增持义务造成公司、投资者损失的，该等董事、高级管理人员应当依法赔偿公司及投资者损失。4、公司董事会应在控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员稳定股价的条件触发之日起 2 个交易日内做出增持提示性公告，并在控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员形成具体增持计划后 2 个交易日内公告增持计划，在增持计划公告作出之日起次日开始启动增持并在 3 个月内实施完毕。			
	韩琼、潘浦敦、刘建海	股份减持承诺	1、本人将严格遵守关于股份限制流通及自愿锁定的承诺；2、在锁定期满后，本人将根据公司经营、资本市场、自身资金需要等情况进行综合分析，自主选择集中竞价交易、大宗交易、协议转让等中国证监会、证券交易所认可的方式予以减持；3、本人所持公司股份，自承诺锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如期间股份公司发生送红股、公积金转增股本、派息等情况，则减持价格相应进行除权、除息调整，下同）；锁定期满后两年内，本人每年减持公司股票总量不超过减持年度上一年度最后一个交易日登记在本人名下公司股票的 25%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等事项的，减持价格、数量将进行相应调整），且减持不影响实际控制人的地位；4、若减持公司股票，将至少于减持前 3 个交易日予以公告或按照中国证监会和其他监管机构的规定办理。	2018 年 04 月 27 日	60 个月	正常履行中
	白凯、钱海平、谢党、张群华、杨晓华	股份减持承诺	1、本人将严格遵守关于股份限制流通及自愿锁定的承诺；2、本人直接或间接持有公司的股票在本人承诺锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，减持时将按照中国证监会的和其他监管机构的规定办理。	2018 年 04 月 27 日	36 个月	正常履行中
	升华集团	股份减持承诺	1、本公司将严格遵守关于股份锁定期的承诺；2、在锁定期满后，本公司将根据公司经营、资本市场、自身资金需要等情况进行综合分析，自主选择集中竞价交易、大宗交易、协议转让等中国证监会、证券交易所认可的方式予以减持；3、本公司所持公司股份，自本公司承诺的锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；锁定期满后两年内，本公司每年减持所持有的公司股票总量不超过上一年度最后一个	2018 年 04 月 27 日	36 个月	正常履行中

			交易日登记在本公司名下的股份总数的 50%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等事项的，减持价格、数量将进行相应调整）；4、本公司减持时，应当提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，自公司公告之日起 3 个交易日后，方可减持公司股份，本公司持有公司股份低于 5%以下时除外；或按照中国证监会和其他监管机构的规定办理；5、如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对其予以处罚；6、本公司减持公司股份时，同时应当遵守《杭州天地数码科技股份有限公司持股董事、监事、高级管理人员关于股份限制流通及自愿锁定的承诺函》的相关承诺。			
	严金章	股份减持承诺	1、本人将严格遵守关于股份限制流通及自愿锁定的承诺 2、在锁定期满后，本人将根据公司经营、资本市场、自身资金需要等情况进行综合分析，自主选择集中竞价交易、大宗交易、协议转让等中国证监会、证券交易所认可的方式予以减持；3、本人所持公司股份，自本人承诺的锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；锁定期满后两年内，本人每年减持所持有的公司股票总量不超过上一年度最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的 50%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等事项的，减持价格、数量将进行相应调整）；4、本人减持时，应当提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，自公司公告之日起 3 个交易日后，方可减持公司股份，本人持有公司股份低于 5%以下时除外；或按照中国证监会和其他监管机构的规定办理；5、如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对其予以处罚。	2018 年 04 月 27 日	36 个月	正常履行中
	杭州泰恒投资管理有限公司、金投智汇、钱江创投	股份减持承诺	1、本企业将严格遵守关于股份锁定期的承诺；2、在锁定期满后，本企业将根据公司经营、资本市场、自身资金需要等情况进行综合分析，自主选择集中竞价交易、大宗交易、协议转让等中国证监会、证券交易所认可的方式予以减持；3、所持公司股份，自本企业承诺的锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；锁定期满后两年内，本	2018 年 04 月 27 日	36 个月	正常履行中

			企业合计每年减持所持有的公司股票总量不超过上一年度最后一个交易日登记在本企业名下的股份总数的 100% (若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等事项的, 减持价格、数量将进行相应调整); 4、本企业减持时, 应当提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司, 自公司公告之日起 3 个交易日后, 方可减持公司股份, 金投智汇和钱江创投合计持有公司股份低于 5% 以下时除外; 或按照中国证监会和其他监管机构的规定办理; 5、如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份, 因减持股份所获得的收益归公司所有, 且自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对其予以处罚。			
	天地数码	关于招股说明书陈述事项的真实性、准确性、完整性和及时性的承诺	杭州天地数码科技股份有限公司承诺, 本次申请公开发行股票提供的全部文件、信息, 确信其真实、准确、完整、及时, 保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的, 本公司董事会将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后三十个交易日内, 制订股份回购方案并提交股东大会审议批准, 本公司将依法回购首次公开发行的全部新股, 且本公司控股股东、实际控制人将购回已转让的原限售股份 (如有), 回购价格为二级市场价格, 且不低于发行价格加上同期银行存款利息 (若公司股票有派发现金股利、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的, 回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份, 且发行价格将相应进行除权、除息调整)。若本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 本公司将根据法律法规和监管要求赔偿投资者损失。	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中
	韩琼、潘浦敦、刘建海	关于招股说明书陈述事项的真实性、准确性、完整性和及时性的承诺	本次公司申请公开发行股票提供的全部文件、信息, 确信其真实、准确、完整、及时, 保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的, 本人如对此负有法律责任的, 本人将利用控股股东、实际控制人的地位促成公司在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后三十个交易日	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中

			内，制订股份回购方案并予以公告，同时依法回购首次公开发行股票时本人发售的原限售股份（如有），回购价格为二级市场价格，且不低于发行价格加上同期银行存款利息（若公司股票有派发现金股利、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括原限售股份及其派生股份，且发行价格将相应进行除权、除息调整）。若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将按照法律法规和监管要求依法赔偿投资者损失。			
	韩琼、潘浦敦、刘建海、白凯、钱海平、卢伟锋、傅頔、翁晓斌、苏宏业、周家峰、柳雁、章耀庭、谢党、张群华、杨晓华	关于招股说明书陈述事项的 真实性、准确性、完整性和及时性的承诺	本次申请公开发行股票提供的全部文件、信息，确信其真实、准确、完整、及时，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将按照法律法规和监管要求承担连带赔偿责任。本人不因职务变更、离职等原因放弃履行已作出的承诺。	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中
	天地数码	关于履行承诺 事项约束措施 的承诺	1、公司应当严格履行招股说明书披露的承诺，如果未履行招股说明书披露的承诺事项，应当及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益； 3、将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议。	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中
	韩琼、潘浦敦、刘建海	关于履行承诺 事项约束措施 的承诺	本人将严格履行招股说明书披露的承诺，如果未履行招股说明书披露的承诺事项，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得所得收益的五个工作日内将前述所得收益支付到公司账户；如果因未履行相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人如果未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人直接或间接所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，本人持有的公司股份锁定期除被强制	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中

			执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至其完全消除因未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日。上述承诺为本人真实意思表示，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。			
	韩琼、潘浦敦、刘建海、白凯、钱海平、卢伟锋、傅硕、翁晓斌、苏宏业、周家峰、柳雁、章耀庭、谢党、张群华、杨晓华	关于履行承诺事项约束措施的承诺	本人将严格履行招股说明书披露的承诺，如果未履行招股说明书披露的承诺事项，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得所得收益的五个工作日内将前述所得收益支付到公司账户；如果因未履行相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人如果未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人直接或间接所获分配的现金分红和薪酬用于承担前述赔偿责任，同时本人不得以任何方式要求公司增加薪资或津贴，并且亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴。上述承诺为本人真实意思表示，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。	2018 年 04 月 27 日	长期	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用。					

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

☐ 适用 ☒ 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	出资比例
杭州浩硕公司	设立	2019/9/20	500,000.00	100%
条码联世界公司	设立	2019/10/23	718,938.00	100%

2、合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产（元）	期初至处置日净利润（元）
天地数码韩国有限公司	注销	2019/7/1	195,435.95	-13,047.73

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7

境内会计师事务所注册会计师姓名	潘晶晶 徐虎
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	截至 2019 年度审计报告出具日，签字注册会计师潘晶晶连续为公司提供审计服务的期限为 2 年；徐虎连续为公司提供审计服务的期限为 1 年。

是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理结 果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
因国家知识产权局专利复审委员会宣告公司发明专利权“热熔涂布的混合基热转印色带及其生产方法”无效，公司对其提起行政诉讼，公司于 2019 年 1 月 2 日收到北京知识产权法院《行政案件受理通知书》[(2019)京 73 行初 10 号]，此案尚未开庭审理。	不适用	否	尚未开庭 审理	尚未开庭审理	不适用	2019 年 01 月 03 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)，公告编号： 2019-001。

十二、处罚及整改情况

☒ 适用 ☐ 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚 类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
天浩数码	其他	未按国务院卫生行政部门的规定组织接害劳动者进行在岗期间职业健康检查。	其他	处以警告，并罚款伍万元整。	-	-

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒ 适用 ☐ 不适用

租赁情况说明

序号	出租方	承租方	房屋面积	租赁期间	地址
1	厦门亿通恒实业有限公司	厦门欣方圆	150.0平方米	2018.09.01-2020.08.31	厦门市湖里区湖里大道4号六楼616、618室
2	袁立	杭州健硕	52.08平方米	2018.01.15-2019.10.15 2019.10.15-2020.10.14	上海市闵行区七莘路1839号903(南)室
3	李筱莉	杭州健硕	35.45平方米	2019.04.21-2020.04.20	青岛市市北区辽宁路236号59户
4	宋金华	天地数码	42.71平方米	2019.03.01-2020.03.01 2020.03.01-2021.03.01	青岛市市北区科技街三期99户
5	霍乌梅	天地数码	56.49平方米	2019.03.06-2020.03.05 2020.03.05-2021.03.04	青岛市市北区章邱路10号1单元501户
6	方济海	杭州健硕	93.13平方米	2018.07.21-2020.07.20	武汉市洪山区工大路6号泓悦府1栋3单元20层2室
7	朱颀	北京健硕	78.91平方米	2018.11.29-2019.11.28 2019.11.29-2021.11.28	北京市昌平区北清路1号院3号楼6层1单元702
8	王俊	杭州健硕	124.8平方米	2017.11.15-2020.11.15	成都市高新区永丰路26号橄榄园二期905室
9	李珍	杭州健硕	85.00平方米	2019.07.01-2020.6.30	西安市建设路新旅城5号楼3单元1305的房屋
10	罗小芳	杭州健硕	118.89平方米	2016.10.13-2019.10.12 2019.10.13-2022.10.12	重庆市九龙坡区石桥铺华宇名都8幢附1-3
11	杭州东部软件园股份	天地数码	477.21平方米	2018.06.10-2020.06.09	杭州市文三路90号71幢2层西201、

	有限公司				202
12	杭州东部软件园股份有限公司	天地数码	477.20平方米	2019.06.10-2020.06.09	杭州市文三路90号71幢2层西203、204
13	广州上威日用品有限公司	广州健硕	1465平方米	2019.01.01-2019.12.31 2020.01.01-2020.12.31	广州市开发区宏明路271号
14	镇卫波	天地数码	85.00平方米	2019.03.15-2020.06.14	上海市中谊路888弄117号101室
15	厦门市燃气总公司	厦门欣方圆	109.00平方米	2016.11.27-2020.11.26	厦门市湖滨南路51号11D单元
16	施亚珍	天地数码	53.56平方米	2019.03.07-2020.03.06	南京市鼓楼区先锋广场4楼411室
17	贾乐雨	天地数码	68.8平方米	2020.03.04-2022.03.03	南京市玄武区北门桥路8号1004室
18	袁辉跃	杭州健硕	90.86平方米	2018.11.13-2019.11.12[注1] 2019.02.13-2020.02.12 2020.02.13-2021.02.12	长沙市五一村金龙苑1304室
19	EastGroupProperties,L.P.	美国孙公司	12,160平方英尺	2016.01.01-2020.12.31	6701NortparkBlvd.,UnitK,Charlotte, NorthCarolina
20	PANCAI,ROCHESTER98LLC	美国孙公司	7,500平方英尺	2015.03.01-2020.02.29[注2]	1930RochesterAvenue,Unit103,Ontario,California
21	COLUMBUSINDUSTRIALPROPERTYLP.	天地英国	7,000平方英尺	2018.12.11-2023.12.10	UnitD1EninisClose,RoundthornIndustrialEstateWythenshawe
22	FASCINATIONINDIA	天地印度	5,930平方英尺	2017.06.20-2022.05.14	C-149,GROUP FLOOR AND FIRST FLOOR(FRONT PORTION) OKHLA INDUSTRIAL AREA, PHASE-1, NEW DELHI-110020
23	Mr.V. Munivenkatappa	天地印度 (班加罗尔)	4400平方英尺	2019.10.11-2024.10.10	Survey No. 12, Aduru Village, Byrathi Avalahali main road, Bangalore, India
24	PLANO2, SAPIdeC.V.	天地墨西哥	410平方米	2018.04.01-2020.03.31	PORlanotarialNO.75LIC.IGNAACIO GERARDPMARTINEZGONZALEZ
25	AKIKOTAKEHISA	天地加拿大	[注3]	2018.09.09-2019.09.09	5673Longboat Ave, Mississauga,ONTARIO L5M7E6
26	IVY WONG	天地加拿大	[注3]	2019.07.09-2020.07.08	938 West Village SQ, London, ON N6H0J7
27	FUTURA TECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ELETRÔNICOS DA	天地巴西	563平方米	2019.01.01-2020.12.31	Rua Acar án ° 200, Bloco 2/B, CEP 69075-030, Distrito Industrial I, Manaus, Amazonas

	AMAZÔNIA LTDA.				
28	ANA LUCIA TARDLLI HORIE	天地巴西	45平方米	2017.04.25-2019.4.25[注4] 2019.05.25-2020.5.24	rua São Tomé 119, CONJ 96, CEP 04551080, vila Olímpia, São Paulo /sp
29	GROUPE F.O.R.C.E.S	天地法国	[注5]	2019.04.01-2020.04.01	34 Boulevard Solférino – 86000 Poitiers
30	Miguel Montemayor	条码联世界公 司	3211.28平方米	2019.12.01-2024.11.30	Calle Texas 330 Parque Industrial Nacional Cienega De Flores N.L.Monterrey,Nuevo Leon,Mexico C.P.65550
31	Jose Eloy Martinez Lugo	条码联世界公 司	100平方米	2020.01.01-2021.12.31	Ontario #104 Privadas de Canada, Sector Estancias Montreal, Escobedo, N.L. Mexico,

注1该处房产的租赁协议在原租赁期限届满前重新签订。

注2该处房产租期已届满，但因美国当地疫情影响导致目前无法及时搬出，双方约定按照实际租赁情况按月支付后续租金。

注3该处房产系住宅公寓，用于外派员工住宿，该租赁合同未约定租赁面积。

注4该处房产双方约定原租赁协议延期至2019年5月25日续签。

注5该处房产用于天地法国注册地址使用，该租赁合同未约定租赁面积。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

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

2、重大担保

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	闲置募集资金	22,749	8,500	0
其他类	闲置自有资金	17,832	2,500	0
合计		40,581	11,000	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

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
国金基金管理有限公司	证券	国金金腾通货币 C	13,332	自有闲置资金	2019 年 01 月 03 日	2020 年 12 月 31 日	货币市场基金	浮动收益	2.00%		3.79	3.79		是	有	公告编号：2019-002/2019-009/2019-013/2019-048/2019-051/2019-060/2019-070/2019-072/2019-090/2020-005
中信银行杭州延安支行	银行	保本浮动收益、封闭式	2,000	自有闲置资金	2019 年 03 月 08 日	2019 年 09 月 05 日	结构性存款	浮动收益	3.85%	38.18	38.18	38.18		是	有	公告编号：2019-013
浙商银行杭州分行	银行	保本浮动收益、封闭式	500	自有闲置资金	2019 年 04 月 04 日	2020 年 04 月 03 日	结构性存款	浮动收益	4.05%	20.53	-	-		是	有	公告编号：2019-048
中信银行杭州延安支行	银行	保本浮动收益、封闭式	1,000	自有闲置资金	2019 年 08 月 09 日	2020 年 08 月 07 日	结构性存款	浮动收益	3.55%	35.4	-	-		是	有	公告编号：2019-060
中信银行杭州延安支行	银行	保本浮动收益、封闭式	1,000	自有闲置资金	2019 年 09 月 12 日	2020 年 09 月 09 日	结构性存款	浮动收益	3.40%	33.81	-	-		是	有	公告编号：2019-072
浙商银行杭州分行	银行	保本浮动收益、封闭式	300	闲置募集资金	2019 年 03 月 27 日	2019 年 05 月 06 日	结构性存款	浮动收益	3.30%	1.1	1.1	1.1		是	有	公告编号：2019-015

浙商银行 杭州分行	银行	保本浮 动收益、 封闭式	1,000	闲置募 集资金	2019 年 03 月 27 日	2019 年 06 月 27 日	结构性 存款	浮动 收益	4.05%	10.35	10.35	10.35		是	有	公告编号：2019-015
浙商银行 杭州分行	银行	保本浮 动收益、 封闭式	1,000	闲置募 集资金	2019 年 03 月 20 日	2019 年 09 月 20 日	结构性 存款	浮动 收益	4.05%	20.7	20.7	20.7		是	有	公告编号：2019-014
中国银行 嘉兴南湖 支行	银行	保证收 益型	5,000	闲置募 集资金	2019 年 03 月 27 日	2019 年 09 月 24 日	理财产 品	固定 收益	3.99%	98.93	98.93	98.93		是	有	公告编号：2019-015
华泰证券 股份有限 公司	证券	本金保 障型	1,200	闲置募 集资金	2019 年 03 月 28 日	2019 年 09 月 24 日	收益凭 证	浮动 收益	2.00%	11.84	11.84	11.84		是	有	公告编号：2019-016
华泰证券 股份有限 公司	证券	本金保 障型	1,249	闲置募 集资金	2019 年 03 月 29 日	2019 年 09 月 24 日	收益凭 证	浮动 收益	3.80%	23.28	23.28	23.28		是	有	公告编号：2019-016
中信银行 杭州延安 支行	银行	保本浮 动收益、 封闭式	1,000	闲置募 集资金	2019 年 06 月 28 日	2019 年 12 月 27 日	结构性 存款	浮动 收益	3.93%	19.6	19.6	19.6		是	有	公告编号：2019-054
中信银行 杭州延安 支行	银行	保本浮 动收益、 封闭式	400	闲置募 集资金	2019 年 09 月 27 日	2019 年 10 月 31 日	结构性 存款	浮动 收益	3.25%	1.21	1.21	1.21		是	有	公告编号：2019-073
中信银行 杭州延安 支行	银行	保本浮 动收益、 封闭式	2,900	闲置募 集资金	2019 年 09 月 26 日	2019 年 12 月 26 日	结构性 存款	浮动 收益	3.75%	27.11	27.11	27.11		是	有	公告编号：2019-073
中信银行 杭州延安 支行	银行	保本浮 动收益、 封闭式	200	闲置募 集资金	2019 年 11 月 08 日	2019 年 12 月 12 日	结构性 存款	浮动 收益	3.25%	0.61	0.61	0.61		是	有	公告编号：2019-084

上海银行 杭州余杭 支行	银行	保本浮 动收益、 封闭式	5,000	闲置募 集资金	2019 年 09 月 26 日	2020 年 04 月 02 日	结构性 存款	浮动 收益	3.90%	100.97		-		是	有	公告编号：2019-073
中国银行 杭州江汉 科技支行	银行	保本保 最低收 益型	1,000	闲置募 集资金	2019 年 12 月 27 日	2020 年 03 月 30 日	结构性 存款	浮动 收益	1.30%	3.35		-		是	有	公告编号：2019-091
中国银行 杭州江汉 科技支行	银行	保本保 最低收 益型	1,000	闲置募 集资金	2019 年 12 月 27 日	2020 年 03 月 30 日	结构性 存款	浮动 收益	4.70%	12.1		-		是	有	公告编号：2019-091
华泰证券 股份有限 公司	证券	本金保 障型	1,500	闲置募 集资金	2019 年 12 月 31 日	2020 年 04 月 07 日	收益凭 证	浮动 收益	4.42%	17.98		-		是	有	公告编号：2019-091
合计			40,581	--	--	--	--	--	--	477.05	256.7	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内，公司积极应对内外部环境的变化，提升技术研发和创新能力，积极加大市场开拓力度，改善员工工作环境，使公司经营业绩、产品质量、技术研发和企业管理提升等各方面都取得了良好的成绩。2019年度，公司始终遵循股东、客户、员工共同获益的原则，为社会贡献企业的一份责任。

（1）合规运作，保障股东权益

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板上市股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等披露，按照相关法律法规的要求，强化规范运作，股东大会、董事会、监事会等机构各司其职，公司重大事项认真履行审议程序，充分保护股东权利。公司及时、准确、真实、完整地进行信息披露，同时采用投资者电话、电子邮箱和投资者互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，公司认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，维护广大投资者的利益。

（2）提升客户服务治理，保障客户利益

严格执行质量管理体系，严格把控产品质量，提升客户服务响应速度，提高客户对产品的满意度，保障客户利益。

（3）改善工作环境，保障职工利益

公司一直坚持以奋斗者为本的用人理念，实施企业人才战略，严格遵守《劳动法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度，为员工提供健康检查，完善培训制度，改善员工工作环境，采取有效的机制，不断激发员工的能动性和创造性，使员工从公司的发展中得到激励与回报，并对公司产生强烈的认同感、归属感、依赖感，实现员工与企业的共同成长。

（4）承担社会责任，支持地方经济发展

公司始终把依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律法规及政策的规定，积极纳税，扩大就业岗位，改善员工就业环境，支持地方经济的发展。

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

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

☒ 适用 ☐ 不适用

1、天地韩国注销事项

2019年7月1日，公司二级全资子公司天地韩国完成注销。

2、杭州浩硕设立事项

2019年9月20日，公司新设全资子公司杭州浩硕，注册资本人民币50万元，主要从事热转印碳带的批发、零售等业务。

3、条码联世界公司设立事项

2019年10月23日，全资子公司港田香港和全资子公司聯大BVI共同投资在墨西哥新设子公司条码联世界公司，注册资本5万墨西哥比索（MXN50,000.00），计划投资总额不超过440万美元，该子公司设立后将主要供货美洲市场。

4、回购天地印度股份事项

2019年10月10日，公司全资子公司港田香港与BASAWA TECHNOLOGIES LIMITED签署了《股权转让协议》，将BASAWA TECHNOLOGIES LIMITED持有的天地印度20%股权转让给港田香港，股权回购完成后，天地数码通过港田香港持有天地印度100%股权，截至2019年12月31日，公司已支付完毕转让价款。

5、西码新材经营范围及法定代表人变更事项

2019年3月29日，西码新材完成经营范围变更，具体内容为：在原经营范围上增加“食品添加剂”、“货物进出口(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)”。

2019年6月27日，西码新材法定代表人发生变更，具体内容为法定代表人由潘浦敦变更为白凯。

6、天浩数码法定代表人及住所变更事项

2019年7月31日，天浩数码完成法定代表人及住所变更，具体内容为：法定代表人由谢党变更为李宏，住所由浙江省嘉兴市南湖区凤桥镇中兴路南侧2幢变更为浙江省嘉兴市南湖区凤桥镇中兴路223号。

7、广州健硕法定代表人变更事项

2019年11月8日，广州健硕完成法定代表人变更事项，具体内容为法定代表人由白凯变更为谢胜清。

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	48,938,000	74.79%			14,513,181	-19,911,636	-5,398,455	43,539,545	44.36%
3、其他内资持股	48,938,000	74.79%			14,513,181	-19,911,636	-5,398,455	43,539,545	44.36%
其中：境内法人持股	7,774,674	11.88%			0	-7,774,674	-7,774,674	0	0.00%
境内自然人持股	41,163,326	62.90%			14,513,181	-19,911,636	-5,398,455	43,539,545	44.36%
二、无限售条件股份	16,500,000	25.21%			18,205,819	19,911,636	38,117,455	54,617,455	55.64%
1、人民币普通股	16,500,000	25.21%			18,205,819	19,911,636	38,117,455	54,617,455	55.64%
三、股份总数	65,438,000	100.00%			32,719,000	0	32,719,000	98,157,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2019年4月29日，根据首次公开发行股票上市公告书与招股说明书中做出的承诺，公司部分股东所持股份限售期限已届满，申请解除股份限售。本次解除限售股份的股东共34名，解除限售股份合计21,049,841股，占公司股本总额的32.17%，其中高管锁定股为1,138,205股。详情请见公司于2019年4月25日发布的《关于首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号：2019-024）。

2、经2019年5月16日召开的2018年年度股东大会审议通过，公司以65,438,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股，总股本由65,438,000股增加至98,157,000股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、2019年4月29日，根据首次公开发行股票上市公告书与招股说明书中做出的承诺，公司部分股东所持股份限售期限已届满，申请解除股份限售。本次解除限售股份的股东共34名，解除限售股份合计21,049,841股，占公司股本总额的32.17%，其中高管锁定股为1,138,205股。详情请见公司于2019年4月25日发布的《关于首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号：2019-024）。

2、经2019年5月16日召开的2018年年度股东大会审议通过，公司以65,438,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股，总股本由65,438,000股增加至98,157,000股。

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

经2019年5月16日召开的2018年年度股东大会审议通过，公司以65,438,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股，总股本由65,438,000股增加至98,157,000股。基本每股收益、稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等各项数据按新股本98,157,000股计算。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
韩琼	10,008,467	5,004,233	0	15,012,700	首发前限售	2021年4月28日
潘浦敦	9,551,222	4,775,611	0	14,326,833	首发前限售	2021年4月28日
刘建海	8,088,467	4,044,234	0	12,132,701	首发前限售	2021年4月28日
严金章	6,480,003	0	6,480,003	0	首发前限售	已解除限售
升华集团控股有限公司	4,655,120	0	4,655,120	0	首发前限售	已解除限售
杭州金投智汇创业投资合伙企业（有限合伙）	1,771,640	0	1,771,640	0	首发前限售	已解除限售
杭州钱江中小企业创业投资有限公司	978,760	0	978,760	0	首发前限售	已解除限售
枣一兵	959,996	0	959,996	0	首发前限售	已解除限售
谭望平	916,800	0	916,800	0	首发前限售	已解除限售
丁立新	825,120	0	825,120	0	首发前限售	已解除限售
谢党	687,600	773,550	687,600	773,550	高管锁定股	首次解除限售日期为2019年4月29日，每年按上年末持股数的25%解除限售。
关健	458,400	0	458,400	0	首发前限售	已解除限售
张群华	400,000	450,000	400,000	450,000	高管锁定股	首次解除限售日期为2019年4月

						29 日，每年按上年末持股数的 25% 解除限售。
杭州冠硕投资管理合伙企业（有限合伙）	369,154	0	369,154	0	首发前限售	已解除限售
汪欣	320,880	0	320,880	0	首发前限售	已解除限售
周国元	288,525	0	288,525	0	首发前限售	已解除限售
章华萍	259,783	0	259,783	0	首发前限售	已解除限售
朱利利	250,271	0	250,271	0	首发前限售	已解除限售
白凯	240,003	270,003	240,003	270,003	高管锁定股	首次解除限售日期为 2019 年 4 月 29 日，每年按上年末持股数的 25% 解除限售。
杨晓华	240,003	120,001	0	360,004	首发前限售	2020 年 3 月 7 日
柳雁	168,004	189,004	168,004	189,004	高管锁定股	首次解除限售日期为 2019 年 4 月 29 日，每年按上年末持股数的 25% 解除限售。
董立奇	168,004	0	168,004	0	首发前限售	已解除限售
卢惠民	143,999	0	143,999	0	首发前限售	已解除限售
颜晨曦	137,520	0	137,520	0	首发前限售	已解除限售
常正	86,110	0	86,110	0	首发前限售	已解除限售
陈志伟	75,116	0	75,116	0	首发前限售	已解除限售
马利军	74,398	0	74,398	0	首发前限售	已解除限售
鞠春伟	72,909	0	72,909	0	首发前限售	已解除限售
应佩佩	55,726	0	55,726	0	首发前限售	已解除限售
李宏	30,000	0	30,000	0	首发前限售	已解除限售
张书韬	22,000	0	22,000	0	首发前限售	已解除限售
江涛	22,000	0	22,000	0	首发前限售	已解除限售
官涛	22,000	0	22,000	0	首发前限售	已解除限售
林观杰	22,000	0	22,000	0	首发前限售	已解除限售
张改勤	22,000	0	22,000	0	首发前限售	已解除限售
孙梅花	22,000	0	22,000	0	首发前限售	已解除限售
张连军	22,000	0	22,000	0	首发前限售	已解除限售

周家峰	22,000	24,750	22,000	24,750	高管锁定股	首次解除限售日期为 2019 年 4 月 29 日，每年按上年末持股数的 25% 解除限售。
合计	48,938,000	15,651,386	21,049,841	43,539,545	--	--

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

报告期内，经2019年5月16日召开的2018年年度股东大会审议通过，公司以65,438,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股，总股本由65,438,000股增加至98,157,000股。

3、现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	12,362	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,956	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	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
韩琼	境内自然人	15.29%	15,012,700	5,004,233	15,012,700	0	质押 1,483,899
潘浦敦	境内自然人	14.60%	14,326,833	4,775,611	14,326,833	0	
刘建海	境内自然人	12.36%	12,132,701	4,044,234	12,132,701	0	
严金章	境内自然人	9.90%	9,720,004	3,240,001	0	9,720,004	

升华集团控股有限公司	境内非国有法人	7.11%	6,982,680	2,327,560	0	6,982,680		
谭望平	境内自然人	0.93%	908,000	-8,800	0	908,000		
谢党	境外自然人	0.92%	899,850	212,250	773,550	126,300		
杭州钱江中小企业创业投资有限公司	境内非国有法人	0.77%	756,340	-222,420	0	756,340		
杭州金投智汇创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.71%	694,588	-1,077,052	0	694,588		
枣一兵	境内自然人	0.64%	627,844	-332,152	0	627,844		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，韩琮、潘浦敦、刘建海签署了《共同控制协议》，确认三人对公司构成共同控制关系，且为公司实际控制人。另外，公司股东杭州金投智汇创业投资合伙企业（有限合伙）、杭州钱江中小企业创业投资有限公司的管理人均为杭州泰恒投资管理有限公司。							
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	
严金章	9,720,004					人民币普通股	9,720,004	
升华集团控股有限公司	6,982,680					人民币普通股	6,982,680	
谭望平	908,000					人民币普通股	908,000	
杭州钱江中小企业创业投资有限公司	756,340					人民币普通股	756,340	
杭州金投智汇创业投资合伙企业（有限合伙）	694,588					人民币普通股	694,588	
枣一兵	627,844					人民币普通股	627,844	
中信银行股份有限公司一建信中证 500 指数增强型证券投资基金	442,950					人民币普通股	442,950	
丁立新	417,630					人民币普通股	417,630	
关键	407,000					人民币普通股	407,000	
华泰证券股份有限公司	363,000					人民币普通股	363,000	
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	杭州金投智汇创业投资合伙企业（有限合伙）、杭州钱江中小企业创业投资有限公司的管理人均为杭州泰恒投资管理有限公司。							

关系或一致行动的说明	
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用。

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

☐ 是 ☒ 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
韩琮	中国	否
主要职业及职务	韩琮先生简历请见本报告“第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况”之“三、任职情况”。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用。	

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

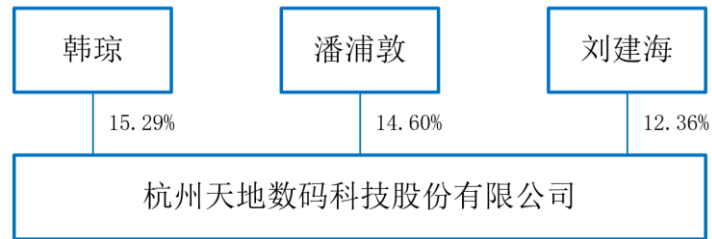
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
韩琮	本人	中国	否
潘浦敦	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
刘建海	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	韩琮先生、潘浦敦先生、刘建海先生简历请见本报告“第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况”之“三、任职情况”。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用。		

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
韩琮	董事长、总经理	现任	男	50	2014年02月15日	2023年03月12日	10,008,467	5,004,233	0	0	15,012,700
潘浦敦	董事、副总经理	现任	男	53	2014年02月15日	2023年03月12日	9,551,222	4,775,611	0	0	14,326,833
刘建海	董事、副总经理	现任	男	49	2014年02月15日	2023年03月12日	8,088,467	4,044,234	0	0	12,132,701
白凯	董事、常务副总经理	现任	男	49	2015年10月29日	2023年03月12日	240,003	94,101	51,801	0	282,303
钱海平	董事	现任	男	41	2014年02月15日	2023年03月12日	0	0	0	0	0
卢伟锋	董事	现任	男	40	2016年05月16日	2023年03月12日	0	0	0	0	0
傅颀	独立董事	现任	女	40	2015年10月29日	2021年10月28日	0	0	0	0	0
翁晓斌	独立董事	现任	男	52	2015年10月29日	2021年10月28日	0	0	0	0	0
苏宏业	独立董事	现任	男	50	2015年10月29日	2021年10月28日	0	0	0	0	0
柳雁	监事会主席、监事	离任	女	47	2014年02月15日	2020年03月12日	168,004	68,001	32,001	0	204,004
章耀庭	职工代表	离任	男	60	2014年	2020年	0	0	0	0	0

	监事				12月28日	03月12日					
周家峰	监事	离任	男	43	2017年02月24日	2020年03月12日	22,000	8,250	5,500	0	24,750
丁伟芬	监事会主席、职工代表监事	任免	女	35	2020年02月26日	2023年03月12日	0	0	0	0	0
张连军	监事	任免	男	41	2020年03月12日	2023年03月12日	22,000	0	22,000	0	0
江涛	监事	任免	男	34	2020年03月12日	2023年03月12日	22,000	0	22,000	0	0
张群华	董事会秘书、副总经理	现任	男	47	2014年02月15日	2023年03月12日	400,000	200,000	0	0	600,000
谢党	副总经理	离任	男	53	2014年02月15日	2020年03月18日	687,600	308,550	96,300	0	899,850
杨晓华	财务总监	离任	女	54	2014年02月15日	2019年03月06日	240,003	120,001	0	0	360,004
方东良	财务总监	任免	男	32	2019年03月06日	2023年03月12日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	29,449,766	14,622,981	229,602	0	43,843,145

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
杨晓华	财务总监	离任	2019年03月06日	个人原因离职
方东良	财务总监	任免	2019年03月06日	董事会聘任
方东良	财务总监	任免	2020年03月18日	董事会聘任
柳雁	监事会主席、监事	任期满离任	2020年03月12日	任期届满
周家峰	监事	任期满离任	2020年03月12日	任期届满
章耀庭	职工代表监事	任期满离任	2020年03月12日	任期届满

丁伟芬	监事会主席、职工代表监事	任免	2020 年 02 月 26 日	职工代表大会选举
张连军	监事	任免	2020 年 03 月 12 日	股东大会选举
江涛	监事	任免	2020 年 03 月 12 日	股东大会选举
谢党	副总经理	任期满离任	2020 年 03 月 18 日	届满离任

三、任职情况

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

1、董事

韩琼先生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，工程师职称。1991年至1993年，任职于西安仪表厂；1993年至1995年任职于杭州仪器仪表集团公司；1995年至1998年任职于杭州贝隆自动化系统工程公司，历任项目经理、工程师；1998年至2000年攻读浙江大学MBA；2000年至2001年担任英卓网络（杭州）科技有限公司副总经理；2002年至2005年担任天地有限副总经理，2005年至2008年担任天地有限总经理、2008年至2011年担任天地有限副总经理，2011年至今担任公司总经理，2005年至今担任公司董事，2014年至今担任公司董事长。

潘浦敦先生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，高级工程师。1992年至1998年，任职于浙江大学技术实业公司；1998年至2004年攻读浙江大学材料科学与工程专业博士学位；2002年至今担任公司总工程师、董事，2008年至2011年担任天地有限总经理，2011年至今担任公司副总经理。潘浦敦先生为《中华人民共和国电子行业标准—热转印色带通用规范》（SJ/T11300-2005）、《中华人民共和国国家标准—热转印色带通用规范》（GB/T28439-2012）的第一起草人。作为负责人主持杭州市工业企业技改热转印成像材料技改项目、主持国家科技型中小企业技术创新项目“无溶剂涂布的混合基热转印色带”、主持杭州市重点产业发展基金技术创新项目“TDM200高性能热转印色带”、主持杭州市高新技术产业产业化项目“条形码打印材料产业化”、主持电子信息产业发展基金项目“环保型热转印成像材料产业化”。

刘建海先生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1994年至1996年担任浙江大学万事达电子技术有限公司总经理；1996年至2000年担任杭州展望金卡工程技术有限公司董事长、总经理；2000年至2001年担任杭州新望网络科技有限公司总经理；2002年至2005年担任天地有限总经理；2005年至今担任公司董事、副总经理。

白凯先生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。1992年至1999年任职于深圳市副食品公司，历任化验员、生产副厂长；1999年至2003年担任东莞万江联兴食品厂厂长；2003年至2006年担任深圳申菱电梯有限公司业务经理；2006年至今任职于公司，历任业务经理、营销副总经理、生产运营中心总监，2015年10月至今担任公司董事，2019年3月至今担任公司常务副总经理。

钱海平先生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，高级经济师。现任升华集团控股有限公司董事兼总经理，浙江升华控股集团有限公司董事兼经理，浙江升华资产经营有限公司董事长兼总经理，浙江德清升华三峰实业有限公司董事，升华地产集团有限公司董事，湖州升华新城房地产开发有限公司董事，德清升华小额贷款股份有限公司董事，德清下渚湖度假村有限公司执行董事兼总经理，湖州升华金融服务有限公司董事等职务。2014年2月至今担任公司董事。

卢伟锋先生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任升华集团控股有限公司董事兼总经理助理，升华地产集团有限公司董事，浙江升华控股集团有限公司监事会主席，浙江升华云峰新材股份有限公司董事，百力达太阳能股份有限公司董事，浙江省轻纺供销有限公司监事，浙江升华兰德科技股份有限公司监事，浙江德清升华临杭物流有限公司监事。2016年6月至今担任公司董事。

傅颀女士，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，教授、硕士生导师。2006年至今任教于浙江财经大学会计学院，现任浙江财经大学国际会计系主任、中国注册会计师协会非执业会员。2015年10月至今担任公司独立董事。

翁晓斌先生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，教授、博士生导师。1992年至1996年任教于南京大学法学院；1996年至1999年，在西南政法大学诉讼法专业学习，获得法学博士学位；1999年至今，任教于浙江大学法学院。2015年10月至今担任公司独立董事。

苏宏业先生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，教授、博士生导师。2000年至今，任教于浙江大学；2016年任浙江大学智能系统与控制研究所所长。2015年10月至今担任公司独立董事。

2、监事

丁伟芬女士，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003年9月至2008年7月就读于天津工程师范学院；2008年9月至2011年1月任教于湖州技师学院；2011年2月至今任职于公司，现任公司行政主管。

张连军先生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。1999年6月至2004年4月担任云南盘龙云海药业有限公司销售员/人事专员；2004年5月至2008年7月担任杭州昕鸿布艺有限公司办公室主任；2008年8月至2011年7月担任杭州吴泰印刷包装机械有限公司行政人事经理；2011年8月至今担任公司人力资源经理。

江涛先生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。2006年7月至2006年12月担任杭州三易物流有限公司配货员；2007年1月至2007年8月担任杭州美通家居集团有限公司仓管员；2007年9月至今任职于公司，历任仓管员、仓库主管、生产部经理；2018年12月至今担任公司制造部经理。

3、高级管理人员

韩琼先生担任总经理，详见董事简历。

潘浦敦先生担任副总经理，详见董事简历。

刘建海先生担任副总经理，详见董事简历。

白凯先生担任常务副总经理，详见董事简历。

张群华先生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1995年至2000年任职于中国农业银行嘉兴市分行；2000年至2004年历任浙江中铭会计师事务所审计部经理、合伙人；2005年至2007年担任世源科技（嘉兴）医疗电子有限公司首席财务官；2008年至2013年担任浙江古纤道新材料股份有限公司董事、财务总监。2014年至今担任公司副总经理、董事会秘书。

方东良先生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。2011年至2014年任职于中汇会计师事务所（特殊普通合伙），历任审计员、审计项目经理；2014年至2015年担任天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计项目经理；2015年至2017年担任北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计经理；2017年至2019年2月担任公司财务经理，2019年3月至今担任公司财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
钱海平	升华集团控股有限公司	董事兼总经理	2000年11月06日		是
卢伟锋	升华集团控股有限公司	董事兼总经理助理	2000年11月06日		是
在股东单位任职情况的说明	无。				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
韩琼	北京斯泰博环保科技有限公司	董事	2008 年 04 月 28 日		否
潘浦敦	北京斯泰博环保科技有限公司	董事	2008 年 04 月 28 日		否
潘浦敦	杭州天盟企业管理咨询有限公司	监事	2019 年 10 月 23 日		否
刘建海	杭州天盟企业管理咨询有限公司	执行董事	2019 年 10 月 23 日		否
钱海平	浙江升华控股集团有限公司	董事兼经理	2015 年 07 月 08 日		否
钱海平	上海广沅投资管理有限公司	监事	2015 年 05 月 08 日		否
钱海平	德清立和企业管理有限公司	执行董事兼总经理	2018 年 04 月 09 日		否
钱海平	德清华创资产管理有限公司	执行董事兼总经理	2016 年 06 月 08 日		否
钱海平	浙江升华资产经营有限公司	董事长兼总经理	2010 年 08 月 16 日	2020 年 03 月 20 日	否
钱海平	德清升海投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2017 年 01 月 23 日		否
钱海平	德清下渚湖度假村有限公司	执行董事兼总经理	2014 年 12 月 24 日		否
钱海平	德清华星资产管理有限公司	执行董事兼总经理	2016 年 05 月 25 日		否
钱海平	德清升华小额贷款股份有限公司	董事	2008 年 10 月 28 日		否
钱海平	浙江升华德沅投资有限公司	董事	2017 年 05 月 11 日		否
钱海平	湖州升华新城房地产开发有限公司	董事	2010 年 09 月 11 日		否
钱海平	湖南完美升华科技有限公司	董事	2016 年 12 月 13 日		否
钱海平	德清圣润化工有限公司	监事	2008 年 04 月 24 日		否
钱海平	浙江德清升华三峰实业有限公司	董事	2002 年 12 月 03 日		否
钱海平	德清永森化工贸易有限公司	监事	2008 年 04 月 24 日		否
钱海平	湖州德宁矿业有限公司	董事	2016 年 09 月 26 日		否
钱海平	升华地产集团有限公司	董事	2010 年 07 月 16 日		否
钱海平	杭州天名房地产有限公司	董事	2016 年 11 月 10 日		否
钱海平	湖州升华金融服务有限公司	董事	2015 年 05 月 13 日		否
卢伟锋	浙江升华控股集团有限公司	监事会主席	2019 年 12 月 06 日		否
卢伟锋	升华地产集团有限公司	董事	2019 年 10 月 15 日		否
卢伟锋	浙江升华云峰新材股份有限公司	董事	2018 年 09 月 30 日		否
卢伟锋	百力达太阳能股份有限公司	董事	2016 年 06 月 23 日		否
卢伟锋	浙江省轻纺供销有限公司	监事	2019 年 10 月 24 日		否

卢伟锋	浙江升华兰德科技股份有限公司	监事会主席、 监事	2019 年 05 月 06 日		否
卢伟锋	浙江德清升华临杭物流有限公司	监事	2019 年 11 月 04 日		否
卢伟锋	湖州新天外绿包印刷有限公司	董事	2018 年 08 月 16 日	2019 年 12 月 27 日	否
卢伟锋	浙江浙科升华创业投资有限公司	董事兼经理	2015 年 03 月 09 日	2019 年 08 月 21 日	否
傅颀	浙江花园生物高科股份有限公司	独立董事	2014 年 11 月 07 日		是
傅颀	浙江仙琚制药股份有限公司	独立董事	2015 年 04 月 23 日	2019 年 12 月 26 日	是
傅颀	浙江日风电气股份有限公司	独立董事	2016 年 12 月 05 日		是
傅颀	浙江恒强科技股份有限公司	独立董事	2017 年 03 月 08 日		是
傅颀	浙江晶盛机电股份有限公司	独立董事	2019 年 12 月 20 日		是
傅颀	浙江财经大学	国际会计系 主任	2006 年 03 月 01 日		是
翁晓斌	赞宇科技集团股份有限公司	独立董事	2003 年 08 月 12 日	2019 年 11 月 08 日	是
翁晓斌	杭州美思特智能科技股份有限公司	董事	2017 年 04 月 14 日		是
翁晓斌	杭州柯林电气股份有限公司	董事	2017 年 12 月 13 日		是
翁晓斌	浙江大学	光华法学院 任教	1999 年 12 月 01 日		是
翁晓斌	浙江泽大律师事务所	律师	2003 年 04 月 28 日		是
苏宏业	杭州华伟达科技有限公司	执行董事兼 总经理	2018 年 04 月 13 日		否
苏宏业	浙江中智达科技有限公司	董事长兼总 经理	2018 年 03 月 26 日		是
苏宏业	浙江中创天成科技有限公司	执行董事	2016 年 05 月 13 日	2019 年 11 月 22 日	否
苏宏业	浙江中巨智能科技有限公司	董事长	2019 年 10 月 24 日		否
苏宏业	浙江大学智能系统与控制研究所	所长	2016 年 10 月 01 日		是
张群华	浙江大洋生物科技集团股份有限公司	独立董事	2017 年 06 月 27 日		是
张群华	浙江博凡动力装备股份有限公司	独立董事	2017 年 05 月 02 日		是
张群华	杭州华旺新材料科技股份有限公司	独立董事	2017 年 10 月 17 日		是
张群华	久祺股份有限公司	独立董事	2019 年 12 月 25 日		是
张群华	明峰医疗系统股份有限公司	独立董事	2019 年 04 月 30 日		是
在其他单位任 职情况的说明	无。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事报酬或津贴由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。公司内部董事、监事按在公司担任的职务发放薪酬，不再另外支付董事或监事津贴；公司外部董事不在公司领取报酬或津贴；独立董事津贴由股东大会决定。

2、董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：公司高级管理人员的年薪分为基本年薪和绩效年薪两部分，基本年薪按照月度发放，绩效年薪年底发放。高级管理人员的绩效薪酬根据公司年度经营、财务目标，结合高级管理人员的年度绩效考核结果确定。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：董事、监事和高级管理人员的薪酬均已按照确定的薪酬标准全额支付。

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
韩琼	董事长、总经理	男	50	现任	97.1	否
潘浦敦	董事、副总经理	男	53	现任	73.6	否
刘建海	董事、副总经理	男	49	现任	92.16	否
白凯	董事、常务副总经理	男	49	现任	45.96	否
钱海平	董事	男	41	现任	0	是
卢伟锋	董事	男	40	现任	0	是
傅颀	独立董事	女	40	现任	6	否
翁晓斌	独立董事	男	52	现任	6	否
苏宏业	独立董事	男	50	现任	6	否
柳雁	监事会主席	女	47	离任	21.04	否
章耀庭	职工代表监事	男	60	离任	4.84	否
周家峰	监事	男	43	离任	19.71	否
丁伟芬	监事会主席、职工代表监事	女	35	任免		否
张连军	监事	男	41	任免		否
江涛	监事	男	34	任免		否
张群华	董事会秘书、副总经理	男	47	现任	27.81	否
谢党	副总经理	男	53	离任	30.02	否
杨晓华	财务总监	女	54	离任	7.02	否

方东良	财务总监	男	32	现任	23.22	否
合计	--	--	--	--	460.48	--

注：2019 年 3 月 6 日杨晓华女士辞去财务总监一职，董事会聘任方东良先生为公司新任财务总监。杨晓华女士的报酬计算期间为 2019 年 1 月-2019 年 3 月，方东良先生的报酬计算期间为 2019 年 4 月-2019 年 12 月。

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）	269
主要子公司在职员工的数量（人）	271
在职员工的数量合计（人）	540
当期领取薪酬员工总人数（人）	540
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	300
销售人员	95
技术人员	63
财务人员	16
行政人员	66
合计	540
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	16
大专及本科	193
高中、中专、技校	107
初中及以下	224
合计	540

2、薪酬政策

公司建立了促进公司成长与发展战略的薪酬体系和薪酬政策，规范薪酬管理，建立有公司特色的价值分配机制和内在激励机制，实现公司的可持续发展。员工薪酬分为基本薪酬及绩效奖金，基本薪酬是根据员工的岗位价值及技能水平等因素确定，绩效奖金部分与公司的年度经营目标充分结合，根据不同岗位制定不同的绩效考核管理方式，将公司效益与员工利益有效的紧密结合。

3、培训计划

公司采用内部培训和外部培训相结合的方式，根据不同的岗位制定具体的培训计划，并根据公司的发展需要和员工的多样化培训需求，分层次、分类别地开展内容丰富、形式灵活的培训。

公司坚持以自主培训为主，外部培训为辅的理念，成立人才发展委员会，并选拔出一批优秀的内部讲师。通过培训解决不同岗位员工存在的不同问题，增强员工对公司的认同和归属感，提高组织 and 个人的应变能力，提供工作绩效水平和工作能力。同时为了帮助新入职的员工更快更好的融入公司，公司会根据当前新员工的数量，不定期的开展新员工培训。

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》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其他的有关法律法规、规范性文件的要求，不断地完善公司治理结构，健全公司内部控制制度，以进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况基本符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）独立性

自公司设立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立、健全公司法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均具有独立完整的体系。

（二）股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序。报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，董事长主持，邀请见证律师进行现场见证并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。

报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。

（三）公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

（四）董事与董事会

公司在《公司章程》、《董事会议事规则》中规定规范、透明的董事选聘程序，并严格执行。公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《公司法》、《创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律法规制度开展工作，按时参加会议，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。独立董事能够不受公司主要股东、实际控制人以及其他与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。

（五）监事与监事会

公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定，认真履行职责，对公司财务状况、重大事项以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，公司监事会的人数、成员构成及监事的任职资格符合相关法律、法规的要求。监事会能够严格按照《监事会议事规则》的要求召集、召开监事会，表决程序符合法律、法规的要求。

（六）绩效评价与激励约束机制

董事会薪酬与考核委员会负责对公司的董事、监事、高级管理人员进行绩效考核，建立并逐步完善公正、透明的绩效评价标准和激励约束机制。《公司章程》明确规定了高级管理人员的履职行为、权限和职责，高级管理人员的聘任公开、透明，

符合有关法律、法规的规定，现有的考核及激励约束机制符合公司的发展情况。

（七）独立董事履职情况

公司独立董事按照《公司章程》等规定，独立、客观、公正地履行职责，出席和列席了报告期内历次董事会和股东大会，对董事会议案认真审议，根据相关规定对公司重大事项发表独立意见。2019年度，公司独立董事未对董事会审议的各项议案及其他相关事项提出异议。独立董事通过实地考察和调研，运用其专业知识和经验特长，为公司经营和发展提出合理化意见和建议。

（八）相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

（九）信息披露与透明度

公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》、《公司章程》等相关法规制度的规定，认真履行信息披露义务。公司指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的指定报纸和网站。公司指定董事会秘书负责信息披露工作，并负责投资者关系管理，接待投资者的来访和咨询，设立专门机构并配备了相应人员，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。2019年度公司信息披露的内部控制得到了有效执行。

（十）投资者关系管理情况

报告期内，公司认真做好投资者关系管理工作，不断学习先进投资者关系管理经验，以更好的方式和途径使广大投资者能够平等地获取公司经营管理、未来发展等信息，构建与投资者的良好互动关系，树立公司在资本市场的规范形象。公司通过“深交所互动易”，就投资者关心的问题进行了充分、及时的说明和答复，建立了投资者与公司之间规范、直接、快速的交流与沟通渠道，提高了公司规范运作水平，更好的保护了投资者特别是中小投资者的合法权益。

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

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构和财务等方面具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立性。公司具有独立的业务体系，能够独立制定、执行和完成经营目标，具有独立面向市场的经营能力，不受控股股东及其他关联方的控制和影响，不存在对股东及其他关联方的依赖。

2、人员独立性。公司在劳动、人事、工资管理等方面完全独立。公司董事、监事及高级管理人员的产生严格依据法定程序执行，不存在实际控制人超越公司董事会和股东大会权限作出人事任免之情形。

3、资产独立性。公司现有资产产权明晰，拥有经营所需的技术、专利、商标、设备等，资产完整，不存在股东或其关联方占用公司资产之情形。

4、机构独立性。公司通过股东大会、董事会、监事会、独立董事及各专门委员会制度，强化权力制衡机制，形成了有效的法人治理结构。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，定员定岗，并制定了相应的内部管理与控制制度。公司各职能部门均独立履行其职能，独立开展生产经营活动，不存在受实际控制人、控股股东或关联方干预之情形。

5、财务独立性。公司设有独立的财务部门，配置有独立的财务人员，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立管理公司财务档案，能够根据《公司章程》规定的程序和权限，独立作出财务决策。公司及子公司均为独立核算体系，独立在银行开户，资金使用亦不受控股股东、实际控制人干预。

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
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	32.54%	2019 年 02 月 18 日	2019 年 02 月 18 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn),公告编号为 2019-008
2018 年年度股东大会	年度股东大会	32.08%	2019 年 05 月 16 日	2019 年 05 月 16 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn),公告编号为 2019-047
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.01%	2019 年 11 月 11 日	2019 年 11 月 11 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn),公告编号为 2019-085

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
傅頔	6	6	0	0	0	否	1
翁晓斌	6	6	0	0	0	否	0
苏宏业	6	6	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☒ 是 ☐ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事勤勉尽责，严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，关注公司经营情况，独立履行职责，对公司内部控制建设、管理体系建设和重大决策等方面提出了专业性建议，对公司财务及经营进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，为完善公司监督机制，维护公司和股东，特别是社会公众股股东的利益，有利于发挥董事会在公司治理中的核心作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会的履职情况

报告期内，审计委员会充分发挥了审核与监督作用，主要负责公司财务监督和核查工作。审计委员会对公司内部控制情况进行了核查，认为公司已经建立的内控制度体系符合相关法规的规定，并能有效控制相关风险。2019年度，审计委员会主要对公司定期财务报告、募集资金使用情况、内部控制制度等事项进行审议。

2、薪酬与考核委员会的履职情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会依照相关法规及《公司章程》的规定审查了公司董事及高级管理人员的履职情况等相关情况。2019年度，薪酬与考核委员会对公司高级管理人员的薪酬进行了考核，认为其薪酬情况符合公司董事会确定的相关报酬政策。

3、提名委员会的履职情况

报告期内，公司提名委员会按照相关要求认真履职，对公司董事、高级管理人员工作情况进行了评估，认为公司董事会人员结构合理，高管团队具有丰富的行业经验和管理经验，能够胜任各自的工作。

4、战略委员会的履职情况

报告期内，公司董事会战略委员会依照相关法规及《公司章程》的规定，对公司2019年度公司战略执行情况进行了回顾总结，并对公司的发展战略提出了合理的建议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司经董事会批准了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。根据公司年度经营目标完成情况以及高级管理人员的工作业绩，对高级管理人员进行年度绩效考核，公司根据绩效考核结果兑现其绩效年薪，最大限度地调动公司高级管理人员的积极性及创造性，确保公司各项业务的顺利开展，促进了公司业绩稳定持续发展，更好维护广大投资者的根本利益。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响；控制环境无效；内部监督无效；外部审计发现重大错报，而公司内部控制过程中未发现该错报。重要缺陷：重要财务控制程序的缺失或失效；外部审计发现重要错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；报告期内提交的财务报告错误频出；其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。	重大缺陷：违反国家法律、法规和规范性文件；决策程序不科学导致重大决策失误；重在业务制度性缺失或系统性失效；重大或重要缺陷不能得到有效整改；安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；其他对公司产生重大负面影响的情形。重要缺陷：不构成重大缺陷，其严重程度低于重大缺陷，且可能导致公司遭受一定程度损失或影响的被认定为重要缺陷。一般缺陷的情形：不构成重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷认定为一般缺陷。
定量标准	（1）重大缺陷：某项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额大于上年度营业收入的 2%。（2）重要缺陷：某项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于上年度营业收入的 2%但大于 1%。（3）一般缺陷：某项内部控制缺陷单独或连同其他缺	重大缺陷：可能导致直接损失金额大于 1000 万；重要缺陷：可能导致直接损失金额大于 500 万但小于 1000 万；一般缺陷：可能导致直接损失金额小于 500 万。

	陷可能导致的财务报告错报金额小于上年度营业收入的 1%。以上定量标准中所指的财务指标值均为公司最近一期经审计的合并报表数据。	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 公司债券相关情况

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

否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 24 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	[2020] 3268 号
注册会计师姓名	潘晶晶、徐虎

审计报告正文

杭州天地数码科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了杭州天地数码科技股份有限公司（以下简称天地数码公司）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019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，公允反映了天地数码公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2019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，我们独立于天地数码公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十)、五(二)1及十三(一)2。

天地数码公司的营业收入主要来自于销售热转印色带、热转印碳带等产品。2019年度，天地数码公司营业收入金额为人民币41,540.25万元，其中碳带业务的营业收入为人民币39,120.55万元，占营业收入的94.18%。

天地数码公司内销产品收入确认需满足以下条件：已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量；外销产品收入确认需满足

以下条件：已根据合同约定将产品报关、取得提单，或者货到客户仓库并验收，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

由于营业收入是天地数码公司的关键绩效指标之一，可能存在天地数码公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品及客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单及销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证程序，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及五(一)4。

截至2019年12月31日，天地数码公司应收账款账面余额为人民币9,801.03万元，坏账准备为人民币647.08万元，账面价值为人民币9,153.95万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使

用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估天地数码公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

天地数码公司治理层（以下简称治理层）负责监督天地数码公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对天地数码公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结

论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致天地数码公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）
（项目合伙人）

中国注册会计师：潘晶晶

中国 杭州

中国注册会计师：徐虎

二〇二〇年四月二十四日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：杭州天地数码科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	148,497,313.42	153,167,153.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	28,254,226.65	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		1,032,745.48
应收账款	91,539,493.98	82,320,906.04
应收款项融资	3,194,672.28	
预付款项	6,796,000.01	6,091,504.78
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,483,232.45	1,842,990.00
其中：应收利息		
应收股利		22,050.00
买入返售金融资产		
存货	82,264,582.16	70,378,110.63
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,272,687.34	11,256,142.98
流动资产合计	364,302,208.29	326,089,552.95
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	584,755.30	555,813.14
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	116,060,902.32	122,438,070.54
在建工程	14,831,179.21	11,594,252.34
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	16,566,286.14	17,028,376.12
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,655,698.33	
递延所得税资产	3,839,423.32	2,595,854.88
其他非流动资产	1,221,826.00	1,464,231.86
非流动资产合计	155,760,070.62	155,676,598.88
资产总计	520,062,278.91	481,766,151.83
流动负债：		
短期借款	66,366,532.32	22,500,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	775,800.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	29,602,648.00	48,149,192.00
应付账款	19,606,193.94	12,491,858.44
预收款项	938,296.45	2,025,733.97

合同负债		
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	5,835,849.99	3,999,754.82
应交税费	2,514,858.75	2,553,927.18
其他应付款	368,116.30	191,764.24
其中：应付利息		14,620.83
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	126,008,295.75	91,912,230.65
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,500,786.56	4,038,926.62
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,500,786.56	4,038,926.62
负债合计	129,509,082.31	95,951,157.27
所有者权益：		
股本	98,157,000.00	65,438,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	160,582,191.43	194,681,225.34
减：库存股		
其他综合收益	414,236.08	374,060.14
专项储备		
盈余公积	19,880,470.76	16,992,551.42
一般风险准备		
未分配利润	111,380,616.46	107,409,106.33
归属于母公司所有者权益合计	390,414,514.73	384,894,943.23
少数股东权益	138,681.87	920,051.33
所有者权益合计	390,553,196.60	385,814,994.56
负债和所有者权益总计	520,062,278.91	481,766,151.83

法定代表人：韩琼

主管会计工作负责人：方东良

会计机构负责人：董立奇

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	133,587,855.38	133,264,772.12
交易性金融资产	28,254,226.65	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		1,032,745.48
应收账款	122,168,093.07	98,017,613.74
应收款项融资	2,755,716.76	
预付款项	3,372,332.28	4,549,957.35
其他应收款	13,584,912.50	859,846.03
其中：应收利息		
应收股利		22,050.00
存货	40,103,767.74	40,605,505.53
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	193,432.55	9,371,226.93
流动资产合计	344,020,336.93	287,701,667.18
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	131,657,401.34	127,883,642.25
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	52,747,330.13	52,089,533.34
在建工程	8,970,882.13	6,736,397.62
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	7,566,907.97	7,829,069.46
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,655,698.33	
递延所得税资产	1,429,123.09	909,877.10
其他非流动资产	252,826.00	1,015,326.00
非流动资产合计	205,280,168.99	196,463,845.77
资产总计	549,300,505.92	484,165,512.95
流动负债：		
短期借款	11,366,532.32	10,000,000.00
交易性金融负债	775,800.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	74,602,648.00	48,149,192.00
应付账款	21,363,177.56	46,449,609.93

预收款项	793,795.20	1,602,977.75
合同负债		
应付职工薪酬	3,714,859.61	1,908,788.20
应交税费	840,840.45	570,714.13
其他应付款	51,161,860.77	51,032.37
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	164,619,513.91	108,732,314.38
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	164,619,513.91	108,732,314.38
所有者权益：		
股本	98,157,000.00	65,438,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	162,035,584.45	194,754,584.45
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	19,880,470.76	16,992,551.42
未分配利润	104,607,936.80	98,248,062.70
所有者权益合计	384,680,992.01	375,433,198.57
负债和所有者权益总计	549,300,505.92	484,165,512.95

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	415,402,536.37	405,566,055.34
其中：营业收入	415,402,536.37	405,566,055.34
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	386,531,601.63	369,200,362.56
其中：营业成本	291,730,391.44	282,040,565.83
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,043,153.06	3,564,468.07
销售费用	49,679,811.03	47,319,977.16
管理费用	27,935,899.25	24,212,454.99
研发费用	14,797,327.31	13,936,482.85
财务费用	-1,654,980.46	-1,873,586.34
其中：利息费用	1,871,599.01	2,563,153.46
利息收入	3,643,225.60	2,645,124.12
加：其他收益	3,339,144.20	2,738,332.07
投资收益（损失以“-”号填列）	1,429,010.96	57,751.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	28,942.16	17,309.10

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）	-775,800.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,398,043.72	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,098,704.16	-2,455,356.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-58,496.72	-43,962.85
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	30,308,045.30	36,662,456.97
加：营业外收入	286,638.01	516,247.59
减：营业外支出	70,340.67	129,004.81
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	30,524,342.64	37,049,699.75
减：所得税费用	4,049,673.06	5,307,290.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	26,474,669.58	31,742,408.95
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	26,474,669.58	31,742,408.95
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.归属于母公司所有者的净利润	26,490,829.47	31,837,984.42
2.少数股东损益	-16,159.89	-95,575.47
六、其他综合收益的税后净额	-7,068.54	540,163.32
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	40,175.94	531,437.06
（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		

值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	40,175.94	531,437.06
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	40,175.94	531,437.06
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-47,244.48	8,726.26
七、综合收益总额	26,467,601.04	32,282,572.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	26,531,005.41	32,369,421.48
归属于少数股东的综合收益总额	-63,404.37	-86,849.21
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.27	0.35
(二) 稀释每股收益	0.27	0.35

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：韩琼

主管会计工作负责人：方东良

会计机构负责人：董立奇

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
----	---------	---------

一、营业收入	373,906,135.81	352,962,403.35
减：营业成本	284,688,694.01	275,605,533.26
税金及附加	3,171,953.33	2,404,273.89
销售费用	26,764,757.65	19,827,291.97
管理费用	22,063,264.89	17,570,124.98
研发费用	11,678,038.78	10,984,115.14
财务费用	-3,892,155.82	-4,817,347.53
其中：利息费用	216,678.16	1,748,873.61
利息收入	3,491,058.01	2,596,955.11
加：其他收益	2,634,177.66	1,551,780.00
投资收益（损失以“-”号填列）	5,226,785.10	57,751.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	28,942.16	17,309.10
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-775,800.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,637,584.35	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,098,704.16	-1,726,427.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-52,004.12	-3,018.71
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	32,728,453.10	31,268,496.79
加：营业外收入		416,591.08
减：营业外支出		98,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	32,728,453.10	31,587,087.87
减：所得税费用	3,849,259.66	3,598,643.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	28,879,193.44	27,988,444.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	28,879,193.44	27,988,444.29
（二）终止经营净利润（净亏损		

以“-”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	28,879,193.44	27,988,444.29
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	414,464,662.79	406,196,128.78
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	19,173,295.76	16,499,826.58
收到其他与经营活动有关的现金	38,513,949.66	32,864,208.42
经营活动现金流入小计	472,151,908.21	455,560,163.78
购买商品、接受劳务支付的现金	307,994,285.85	279,965,665.73
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	68,523,793.56	69,546,229.57
支付的各项税费	16,159,700.86	17,593,341.97
支付其他与经营活动有关的现金	57,826,275.14	74,532,038.55
经营活动现金流出小计	450,504,055.41	441,637,275.82
经营活动产生的现金流量净额	21,647,852.80	13,922,887.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,422,118.80	40,442.45

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		670,921.83
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	391,922,203.04	174,614,067.10
投资活动现金流入小计	393,344,321.84	175,325,431.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,685,711.84	18,648,866.63
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	405,912,791.32	281,614,067.10
投资活动现金流出小计	420,598,503.16	300,262,933.73
投资活动产生的现金流量净额	-27,254,181.32	-124,937,502.35
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		221,050,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	94,245,290.30	58,717,591.59
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	94,245,290.30	279,767,591.59
偿还债务支付的现金	52,389,600.00	121,276,703.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,087,887.81	16,297,888.37
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	12,097,999.00	19,622,478.02
筹资活动现金流出小计	84,575,486.81	157,197,069.99
筹资活动产生的现金流量净额	9,669,803.49	122,570,521.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-7,068.54	540,163.32
五、现金及现金等价物净增加额	4,056,406.43	12,096,070.53
加：期初现金及现金等价物余额	32,473,883.78	20,377,813.25
六、期末现金及现金等价物余额	36,530,290.21	32,473,883.78

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	352,426,134.90	341,177,733.63
收到的税费返还	18,992,939.26	16,337,238.04
收到其他与经营活动有关的现金	38,172,376.42	30,285,677.20
经营活动现金流入小计	409,591,450.58	387,800,648.87
购买商品、接受劳务支付的现金	287,015,384.80	242,270,140.63
支付给职工以及为职工支付的现金	48,556,355.16	44,110,923.81
支付的各项税费	8,535,472.21	7,911,091.54
支付其他与经营活动有关的现金	55,059,276.71	56,478,598.86
经营活动现金流出小计	399,166,488.88	350,770,754.84
经营活动产生的现金流量净额	10,424,961.70	37,029,894.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	5,219,892.94	40,442.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		176,027.73
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	391,822,203.04	174,614,067.10
投资活动现金流入小计	397,042,095.98	174,830,537.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,034,370.95	10,335,826.48
投资支付的现金	3,744,816.93	52,090,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	405,812,791.32	281,614,067.10
投资活动现金流出小计	420,591,979.20	344,039,893.58
投资活动产生的现金流量净额	-23,549,883.22	-169,209,356.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		221,050,000.00
取得借款收到的现金	18,223,550.30	46,217,591.59

收到其他与筹资活动有关的现金	50,670,417.50	
筹资活动现金流入小计	68,893,967.80	267,267,591.59
偿还债务支付的现金	16,889,600.00	95,653,959.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	19,830,116.97	15,013,637.83
支付其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	19,622,478.02
筹资活动现金流出小计	46,719,716.97	130,290,075.45
筹资活动产生的现金流量净额	22,174,250.83	136,977,516.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	9,049,329.31	4,798,053.87
加：期初现金及现金等价物余额	12,571,502.86	7,773,448.99
六、期末现金及现金等价物余额	21,620,832.17	12,571,502.86

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余 额	65,43 8,000 .00				194,68 1,225. 34		374,06 0.14		16,992 ,551.4 2		107,40 9,106. 33		384,89 4,943. 23	920,05 1.33	385,81 4,994. 56
加：会计政 策变更															
前期 差错更正															
同一 控制下企业合 并															
其他															
二、本年期初余 额	65,43 8,000 .00				194,68 1,225. 34		374,06 0.14		16,992 ,551.4 2		107,40 9,106. 33		384,89 4,943. 23	920,05 1.33	385,81 4,994. 56
三、本期增减变	32,71				-34,09		40,175		2,887,		3,971,		5,519,	-781,3	4,738,

动金额(减少以 “—”号填列)	9,000 .00				9,033. 91		.94		919.34		510.13		571.50	69.46	202.04
(一)综合收益 总额							40,175 .94				26,490 ,829.4 7		26,531 ,005.4 1	-63,40 4.37	26,467 ,601.0 4
(二)所有者投 入和减少资本															
1. 所有者投入 的普通股															
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额															
4. 其他															
(三)利润分配									2,887, 919.34		-22,51 9,319. 34		-19,63 1,400. 00		-19,63 1,400. 00
1. 提取盈余公 积									2,887, 919.34		-2,887, 919.34				
2. 提取一般风 险准备															
3. 对所有者(或 股东)的分配											-19,63 1,400. 00		-19,63 1,400. 00		-19,63 1,400. 00
4. 其他															
(四)所有者权 益内部结转	32,71 9,000 .00				-32,71 9,000. 00										
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	32,71 9,000 .00				-32,71 9,000. 00										
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)															
3. 盈余公积弥 补亏损															
4. 设定受益计 划变动额结转															

留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					-1,380,033.91								-1,380,033.91	-717,965.09	-2,097,999.00
四、本期期末余额	98,157,000.00				160,582,191.43		414,236.08		19,880,470.76		111,380,616.46		390,414,514.73	138,681.87	390,553,196.60

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股 东权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末 余额	48,93 8,000 .00				7,431, 785.30		-157,3 76.92		14,193 ,706.9 9		91,457 ,566.3 4		161,86 3,681. 71	1,006,9 00.54	162,870 ,582.25
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
同一 控制下企业合 并															
其他															
二、本年期初 余额	48,93 8,000 .00				7,431, 785.30		-157,3 76.92		14,193 ,706.9 9		91,457 ,566.3 4		161,86 3,681. 71	1,006,9 00.54	162,870 ,582.25
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）	16,50 0,000 .00				187,24 9,440. 04		531,43 7.06		2,798, 844.43		15,951 ,539.9 9		223,03 1,261. 52	-86,849 .21	222,944 ,412.31

(一) 综合收益总额						531,437.06				31,837,984.42		32,369,421.48	-86,849.21	32,282,572.27
(二) 所有者投入和减少资本	16,500,000.00				187,249,440.04							203,749,440.04		203,749,440.04
1. 所有者投入的普通股	16,500,000.00				187,249,440.04							203,749,440.04		203,749,440.04
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配								2,798,844.43		-15,886,444.43		-13,087,600.00		-13,087,600.00
1. 提取盈余公积								2,798,844.43		-2,798,844.43				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-13,087,600.00		-13,087,600.00		-13,087,600.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	65,438,000.00				194,681,225.34		374,060.14		16,992,551.42		107,409,106.33		384,894,943.23	920,051.33	385,814,994.56

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	65,438,000.00				194,754,584.45				16,992,551.42	98,248,062.70		375,433,198.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	65,438,000.00				194,754,584.45				16,992,551.42	98,248,062.70		375,433,198.57
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	32,719,000.00				-32,719,000.00				2,887,919.34	6,359,874.10		9,247,793.44
（一）综合收益总额										28,879,193.44		28,879,193.44
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									2,887,919.34	-22,519,319.34		-19,631,400.00
1. 提取盈余公积									2,887,919.34	-2,887,919.34		
2. 对所有者(或股东)的分配										-19,631,400.00		-19,631,400.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	32,719,000.00				-32,719,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	32,719,000.00				-32,719,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	98,157,000.00				162,035,584.45				19,880,470.76	104,607,936.80		384,680,992.01

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	48,938,000.00				7,505,144.41				14,193,706.99	86,146,062.84		156,782,914.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	48,938,000.00				7,505,144.41				14,193,706.99	86,146,062.84		156,782,914.24
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	16,500,000.00				187,249,440.04				2,798,844.43	12,101,999.86		218,650,284.33
(一)综合收益总额										27,988,444.29		27,988,444.29
(二)所有者投入和减少资本	16,500,000.00				187,249,440.04							203,749,440.04
1. 所有者投入的普通股	16,500,000.00				187,249,440.04							203,749,440.04
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									2,798,844.43	-15,886,444.43		-13,087,600.00
1. 提取盈余公积									2,798,844.43	-2,798,844.43		
2. 对所有者(或										-13,087,600.00		-13,087,600.00

股东)的分配										00.00		.00
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	65,438,000.00				194,754,584.45				16,992,551.42	98,248,062.70		375,433,198.57

三、公司基本情况

杭州天地数码科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系杭州天地数码科技有限公司(以下简称天地数码有限)。天地数码有限以2013年12月31日为基准日,整体变更为股份有限公司,于2014年3月7日在杭州市工商行政管理局登记注册,总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为913301007384263900的营业执照,注册资本98,157,000.00元,股份总数98,157,000股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份:A股43,539,545股;无限售条件的流通股份A股54,617,455股。公司股票已于2018年4月27日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为:生产热转印色带和热转印碳带。产品主要有:热转印色带和热转印碳带。

本财务报表业经公司2020年4月24日第三届董事会第二次会议批准对外报出。

本公司将以下18家子公司纳入报告期合并财务报表范围。

序号	公司名称	简称
----	------	----

1	杭州健硕科技有限公司	杭州健硕公司
2	广州健硕条码科技有限公司	广州健硕公司
3	杭州西码新材料有限公司	西码新材料公司
4	TODAYTEC U.S. CORPORATION	天地美国合伙公司
5	TODAYTEC LIMITED LIABILITY COMPANY	天地美国有限公司
6	TODAYTEC UK LIMITED	天地英国公司
7	GT HOLDINGS (HK) LIMITED	港田控股公司
8	TODAYTEC INDIA PRIVATE LIMITED	天地印度公司
9	TODAYTEC MEXICO S.A DE C.V	天地墨西哥公司
10	TODAYTEC CANADA INC	天地加拿大公司
11	厦门欣方圆电子科技有限公司	欣方圆公司
12	浙江天浩数码科技有限公司	天浩科技公司
13	TODAYTEC INDUSTRIA DE FITAS PARA CODIGOS DE BARRA LTDA	天地巴西公司
14	UION MEGA HOLDING CO.,LIMITED	联大控股公司
15	TODAYTEC FRANCE SARL	天地法国公司
16	北京建硕条码科技有限公司	北京建硕公司
17	杭州浩硕贸易有限公司	杭州浩硕公司
18	BARCODING THE WORLD,S.A.DE C.V	条码联世界公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销和收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

序号	公司名称	记账本位币
1	天地美国合伙公司	美元
2	天地美国有限公司	美元
3	天地英国公司	英镑
4	港田控股公司	美元
5	天地印度公司	印度卢比
6	天地墨西哥公司	墨西哥比索
7	天地加拿大公司	加元
8	天地巴西公司	巴西雷亚尔
9	联大控股公司	美元
10	天地法国公司	欧元
11	条码联世界公司	墨西哥比索
12	其余公司	人民币

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金

融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（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债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

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	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，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——募投项目投入组合	募投项目	
其他应收款——应收股利组合	应收股利	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	15.00
2-3年	50.00
3年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

无

12、应收账款

无

13、应收款项融资

无

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

无

15、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

无

17、合同成本

无

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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，即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

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

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

（2）资产减值损失转回的会计处理

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2）可收回金额。

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

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取

得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5	9.50-3.17

通用设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50
专用设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	5	5	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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

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

26、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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

无

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	5

（2）内部研究开发支出会计政策

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

31、长期资产减值

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产

成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中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允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日

的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法 公司主要销售热转印色带和热转印碳带等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根

据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、取得提单，或者货到客户仓库并验收，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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公司提供贷款的，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

无

43、其他重要的会计政策和会计估计

分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指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. 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. 能够通过分析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。

与回购公司股份相关的会计处理方法

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

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

☒ 适用 ☐ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	153,167,153.04	153,167,153.04	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	1,032,745.48		-1,032,745.48
应收账款	82,320,906.04	82,320,906.04	
应收款项融资		1,032,745.48	1,032,745.48
预付款项	6,091,504.78	6,091,504.78	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,842,990.00	1,842,990.00	
其中：应收利息		0.00	
应收股利	22,050.00	22,050.00	
买入返售金融资产			
存货	70,378,110.63	70,378,110.63	
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	11,256,142.98	11,256,142.98	
流动资产合计	326,089,552.95	326,089,552.95	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资		0.00	

持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	555,813.14	555,813.14	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	122,438,070.54	122,438,070.54	
在建工程	11,594,252.34	11,594,252.34	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	17,028,376.12	17,028,376.12	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	2,595,854.88	2,595,854.88	
其他非流动资产	1,464,231.86	1,464,231.86	
非流动资产合计	155,676,598.88	155,676,598.88	
资产总计	481,766,151.83	481,766,151.83	
流动负债：			
短期借款	22,500,000.00	22,514,620.83	14,620.83
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	48,149,192.00	48,149,192.00	
应付账款	12,491,858.44	12,491,858.44	
预收款项	2,025,733.97	2,025,733.97	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			

代理承销证券款			
应付职工薪酬	3,999,754.82	3,999,754.82	
应交税费	2,553,927.18	2,553,927.18	
其他应付款	191,764.24	177,143.41	-14,620.83
其中：应付利息	14,620.83		-14,620.83
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	91,912,230.65	91,912,230.65	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,038,926.62	4,038,926.62	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,038,926.62	4,038,926.62	
负债合计	95,951,157.27	95,951,157.27	
所有者权益：			
股本	65,438,000.00	65,438,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	194,681,225.34	194,681,225.34	

减：库存股			
其他综合收益	374,060.14	374,060.14	
专项储备			
盈余公积	16,992,551.42	16,992,551.42	
一般风险准备			
未分配利润	107,409,106.33	107,409,106.33	
归属于母公司所有者权益合计	384,894,943.23	384,894,943.23	
少数股东权益	920,051.33	920,051.33	
所有者权益合计	385,814,994.56	385,814,994.56	
负债和所有者权益总计	481,766,151.83	481,766,151.83	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	133,264,772.12	133,264,772.12	0.00
交易性金融资产			0.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			0.00
衍生金融资产			0.00
应收票据	1,032,745.48		-1,032,745.48
应收账款	98,017,613.74	98,017,613.74	0.00
应收款项融资		1,032,745.48	1,032,745.48
预付款项	4,549,957.35	4,549,957.35	0.00
其他应收款	859,846.03	859,846.03	0.00
其中：应收利息			0.00
应收股利	22,050.00	22,050.00	0.00
存货	40,605,505.53	40,605,505.53	0.00
合同资产			0.00
持有待售资产			0.00
一年内到期的非流动资产			0.00
其他流动资产	9,371,226.93	9,371,226.93	0.00

流动资产合计	287,701,667.18	287,701,667.18	0.00
非流动资产：			
债权投资			0.00
可供出售金融资产			0.00
其他债权投资			0.00
持有至到期投资			0.00
长期应收款			0.00
长期股权投资	127,883,642.25	127,883,642.25	0.00
其他权益工具投资			0.00
其他非流动金融资产			0.00
投资性房地产			0.00
固定资产	52,089,533.34	52,089,533.34	0.00
在建工程	6,736,397.62	6,736,397.62	0.00
生产性生物资产			0.00
油气资产			0.00
使用权资产			0.00
无形资产	7,829,069.46	7,829,069.46	0.00
开发支出			0.00
商誉			0.00
长期待摊费用			0.00
递延所得税资产	909,877.10	909,877.10	0.00
其他非流动资产	1,015,326.00	1,015,326.00	0.00
非流动资产合计	196,463,845.77	196,463,845.77	0.00
资产总计	484,165,512.95	484,165,512.95	0.00
流动负债：			
短期借款	10,000,000.00	10,000,000.00	0.00
交易性金融负债			0.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			0.00
衍生金融负债			0.00
应付票据	48,149,192.00	48,149,192.00	0.00
应付账款	46,449,609.93	46,449,609.93	0.00
预收款项	1,602,977.75	1,602,977.75	0.00
合同负债			0.00

应付职工薪酬	1,908,788.20	1,908,788.20	0.00
应交税费	570,714.13	570,714.13	0.00
其他应付款	51,032.37	51,032.37	0.00
其中：应付利息			0.00
应付股利			0.00
持有待售负债			0.00
一年内到期的非流动 负债			0.00
其他流动负债			0.00
流动负债合计	108,732,314.38	108,732,314.38	0.00
非流动负债：			
长期借款			0.00
应付债券			0.00
其中：优先股			0.00
永续债			0.00
租赁负债			0.00
长期应付款			0.00
长期应付职工薪酬			0.00
预计负债			0.00
递延收益			0.00
递延所得税负债			0.00
其他非流动负债			0.00
非流动负债合计			0.00
负债合计	108,732,314.38	108,732,314.38	0.00
所有者权益：			
股本	65,438,000.00	65,438,000.00	0.00
其他权益工具			0.00
其中：优先股			0.00
永续债			0.00
资本公积	194,754,584.45	194,754,584.45	0.00
减：库存股			0.00
其他综合收益			0.00
专项储备			0.00
盈余公积	16,992,551.42	16,992,551.42	0.00

未分配利润	98,248,062.70	98,248,062.70	0.00
所有者权益合计	375,433,198.57	375,433,198.57	0.00
负债和所有者权益总计	484,165,512.95	484,165,512.95	0.00

调整情况说明

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	20%、18%、16%、13%、12%、10%、6%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%等
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

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	15%
天地美国合伙公司	24%
天地美国有限公司	利润分配后由各股东自行缴纳
港田控股公司	16.5%
天地英国公司	19%
天地数码印度有限公司	22%
天地墨西哥公司	30%
天地巴西公司	15%
联大控股公司	无需缴纳企业所得税
天地加拿大公司	28%
天地数码韩国有限公司	10%

天地法国公司	33.33%
条码联世界公司	30%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部、国家税务总局、海关总署公告2019年第39号),自2019年4月1日起纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物,原适用16%和10%税率的,税率分别调整为13%、9%;原适用16%税率且出口退税率为16%的出口货物,出口退税率调整至13%;原适用10%税率且出口退税率为9%的出口货物、跨境应税行为,出口退税率调整至9%。2019年12月31日前(含2019年4月1日前),纳税人出口前款所涉货物劳务、发生前款所涉跨境应税行为,适用增值税“免、抵、退”税办法的,购进时已按调整前税率征收增值税的,执行调整前的出口退税率,购进时已按调整后税率征收增值税的,执行调整后的出口退税率。公司出口货物享受“免、抵、退”税政策,2019年1-3月退税率为16%和13%,2019年4-12月退税率为13%。

2. 企业所得税

根据科学技术部火炬高技术产业开发中心《国科火字〔2017〕201号》文件,本公司通过高新技术企业认证,认定有效期为2017年至2019年,故2019年本公司减按15%的税率计缴企业所得税。

根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号规定,自2019年1月1日至2021年12月31日,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;超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。子公司西码新材料公司符合小型微利企业标准,本期享受上述优惠政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	27,948.84	15,014.81
银行存款	141,994,879.78	128,512,206.62
其他货币资金	6,474,484.80	24,639,931.61
合计	148,497,313.42	153,167,153.04
其中：存放在境外的款项总额	10,393,376.85	7,365,654.83
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	111,967,023.21	120,693,269.26

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	28,254,226.65	
其中：		
理财产品	28,254,226.65	
其中：		
合计	28,254,226.65	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
--	------	------	------

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	790,420.50	0.81%	790,420.50	100.00%		749,483.21	0.86%	749,483.21	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	97,219,885.70	99.19%	5,680,391.72	5.84%	91,539,493.98	86,865,786.93	99.14%	4,544,880.89	5.23%	82,320,906.04
其中：										
合计	98,010,306.20	100.00%	6,470,812.22	6.60%	91,539,493.98	87,615,270.14	100.00%	5,294,364.10	6.04%	82,320,906.04

按单项计提坏账准备：790,420.50

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Pelikan Hardcopy Scotland Ltd USD	790,420.50	790,420.50	100.00%	对方公司已破产清算
合计	790,420.50	790,420.50	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：5,680,391.72

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	93,402,060.59	4,670,103.03	5.00%
1-2 年	2,685,287.77	402,793.17	15.00%
2-3 年	1,050,083.65	525,041.83	50.00%
3 年以上	82,453.69	82,453.69	100.00%
合计	97,219,885.70	5,680,391.72	--

确定该组合依据的说明：

采用账龄组合计提坏账准备

按组合计提坏账准备：

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	93,402,060.59
1 至 2 年	2,685,287.77
2 至 3 年	1,840,504.15
3 年以上	82,453.69
3 至 4 年	47,177.99
4 至 5 年	35,275.70
合计	98,010,306.20

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	749,483.21	40,937.29				790,420.50
按组合计提坏账准备	4,544,880.89	1,217,947.78		82,436.95		5,680,391.72
合计	5,294,364.10	1,258,885.07		82,436.95		6,470,812.22

(3) 本期实际核销的应收账款情况

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款82,436.95元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	3,086,622.97	3.15%	154,331.15
第二名	2,375,281.40	2.43%	118,764.07
第三名	2,141,031.48	2.18%	107,051.57
第四名	2,116,654.57	2.16%	105,832.73
第五名	1,961,209.12	2.00%	98,060.46
合计	11,680,799.54	11.92%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	3,194,672.28	1,032,745.48
合计	3,194,672.28	1,032,745.48

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止确认金额（元）	期末未终止确认金额（元）
银行承兑汇票	2,574,130.33	
小 计	2,574,130.33	

7、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	6,500,986.92	95.66%	5,806,145.37	95.32%
1 至 2 年	73,820.12	1.09%	174,817.69	2.87%
2 至 3 年	157,720.64	2.32%	74,476.40	1.22%
3 年以上	63,472.33	0.93%	36,065.32	0.59%
合计	6,796,000.01	--	6,091,504.78	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
江苏双星彩塑新材料股份有限公司	1,039,576.23	15.30
罗门哈斯国际贸易（上海）有限公司	612,561.61	9.01
宁波银行股份有限公司	478,523.18	7.04
中信银行股份有限公司	358,629.17	5.28
辽宁中盛蜡业有限公司	351,000.00	5.16
小 计	2,840,290.19	41.79

8、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		0.00

应收股利		22,050.00
其他应收款	1,483,232.45	1,820,940.00
合计	1,483,232.45	1,842,990.00

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京斯泰博环保科技有限公司		22,050.00
合计		22,050.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收股利		22,050.00
押金保证金	946,257.68	744,296.55

应收暂付款	503,005.06	682,629.87
备用金	292,308.82	167,241.13
应收出口退税	192,186.82	500,849.76
其他	100.00	38,514.43
合计	1,933,858.38	2,155,581.74

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	67,954.68	83,731.99	160,905.07	312,591.74
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-17,575.34	17,575.34		
--转入第三阶段		-46,577.34	46,577.34	
本期计提	4,913.22	-2,003.97	136,249.40	139,158.65
本期核销	1,124.46			1,124.46
2019 年 12 月 31 日余额	54,168.10	52,726.02	343,731.81	450,625.93

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,083,361.93
1 至 2 年	351,506.83
2 至 3 年	310,515.62
3 年以上	188,474.00
3 至 4 年	188,474.00
合计	1,933,858.38

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	312,591.74	139,158.65		1,124.46		450,625.93
合计	312,591.74	139,158.65		1,124.46		450,625.93

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

本期实际核销其他应收款1,124.46元。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
Vine Property Management LLP	押金保证金	208,210.53	2-3 年	10.77%	104,105.27
杭州市余杭区税务局	出口退税	192,186.82	1 年以内	9.94%	9,609.34
广州上威日用品有限公司	押金保证金	87,900.00	1 年以内、3 年以上	4.55%	71,199.00
杭州东部软件园股份有限公司	押金保证金	81,600.00	1-2 年、2-3 年	4.22%	25,890.00
Fascination India	押金保证金	64,988.10	1-2 年	3.36%	9,748.22
合计	--	634,885.45	--	32.84%	220,551.83

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	31,984,117.39		31,984,117.39	20,449,008.65	2,641.18	20,446,367.47
在产品	25,119,979.28		25,119,979.28	25,289,219.34	205,263.64	25,083,955.70
库存商品	23,451,312.81	1,098,704.16	22,352,608.65	20,324,517.33		20,324,517.33
发出商品	2,797,559.74		2,797,559.74	4,401,896.34		4,401,896.34
委托加工物资	10,317.10		10,317.10	121,373.79		121,373.79
合计	83,363,286.32	1,098,704.16	82,264,582.16	70,586,015.45	207,904.82	70,378,110.63

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,641.18			2,641.18		
在产品	205,263.64			205,263.64		
库存商品		1,098,704.16				1,098,704.16
合计	207,904.82	1,098,704.16		207,904.82		1,098,704.16

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

☐ 适用 ☒ 不适用

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵及预缴税额	2,272,687.34	2,256,142.98
理财产品		9,000,000.00
合计	2,272,687.34	11,256,142.98

其他说明：

14、债权投资

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

15、其他债权投资

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京斯泰博环保科技有限公司	555,813.14			28,942.16						584,755.30	
小计	555,813.14			28,942.16						584,755.30	
合计	555,813.14			28,942.16						584,755.30	

其他说明

18、其他权益工具投资

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	116,060,902.32	122,438,070.54
合计	116,060,902.32	122,438,070.54

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	84,575,437.59	5,195,737.65	85,103,882.70	3,095,710.25	177,970,768.19
2.本期增加金额	46,591.27	3,085,315.66	4,364,264.88	438,508.74	7,934,680.55
（1）购置	46,591.27	2,500,835.05	2,956,962.56	438,508.74	5,942,897.62
（2）在建工程转入		584,480.61	1,407,302.32		1,991,782.93
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额		58,718.95	1,096,408.87		1,155,127.82
（1）处置或报废		58,718.95	1,096,408.87		1,155,127.82
4.期末余额	84,622,028.86	8,222,334.36	88,371,738.71	3,534,218.99	184,750,320.92
二、累计折旧					
1.期初余额	18,525,115.44	3,146,991.50	32,225,969.29	1,634,621.42	55,532,697.65
2.本期增加金额	2,699,280.18	2,317,595.16	8,445,320.61	791,156.10	14,253,352.05
（1）计提	2,699,280.18	2,317,595.16	8,445,320.61	791,156.10	14,253,352.05
3.本期减少金额		55,042.68	1,041,588.42		1,096,631.10
（1）处置或报废		55,042.68	1,041,588.42		1,096,631.10
4.期末余额	21,224,395.62	5,409,543.98	39,629,701.48	2,425,777.52	68,689,418.60
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	63,397,633.24	2,812,790.38	48,742,037.23	1,108,441.47	116,060,902.32
2.期初账面价值	66,050,322.15	2,048,746.15	52,877,913.41	1,461,088.83	122,438,070.54

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

(6) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	14,831,179.21	11,594,252.34
合计	14,831,179.21	11,594,252.34

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 1.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）建设项目	669,061.50		669,061.50	336,898.75		336,898.75
年产 2.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）扩建项目	5,191,235.58		5,191,235.58	4,520,955.97		4,520,955.97
流程与 IT 部项目工程	4,527,207.84		4,527,207.84	3,875,950.57		3,875,950.57
新购涂布机项目	2,077,523.27		2,077,523.27			
零星工程	2,366,151.02		2,366,151.02	2,860,447.05		2,860,447.05

合计	14,831,179.21		14,831,179.21	11,594,252.34		11,594,252.34
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 1.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）建设项目	104,670,000.00	336,898.75	332,162.75			669,061.50	75.57%	100.00%	854,374.85			募股资金
年产 2.2 亿平方米高性能热转印成像材料（一期）扩建项目	75,330,000.00	4,520,955.97	670,279.61			5,191,235.58	6.89%	10.00%				募股资金
流程与 IT 部项目工程	4,410,000.00	3,875,950.57	1,235,737.88	584,480.61		4,527,207.84	102.27%	95.00%				其他
新购涂布机项目	3,300,000.00		2,077,523.27			2,077,523.27	62.96%	60.00%				其他
零星工程		2,860,447.05	2,843,587.12	1,407,302.32	1,930,580.83	2,366,151.02						其他
合计	187,710,000.00	11,594,252.34	7,159,290.63	1,991,782.93	1,930,580.83	14,831,179.21	--	--	854,374.85			--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	19,892,577.99			658,214.29	20,550,792.28
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	19,892,577.99			658,214.29	20,550,792.28
二、累计摊销					
1.期初余额	3,026,705.56			495,710.60	3,522,416.16
2.本期增加金额	397,651.56			64,438.42	462,089.98

(1) 计提	397,651.56			64,438.42	462,089.98
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,424,357.12			560,149.02	3,984,506.14
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	16,468,220.87			98,065.27	16,566,286.14
2.期初账面价值	16,865,872.43			162,503.69	17,028,376.12

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

27、开发支出

28、商誉

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修项目		1,923,506.35	224,409.08		1,699,097.27
厂房装修项目		989,587.30	32,986.24		956,601.06
合计		2,913,093.65	257,395.32		2,655,698.33

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,286,288.33	721,442.82	2,969,644.14	591,924.12
内部交易未实现利润	4,462,979.54	965,456.61	2,583,528.94	531,912.16
可抵扣亏损	4,450,086.50	1,112,521.63	1,724,404.93	431,101.23
递延收益	3,500,786.56	875,196.64	4,038,926.62	1,009,731.65
存货跌价准备	1,098,704.16	164,805.62	207,904.82	31,185.72
合计	16,798,845.09	3,839,423.32	11,524,409.45	2,595,854.88

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		3,839,423.32		2,595,854.88

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	13,169,754.64	8,441,187.39
应收账款坏账准备	3,184,523.89	2,324,719.96
其他应收款坏账准备	450,625.93	312,591.74
未实现内部销售损益	1,333,279.10	2,162,325.86
合计	18,138,183.56	13,240,824.95

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年		277,826.13	
2020 年	464,031.09	464,031.09	
2021 年	166,941.98	166,941.98	
2022 年	3,117,489.72	3,117,489.72	
2023 年	4,337,667.42	4,414,898.47	
2024 年	5,083,624.43		
合计	13,169,754.64	8,441,187.39	--

其他说明：

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	1,221,826.00	1,464,231.86
合计	1,221,826.00	1,464,231.86

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	5,000,000.00	
抵押借款	10,000,000.00	
保证借款	35,015,708.33	22,514,620.83
信用借款	16,350,823.99	
合计	66,366,532.32	22,514,620.83

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	775,800.00	
其中：		
衍生金融负债	775,800.00	
其中：		
合计	775,800.00	

其他说明：

衍生金融负债系公司与中信银行杭州分行签订协议，开展本金总额为3,000,000.00美元的远期结售汇业务。公司根据持有的远期结售汇锁定汇率和银行挂牌的与交割期限最接近的远期结售汇牌价之间的差额确认衍生金融负债775,800.00元。

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	29,602,648.00	48,149,192.00
合计	29,602,648.00	48,149,192.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付购货款	18,514,365.29	11,092,366.98
应付资产购置款	1,091,828.65	1,399,491.46
合计	19,606,193.94	12,491,858.44

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

期末无账龄1年以上重要的应付账款。

37、预收款项

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	938,296.45	2,025,733.97
合计	938,296.45	2,025,733.97

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

38、合同负债

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,597,727.75	66,875,114.90	65,067,344.65	5,405,498.00
二、离职后福利-设定提存计划	402,027.07	3,551,276.03	3,522,951.11	430,351.99
合计	3,999,754.82	70,426,390.93	68,590,295.76	5,835,849.99

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,191,041.38	58,666,600.25	56,864,572.72	4,993,068.91
2、职工福利费		1,718,101.33	1,718,101.33	
3、社会保险费	385,968.21	2,982,129.95	2,995,233.75	372,864.41

其中：医疗保险费	296,821.13	2,687,690.07	2,672,570.38	311,940.82
工伤保险费	59,278.74	31,560.71	65,656.34	25,183.11
生育保险费	29,868.34	262,879.17	257,007.03	35,740.48
4、住房公积金	972.00	2,661,182.70	2,660,285.70	1,869.00
5、工会经费和职工教育经费	19,746.16	847,100.67	829,151.15	37,695.68
合计	3,597,727.75	66,875,114.90	65,067,344.65	5,405,498.00

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	387,060.31	3,320,987.62	3,291,814.24	416,233.69
2、失业保险费	14,966.76	230,288.41	231,136.87	14,118.30
合计	402,027.07	3,551,276.03	3,522,951.11	430,351.99

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	890,354.83	1,285,703.57
企业所得税	84,394.09	546,953.21
个人所得税	248,893.79	182,391.59
城市维护建设税	176,962.65	180,246.28
房产税	817,248.75	218,441.31
土地使用税	160,010.48	0.04
教育费附加	76,603.38	77,340.54
地方教育附加	51,068.92	51,560.36
印花税	9,321.86	11,290.28
合计	2,514,858.75	2,553,927.18

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应付款	368,116.30	177,143.41
合计	368,116.30	177,143.41

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款	224,295.65	68,470.62
押金保证金	85,331.62	89,759.21
其他	58,489.03	18,913.58
合计	368,116.30	177,143.41

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

期末无账龄1年以上重要的其他应付款。

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

48、长期应付款

49、长期应付职工薪酬

50、预计负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,038,926.62		538,140.06	3,500,786.56	与资产或收益相关的补助
合计	4,038,926.62		538,140.06	3,500,786.56	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高性能热转印成像材料生产基地项目补助	2,979,739.98		370,099.98				2,609,640.00	与资产相关
高性能热转印功能性 PET 薄膜项目补助	1,059,186.64		168,040.08				891,146.56	与资产相关
小计	4,038,926.62		538,140.06				3,500,786.56	

其他说明：

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	65,438,000.00			32,719,000.00		32,719,000.00	98,157,000.00

其他说明：

根据2019年5月16日公司2018年度股东大会决议，公司以总股本65,438,000股为基础，以资本公积向全体股东每10股转增股本5股，共计转增32,719,000股。上述资本公积转增股本事项业经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具了验资报告（中审亚太验字（2019）020591号）。公司已办妥工商变更登记手续。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	194,681,225.34		34,099,033.91	160,582,191.43
合计	194,681,225.34		34,099,033.91	160,582,191.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、本期股本溢价减少32,719,000.00元，系资本公积转增股本。

2、本期股本溢价减少1,380,033.91元，系收购子公司天地印度公司20%少数股东权益时，收购价款2,097,999.00元与按新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产717,965.09元的差额1,380,033.91元冲减资本公积（股本溢价）。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	374,060.14	-7,068.54				40,175.94	-47,244.48	414,236.08
外币财务报表折算差额	374,060.14	-7,068.54				40,175.94	-47,244.48	414,236.08
其他综合收益合计	374,060.14	-7,068.54				40,175.94	-47,244.48	414,236.08

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	16,992,551.42	2,887,919.34		19,880,470.76
合计	16,992,551.42	2,887,919.34		19,880,470.76

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按2019年度母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	107,409,106.33	91,457,566.34
调整后期初未分配利润	107,409,106.33	91,457,566.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	26,490,829.47	31,837,984.42
减：提取法定盈余公积	2,887,919.34	2,798,844.43
应付普通股股利	19,631,400.00	13,087,600.00
期末未分配利润	111,380,616.46	107,409,106.33

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	391,205,512.90	269,506,597.92	396,718,623.05	273,963,532.18
其他业务	24,197,023.47	22,223,793.52	8,847,432.29	8,077,033.65
合计	415,402,536.37	291,730,391.44	405,566,055.34	282,040,565.83

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,736,481.08	1,454,187.84
教育费附加	751,011.25	627,954.97
房产税	817,248.75	788,631.69
土地使用税	160,010.44	160,010.39
车船使用税		2,200.00
印花税	77,727.38	112,846.50
地方教育税附加	500,674.16	418,636.68
合计	4,043,153.06	3,564,468.07

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,272,775.65	19,890,618.48
运保费	10,758,919.17	10,000,523.16

办公场所费用	6,200,725.45	5,917,347.91
运杂费	5,842,699.55	5,510,684.03
差旅费	3,155,290.27	2,726,560.24
折旧费	303,168.40	293,368.58
销售佣金	222,573.73	148,546.22
其他	2,923,658.81	2,832,328.54
合计	49,679,811.03	47,319,977.16

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,091,686.12	13,093,958.32
中介咨询费	3,612,458.86	935,160.91
办公场所费用	2,281,318.84	2,289,562.47
折旧费	2,028,729.68	1,847,622.36
差旅费	1,202,127.39	1,193,293.42
业务招待费	880,861.08	963,637.76
上市费用		2,149,542.62
其他	1,838,717.28	1,739,677.13
合计	27,935,899.25	24,212,454.99

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,425,240.38	7,941,867.76
材料费	5,090,190.79	4,084,567.74
摊销与折旧费用	690,395.06	752,490.16
办公场所费用	324,636.46	784,088.27
其他	266,864.62	373,468.92
合计	14,797,327.31	13,936,482.85

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,871,599.01	2,563,153.46
利息收入	-3,643,225.60	-2,645,124.12
银行手续费	968,454.26	938,127.39
汇兑损益	-847,054.99	-2,727,079.37
现金折扣	-4,753.14	-2,663.70
合计	-1,654,980.46	-1,873,586.34

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	2,801,004.14	2,184,472.05
与资产相关的政府补助	538,140.06	553,860.02
合 计	3,339,144.20	2,738,332.07

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	28,942.16	17,309.10
理财产品投资收益	1,400,068.80	40,442.45
合计	1,429,010.96	57,751.55

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债	-775,800.00	
合计	-775,800.00	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-139,158.65	
应收账款坏账损失	-1,258,885.07	
合计	-1,398,043.72	

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-2,247,451.76
二、存货跌价损失	-1,098,704.16	-207,904.82
合计	-1,098,704.16	-2,455,356.58

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-58,496.72	-43,962.85

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔款收入		64,023.58	
无法支付款项	286,638.01	351,812.59	286,638.01

其他		100,411.42	
合计	286,638.01	516,247.59	286,638.01

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		1,004.81	
罚款支出	68,893.84	108,000.00	68,893.84
其他	1,446.83	20,000.00	1,446.83
合计	70,340.67	129,004.81	70,343.92

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,293,241.50	5,170,940.10
递延所得税费用	-1,243,568.44	136,350.70
合计	4,049,673.06	5,307,290.80

（2）会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	30,524,342.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,578,651.40
子公司适用不同税率的影响	181,778.69
调整以前期间所得税的影响	90,049.20
非应税收入的影响	112,028.68

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	89,393.02
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	914,653.72
研发费加计扣除	-1,916,881.65
所得税费用	4,049,673.06

其他说明

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	34,889,717.25	25,720,351.01
收到的政府补助	2,801,004.14	3,616,580.21
银行存款利息收入	345,617.37	2,645,124.12
其他	477,610.90	882,153.08
合计	38,513,949.66	32,864,208.42

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现经营费用	39,515,237.57	35,649,986.16
支付的保证金	18,129,501.34	38,793,984.24
其他	181,536.23	88,068.15
合计	57,826,275.14	74,532,038.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款利息收入	2,263,638.37	

赎回理财产品及结构性存款	389,658,564.67	174,614,067.10
合计	391,922,203.04	174,614,067.10

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品及结构性存款	405,912,791.32	281,614,067.10
合计	405,912,791.32	281,614,067.10

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付上市发行费用		19,622,478.02
质押定期存款	10,000,000.00	
购买少数股东股权	2,097,999.00	
合计	12,097,999.00	19,622,478.02

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	26,474,669.58	31,742,408.95
加：资产减值准备	2,496,747.88	2,455,356.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,253,352.05	13,542,613.63

无形资产摊销	462,089.98	465,850.94
长期待摊费用摊销	257,395.32	
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）	58,496.72	43,962.85
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	775,800.00	
财务费用（收益以“—”号填列）	-1,426,009.22	2,563,153.46
投资损失（收益以“—”号填列）	-1,429,010.96	-57,751.55
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,243,568.44	136,350.70
存货的减少（增加以“—”号填列）	-12,777,270.87	-12,780,670.23
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	4,179,435.40	-32,906,605.38
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-10,434,274.64	8,718,218.01
经营活动产生的现金流量净额	21,647,852.80	13,922,887.96
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	36,530,290.21	32,473,883.78
减：现金的期初余额	32,473,883.78	20,377,813.25
现金及现金等价物净增加额	4,056,406.43	12,096,070.53

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	36,530,290.21	32,473,883.78
其中：库存现金	27,948.84	15,014.81
可随时用于支付的银行存款	35,960,909.92	30,512,206.62
可随时用于支付的其他货币资金	541,431.45	1,946,662.35
三、期末现金及现金等价物余额	36,530,290.21	32,473,883.78

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	111,967,023.21	保证金、结构性存款及定期存款质押等
固定资产	62,506,031.72	抵押担保
无形资产	16,468,220.87	抵押担保
合计	190,941,275.80	--

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	1,806,387.84	6.9762	12,601,722.85
欧元	261,900.93	7.8155	2,046,886.72
港币			
日元	125.00	0.0641	8.01
英镑	53,305.91	9.1501	487,754.41
加元	2,614.50	5.3421	13,966.92
墨西哥比索	331.00	0.3684	121.94
印度卢比	162,996.00	0.0978	15,941.01
巴西雷亚尔	2,491,940.42	1.7356	4,325,011.79
应收账款	--	--	
其中：美元	6,669,275.46	6.9762	46,526,199.46
欧元	14,686.90	7.8155	114,785.47
港币			
英镑	511,827.31	9.1501	4,683,271.07
加元	482,670.66	5.3421	2,578,474.93
墨西哥比索	3,514,806.02	0.3684	1,294,854.54

印度卢比	54,874,255.32	0.0978	5,366,702.17
巴西雷亚尔	1,604,077.53	1.7356	2,784,036.96
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	462,838.88	6.9762	3,228,856.59
英镑	97,988.09	9.1501	896,600.82
日元	11,896,021.00	0.0641	762,534.95
印度卢比	2,351,552.90	0.0978	229,981.87
巴西雷亚尔	112,784.66	1.7356	195,749.06
墨西哥比索	346,357.91	0.3684	127,598.25
短期借款			
其中：美元	193,500.00	6.9762	1,349,894.70

其他说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助			538,140.06
计入其他收益的政府补助	2,801,004.14	其他收益	2,801,004.14

(2) 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

1、合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	出资比例
杭州浩硕公司	设立	2019/9/20	500,000.00	100%
条码联世界公司	设立	2019/10/23	718,938.00	100%

2、合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产（元）	期初至处置日净利润（元）
天地数码韩国有限公司	注销	2019/7/1	195,435.95	-13,047.73

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

杭州健硕公司	浙江	杭州	商业	100.00%		设立
广州健硕公司	广东	广州	商业		100.00%	设立
西码新材料公司	浙江	杭州	制造业	100.00%		设立
天地美国合伙公司	美国	北卡罗纳州	商业	100.00%		设立
天地美国有限公司	美国	北卡罗纳州	商业		100.00%	设立
天地英国公司	英国	曼切斯特	商业	100.00%		设立
港田控股公司	香港	香港	商业	100.00%		设立
天地加拿大公司	加拿大	密西沙加市	商业		100.00%	设立
天地印度公司	印度	新德里	商业		100.00%	设立
天地墨西哥公司	墨西哥	蒙特雷	商业		74.00%	设立
欣方圆公司	厦门	厦门	商业	100.00%		设立
天浩科技公司	浙江	嘉兴	制造业	100.00%		设立
联大控股公司	英国	英属维尔京群岛	商业	100.00%		设立
天地巴西公司	巴西	玛瑙斯	商业	90.00%	10.00%	设立
天地法国公司	法国	普瓦捷市	商业		100.00%	设立
北京建硕公司	北京	北京	商业	100.00%		设立
杭州浩硕公司	浙江	杭州	商业	100.00%		设立
条码联世界公司	墨西哥	蒙特雷	制造业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
天地印度公司	2019/12/31	80%	100%

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--现金	2,097,999.00
购买成本/处置对价合计	2,097,999.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	717,965.09
差额	1,380,033.91
其中：调整资本公积	1,380,033.91

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(3) 重要联营企业的主要财务信息

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	115,768.64	69,236.41
--综合收益总额	115,768.64	69,236.41

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见合并财务报表项目注释表附注之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进

行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2019年12月31日，本公司应收账款的11.92% (2018年12月31日：11.58%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	66,366,532.32	66,933,333.83	66,933,333.83		
应付票据	29,602,648.00	29,602,648.00	29,602,648.00		
应付账款	19,606,193.94	19,606,193.94	19,606,193.94		
其他应付款	368,116.30	368,116.30	368,116.30		
小 计	115,943,490.56	116,510,292.07	116,510,292.07		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	22,500,000.00	22,827,708.05	22,827,708.05		
应付票据	48,149,192.00	48,149,192.00	48,149,192.00		
应付账款	12,491,858.44	12,491,858.44	12,491,858.44		
其他应付款	191,764.24	191,764.24	191,764.24		
小 计	83,332,814.68	83,660,522.73	83,660,522.73		

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2019年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币20,000,000.00元、美元193,500.00元(2018年12月31日：

人民币10,000,000.00元), 在其他变量不变的假设下, 假定利率变动50个基准点, 不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险, 是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债, 如果出现短期的失衡情况, 本公司会在必要时按市场汇率买卖外币, 以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见合并财务报表项目注释之说明。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位: 元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产			28,254,226.65	28,254,226.65
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			28,254,226.65	28,254,226.65
(1) 债务工具投资			28,254,226.65	
(3) 衍生金融资产				28,254,226.65
应收款项融资			3,194,672.28	3,194,672.28
持续以公允价值计量的资产总额			31,448,898.93	31,448,898.93
(六) 交易性金融负债		775,800.00		775,800.00
衍生金融负债		775,800.00		775,800.00
持续以公允价值计量的负债总额		775,800.00		775,800.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

公司持有的交易性金融负债775,800.00元, 系公司根据持有的远期结售汇锁定汇率和银行挂牌的与剩余交割期限最近的远期结售汇牌价之间的差额予以确认。

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

1. 公司购买的理财产品，采用购买成本确定其公允价值。
2. 公司对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本公司最终控制方是韩琼、潘浦敦和刘建海，三人合计直接持有公司41,472,234股股份，占公司总股本的比例为42.25%。
本企业最终控制方是韩琼、潘浦敦、刘建海三人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、1。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
李卓娅	韩琼之配偶
平潭冠硕投资中心（有限合伙）[原杭州冠硕投资管理合伙企业（有限合伙）]	本公司原股东

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京斯泰博环保科技有限公司	加工费	813,262.00	800,000.00	是	627,009.20

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京斯泰博环保科技有限公司	碳带	503,247.22	1,130,588.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
平潭冠硕投资中心（有限合伙）	房屋	952.38	2,857.14

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
韩琼 潘浦敦 刘建海	50,000,000.00	2019 年 12 月 13 日	2024 年 12 月 12 日	否
韩琼 潘浦敦 刘建海	50,000,000.00	2018 年 11 月 26 日	2020 年 11 月 26 日	否

韩琼 李卓娅	100,000,000.00	2017 年 05 月 08 日	2020 年 05 月 07 日	否
韩琼 潘浦敦 刘建海	58,340,000.00	2018 年 09 月 27 日	2020 年 09 月 26 日	否
韩琼	44,000,000.00	2019 年 06 月 03 日	2020 年 06 月 02 日	否
韩琼 李卓娅	69,000,000.00	2016 年 06 月 22 日	2020 年 12 月 20 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,604,715.87	4,881,759.28

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收股利	北京斯泰博环保科技有限公司			22,050.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京斯泰博环保科技有限公司	71,813.99	137,210.02

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- 截至2019年12月31日，本公司及子公司向银行申请开立的尚处在有效期内的信用证余额为457,620.00美元。
- 募集资金投资情况

截至2019年12月31日，公司募集资金实际投资情况如下：

单位：万元

承诺投资项目		项目投资 总额	募集资金承诺投 资金额	募集资金实际累 计投入
高性能热转印成像材料生产基地项目	年产1.2亿平方米高性能热转印成像材料（一期）建设项目	18,000.00	18,000.00	11,900.23
	年产2.2亿平方米高性能热转印成像材料（一期）扩建项目			
全球营销中心建设项目		4,000.00	2,374.94	
合 计		22,000.00	20,374.94	11,900.23

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

国家知识产权局专利复审委员会在2018年9月30日宣告公司发明专利权“热熔涂布的混合基热转印色带及其生产方法”无效，公司对其提起行政诉讼，公司于2019年1月2日收到北京知识产权法院《行政案件受理通知书》[(2019)京73行初10号]，此案尚未正式开庭审理。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	19,631,400.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	19,631,400.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、财政部于2017年度颁布了修订后的《企业会计准则第14号——收入》。公司自2020年1月1日起执行上述新收入准则，预计不会对公司财务报表产生重大影响。公司将自2020年第一季度报告起，按新收入准则要求进行财务报表核算及列报。

2、新型冠状病毒感染的肺炎疫情的影响

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称新冠疫情)于2020年1月爆发。为防控新冠疫情，各地政府均出台了新冠疫情防控措施。新冠疫情及相应的防控措施对公司的正常生产经营造成了一定的影响，具体情况如下：

受影响的具体情况	对财务状况和经营成果的影响
1. 对生产的影响 公司主要生产经营地位于浙江省杭州市，受新冠疫情影响，公司春节后复工时间由原2020年1月31日延迟至2020年2月10日。	2020年上半年影响程度将取决于疫情防控的情况、持续时间以及政府各项防控措施的实施。
2. 对销售的影响 新冠疫情对全国及全球经济运行造成一定影响，从而可能在一定程度上影响公司碳带产品的销售。	2020年上半年影响程度将取决于疫情防控的情况、持续时间以及政府各项防控措施的实施。

本公司将继续密切关注新冠疫情发展情况，积极应对其对本公司财务状况、经营成果产生的不利影响。

3、2020年4月20日，公司与浙江百年资产管理有限公司签署了《合作框架协议》，针对公司投资、并购热转印碳带行业

潜在目标企业相关事宜，就百年资产管理为公司提供财务顾问服务达成合作框架协议，具体费用视项目情况另行约定。

4、2020年4月24日，本公司董事会第三届第二次会议审议通过《关于参与认购基金份额及对外投资的议案》，公司拟通过子公司作为有限合伙人参与认购Glory Ventures Investments Fund L.P.美元基金份额，该基金目标规模为1亿美元，公司拟出资300万美元。

5、2020年4月24日，本公司董事会第三届第二次会议审议通过《关于公司<2020年股票期权与限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，公司拟向激励对象授予权益总计175.00万份，其中股票期权87.50万份，限制性股票87.50万股。股票来源为公司向激励对象定向发行A股普通股。上述激励计划尚需提交公司2019年年度股东大会审议批准后实施。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

2、债务重组

3、资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	条码碳带	传真碳带	打码碳带	水转印碳带	分部间抵销	合计
主营业务收入	384,557,447.29	3,611,935.68	1,715,516.51	1,320,613.42		391,205,512.90
主营业务成本	264,737,562.62	3,085,218.10	1,258,072.27	425,744.93		269,506,597.92

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

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司实际控制人之一韩琮先生因个人融资需求，将其持有的本公司限售流通股1,483,899股向海通证券股份有限公司进行质押，占公司总股本的1.51%，质押期间为2018年12月5日至2021年6月4日。

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	130,596,876.22	100.00%	8,428,783.15	6.45%	122,168,093.07	103,875,556.30	100.00%	5,857,942.56	5.64%	98,017,613.74
其中：										
合计	130,596,876.22	100.00%	8,428,783.15	6.45%	122,168,093.07	103,875,556.30	100.00%	5,857,942.56	5.64%	98,017,613.74

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：8,428,783.15

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	117,547,568.75	5,877,378.44	5.00%
1-2 年	11,409,195.40	1,711,379.31	15.00%
2-3 年	1,600,173.35	800,086.68	50.00%
3 年以上	39,938.72	39,938.72	100.00%
合计	130,596,876.22	8,428,783.15	--

确定该组合依据的说明：

采用账龄组合计提坏账准备

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
--	------	------	------

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	117,547,568.75
1 至 2 年	11,409,195.40
2 至 3 年	1,600,173.35
3 年以上	39,938.72
3 至 4 年	4,663.02
4 至 5 年	35,275.70
合计	130,596,876.22

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,857,942.56	2,577,050.59		6,210.00		8,428,783.15
合计	5,857,942.56	2,577,050.59		6,210.00		8,428,783.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款6,210.00元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	18,194,239.66	13.93%	1,906,047.44
第二名	8,847,344.16	6.77%	442,367.21
第三名	6,968,368.17	5.34%	348,418.41
第四名	6,642,803.84	5.09%	332,140.19
第五名	6,299,142.99	4.82%	314,957.15
合计	46,951,898.82	35.95%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		22,050.00
其他应收款	13,584,912.50	837,796.03
合计	13,584,912.50	859,846.03

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

北京斯泰博环保科技有限公司		22,050.00
合计		22,050.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
募投项目投入	12,020,000.00	
应收暂付款	1,365,514.70	143,527.00
应收出口退税	192,186.82	500,849.76
押金保证金	102,395.00	97,873.00
备用金	15,513.22	145,709.75
合计	13,695,609.74	887,959.51

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	41,515.23	8,648.25		50,163.48
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-2,209.50	2,209.50		
--转入第三阶段		-7,499.25	7,499.25	
本期计提	39,765.51	3,270.00	17,498.25	60,533.76
2019 年 12 月 31 日余额	79,071.24	6,628.50	24,997.50	110,697.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	13,601,424.77
1 至 2 年	44,189.97
2 至 3 年	49,995.00
合计	13,695,609.74

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄组合计提坏账准备	50,163.48	60,533.76				110,697.24
募投项目投入						
合计	50,163.48	60,533.76				110,697.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
天浩科技公司	募投项目投入	12,020,000.00	1 年以内	87.77%	
天地加拿大公司	应收暂付款	1,007,895.00	1 年以内	7.36%	50,394.75
杭州浩硕公司	应收暂付款	150,000.00	1 年以内	1.10%	7,500.00
杭州市余杭区税务局	出口退税	192,186.82	1 年以内	1.40%	9,609.34
杭州东部软件园股份有限公司	押金保证金	81,600.00	1-2 年、2-3 年	0.59%	25,890.00
合计	--	13,451,681.82	--	98.22%	93,394.09

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	131,072,646.04		131,072,646.04	127,327,829.11		127,327,829.11
对联营、合营企业投资	584,755.30		584,755.30	555,813.14		555,813.14
合计	131,657,401.34		131,657,401.34	127,883,642.25		127,883,642.25

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
杭州健硕公司	1,213,542.06					1,213,542.06	
西码新材料公司	1,100,000.00					1,100,000.00	
天地美国合伙企业	2,731,515.00					2,731,515.00	
港田控股公司	6,331,563.10	3,244,816.93				9,576,380.03	
天地英国公司	2,439,600.00					2,439,600.00	
欣方圆公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
天浩科技公司	110,000,000.00					110,000,000.00	
联大控股公司							
天地巴西公司	2,411,608.95					2,411,608.95	

北京建硕公司	100,000.00					100,000.00	
杭州浩硕公司		500,000.00				500,000.00	
合计	127,327,829.11	3,744,816.93				131,072,646.04	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京斯泰博环保科技有限责任公司	555,813.14			28,942.16						584,755.30	
小计	555,813.14			28,942.16						584,755.30	
合计	555,813.14			28,942.16						584,755.30	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	350,350,467.35	262,976,927.27	341,095,751.54	264,955,878.11
其他业务	23,555,668.46	21,711,766.74	11,866,651.81	10,649,655.15
合计	373,906,135.81	284,688,694.01	352,962,403.35	275,605,533.26

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,797,961.70	
权益法核算的长期股权投资收益	28,942.16	17,309.10
理财产品投资收益	1,399,881.24	40,442.45
合计	5,226,785.10	57,751.55

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-58,496.72	
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）	3,339,144.20	
委托他人投资或管理资产的损益	1,400,068.80	
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	-775,800.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	216,297.34	
减：所得税影响额	840,106.15	
合计	3,281,107.47	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）

归属于公司普通股股东的净利润	6.85%	0.27	0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.00%	0.24	0.24

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2019年度报告文本。
- 二、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财务报表。
- 三、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。
- 四、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 五、其他有关资料。
- 六、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。