

蓝思科技股份有限公司

2019 年年度报告

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。

公司负责人周群飞、主管会计工作负责人刘曙光及会计机构负责人(会计主管人员)谭海峰声明：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。

本报告涉及的未来计划等前瞻性陈述并不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识，并且正确理解经营计划、预测与业绩承诺之间的差异。

公司在“第四节、经营情况讨论与分析”中的“九、（四）公司可能面对的风险”中披露了公司存在的风险，请投资者注意阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 4,383,857,357 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.58 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.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	27
第五节 重要事项.....	71
第六节 股份变动及股东情况.....	77
第七节 优先股相关情况.....	77
第八节 可转换公司债券相关情况.....	77
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	78
第十节 公司治理.....	81
第十一节 公司债券相关情况.....	89
第十二节 财务报告.....	95
第十三节 备查文件目录.....	98

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、蓝思科技、蓝思股份	指	蓝思科技股份有限公司
香港蓝思	指	Lens Technology (HK) Co.,Ltd. (蓝思科技(香港)有限公司)
长沙蓝思	指	蓝思科技(长沙)有限公司
东莞蓝思	指	蓝思科技(东莞)有限公司
蓝思国际	指	Lens International (HK) Ltd. (蓝思国际(香港)有限公司)
蓝思湘潭	指	蓝思科技(湘潭)有限公司
蓝思集成	指	蓝思系统集成有限公司
蓝思旺东莞	指	蓝思旺科技(东莞)有限公司
日写蓝思	指	日写蓝思科技(长沙)有限公司(此公司于2020年1月19日更名为蓝思智控(长沙)有限公司)
蓝思智能	指	蓝思智能机器人(长沙)有限公司
越南蓝思	指	蓝思科技(越南)有限公司
蓝思新材料	指	长沙蓝思新材料有限公司
蓝思精密	指	蓝思精密(东莞)有限公司
群欣公司	指	长沙群欣投资咨询有限公司(曾用名:长沙群欣投资咨询股份有限公司)
生物识别	指	蓝思生物识别有限公司
美国蓝思	指	Lens Technology, Inc.
2.5D 玻璃	指	将平面玻璃边缘通过冷磨等方法使其减薄,从而在边缘形成一定的弧度
3D 玻璃	指	将平面玻璃通过冷磨、热熔压、热熔弯等方法使其弯曲,从而在平面玻璃的两面都形成曲面
5G	指	第五代移动通信技术
可转债	指	可转换公司债券
证监会或中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元	指	人民币元
报告期、本报告期	指	2019年1月1日至2019年12月31日

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	蓝思科技	股票代码	300433
公司的中文名称	蓝思科技股份有限公司		
公司的中文简称	蓝思科技		
公司的外文名称（如有）	Lens Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Lens		
公司的法定代表人	周群飞		
注册地址	湖南浏阳生物医药园		
注册地址的邮政编码	410311		
办公地址	湖南浏阳生物医药园		
办公地址的邮政编码	410311		
公司国际互联网网址	www.hnlens.com		
电子信箱	lsgf@hnlens.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钟臻卓	张少伟、周天舒
联系地址	湖南浏阳生物医药园	湖南浏阳生物医药园
电话	0731-83285699	0731-83285699
传真	0731-83285010	0731-83285010
电子信箱	lsgf@hnlens.com	lsgf@hnlens.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	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	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会秘书办公室

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	浙江省杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	崔永强、朱爱银

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
国信证券股份有限公司	深圳市红岭中路 1012 号国信证券大厦十六层至二十六层	崔威、张文	2015 年 3 月 18 日至 2020 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）	30,257,760,248.61	27,717,496,839.46	9.16%	23,702,962,254.39
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,468,791,437.06	637,007,405.27	287.56%	2,046,977,419.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	2,012,001,885.73	-400,392,950.79	602.51%	1,867,889,978.36
经营活动产生的现金流量净额（元）	7,250,607,836.78	4,873,271,452.18	48.78%	4,167,513,685.00
基本每股收益（元/股）	0.62	0.16	287.50%	0.52
稀释每股收益（元/股）	0.61	0.16	281.25%	0.52
加权平均净资产收益率	13.35%	3.79%	9.56%	13.77%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	47,028,548,498.51	43,140,024,236.41	9.01%	35,722,249,655.06
归属于上市公司股东的净资产（元）	22,359,404,219.96	17,054,723,327.38	31.10%	16,729,794,780.39

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.5632

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	4,806,629,496.33	6,552,272,443.10	9,236,201,909.49	9,662,656,399.69
归属于上市公司股东的净利润	-96,966,167.63	-59,430,971.67	1,264,912,628.30	1,360,275,948.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-255,868,053.80	-97,281,246.53	1,218,938,483.48	1,146,212,702.58
经营活动产生的现金流量净额	2,294,779,158.97	-565,000,386.01	1,740,322,546.55	3,780,506,517.27

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）	-25,713,515.60	-209,366,506.39	-57,809,654.53	
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）	523,417,932.00	578,048,011.49	313,198,639.40	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		-109,827.02	-127,505,522.18	
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		-196,869.11	-114,053,860.17	

负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,149,493.41			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	36,675,475.77	24,361,178.33	131,722,224.93	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,022,404.41	869,330,272.19	89,424,146.26	
减：所得税影响额	81,337,265.88	223,820,354.97	56,510,714.51	
少数股东权益影响额（税后）	424,972.78	845,548.46	-622,182.02	
合计	456,789,551.33	1,037,400,356.06	179,087,441.22	--

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）公司主要业务及行业地位

公司是一家以研发、生产、销售中高端视窗防护玻璃面板、外观防护新材料为主营业务的上市公司。公司以科技创新为先导、以先进制造为基础，坚持走外向型和技术先进型集团化发展的道路，在全球中高端电子消费产品零部件制造领域，依靠技术创新和产品国际化经营的管理模式，凭借持续领先的研发投入，具备了模具开发设计、机器设备研制、产品快速研发和规模生产的能力，工艺、技术、规模一直稳居国际领先地位。

公司始终紧跟各大消费电子品牌对上游技术要求的发展动态，抢先开发和率先投入，进一步延伸产业链，目前公司业务已经覆盖视窗与外观防护玻璃、蓝宝石、精密陶瓷、精密金属、触控模组、摄像头、按键配件、组装等。产品广泛应用于手机、平板电脑、笔记本电脑、智能穿戴、车载设备、智能家居等领域，市场前景广阔。经过多年发展，公司已与苹果、三星、华为、小米、OPPO、vivo、特斯拉、亚马逊等一众国内外知名优秀品牌达成长期深度合作。

（二）行业发展阶段及特点

当前，行业正迎来5G时代大发展的重要节点，5G通信技术在全球各主要国家和地区加速大规模商用，以智能手机、智能穿戴设备为代表的消费电子产品及高端智能汽车等市场将出现一轮巨大的升级换代需求，其他有赖于高速通信技术的新型智能终端也有可能实现市场突破，下游客户对本公司主要产品需求将显著增加。

消费电子产品迭代迅速，市场需求变化较快，行业内企业一方面需要加快新产品研发，研发制造高技术高附加值产品；另一方面需要进一步利用产业节点优势，积极向上下游延伸整合与发展，提高一站式服务能力；同时还在不断改革优化内部管理机制、提升效率、提高良率、巩固和增强自身竞争优势。这些都给企业经营管理带来巨大的挑战和机遇，同时也筑高了行业竞争门槛，行业优质资源已明显呈现出向以公司为代表的龙头企业加快聚拢的趋势。

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	包含其他权益工具投资和长期股权投资，期末较期初增长 10.96%，无重大变化。
固定资产	期末较期初增长 5.55%，无重大变化。
无形资产	期末较期初增长 13.07%，无重大变化。
在建工程	期末较期初增长 46.45%，主要因为蓝思湘潭生产基地工程及星沙二园生产基地工程建设进度增加。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、丰富的全球优质客户资源把握行业前瞻布局

公司多年来在消费电子行业的深耕细作及口碑，赢得了一批优质、稳定的国际知名品牌客户资源，如：苹果、三星、华为、OPPO、vivo、小米、特斯拉、亚马逊等。同时，凭借在行业内较高的知名度和良好口碑，公司在不断加深与现有客户合作的同时，也与其他新客户建立了良好的合作关系，进一步丰富公司的客户资源、产品结构。

公司坚持以市场需求为导向，与客户共同进行技术创新、产品创新、扩大生产规模，竭力为客户提供满意的产品与服务。公司与客户之间相互信任与支持，使得公司能够把握新的商业机遇与行业趋势，提前布局行业未来，为公司经营稳定和成长起到了至关重要的作用。

2、领先的科技创新能力与技术水平为客户创造价值

公司是消费电子行业外观创新变革的引领者，是首次将玻璃屏引入高端智能手机及平板电脑，首次将陶瓷、蓝宝石材料应用到手机和智能可穿戴设备，首次将3D玻璃应用到手机的企业。消费电子产品视窗与防护玻璃等外观防护零部件的生产具有加工精度高、工艺难度大的特点，公司掌握了视窗及防护玻璃、蓝宝石、精密陶瓷、精密金属等产品生产的核心技术和工艺诀窍，拥有雄厚的技术积淀与制造优势。稳居行业首位的专利数量、优秀的核心研发团队、成熟的技术人才培养机制及持续稳定的研发投入，确保了公司技术优势不断扩大。截至报告期末，公司研发人数达到10,645人，累计申请专利2217件，已获得专利授权1,539件，其中发明专利134件，实用新型专利1,313件，外观设计专利96件，涵盖加工工艺、产品检测、设备开发、新型材料等多个领域，研发投入为16.39亿元，同比增加10.71%。

3、稳定的团队与科学高效的精益管理促进可持续发展

公司近年来持续完善现有管理体系、优化内部管理机制、深化（后面也用提升会重复）内部控制、培育和引进相应的管理人才，为公司精益管理水平、管理效率的不断提升奠定了坚实基础。公司核心管理团队和技术团队稳定，拥有多年丰富的行业经验，利用深厚的行业积累、科学的管理方法、人性化的管理模式不断推进管理创新。公司全面推行由集团管理下的厂长经营责任制，授予厂长更大的经营管理决策权，从业务、工程研发、品质、生产、供应链等维度上贯通连接，充分调动团队工作活力和团体管理能力，实现年度经营周期的可持续发展。

4、产业链多领域核心组件驱动垂直整合战略

公司在玻璃、蓝宝石、精密陶瓷、精密金属、触控、贴合、模组等产品领域具有领先的技术和地位，有利于公司推动产业链垂直整合，优化效率、良率及成本，为终端客户提供一站式产品和服务。

此外，公司在现有的业务平台基础上，不断开辟新市场，积极布局原辅材料、专用设备、智能制造等上下游产业，培育或投资了蓝思智能、蓝思集成、东莞蓝思、越南蓝思、蓝思新材料、蓝思智控、豪恩声学等多家具有良好成长潜力的子公司或业务模块，为公司持续、健康、快速发展和增长注入新的动力。

5、领先的智能制造及自动化水平提升快速打样及量产能力

公司是业内最早研发、制造、大规模应用自动化设备和智能制造工业体系的企业之一，目前拥有一支超800人的智能制造开发团队，将生产制造与工业互联网、大数据、云计算、人工智能等新技术进行深度融合，大幅提高数据自动化采集和分析水平，提高生产效率和良率，降低生产管理成本。公司具备强大的专用设备自主研发制造能力，以及工装夹具、模具、辅材自制能力，自主研发的机器设备更好地适配公司生产线布局和工艺技术特点，关键性能、综合效率、自动化程度、能耗和排放等指标均行业领先。公司根据生产部门需要，自主对老旧设备进行技术升级改造或回收利用，延长设备使用寿命，节省设备投资，成本优势突出。

依托自身强大的技术优势、领先的智能制造实力、雄厚的资金支持，以及高度智能化的自动生产线，使公司早已具备全球领先的成熟、高效、先进的新产品研发与快速量产能力，能够很好地满足各大客户的需求，进一步巩固公司全球客户资源与市场份额。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年，是公司实现高速发展的突破之年。公司各级管理人员认真贯彻执行董事会制定的年度经营管理目标，在经营管理、精益生产、成本管控、市场开拓、技术创新等方面均取得了丰硕成果，各大园区的生产效率、制程良率、综合成本等经营管理指标全面提升。同时，公司充分发挥强大的研发创新储备能力、领先的工艺技术水平、先进的智能制造生产线、深厚的行业资源及品牌口碑等优势，各大核心产品、创新方案均获得了全球各大知名品牌客户的使用、信任与支持，公司的全面竞争优势和行业影响力进一步提升，扩大了细分领域的市场占有率，优质资源向公司加速聚拢。2019年，公司基本实现了产业链上、中、下游垂直整合的综合发展平台的构建。

报告期内，公司实现营业收入302.58亿元，较上年同期增长9.16%；利润总额28.39亿元，较上年同期增长206.73%；归属于上市公司股东的净利润24.69亿元，较上年同期增长287.56%；经营活动产生的现金流量净额75.33亿元，较上年同期增长54.57%；加权平均净资产收益率为13.35%，较上年同期上升9.56个百分点。公司圆满完成了董事会制定的2019年度突围增长目标，为2020年开启高速、高质量发展新篇章奠定了坚实基础。2019年公司重点推进了以下工作：

（一）技术创新引领行业潮流，智能制造战略加速推进

公司秉持“技术创新引领行业潮流”的发展理念，加快推进智能制造战略，升级生产力水平、提高核心竞争力。

子公司蓝思智能充分发挥集团对内配套优势，持续研发、升级、迭代具有自主知识产权的新型工业机器人和智能制造装备，生产效率、自动化程度、能耗等核心性能指标大幅提升。子公司蓝思集成将生产制造与工业互联网、大数据、云计算、人工智能等新技术进行深度融合，利用自建的“蓝思云”大数据中心和自主研发的工业互联网平台，找到最优工艺曲线和工艺路径，并实现对生产线运行情况远程监控。

报告期内，公司持续对生产线进行自动化、智能化提升改造，各园区人均产出、良率、综合成本等指标均大幅改善，盈利能力显著增强。

（二）精益生产稳步推进，管理创新创造人文价值

2019年，公司以成本为抓手，大力推进内部管理创新。各工厂的制造成本明显降低，节能减排效果明显，各项成本费用的控制机制均得到了进一步优化。

1、创新管理机制

公司全面推行厂长经营责任制，授予厂长更大的经营管理决策权，充分发挥个人能力和管理能力。组织形成贯穿业务、工程研发、品管、生产为一体的快速响应团队，以工厂和团队为单元进行绩效考核，进一步调动主观能动性和降成本意识。

2、优化采购体系

①创新采购方式：提高原辅材料、耗材的自制比例，创新与优质供应商合作，提高供应的稳定性和质量、降低采购成本。②优化采购源头：对合格供应商进行全面梳理和分析，保留供应稳定、品质可靠、价格公允、诚信廉洁的优质供应商，把好采购质量关。③降低管理成本：将采购认证模式由各园区分别认证改为集团统一认证，节约重复认证成本和管理成本。

3、加强费用控制

通过与下游客户加强生产协调，提前规划生产资源和人力资源需求，节约人力资源和招聘成本；加强非生产部门预算与绩效考核，压缩费用开支。

（三）资源整合优化配置，增强协同效益提升

报告期内，公司进一步整合优化了内部资产，大幅提高辅料、耗材的自制比例，并与优质供应商建立战略合作、合资成立子公司，提高物料供应的稳定性和质量。公司对生产环节进行整合，在集团统一调配下，各子公司物资、业务、生产资源得到统筹协调，提高了总体生产效率、良率和资源使用效益，各项成本大幅优化。

（四）核心产品产销两旺，优质资源加速聚拢

2019年，凭借持续、高效、精准的研发与创新，稳健、科学、专业的生产配套与运营管理，公司满足和保障了全球各大品牌

客户对大量新产品高质、顺利交付的需求，各类高技术门槛核心产品，如瀑布式3D玻璃、磨砂质感一体式玻璃后盖、幻影效果玻璃后盖等，均获得了全球各大知名品牌客户的使用、信任与支持。公司在智能手机、智能穿戴式设备、平板电脑、笔记本电脑、一体式电脑、智能家居家电等各业务板块均实现了高质量增长，与包括特斯拉在内的众多高端新能源汽车厂商和国际高端传统汽车厂商合作进一步加深，各类产品全年产销量均同比实现较快增长。公司的全面竞争优势和行业影响力进一步提升，细分领域的市场占有率继续扩大，优质资源加速向公司聚拢。

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	30,257,760,248.61	100%	27,717,496,839.46	100%	9.16%
分行业					
电子元器件制造业	30,257,760,248.61	100.00%	27,717,496,839.46	100.00%	9.16%
分产品					
中小尺寸防护玻璃	21,305,540,831.86	70.41%	19,359,686,895.96	69.85%	10.05%
大尺寸防护玻璃	3,793,703,379.03	12.54%	2,722,946,021.09	9.82%	39.32%
新材料及其他产品	4,815,546,994.12	15.92%	4,456,119,585.79	16.08%	8.07%
其他业务收入	342,969,043.60	1.13%	1,178,744,336.62	4.25%	-70.90%
分地区					
国外销售	19,848,846,008.29	65.60%	19,618,598,091.94	70.78%	1.17%
国内销售	10,408,914,240.32	34.40%	8,098,898,747.52	29.22%	28.52%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

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

电子元器件制造业	30,257,760,248.61	22,628,823,826.65	25.21%	9.16%	5.52%	2.58%
分产品						
中小尺寸防护玻璃	21,305,540,831.86	15,896,369,622.93	25.39%	10.05%	5.70%	3.07%
大尺寸防护玻璃	3,793,703,379.03	2,953,811,650.45	22.14%	39.32%	16.56%	15.20%
新材料及其他产品	4,815,546,994.12	3,575,566,901.60	25.75%	8.07%	0.04%	5.96%
其他业务收入	342,969,043.60	203,075,651.67	40.79%	-70.90%	-31.86%	-33.93%
分地区						
国外销售	19,848,846,008.29	14,086,341,351.02	29.03%	1.17%	-3.06%	3.09%
国内销售	10,408,914,240.32	8,542,482,475.63	17.93%	28.52%	23.54%	3.31%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
电子元器件制造业	销售量	PCS	1,140,250,813	966,482,563	17.98%
	生产量	PCS	1,126,959,775	971,290,996	16.03%
	库存量	PCS	54,818,493	68,109,553	-19.51%

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

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	
电子元器件制造	原材料	13,786,512,637.9	60.92%	12,866,886,884.6	60.00%	8.55%

业		5		5		
电子元器件制造业	人工成本	5,291,191,392.31	23.38%	5,457,704,520.24	25.45%	-7.58%
电子元器件制造业	折旧	1,689,701,102.35	7.47%	1,438,946,849.93	6.71%	22.35%
电子元器件制造业	水电费	1,602,697,522.55	7.08%	1,490,414,397.47	6.95%	6.89%
电子元器件制造业	其他	258,721,171.49	1.15%	190,858,822.13	0.89%	38.72%
电子元器件制造业	合计	22,628,823,826.65	100.00%	21,444,811,474.42	100.00%	5.52%

说明

(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	认缴出资额(万元)	出资比例(%)
蓝思系统集成有限公司	设立	2019.3.22	5,000.00	100.00
东莞蓝思精密科技有限公司	设立	2019.3.22	500.00	100.00
长沙永安新材料有限公司	设立	2019.9.25	510.00	51.00

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)
蓝思生物识别有限公司	注销	2019.11.2	8,053.30	572,475.35

(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)	22,594,520,697.66
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	74.67%
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	13,033,335,880.62	43.07%
2	第二名	3,432,704,000.20	11.34%
3	第三名	2,888,439,326.12	9.55%
4	第四名	1,721,724,339.22	5.69%
5	第五名	1,518,317,151.50	5.02%
合计	--	22,594,520,697.66	74.67%

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）	5,071,239,152.43
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	28.56%
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	2,222,883,613.18	12.52%
2	第二名	1,555,202,494.90	8.76%
3	第三名	513,029,678.69	2.89%
4	第四名	447,359,628.11	2.52%
5	第五名	332,763,737.55	1.87%
合计	--	5,071,239,152.43	28.56%

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	438,516,702.73	557,270,746.35	-21.31%	主要为产品质量保证损失及股权激励费用减少
管理费用	1,801,967,802.33	2,030,582,705.47	-11.26%	主要为招募员工费及股权激励费用减少
财务费用	705,939,599.60	613,754,142.20	15.02%	主要为平均借款增加，利息支出增加
研发费用	1,638,539,146.37	1,480,017,985.97	10.71%	与收入增长基本同步

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

2019年，公司研发投入为16.39亿元，同比增加10.71%。报告期内，公司积极配合各大品牌客户为5G智能手机、智能穿戴式设备、智能家居、智能汽车、医疗设备等相关新产品开展前瞻性的技术研发和布局，积极开拓新领域、新客户，推广公司的新产品与新技术，为抢占蓝海市场先机打下客户和技术基础。

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）	10,645	10,338	10,996
研发人员数量占比	10.25%	11.73%	11.62%
研发投入金额（元）	1,638,539,146.37	1,480,017,985.97	1,575,723,764.76
研发投入占营业收入比例	5.42%	5.34%	6.65%
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	33,154,662,746.98	31,686,044,582.08	4.63%
经营活动现金流出小计	25,904,054,910.20	26,812,773,129.90	-3.39%
经营活动产生的现金流量净额	7,250,607,836.78	4,873,271,452.18	48.78%
投资活动现金流入小计	57,837,399.65	1,031,227,442.98	-94.39%
投资活动现金流出小计	4,520,830,041.72	10,232,487,677.24	-55.82%
投资活动产生的现金流量净额	-4,462,992,642.07	-9,201,260,234.26	51.50%
筹资活动现金流入小计	14,845,098,521.07	11,295,338,700.44	31.43%
筹资活动现金流出小计	16,665,180,651.68	8,486,551,201.26	96.37%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,820,082,130.61	2,808,787,499.18	-164.80%

现金及现金等价物净增加额	1,040,132,107.66	-1,259,897,697.22	182.56%
--------------	------------------	-------------------	---------

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

经营活动产生的现金流量净额较去年同期增长48.78%，主要因为收入增长，销售商品收到的现金增长。
 投资活动产生的现金流量净额较去年同期增长51.50%，主要因为公司投资设备及土地使用权的支出减少。
 筹资活动产生的现金流量净额较去年同期减少164.8%，主要因为公司偿还银行借款的支出增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	12,251,078.19	0.43%	主要来源于联营企业实现的净利润	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		否
资产减值	58,827,164.59	2.07%	主要来源于存货跌价损失	否
营业外收入	41,315,591.38	1.46%	主要来源于公司根据协议收取的补偿款	否
营业外支出	24,968,822.66	0.88%	主要来源于固定资产报废损失	否
其他收益	525,284,804.43	18.50%	主要来源于工业发展专项资金等与日常活动相关的政府补助	否
信用减值	408,437,906.71	14.38%	主要来源于计提的坏账准备损失	否

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	5,666,234,804.	12.05%	4,496,845,439.	10.43%	1.62%	主要因为经营活动现金流入较去年

	11		91			同期增长。
应收账款	6,769,113,645.69	14.39%	6,179,734,931.59	14.33%	0.06%	占比变动较小。
存货	3,212,291,048.39	6.83%	2,760,237,372.27	6.40%	0.43%	主要为 2020 年 1 季度销售做准备，半成品增加。
投资性房地产	278,758,679.93	0.59%		0.00%	0.59%	主要因为本期进行资产优化处置，出租部分房产。
长期股权投资	42,057,501.04	0.09%	34,216,623.81	0.08%	0.01%	占比变动较小。
固定资产	23,991,773,720.71	51.02%	22,729,570,370.55	52.70%	-1.68%	占比变动较小。
在建工程	2,070,269,553.02	4.40%	1,413,673,173.21	3.28%	1.12%	主要因为蓝思湘潭生产基地工程及星沙二园生产基地工程建设进度增加。
短期借款	8,259,020,446.61	17.56%	9,629,302,958.74	22.33%	-4.77%	主要因为调整负债结构影响。
长期借款	2,171,387,840.97	4.62%	1,386,162,894.60	3.21%	1.41%	主要因为调整负债结构影响。
其他非流动资产	505,600,101.61	1.08%	1,217,711,964.47	2.82%	-1.74%	主要因为预付设备款减少。
一年内到期的非流动负债	828,086,007.39	1.76%	1,381,602,923.30	3.20%	-1.44%	主要因为部分长期借款已到期偿还。
应付债券	1,201,981,970.79	2.56%	3,872,761,361.26	8.98%	-6.42%	主要因为债权人已将持有的债券转换为股票。
长期应付款	1,545,617,145.82	3.29%		0.00%	3.29%	主要因为本期向控股股东香港蓝思借款。
递延所得税负债	29,156,300.60	0.06%	134,166,980.83	0.31%	-0.25%	主要因为计提的可转换公司债券利息余额减少。

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								
4.其他权益工具投资	117,231,504.04		8,763,655.20					125,995,159.24
金融资产小	117,231,504.		8,763,655.20					125,995,159.24

计	04							
上述合计	117,231,504.04		8,763,655.20					125,995,159.24
金融负债	0.00		0.00					0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末数（元）
银行借款保证金	305,083,750.00
银行承兑汇票保证金	17,028,833.05
信用证保证金	5,892,852.28
施工保证金	1,197,812.81
电费履约保证金	331,100.00
小计	329,534,348.14

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
5,239,842,160.31	9,725,487,559.71	-46.12%

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	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

			动					
其他	117,231,504.04	0.00	8,763,655.20	0.00	0.00	2,902,012.13	125,995,159.24	自有资金
合计	117,231,504.04	0.00	8,763,655.20	0.00	0.00	2,902,012.13	125,995,159.24	--

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
2017	发行可转换公司债券	475,650.58	28,645.71	475,650.58	0	0	0.00%	0	未剩余本金	
合计	--	475,650.58	28,645.71	475,650.58	0	0	0.00%	0	--	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【2017】1931号文核准，公司于2017年12月公开发行4,800万张可转换公司债券，募集资金净额475,650.58万元，用于“消费电子产品外观防护玻璃建设项目”和“视窗防护玻璃建设项目”。截至本报告期末，该笔募集资金本金已全部使用完毕，利息结余0.1万元。

(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											
1.消费电子产品外观防护玻	否	336,919.16	336,919.16	0	336,919.16	100.00%	2018年08月31日	107,369.13	267,020.76	是	否

璃建设 项目											
2、视窗 防护玻 璃建设 项目	否	138,731.42	138,731.42	28,645.7 1	138,731.42	100.00%	2019年 06月30 日	-3,942.8 9	-24,166.09	否	否
承诺投 资项目 小计	--	475,650.58	475,650.58	28,645.7 1	475,650.58	--	--	103,426. 24	242,854.67	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	475,650.58	475,650.58	28,645.7 1	475,650.58	--	--	103,426. 24	242,854.67	--	--
未达到 计划进 度或预 计收益 的情况 和原因 (分具 体项目)	视窗防护玻璃建设项目于 2019 年 6 月 30 日达到预定可使用状态。该项目边建设边投产，产能利用率较低，2019 年 6 月达到预定可使用状态后，当年亏损较上年度大幅减少。										
项目可 行性发 生重大 变化的 情况说 明	否										
超募资 金的金 额、用 途及 使用 进展 情况	不适用										
募集资 金投资 项目实 施地点 变更情 况	不适用										
募集资 金投资	不适用										

项目实施方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
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	截至 2019 年 12 月 31 日，公司募集资金专户结余 0.1 万元（其中本金结余 0 万元，利息结余 0.1 万元）尚未使用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司募集资金的使用合理、规范，募集资金的信息披露及时、真实、准确、完整，不存在募集资金使用和管理违规的情况。

（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

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
蓝思科技(长沙)有限公司	子公司	研发、生产、销售视窗防护屏	111,425 万美元	21,596,497,139.42	8,755,917,286.32	16,033,955,887.18	2,334,922,901.60	2,082,528,146.61
蓝思科技(东莞)有限公司	子公司	研发、生产、销售视窗防护屏	322,598.71 万元	4,107,890,864.01	1,578,461,411.72	2,716,869,550.92	-316,540,644.27	-316,957,575.74
日写蓝思科技(长沙)有限公司	子公司	触摸屏生产、销售	1,000 万美元	270,533,812.49	-376,746,184.03	0.00	-297,712,032.17	-297,752,041.87

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
东莞蓝思精密科技有限公司	新设	影响很小
蓝思系统集成有限公司	新设	没有影响
长沙永安新材料有限公司	新设	净利润 1,166,232.78 元
蓝思生物识别有限公司	注销	影响很小

主要控股参股公司情况说明

1、报告期内，蓝思科技（长沙）有限公司净利润20.82亿元，盈利水平较去年同期大幅上升，主要因为公司战略布局推进顺利，销售收入同比增长，客户与产品结构有序优化，精益管理水平不断提高，先进生产模式渐进迭代，智能制造体系高质量赋能，成本与费用管控得当，较好地发挥了自身综合优势并及时满足了各大品牌客户旺盛的交付需求，公司盈利水平大幅提升。

2、报告期内，蓝思科技（东莞）有限公司亏损3.16亿元，较去年同期亏损减少，主要因为视窗防护玻璃建设项目于2019年6月30日达到预定可使用状态，累计产能利用率为85.64%。该项目边建设边投产2019年6月达到预定可使用状态后，当年亏损较上年度大幅减少。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业格局及发展趋势

2020年中国及世界主要发达国家对5G、物联网、人工智能等技术及其应用加大投入，争抢新一轮生产力革命制高点，国内经济刺激政策也进一步向新基建倾斜。线上教育、线上办公、线上娱乐等新业态加速发展，5G智能手机、平板电脑、笔记本电脑、具备健康监测功能的智能穿戴设备等消费电子产品需求呈现大幅增长的态势，公司订单明显增多。

在技术进步、政策支持、消费升级的背景下，全球智能汽车、新能源汽车产业迎来爆发式发展，产销量大幅增长，配套产业链加速完善，车载电子产品产销量大幅增长，高端智能汽车板块将成为公司未来快速增长和重要战略组成部分。

由于近年来客户对产品性能、品质的要求不断提高，技术升级迭代明显加快，对供应链企业的研发能力、技术储备、生产效率、成本管控、管理水平、产能规模、资金实力提出了更高要求，行业门槛大幅提高，优质客户资源、市场资源呈现出向头部企业加速集中的趋势。公司作为行业的开创者和引领者，始终立足长远，以市场需求为导向，紧跟行业发展趋势，不断自我完善、巩固和扩大各项优势，深化与各大消费电子、智能汽车等领域优质客户的战略合作，市场占有率、行业影响力持续提升。

（二）公司发展战略

公司秉承“以人为本，诚信务实，勇于创新，乐于奉献的发展理念”，以“竭力为客户提供满意的产品与服务”为使命，以“技术创新引领行业潮流，高效管理创造人文价值，打造受人尊敬的国际化企业”为愿景，牢牢把握5G时代行业加速发展、竞争门槛大幅提高、产业链深度洗牌、优质客户和市场资源向公司聚拢的历史性契机，在精益生产、经营管理、成本管控、智能制造、产业链整合、人才培养等方面继续发力。

公司不断提升主营业务产能，抓住消费电子与智能汽车产业政策带来的发展机遇，开拓新的增长点。同时，公司通过工业互联网产业应用项目提升智能制造水平，推动产业升级，降低人工成本、提高产品品质和国际竞争力，从而扩大公司营收规模，增强盈利能力，巩固公司的行业地位，实现产业链垂直整合更快、更高质量的发展。

（三）公司2020年经营计划

2020年，公司将充分利用优质资源以及自身核心竞争优势，全力实现高效、高质的跨越式发展，并计划重点开展以下工作：

1、推动战略发展项目落地，完善产业布局

①5G智能手机产业。以5G时代智能手机换机潮为契机，投资“长沙（二）园3D触控功能面板和生产配套设施建设项目”，进一步扩大智能手机3D触控功能盖板的生产能力，满足5G时代市场需求大幅增长的旺盛需求。

②智能汽车产业。为满足高端智能汽车行业旺盛的需求，投资“长沙（二）园车载玻璃及大尺寸功能面板建设项目”，大幅提高车载玻璃、车载中控屏、装饰件、结构件、后视镜、导航仪等车载设备产能规模，向汽车客户提供更多的产品与整合配套服务，形成公司未来重要的增长点。

③智能穿戴产业。投资“长沙二园智能穿戴和触控功能面板建设项目”，扩大智能穿戴相关产品的生产规模，继续为客户提供高品质的产品。

④智能家居家电产业。公司已与国内外著名家电品牌、科技企业厂商建立了广泛合作，已对白色家电、智能音响、视频监控、智能门锁等智能家居家电产品进行了大量技术研发、新品打样试制和储备。下一步，公司将扩大相关产品的产能准备，逐步解决客户需求旺盛与公司产能不足的矛盾，抢占产业升级发展的市场良机。

⑤大力推进产业整合发展。凭借产业链多领域核心组件优势，大力推进产业整合发展，为终端客户提供更多产品和一站式服务，协助终端客户优化供应链管理，提高公司效益。

2、加大人才培养力度

加大力度推进各层级管理人员和基层员工培训，提升员工的知识技能水平和经验，积极探索、创新人才培养模式，以更直接有效的方式自主培养、合作培养、委托培养专业技能型人才和管理人才，重点培养和提拔各部门拔尖的优秀人才，为公司发展搭建好人才梯队，做好人才储备。

3、继续优化管理，精益生产

①加快推进智能制造和自动化升级改造，扩大智能机器设备的产能规模，确保满足公司加快实现智能制造战略的设备需求；②继续大力推进精细化生产，提高效率、良率，节约用工成本；③继续优化成本结构，提升供应链管理水平和；④加强人文关怀，丰富企业文化建设。

（四）公司可能面对的风险

1、汇率波动的风险

公司的主要客户为消费电子行业全球各大知名品牌，公司出口商品、采购进口原材料主要使用美元结算，汇率大幅波动将会对公司经营业绩产生一定影响。

公司采取积极主动的应对策略，通过与银行签订协议锁定汇率、调整外汇敞口、聘请专业团队开展金融衍生品业务、延期结算外汇等方式控制、抵御风险。

2、管理融合的风险

近年来，公司规模经历了高速发展阶段，在玻璃、蓝宝石、陶瓷等新材料领域持续进行研发、创新与生产，不断领跑行业，也带来了一定的管理难度。公司已有健全和完善的管理制度，将持续优化各类管理体系与流程、构建智能大数据管理系统、引进优秀管理人才、增强人才储备，进一步打造先进的管理文化等措施，促进公司的高速发展。

3、客户集中的风险

公司主要客户为全球消费电子和高端智能汽车知名中高端终端品牌，客户集中度相对较高。如果全球消费电子和高端智能汽车行业发展同时发生较大变化，将对公司经营业绩产生一定影响。

公司将在继续深化与现有客户合作的基础上，积极开拓新市场、新客户、新产品，优化客户与产品结构，提升智能制造水平与生产效率，降低生产成本，继续以技术、研发、创新、规模和管理等方面的综合优势，赢得更多客户和市场的认可。

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02月19日	其他	机构	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2019-02-21%2F1205844908.docx
2019年02月27日	实地调研	机构	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2019-03-01%2F1205869967.docx
2019年04月26日	电话沟通	机构	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2019-04-26%2F1206116005.docx
2019年04月26日	电话沟通	机构	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2019-04-26%2F1206116005.docx

			F1206116006.docx
2019 年 11 月 28 日	实地调研	机构	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023791&stockCode=300433&announcementId=1207130866&announcementTime=2019-12-02%2020:34
2019 年 12 月 27 日	实地调研	机构	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2020-01-03%2F1207220319.doc

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司第三届董事会第二十二次会议和2018年年度股东大会分别审议通过了公司2018年度权益分配方案：以公司总股本3,926,828,281股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.25元（含税），不送红股，不进行公积金转增股本。前述权益分派方案公布后，公司可转换公司债券“蓝思转债”共计转股7,611股，公司总股本由3,926,828,281股增加至3,926,835,892股。因此，公司2018年度权益分派最终实施方案为：以总股本3,926,835,892股为基数，向全体股东每10股派0.249999元人民币现金。权益分派股权登记日为：2019年7月10日；除权除息日为：2019年7月11日。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.58
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	4,383,857,357
现金分红金额（元）（含税）	1,131,035,198.10
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）	1,131,035,198.10
可分配利润（元）	11,434,725,683.70
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

基于公司 2019 年度的经营和盈利情况以及《公司章程》等有关规定，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司拟以现有总股本 4,383,857,357 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.58 元（含税），不送红股，不进行公积金转增股本。

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

2017年度，公司以总股本2,629,153,260股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.299892元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增4.999459股。

2018年度，公司以总股本3,926,835,892股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.249999元（含税），不送红股，不进行公积金转增股本。

2019年度，公司拟以总股本4,383,857,357股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.58元（含税），不送红股，不进行公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2019 年	1,131,035,198.10	2,468,791,437.06	45.81%	0.00	0.00%	1,131,035,198.10	45.81%
2018 年	98,169,847.32	637,007,405.27	15.41%	0.00	0.00%	98,169,847.32	15.41%
2017 年	602,095,892.73	2,046,977,419.58	29.41%	0.00	0.00%	602,095,892.73	29.41%

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	周群飞	股份限售承诺	自公司首次公开发行股	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至承诺	报告期内，承诺方严格履

			票并在创业板上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。在前述承诺期限届满后，若其在公司担任董事、监事或高级管理人员，则每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其直接或间接持有本公司股票总数的比例不超过 50%。		事项发生并履行完毕。	行了该承诺事项。
	郑俊龙	股份限售承诺	自公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起三十六个	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至承诺事项发生并履行完毕。	报告期内，承诺方严格履行了该承诺事项。

			<p>月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。在前述承诺期限届满后，若其在公司担任董事、监事或高级管理人员，则每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其直接或间接持有本公司股票总数的比例不超过 50%。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			低于发行价，其持有公司股票锁定期自动延长至少 6 个月，且不因其职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。			
	周新林;周艺辉;郑清龙;蒋卫平;陈运华;欧路;罗成利	股份限售承诺	自公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。在前述承诺期限届满后，其直接或间接控股子公司担任任何职务或其亲属担任公司董事、监事、高级管理人员期间，其本人每年转让的股份仍不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；若其本人及其担任公司董事、监事、高级管理人员的亲属均已	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至承诺事项发生并履行完毕。	报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。

		<p>离职，其本人和其亲属均已申报离职之日起后半年内，其本人不转让其直接或间接所持有的公司股份；在其本人和其亲属均申报离任之日起六个月后的十二个月内，其本人通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其本人直接或间接持有本公司股票总数的比例不超过 50%。在公司首次公开发行股票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其直接持有的公司股份；在公司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其直</p>			
--	--	--	--	--	--

			接持有的公司股份。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，其持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。			
	周新益;彭孟武;刘曙光;李晓明	股份限售承诺	自公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若其在公司、公司的直接或间接控股子公司担任任何职务，则每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至承诺事项发生并履行完毕。	报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。

		<p>股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其直接或间接所持有本公司股票总数的比例不超过 50%。在公司首次公开发行股票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其直接或间接持有的公司股份；在公司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其直接或间接持有的公司股份。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价</p>			
--	--	---	--	--	--

			低于发行价，其持有公司股票锁定期自动延长至少 6 个月，且不因其职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。			
	旷洪峰;陈小群	股份限售承诺	自公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若其在公司、公司的直接或间接控股子公司担任任何职务，则每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至承诺事项发生并履行完毕。	报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。

			<p>本公司股票数量占其直接或间接所持有本公司股票总数的比例不超过 50%。在公司首次公开发行股票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其直接或间接持有的公司股份；在公司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其直接或间接持有的公司股份。</p>			
	饶桥兵	股份限售承诺	<p>自公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若其在</p>	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至承诺事项发生并履行完毕。	报告期内，承诺方严格履行了该承诺事项。

			<p>公司、公司的直接或间接控股子公司担任任何职务，则每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接或间接所持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其直接或间接持有本公司股票总数的比例不超过 50%。在公司首次公开发行股票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其直接或间接持有的公司股份；在公司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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的公司股份。在长沙群欣投资咨询股份有限公司遵守其作出的股份变动相关承诺的前提下，依法处分本人通过长沙群欣投资咨询股份有限公司间接持有的发行人股份。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，其持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月，且不因其职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>			
	贺建平	股份限售承诺	<p>自公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人</p>	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至承诺事项发生并履行完毕。	报告期内，承诺方严格履行了该承诺事项。

		<p>管理本人持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。在前述承诺期限届满后，其在公司、公司的直接或间接控股子公司担任任何职务或其亲属担任公司董事、监事、高级管理人员期间，其本人每年转让的股份仍不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；若其本人及其担任公司董事、监事、高级管理人员的亲属均已离职，其本人和其亲属均已申报离职之日起后半年内，其本人不转让其直接或间接所持有的公司股份；在其本人和其亲属均申报离任之日起六个月后的十二个月内，其本人通过证券交易所挂牌交易出售本公司</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>股票数量占其本人直接或间接所持持有本公司股票总数的比例不超过 50%。在公司首次公开发行股票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其直接持有的公司股份；在公司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其直接持有的公司股份。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，其持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。</p>			
	翁永杰;朱春岗;邓雄伟;唐	股份限售承诺	自公司首次公开发行股	2012 年 03 月 02 日	2015 年 3 月 18 日至承诺	报告期内,所有承诺方均

	<p>军;郑朝辉;熊金水;成彩虹;蒋仲阳;张永宁;杨检光;李谭军;蔡新锋;高小华;张建福;张双</p>		<p>票并在创业板上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若其在公司、公司的直接或间接控股子公司担任任何职务，则每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接或间接所持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其直接或间接所持有本公司股票总数的比例不超过 50%。</p>		<p>事项发生并履行完毕。</p>	<p>严格履行了该承诺事项。</p>
<p>蓝思科技股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>		<p>公司为首次公开发行股票并上市制作的招股说明书有虚假</p>	<p>2014 年 01 月 23 日</p>	<p>无限期</p>	<p>报告期内，承诺方严格履行了该承诺事项。</p>

		<p>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，自中国证券监督管理委员会对公司作出行政处罚决定之日起 20 个交易日内，公司将启动依法回购首次公开发行的全部新股的程序，公司将首次公开发行股票的发价回购首次公开发行的全部新股，并支付从首次公开发行股票完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。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，自赔偿责任成立之日起 20 个交易日内，公司将依法</p>			
--	--	---	--	--	--

			赔偿投资者损失。			
	蓝思科技（香港）有限公司	其他承诺	<p>公司为首次公开发行股票并上市制作的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，自中国证券监督管理委员会对公司作出行政处罚决定之日起 20 个交易日内，蓝思科技（香港）有限公司将启动依法购回首次公开发行时转让的限售股股份的程序，蓝思科技（香港）有限公司将以首次公开发行股票的发行价购回首次公开发行时蓝思科技（香港）有限公司转让的限售股股份，并支付从首次公开发行股票完成日至购回股票公告日的</p>	2014 年 01 月 23 日	无限期	报告期内，承诺方严格履行了该承诺事项。

			同期银行存款利息作为赔偿。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，自赔偿责任成立之日起 20 个交易日内，蓝思科技（香港）有限公司将依法赔偿投资者损失。			
	周群飞;郑俊龙	其他承诺	投资者因发行人的招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起 20 个交易日内，本人将依法赔偿投资者损失。若本人未依法作出赔偿，自承诺期限届满之日至本人依法赔偿损失的相关承诺履行完毕期间，本人将不得在发行人领取薪酬，且本人直接或间接从发行	2014 年 01 月 23 日	无限期	报告期内，两承诺方均严格履行了该承诺事项。

			人获得的现金分红将用于赔偿投资者损失。			
	周群飞;郑俊龙;周新益;汤湘希;张亚斌;张韶华;饶育蕾;旷洪峰;肖千峰;陈小群;彭孟武;刘曙光;饶桥兵;李晓明	其他承诺	投资者因公司的招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,在证券交易中遭受损失的,自赔偿责任成立之日起 20 个交易日内,本人将依法赔偿投资者损失。	2014 年 01 月 23 日	无限期	报告期内,所有承诺方均严格履行了该承诺事项。
	蓝思科技(香港)有限公司;长沙群欣投资咨询有限公司;郑俊龙;饶桥兵;周新益;彭孟武;刘曙光;李晓明;周新林;周艺辉;郑清龙;蒋卫平;陈运华;欧路;罗成利;贺建平	股份减持承诺	其所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于首次公开发行股票的发价;公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发价,其持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月。持有发行人股份的董事、高级管理人员不因其职务变更、离	2014 年 01 月 23 日	2015 年 3 月 18 日至 2020 年 3 月 18 日	报告期内,所有承诺方均严格履行了该承诺事项。

			职等原因而放弃履行上述承诺。			
	蓝思科技(香港)有限公司;长沙群欣投资咨询有限公司	股份减持承诺	香港蓝思所持公司股票在锁定期满后减持的,香港蓝思将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前3个交易日予以公告。香港蓝思在锁定期满后两年内合计减持公司股票数量不超过公司首次公开发行股票前香港蓝思所持股票总数的10%且减持价格不低于公司首次公开发行股票的价格。自公司股票上市之日至香港蓝思减持公司股票期间,公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项,香港蓝思减持公司股票的价格下限和股份数量将相应进行调整。群欣公司所持公司	2014年01月23日	2015年3月18日至2020年3月18日	报告期内,两承诺方均严格履行了该承诺事项。

		<p>股票在锁定期满后减持的，群欣公司将通过合法方式进行减持，并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。群欣公司在锁定期满后两年内合计减持公司股票数量不超过公司首次公开发行股票前群欣公司所持股票总数的 50%且减持价格不低于公司首次公开发行股票的价格。自公司股票上市之日至群欣公司减持公司股票期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，群欣公司减持公司股票的价格下限和股份数量将相应进行调整。</p>			
	<p>蓝思科技（香港）有限公司；长沙群欣投资咨询有限公司；周群飞；郑俊龙</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>1、本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的公司将不直接或间接经营</p>	<p>2012 年 03 月 02 日</p>	<p>2015 年 3 月 6 日至承诺方不再为公司控股股东、主要股东或实际控制人 报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。</p>

		<p>任何与发行人及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务,也不参与投资任何与发行人及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。2、若本人(或本公司)及本人(或本公司)控制的公司进一步拓展业务范围,本人(或本公司)及本人(或本公司)控制的公司将不与发行人及其子公司拓展后的业务相竞争;若与发行人及其子公司拓展后的业务产生竞争,则本人(或本公司)及本人(或本公司)控制的公司将以停止经营相竞争的业务的方式,或者将相竞争的业务纳入到发行人经营的方式,或者将相竞</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。</p> <p>3、在本人（或本公司）及本人（本公司）控制的公司与发行人及其子公司存在关联关系期间，本人（或本公司）不遵守相关承诺，本人（或本公司）将向发行人赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。</p>			
	<p>蓝思科技（香港）有限公司；长沙群欣投资咨询有限公司；周群飞；郑俊龙</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>1、在本人（或本公司）作为蓝思科技股东（或控股股东/实际控制人）期间，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的下属企业将尽量避免与蓝思科技发生关联交易。2、如与蓝思科技发生不可避免的关联交易，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的</p>	<p>2012年03月02日</p>	<p>2015年3月6日</p>	<p>不再为公司控股股东、主要股东或实际控制人</p>

			<p>下属企业将严格按照《公司法》、《证券法》、《蓝思科技股份有限公司章程》和《蓝思科技股份有限公司关联交易管理制度》的规定规范关联交易行为，并按相关规定履行信息披露义务和配合办理审批程序，保证不通过关联交易损害蓝思科技及其他股东的合法权益。</p>			
	<p>蓝思科技（香港）有限公司；长沙群欣投资咨询有限公司；周群飞；郑俊龙</p>	<p>其他承诺</p>	<p>对于因各种原因未按照规定为员工办理缴纳相应社会保险及住房公积金而可能带来的补缴、涉诉等风险，公司控股股东香港蓝思、实际控制人周群飞、郑俊龙夫妇以及持有 5% 以上股份的股东群欣公司出具承诺，如公司及其控股子公司被要求为员工补缴或追偿社会</p>	<p>2012 年 03 月 02 日</p>	<p>无限期</p>	<p>报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。</p>

			<p>保险及住房公积金，香港蓝思、群欣公司、周群飞、郑俊龙将一起对此承担连带责任、无条件全额承担应补缴或被追偿的金额以及为此所产生的相关费用。</p>			
	<p>蓝思科技（香港）有限公司；周群飞；郑俊龙</p>	<p>其他承诺</p>	<p>蓝思科技及其控股子公司被认定为高新技术企业并根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定享受高新技术企业税收优惠政策的，如该等公司存在在申请高新技术企业资格认定过程中提供虚假信息的情形或虽取得高新技术企业资格但不符合税法有关享受高新技术企业税收优惠条件的情形，从而导致该等公司被处罚</p>	<p>2014 年 02 月 23 日</p>	<p>无限期</p>	<p>报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。</p>

			或被追缴已享受的税收优惠款项，实际控制人周群飞、郑俊龙及控股股东香港蓝思应承担该等公司因被处罚或被追缴税款而受到的全部经济损失。			
	李晓明;刘曙光;彭孟武;饶桥兵;饶育蕾;郑俊龙;周群飞;周新益	其他承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、本人承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束； 3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动； 4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5、本人承诺如公司未来拟实施股权激	2017年05月16日	2017年5月16日至2020年2月19日	报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。截至报告期末，彭孟武先生因个人原因不再担任董事会秘书，已履行完毕该承诺事项。

		<p>励，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、本承诺出具日后至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺； 7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者</p>			
--	--	---	--	--	--

			的补偿责任。			
	蓝思科技（香港）有限公司；郑俊龙；周群飞	其他承诺	1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益； 2、切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2017年05月16日	2017年5月16日至2020年2月19日	报告期内，所有承诺方均严格履行了该承诺事项。
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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号),对应收账款和应收票据的报表列示进行了修订。	2019年8月29日召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十八次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》	此项会计政策变更采用追溯调整法
按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》规定,根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。	2019年4月25日分别召开第三届董事会第二十二次会议和第三届监事会第十七次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》	2019年1月1日起执行
本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》,自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。	2019年8月29日召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十八次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》	该项会计政策变更采用未来适用法处理

1) 2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	6,213,769,764.85	应收票据	34,034,833.26
		应收账款	6,179,734,931.59
应付票据及应付账款	7,248,877,197.84	应付票据	216,650,000.00
		应付账款	7,032,227,197.84

2) 新金融工具准则的影响如下:

① 执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下:

项 目	资产负债表		
	2018年12月31日	新金融工具准则调整影响	2019年1月1日
应收票据	34,034,833.26	-20,791,899.08	13,242,934.18
应收款项融资		20,791,899.08	20,791,899.08
其他流动资产	844,500,018.07	-10,423,143.75	834,076,874.32
可供出售金融资产	117,231,504.04	-117,231,504.04	
其他权益工具投资		117,231,504.04	117,231,504.04
短期借款	9,575,126,542.10	54,176,416.64	9,629,302,958.74
应付利息	69,936,247.52	-69,936,247.52	
一年内到期的非流动负债	1,377,843,953.60	3,758,969.70	1,381,602,923.30
应付债券	3,871,183,643.83	1,577,717.43	3,872,761,361.26

② 2019年1月1日,公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比

如下表:

项 目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	贷款和应收款项	4,496,845,439.91	以摊余成本计量的金融资产	4,496,845,439.91
应收票据	贷款和应收款项	34,034,833.26	以摊余成本计量的金融资产	13,242,934.18
			以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	20,791,899.08
应收账款	贷款和应收款项	6,179,734,931.59	以摊余成本计量的金融资产	6,179,734,931.59
其他应收款	贷款和应收款项	51,121,585.24	以摊余成本计量的金融资产	51,121,585.24
待摊利息	贷款和应收款项	10,423,143.75		
可供出售金融资产	可供出售金融资产	117,231,504.04	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	117,231,504.04
短期借款	其他金融负债	9,575,126,542.10	以摊余成本计量的金融负债	9,629,302,958.74
应付票据	其他金融负债	216,650,000.00	以摊余成本计量的金融负债	216,650,000.00
应付账款	其他金融负债	7,032,227,197.84	以摊余成本计量的金融负债	7,032,227,197.84
其他应付款	其他金融负债	758,462,394.20	以摊余成本计量的金融负债	688,526,146.68
一年内到期的非流动负债	其他金融负债	1,377,843,953.60	以摊余成本计量的金融负债	1,381,602,923.30
长期借款	其他金融负债	1,386,162,894.60	以摊余成本计量的金融负债	1,386,162,894.60
应付债券	其他金融负债	3,871,183,643.83	以摊余成本计量的金融负债	3,872,761,361.26

③ 2019年1月1日,公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下:

项目	按原金融工具准则列示的账面价值 (2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值 (2019年1月1日)
A. 金融资产				
a. 摊余成本				
货币资金	4,496,845,439.91			4,496,845,439.91
应收票据				
按原CAS22 列示的余额	34,034,833.26			
减: 转出至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(新CAS22)		-20,791,899.08		
按新CAS22 列示的余额				13,242,934.18
应收账款	6,179,734,931.59			6,179,734,931.59
其他应收款	51,121,585.24			51,121,585.24
待摊利息				
按原CAS22 列示的余额	10,423,143.75			
减: 转出至短期借款(新CAS22)		-10,423,143.75		
按新CAS22 列示的余额				
以摊余成本计量的总金额	10,772,159,933.75	-31,215,042.83		10,740,944,890.92

融资产				
b. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益				
应收款项融资				
按原CAS22 列示的余额				
加：自摊余成本(原CAS22)转入		20,791,899.08		
按新CAS22 列示的余额				20,791,899.08
可供出售金融资产				
按原CAS22 列示的余额	117,231,504.04			
减：转出至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益——权益工具投资(新CAS22)		-117,231,504.04		
按新CAS22 列示的余额				
其他权益工具投资				
按原CAS22 列示的余额				
加：自可供出售金融资产(原CAS22)转入——指定		117,231,504.04		
按新CAS22 列示的余额				117,231,504.04
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的总金融资产	117,231,504.04	20,791,899.08		138,023,403.12
B. 金融负债				
a. 摊余成本				
短期借款				
按原CAS22 列示的余额	9,575,126,542.10			
加：自其他应付款(应付利息)转入		64,599,560.39		
减：自其它流动资产(待摊利息)转入		-10,423,143.75		
按新CAS22 列示的余额				9,629,302,958.74
应付票据	216,650,000.00			216,650,000.00
应付账款	7,032,227,197.84			7,032,227,197.84
其他应付款				
按原CAS22 列示的余额	758,462,394.20			
减：转入借款(应付利息)		-69,936,247.52		
按新CAS22 列示的余额				688,526,146.68
一年内到期的非流动负债				
按原CAS22 列示的余额	1,377,843,953.60			

加：自其他应付款（应付利息）转入		3,758,969.70		
按新CAS22 列示的余额				1,381,602,923.30
长期借款	1,386,162,894.60			1,386,162,894.60
应付债券				
按原CAS22 列示的余额	3,871,183,643.83			
加：自其他应付款（应付利息）转入		1,577,717.43		
按新CAS22 列示的余额				3,872,761,361.26
以摊余成本计量的总金融负债	24,217,656,626.17	-10,423,143.75		24,207,233,482.42

④ 2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项目	按原金融工具准则计提损失准备 (2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备 (2019年1月1日)
应收账款	353,902,367.82			353,902,367.82
其他应收款	31,505,437.08			31,505,437.08

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	认缴出资额(万元)	出资比例(%)
蓝思系统集成有限公司	设立	2019.3.22	5,000.00	100.00
东莞蓝思精密科技有限公司	设立	2019.3.22	500.00	100.00
长沙永安新材料有限公司	设立	2019.9.25	510.00	51.00

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)
蓝思生物识别有限公司	注销	2019.11.2	8,053.30	572,475.35

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）	140
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	崔永强、朱爱银

境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	崔永强 1 年，朱爱银 3 年
------------------------	-----------------

是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

经公司2018年年度股东大会审议通过，公司原聘请了瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“瑞华事务所”）为公司2019年度外部审计机构。瑞华事务所已连续多年为公司提供审计服务，在执业过程中，客观、公正、公允地完成了各项工作。现根据公司战略发展需要和年度审计工作安排，经双方事前沟通和协商，瑞华事务所将自2019年第三次临时股东大会审议通过之日起不再担任公司2019年度外部审计机构。

为保证公司外部审计工作正常开展，经公司谨慎研究、董事会提议及公司2019年第三次临时股东大会审议通过，聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年度外部审计机构。

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

公司报告期末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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	60,000	2018年09月20日	4,520.51	连带责任保证	9个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	60,000	2019年01月21日	1,616.95	连带责任保证	2.5个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	60,000	2018年10月10日	1,390	连带责任保证	6个月	是	是
蓝思国际（香港）有限公司	2017年04月20日	50,000	2017年07月04日	49,000	连带责任保证	2年	是	是
蓝思国际（香港）有限公司	2017年04月20日	50,000	2017年11月16日	2,000	连带责任保证	1.5年	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	100,000	2018年03月15日	38,242.08	连带责任保证	1年	是	是
蓝思科技（东莞）有限公司	2018年04月24日	50,000	2019年04月08日	152.61	连带责任保证	2.7个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	100,000	2018年07月20日	30,468	连带责任保证	6个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	150,000	2018年10月02日	19,330.51	连带责任保证	6个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	150,000	2018年05月17日	79,200	连带责任保证	1年	是	是

蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	100,000	2018年07月11日	15,080.51	连带责任保证	6个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	20,000	2018年08月14日	8,355.08	连带责任保证	5个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2017年04月20日	50,000	2018年04月20日	43,654.38	连带责任保证	1年	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	50,000	2019年01月02日	3,380.58	连带责任保证	6个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	50,000	2018年10月15日	6,288.12	连带责任保证	2.6个月	是	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年09月09日	1,798.97	连带责任保证	6个月	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年12月30日	3,197.92	连带责任保证	6个月	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年06月05日	10,000	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	50,000	2019年03月15日	5,567.07	连带责任保证	6个月	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年05月17日	3,004.92	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年06月24日	11,222.49	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年09月26日	5,333.84	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	150,000	2019年05月23日	11,800	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	150,000	2019年06月14日	40,000	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	150,000	2019年07月26日	40,000	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	150,000	2019年09月27日	20,000	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	150,000	2019年12月24日	20,000	连带责任保证	3年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	100,000	2019年03月28日	4,787.48	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2018年04月24日	50,000	2019年03月14日	50,000	连带责任保证	1年	否	是

蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	11,000	2019年12月26日	6,187.82	连带责任保证	6个月	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	80,000	2019年06月27日	20,000	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	80,000	2019年09月24日	30,000	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年10月18日	10,281.26	连带责任保证	6个月	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年11月20日	8,262.93	连带责任保证	6个月	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年12月26日	6,842.26	连带责任保证	6个月	否	是
蓝思科技（长沙）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年12月02日	18,835.8	连带责任保证	1年	否	是
蓝思国际（香港）有限公司	2017年04月20日	50,000	2017年11月16日	5,000	连带责任保证	2.5年	否	是
蓝思国际（香港）有限公司	2017年04月20日	50,000	2017年11月16日	36,000	连带责任保证	3年	否	是
蓝思科技（东莞）有限公司	2019年04月26日	20,000	2019年05月22日	551.45	连带责任保证	1年	否	是
蓝思科技（东莞）有限公司	2019年04月26日	50,000	2019年03月29日	4,513.59	连带责任保证	5个月	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			1,400,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				675,867.15
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			1,400,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				373,187.82
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			1,400,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				675,867.15
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			1,400,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				373,187.82
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				16.69%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				

直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0
对未到期担保,报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)	无

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

详见公司于2020年4月28日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)等指定信息披露媒体上发布的《2019年度社会责任报告》。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

我们响应国家和党的号召,积极投入精准扶贫和支持教育事业当中。2019年,公司继续支持贫困人口通过转移就业的方式实现脱贫、帮助贫困家庭的子女实现教育脱贫、改善贫困农村的基础设施条件,促进贫困人口生活水平稳步提高、贫困地区经

济水平发展，并继续与湖南省光彩事业促进会光彩事业专项基金会、湖南省湘商公益基金会、湖南省残疾人联合会等政府及民间机构合作开展精准扶贫工作。

(2) 年度精准扶贫概要

2019年，公司精准扶贫工作主要以转移就业脱贫、帮扶贫困残疾人士、免费提供职业技能培训等方式开展。报告期内，公司共计投入精准扶贫资金2,627.68万元，其中，转移就业脱贫共计投入2,542.56万元，为48,174人次贫困地区人口进行了职业技能培训，并帮助6,882人建档立卡贫困户实现就业；改善贫困地区教育资源投入10万元；贫困残疾人帮扶共计投入63.12万元，为1,097位贫困残疾人士提供工作岗位，改善其生活；2019年8月31日，公司向永安镇永和村开展扶贫工作，捐资12万元扶贫款，为村民发展现代农业、改善生活条件提供帮助。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	2,627.68
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	5,887
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1 职业技能培训投入金额	万元	2,542.56
2.2 职业技能培训人数	人次	48,174
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	6,882
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	10
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	63.12
7.4 帮助贫困残疾人数	人	1,097
8.社会扶贫	——	——
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	12
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

公司将全面贯彻落实中央、省、市关于全力推进精准扶贫的精神，积极参与政府部门牵头主办的专项扶贫行动。继续以就业扶贫方式为主、其他方式为辅，积极开展扶贫工作，支持教育事业和公益事业；继续与湖南省光彩事业促进会光彩事业专项基金会、湖南省湘商公益基金会、湖南省残疾人联合会等政府及民间机构合作开展精准扶贫及公益行动；举办大型专场“就业扶贫”活动，通过在湘西州等贫困地区建立的“就业扶贫服务中心”就近提供就业咨询服务，促进当地贫困劳动力实现转移就业脱贫；继续对贫困村进行定向帮扶，捐资完善道路等基础设施。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
蓝思股份	废水（化学需氧量）	连续排放	2	中水排口	91.54mg/L	500mg/L	404.83 吨	415.661 吨	未超标
蓝思股份	废水(氨氮)	连续排放	2	中水排口	2.39mg/L	45mg/L	10.35 吨	39.152 吨	未超标
蓝思股份	废水（悬浮物）	连续排放	2	中水排口	16.75mg/L	400mg/L	90.79 吨	/	未超标
蓝思股份	废水（PH）	连续排放	2	中水排口	7.56	6~9	/	/	未超标
蓝思股份	废气（二甲苯排放浓度）	连续排放	44	车间排口	0.102mg/m ³	70mg/m ³	627.94kg	/	未超标
蓝思股份	废气（二甲苯排放速率）	连续排放	44	车间排口	0.003kg/h	1.0kg/h	/	/	未超标
长沙蓝思星沙园区	废水（化学需氧量）	连续排放	1	蓝思星沙排口	47.78mg/L	500mg/L	31.24 吨	75.6 吨	未超标
长沙蓝思星沙园区	废水（氨氮）	连续排放	1	蓝思星沙排口	2.66mg/L	45mg/L	1.74 吨	8.5 吨	未超标
长沙蓝思星沙园区	废水（悬浮物）	连续排放	1	蓝思星沙排口	7.17mg/L	400mg/L	4.69 吨	/	未超标
长沙蓝思星沙园区	废水（PH）	连续排放	1	蓝思星沙排口	7.74	6~9	/	/	未超标
长沙蓝思星沙园区	废气（二甲苯排放浓度）	连续排放	15	车间排口	0.112mg/m ³	12mg/m ³	156.99kg	/	未超标

长沙蓝思星沙园区	废气 (二甲苯排放速率)	连续排放	15	车间排口	0.0184kg/h	/	/	/	未超标
长沙蓝思榔梨园区	废水(化学需氧量)	连续排放	1	蓝思榔梨排口	58.25mg/L	500mg/L	159.93 吨	186.16 吨	未超标
长沙蓝思榔梨园区	废水(氨氮)	连续排放	1	蓝思榔梨排口	2.23mg/L	45mg/L	6.12 吨	37.345 吨	未超标
长沙蓝思榔梨园区	废水(PH)	连续排放	1	蓝思榔梨排口	7.85	6~9	/	/	未超标
长沙蓝思榔梨园区	废气 (二甲苯排放浓度)	连续排放	43	车间排口	0.082mg/m ³	12mg/m ³	0.28 吨	/	未超标
长沙蓝思榔梨园区	废气 (二甲苯排放速率)	连续排放	43	车间排口	0.034kg/h	/	/	/	未超标

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，公司主要的生产园区防治污染设施建设和运行情况如下：

(1) 浏阳厂区：

- ①一期污水处理设施：2010年8月建成，2014年9月开始升级改造，2016年1月改造完成，现正常运行中。
- ②二期污水处理设施：2011年5月建成，现正常运行中。
- ③九厂污水处理设施：2011年10月建成，现正常运行中。
- ④北园中水回用系统：分为中水回用一期和二期，一期2012年11月建成，现正常运行中；二期2016年1月建成，现正常运行中。
- ⑤南一园污水处理/中水回用系统：2016年10月开始建设，2017年1月建成，现正常运行中。
- ⑥南二园污水处理/中水回用系统：2018年8月开始建设，2019年4月开始调试，现调试运行中。
- ⑦污染源自动监控系统：北园系统2015年6月16日建成，现正常运行中。南一园系统2017年5月建成，现正常运行中。

(2) 星沙厂区：

- ①污水处理设施：2011年12月建成，现正常运行中。
- ②污染源自动监控系统：2013年投入运行，2015年6月23日建成验收，现正常运行中。

(3) 榔梨厂区：

- ①一期污水处理设施：2014年11月建成，现正常运行中。
- ②二期污水处理设施：2015年7月建成，现正常运行中。
- ③一期中水回用系统：2017年2月建成，现正常运行中。
- ④二期中水回用系统：2018年3月建成，现正常运行中。
- ⑤污染源自动监控系统：2015年6月建成，现正常运行中。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

报告期内，公司取得的主要的建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况如下：

(1) 浏阳厂区

- ①《新生产基地配套建设工程项目》于2015年11月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2015】124号》文的批复，2019年10月完成自主验收并公示。
- ②《年产1.5亿片3D曲面智能手机玻璃面板项目》于2016年12月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2016】290号》文的批复，

并于2017年6月变更为2.5D项目，2017年6月取得了浏阳市环境保护局《浏环函【2017】19号》文的批复，2019年3月获得浏阳市环境保护局《浏环验【2019】257号》文的验收批复。

③《消费电子产品外观防护玻璃改扩建项目》于2018年7月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2018】570号》文的批复，2019年10月完成自主验收并公示。

④《南一园新生产基地技改建设项目》于2019年3月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2019】359号》文的批复，2019年10月完成自主验收并公示。

⑤《新生产基地（二期）标准化厂房建设项目》于2017年1月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2017】158号》文的批复。

⑥《金属小件、CG-Frame及配套产品生产建设项目》于2019年3月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2019】360号》文的批复。

⑦《手机膜生产项目》于2019年6月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2019】368号》文的批复。

⑧《南二园防护面板玻璃生产项目》于2019年10月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2019】380号》文的批复。

⑨《南二园金属小件改扩建生产项目》于2019年10月获得浏阳市环境保护局《浏环复【2019】381号》文的批复。

⑩排污许可证：依据国家最新相关政策，公司不在9大类办理范围，排污许可证需要到2020年再行办理。

（2）星沙厂区

①《星沙三厂及镀膜车间技改项目》于2018年12月获得长沙经济技术开发区管理委员会产业环保局《长经开环发【2018】115号》文的批复，2019年11月完成自主验收并公示。

②《车载玻璃建设项目》于2019年8月获得长沙经济技术开发区管理委员会产业环保局《长经开环发【2019】053号》文的批复，2019年11月完成自主验收并公示。

③排污许可证：依据国家最新相关政策，公司不在9大类办理范围，排污许可证需要到2020年再行办理。

（3）榔梨厂区

①《蓝思科技（长沙）有限公司车载玻璃贴合及FAT技改建设项目》于2019年6月获得长沙经济技术开发区管理委员会产业环保局的批复《长经开环发【2019】42号》。

②排污许可证：依据国家最新相关政策，公司不在9大类办理范围，排污许可证需要到2020年再行办理。

（4）广东园区

①《视窗防护玻璃建设项目二期改扩建项目》于2019年3月获得东莞市生态环境局《东环建【2019】4505号》文的批复。

②排污许可证：依据国家最新相关政策，公司不在9大类办理范围，排污许可证需要到2020年再行办理。

突发环境事件应急预案

为建立健全公司突发环境事件应急机制，提高各主要生产厂区应对突发环境事件的组织指挥和应急处置能力，最大程度地控制、减轻和消除突发环境事件的风险和危害，保障相关厂区员工身体健康和生命财产安全、维护生产作业秩序、减少由突发环境事件带来的危害。公司依据《突发事件应急预案管理办法》（国办发[2013]101号）、《国家突发环境事件应急预案》、《湖南省突发环境事件应急预案管理办法》（湘环发[2013]20号）等规定，以主要生产厂区为单位分别编制了《突发环境事件应急预案》，明确了公司的环境应急职能，规定了公司各主要生产厂区环境应急组织机构、应急预案体系及应急响应，为公司突发环境事件应急管理提出具体要求。各主要生产厂区《突发环境事件应急预案》的备案情况如下：

（1）《蓝思科技股份有限公司浏阳厂区突发环境事件应急预案》

备案部门：浏阳市环保局；备案时间：2014年9月16日；备案部门：长沙市环保局；备案时间：2014年9月19日；备案编号：4301812014C0200042；

北园应急预案修编：应急预案修编备案部门：浏阳市环保局、长沙市环保局；备案时间：2018年10月31日；备案编号：430181-2018-037-M；南园应急预案：备案部门：长沙市生态环境局；备案时间：2019年9月18日；备案编号：430181-2091-026-M。

（2）《蓝思科技（长沙）有限公司星沙厂区突发环境事件应急预案》

备案部门：长沙县环保局；备案时间：2014年9月9日；备案编号：4301212014C0300032；

备案部门：长沙市环保局；备案时间：2014年9月12日；备案编号：4301212014C0200012。

（3）《蓝思科技（长沙）有限公司榔梨厂区突发环境事件应急预案》

备案部门：长沙经济技术开发区管理委员会产业环保局；备案时间：2017年8月10日；备案编号：4301212017C0300102。

环境自行监测方案

为贯彻落实环境保护部“十二五”主要污染物总量减排考核办法,按照环保部《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法(试行)》(环发[2013]81)相关要求,公司根据相关要求制定自行监测方案。本公司自行监测方式为自动监测与手工监测相结合方式,其中手工监测委托第三方专业机构监测。监测方案主要内容如下:

(1) 主要监测内容

- ①废水:以委托/手工监测方式,在总排污口对生产废水中的Ph、氨氮、化学需氧量、悬浮物、生化需氧量、石油类,每月进行1次监测。监测结果于收到监测报告或完成监测后次日公布。
- ②废气:以委托/手工监测方式,在各废气排放口对有组织排放废气中的二甲苯、VOCs、非甲烷总烃、氨、硫化氢,每季度进行1次监测。监测结果于收到监测报告或完成监测后次日公布。
- ③噪声:以委托/手工监测方式,在厂区东、南、西、北对厂界噪声,每季度进行1次监测。监测结果于收到监测报告或完成监测后次日公布。

(2) 监测评价标准

根据环评批复要求,企业执行标准如下:

- ①废水评价标准:废水中pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量和石油类执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4的三级标准,氨氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》(CJ343-2010)标准。
- ②废气执行标准:废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准,其中VOCs和二甲苯执行《印刷业挥发性有机物排放标准》(DB43/1357-2017),氨、硫化氢执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993),星沙园区VOCs和二甲苯执行《印刷业挥发性有机物排放标准》(DB43/1357-2017)
- ③厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声标准》(GB12348-2008)3类标准。

(3) 监测分析方法及质量保证

①水质监测分析方法

项目	分析方法	方法来源	监测仪器名称	仪器编号
pH值	玻璃电极法	GB/T 6920-1986	pHS-3C pH计/PC-350	PBHC-01/1410025141
COD	快速密闭催化消解法/重铬酸钾法	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)第三篇三章二(三)/GB11914-1989	COD快速消解仪DIS-2A/化学需氧量水质分析仪	PBHC-02/L15010023
悬浮物	重量法	GB/T11901-1989/GB/T 7479-1987	分析天平 BT125D/AUY220 型电子天平	PBHC-03/CSHB-06
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ535-2009	紫外可见分光光度计 UV7504/氨氮水质分析仪	PBHC-04/L15030151
石油类	红外光度法	HJ 637-2012	红外分光测油仪 JLBG-126/OIL400X 型 红外分光测油仪	PBHC-05/CSHB-13
五日生化需氧量	稀释与接种法	HJ505-2009	溶解氧分析仪/滴定管	PBHC-06

②废气监测分析方法

项目	分析方法	方法来源	监测仪器名称	仪器编号
二甲苯	气相色谱法	HJ584-2010	GC-2010型气相色谱仪	PBHC-12/CSHB-12
VOCs	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ734-2014	气相色谱质谱联用仪	GC/MS
非甲烷总烃	气相色谱法	HJ/T38-1999	GC-2014型气相色谱仪	PBHC-13
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方	紫外分光光度计	PBHC-03

		法》（第四版增补版）		
氨	次氯酸钠-水杨酸分光光度法	HJ534-2009	紫外分光光度计	PBHC-14

③噪声监测分析方法

项目	分析方法	方法来源	监测仪器名称	仪器编号
噪声	声级计法	GB12349-2008	AWA5610D型积分声级计	CSHB-16
		GB12348-2008	AWA5680声级计	PBHC-18

(4) 质量保证

质量控制和质量保证严格执行国家环保部颁发的《环境监测技术规范》和国家有关采样、分析的标准及方法，实施全过程的质量保证。

①监测分析方法采用国家有关部门颁布的标准（或推荐）分析方法，监测人员经过考核并持有合格证书。

②保证监测分析结果的准确可靠性，在监测期间，样品采集、运输、保存参考国家标准和《环境水质监测质量保证手册》（第二版，1994年）的技术要求进行，每批样品分析的同时做质控样品和平行双样。质控数据应占每批分析样品总数的10%~20%。

③监测数据严格实行三级审核制度，经过校对、校核，最后由技术负责人审定。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

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、2019年1月3日披露了（临2019-001）《关于子公司获得政府补助的公告》；

（<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&stockCode=300433&announcementId=1205707830&announcementTime=2019-01-03>）

2、2019年4月10日披露了（临2019-023）《关于子公司获得政府补助的公告》；

（<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&stockCode=300433&announcementId=1206003730&announcementTime=2019-04-10>）

3、2019年12月24日披露了（临2019-071）《关于子公司获得政府补助的公告》。

（<http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023791&stockCode=300433&announcementId=1207187319&announcementTime=2019-12-24>）

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	16,454,066	0.42%				-698,753	-698,753	15,755,313	0.37%
3、其他内资持股	16,454,066	0.42%				-698,753	-698,753	15,755,313	0.37%
境内自然人持股	16,454,066	0.42%				-698,753	-698,753	15,755,313	0.37%
二、无限售条件股份	3,910,343,472	99.58%	324,219,116			698,753	324,917,869	4,235,261,341	99.63%
1、人民币普通股	3,910,343,472	99.58%	324,219,116			698,753	324,917,869	4,235,261,341	99.63%
三、股份总数	3,926,797,538	100.00%	324,219,116			0	324,219,116	4,251,016,654	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

（1）发行新股：报告期内公司可转债共计转股324,219,116股。

（2）其他：报告期内部分限售股解除限售。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
郑俊龙、周新益、旷洪峰、陈小群、唐军、饶桥兵、李晓明、刘曙光、翁永杰、彭孟武	9,482,882	104,414	0	9,587,296	高管锁定股	高管锁定股每年年初自动解锁 25%；
陈运华等 21 名首次公开发行前自然人股东	6,920,561	7,928	760,472	6,168,017	类高管锁定股	类高管锁定股每年年初自动解锁 25%；刘伟先生 2018 年 10 月因病去世，截至本报告期末其所持本公司股份 760,472 股已全部解除限售。
蒋仲阳	50,623	0	50,623	0	IPO 承诺限售	2019 年 9 月 24 日
合计	16,454,066	112,342	811,095	15,755,313	--	--

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

参见本章节“一、股份变动情况”“1、股份变动情况”之“股份变动的原因”。

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	77,819	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	116,970	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
蓝思科技（香港）有限公司	境外法人	62.42%	2,653,557,532	-298,300,000	0	2,653,557,532		
长沙群欣投资咨询有限公司	境内非国有法人	6.78%	288,025,612	0	0	288,025,612	质押	28,651,229
香港蓝思—中信证券—19 蓝思 EB 担保及信托财产专户	境内非国有法人	3.55%	150,952,289	150,952,289	0	150,952,289		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.98%	84,091,523	18,899,182	0	84,091,523		
新华资管—农业银行—新华资产—景星系列专项产品第 1 期	其他	0.62%	26,522,593	26,522,593	0	26,522,593		
全国社保基金一一四组合	其他	0.39%	16,671,008	16,671,008	0	16,671,008		
中国工商银行股份有限公司—财通价值动量混合型证券投资基金	其他	0.29%	12,346,924	12,346,924	0	12,346,924		
全国社保基金六零一组合	其他	0.27%	11,299,876	11,299,876	0	11,299,876		
深圳展博投资管理有限公司—展博多策略	其他	0.25%	10,601,659	10,601,659	0	10,601,659		

2号基金								
招商银行股份有限公司—华泰柏瑞研究精选混合型证券投资基金	其他	0.23%	9,788,448	9,788,448	0	9,788,448		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，蓝思科技（香港）有限公司、长沙群欣投资咨询有限公司及香港蓝思—中信证券—19 蓝思 EB 担保及信托财产专户，为《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
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					
蓝思科技（香港）有限公司	2,653,557,532	人民币普通股	2,653,557,532					
长沙群欣投资咨询有限公司	288,025,612	人民币普通股	288,025,612					
香港蓝思—中信证券—19 蓝思 EB 担保及信托财产专户	150,952,289	人民币普通股	150,952,289					
香港中央结算有限公司	84,091,523	人民币普通股	84,091,523					
新华资管—农业银行—新华资产—景星系列专项产品第 1 期	26,522,593	人民币普通股	26,522,593					
全国社保基金一一四组合	16,671,008	人民币普通股	16,671,008					
中国工商银行股份有限公司—财通价值动量混合型证券投资基金	12,346,924	人民币普通股	12,346,924					
全国社保基金六零一组合	11,299,876	人民币普通股	11,299,876					
深圳展博投资管理有限公司—展博多策略 2 号基金	10,601,659	人民币普通股	10,601,659					
招商银行股份有限公司—华泰柏瑞研究精选混合型证券投资基金	9,788,448	人民币普通股	9,788,448					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股	上述股东中，蓝思科技（香港）有限公司、长沙群欣投资咨询有限公司及香港蓝思—中信证券—19 蓝思 EB 担保及信托财产专户，为《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。除							

股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：外商控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
蓝思科技（香港）有限公司	周群飞	2004 年 10 月 29 日	930542	香港蓝思除持有公司股权外，未从事其他生产经营性活动。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内，公司控股股东蓝思科技（香港）有限公司不存在控股和参股其他境内外上市公司的情况。			

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：境外自然人

实际控制人类型：自然人

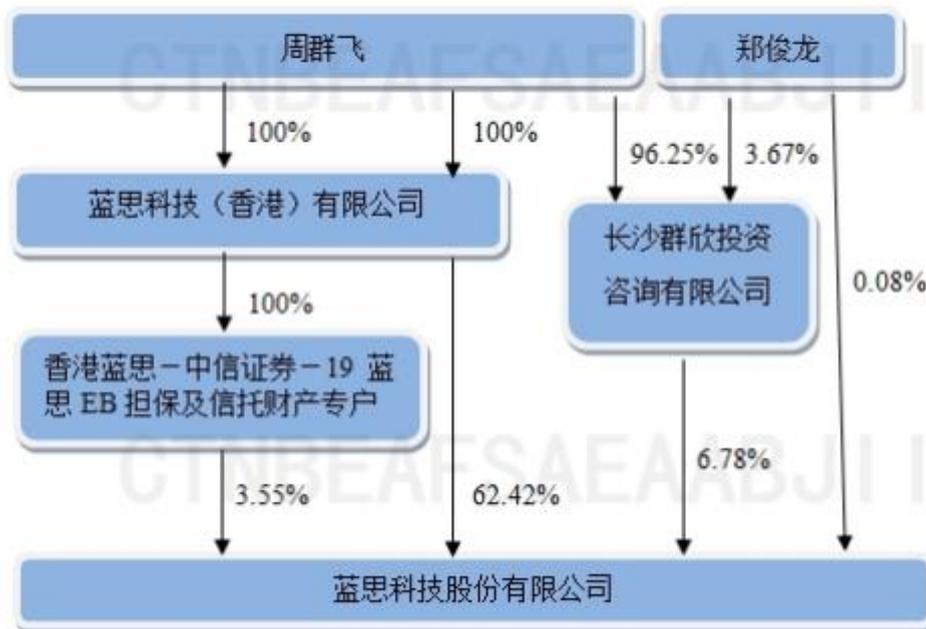
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
周群飞	本人	中国香港	是
郑俊龙	本人	中国	否
香港蓝思—中信证券—19 蓝思 EB 担保及信托财产专户	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	报告期内，周群飞女士为公司法定代表人，及公司第三届董事会董事长、总经理、薪酬与考核委员会委员、战略委员会主任委员、提名委员会委员；郑俊龙先生为公司第三届董事会副董事长、副总经理、审计委员会委员。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	过去 10 年周群飞、郑俊龙夫妇未曾控股其他境内外上市公司。		

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

一、转股价格历次调整情况

公司于2017年12月8日向社会公开发行4,800万张可转换公司债券（债券简称：“蓝思转债”，债券代码：“123003”），2018年6月14日起进入转股期，初始转股价为36.59元/股。

1、根据《2017年限制性股票与股票期权激励计划（草案）》，公司于2017年12月27日完成了对符合条件的544名激励对象合计授予11,107,250股限制性股票的授予、登记、公告工作，授予价格为15.42元/股。另外，于2018年5月19日以15.42元/股的价格，回购注销了11名因从公司离职而不再具备激励资格的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计161,500股。

根据转股价格调整公式，公司将可转债的转股价格由原36.59元/股调整为36.50元/股，调整后的转股价格自2018年5月22日起生效。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）等指定信息披露媒体上发布的（临2018-029）《关于可转换公司债券转股价格调整的公告》。

2、公司于2018年7月2日实施完毕2017年度权益分派方案：以公司现有总股本2,629,153,260股为基数，向全体股东每10股派2.299892元人民币现金（含税），同时，以资本公积金向全体股东每10股转增4.999459股。

根据转股价格调整公式，公司将可转债转股价格由原36.50元/股调整为24.18元/股，调整后的转股价格自2018年7月2日起生效。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）等指定信息披露媒体上发布的（临2018-044）《关于根据2017年度权益分派方案调整蓝思转债转股价格的公告》。

3、根据《债券募集说明书》发行条款、中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，为优化公司资本结构、降低财务费用、进一步提升市场竞争力，经公司2018年第三次临时股东大会授权，第三届董事会第十四次会议决定将“蓝思转债”的转股价格由原24.18元/股向下修正为16.08元/股，修正后的转股价格自2018年8月15日起生效；经公司2019年第一次临时股东大会授权，第三届董事会第二十一次会议决定将“蓝思转债”的转股价格由原16.08元/股向下修正为10.46元/股，修正后的转股价格自2019年4月1日起生效。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）等指定信息披露媒体上发布的（临2018-063）《关于向下修正蓝思转债转股价格的公告》和（临2019-017）《关于向下修正蓝思转债转股价格的公告》。

4、公司于2019年7月11日实施完毕2018年度权益分派方案：以公司现有总股本3,926,835,892股为基数，向全体股东每10股派0.249999元人民币现金（含税），不送红股，不进行公积金转增股本。

根据转股价格调整公式，公司将可转债转股价格由原10.46元/股调整为10.44元/股，调整后的转股价格自2019年7月11日起生效。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）等指定信息披露媒体上发布的（临2019-040）《关于根据2018年度权益分派方案调整蓝思转债转股价格的公告》。

二、累计转股情况

√ 适用 □ 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量 (张)	发行总金额	累计转股金额 (元)	累计转股数 (股)	转股数量占 转股开始前 公司已发行 股份总额的 比例	尚未转股金 额(元)	未转股金额 占发行总金 额的比例
123003	2018年06月	48,000,000	4,800,000,00	3,386,100,40	324,268,704	12.33%	1,413,899,60	29.46%

	14 日		0.00	0.00			0.00
--	------	--	------	------	--	--	------

三、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	上海浦东发展银行股份有限公司—易方达裕祥回报债券型证券投资基金	其他	723,397	72,339,700.00	5.12%
2	中国工商银行股份有限公司—财通价值动量混合型证券投资基金	其他	669,932	66,993,200.00	4.74%
3	易方达基金—工商银行—华泰证券(上海)资产管理有限公司	其他	443,139	44,313,900.00	3.13%
4	中国建设银行股份有限公司—鹏华丰收债券型证券投资基金	其他	334,927	33,492,700.00	2.37%
5	平安资产—邮储银行—MOM3 号保险资产管理产品	其他	325,596	32,559,600.00	2.30%
6	泰康资产强化回报混合型养老金产品—中国建设银行股份有限公司	其他	273,320	27,332,000.00	1.93%
7	基本养老保险基金—零七组合	其他	272,384	27,238,400.00	1.93%
8	中国工商银行股份有限公司—鹏华丰盛稳固收益债券型证券投资基金	其他	253,637	25,363,700.00	1.79%
9	中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—睿郡稳享私募证券投资基金	其他	237,686	23,768,600.00	1.68%
10	东北证券—招行—	其他	235,099	23,509,900.00	1.66%

	东北证券元伯 2 号 债券优选集合资产 管理计划				
--	--------------------------------	--	--	--	--

四、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

五、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

报告期末公司的负债情况、资信评级情况等详见本报告“第十一节 公司债券情况”。

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）
周群飞	董事长、总经理	现任	女	50	2011年06月18日	2020年06月30日	0	0	0	0	0
郑俊龙	副董事长、副总经理	现任	男	48	2011年06月18日	2020年06月30日	3,347,879	0	0	0	3,347,879
周新益	董事	现任	女	50	2011年06月18日	2020年06月30日	1,928,300	0	0	0	1,928,300
饶育蕾	独立董事	现任	女	56	2015年01月04日	2020年06月30日	0	0	0	0	0
唐国平	独立董事	现任	男	56	2017年06月30日	2020年06月30日	0	0	0	0	0
王义高	独立董事	现任	男	62	2017年06月30日	2020年06月30日	0	0	0	0	0
姚毅	独立董事	现任	男	39	2018年09月03日	2020年06月30日	0	0	0	0	0
旷洪峰	监事会主席	现任	男	57	2011年06月18日	2020年06月30日	759,347	0	0	0	759,347
陈小群	监事	现任	男	39	2011年06月18日	2020年06月30日	308,239	0	0	0	308,239
唐军	监事	现任	男	42	2019年08月29日	2020年06月30日	341,705	0	85,426	0	256,279
钟臻卓	副总经	现任	男	37	2019年	2020年	0	0	0	0	0

	理、董事 会秘书				08月02 日	06月30 日					
刘曙光	副总经 理、财务 总监	现任	男	47	2011年 06月18 日	2020年 06月30 日	759,347	0	0	0	759,347
饶桥兵	副总经理	现任	男	49	2011年 06月18 日	2020年 06月30 日	2,733,741	0	0	0	2,733,741
李晓明	副总经理	现任	男	57	2011年 06月18 日	2020年 06月30 日	607,478	0	0	0	607,478
翁永杰	监事	离任	男	53	2017年 06月30 日	2019年 08月09 日	984,564	0	0	0	984,564
彭孟武	副总经 理、董事 会秘书	离任	男	55	2011年 06月18 日	2019年 07月12 日	759,347	0	0	0	759,347
合计	--	--	--	--	--	--	12,529,94 7	0	85,426	0	12,444,52 1

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
翁永杰	监事	离任	2019年08月09日	因个人原因离任
彭孟武	副总经理、董事 会秘书	离任	2019年07月12日	因个人原因离任

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

(一) 董事 (共7名, 其中4名为独立董事)

1、周群飞女士: 1970年出生, 中国香港永久居民, 大学专科学历。1990年进入光学玻璃行业, 1993年创立恒生玻璃表面厂, 经长期实践积累掌握了丰富的行业经验。2003年创办了深圳市蓝思科技有限公司; 2004年创办了蓝思科技(香港)有限公司; 2006年创办了蓝思旺科技(深圳)有限公司、蓝思科技(昆山)有限公司、蓝思科技(湖南)有限公司; 2010年创办了蓝思国际(香港)有限公司、香港3D科技有限公司、湖南三维玻璃科技有限公司。现任蓝思科技(香港)有限公司董事、深圳市蓝思科技有限公司监事、蓝思旺科技(深圳)有限公司董事长、蓝思科技(昆山)有限公司董事长、蓝思国际(香港)有限公司董事、香港3D科技有限公司董事、蓝思科技(长沙)有限公司董事长兼总经理、蓝思科技(湘潭)有限公司董事长、长沙群欣投资咨询有限公司董事、日写蓝思科技(长沙)有限公司董事长、长沙国瓷新材料有限公司董事、长沙蓝思新材料有限公司董事长、深圳市国信蓝思基金管理有限公司董事长; 2011年6月至今, 担任公司董事长兼总经理, 履行董事职责并

全面负责公司的发展战略规划及经营管理工作。

2、郑俊龙先生：1972年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大学专科学历。2003年创办了深圳市蓝思科技有限公司、2006年创办了蓝思旺科技（深圳）有限公司、蓝思科技（昆山）有限公司；2010年创办了蓝思国际（香港）有限公司、湖南三维玻璃科技有限公司；现任长沙群欣投资咨询有限公司董事长、深圳市蓝思科技有限公司执行董事兼总经理、蓝思旺科技（深圳）有限公司董事、蓝思科技（昆山）有限公司董事、蓝思科技（湘潭）有限公司董事、蓝思科技（长沙）有限公司董事、湖南蓝思华联精瓷有限公司董事、北京蓝思时代国际科技发展有限公司董事、日写蓝思科技（长沙）有限公司董事；2011年6月至今，担任公司副董事长兼副总经理，履行董事职责并主要负责协助总经理的工作，主要分管营销和采购。

3、周新益女士：1970年出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。1990年进入光学玻璃行业，先后担任过丝印主管、生产总管等职务，有着丰富的行业管理经验；1993年与周群飞女士一起创办了恒生玻璃表面厂；2003年至2005年在深圳市蓝思科技有限公司担任生产经理；2006年至2009年在蓝思旺科技（深圳）有限公司担任生产经理；现任蓝思旺科技（深圳）有限公司董事；2011年6月至今，在公司担任董事，履行董事职责并主要负责公司日常生产组织与管理。

4、饶育蕾女士：1964年出生，中国国籍，无永久境外居留权，教授，博士生导师，中国金融学年会理事，中国运筹学会金融工程与金融风险管理分会理事。1988年参加工作，历任中南工业大学管理工程系讲师、工商管理学院副教授，2000年至今任中南大学商学院教授、博士生导师，中南大学金融创新研究中心主任，现兼任湖南黄金股份有限公司、湖南国科微电子股份有限公司、中惠旅智慧景区管理股份有限公司独立董事以及湖南君雅医疗管理有限公司董事。2015年1月至今，在公司担任独立董事，主要履行独立董事及董事会专门委员会委员工作职责。

5、唐国平先生：1964年出生，中国国籍，无永久境外居留权，管理学（会计学）博士，中国注册会计师。1987年任教于中南财经政法大学至今，历任会计学院副院长、会计硕士教育中心主任、研究生院常务副院长、MBA学院院长等职务。现任中南财经政法大学会计学院教授，博士生导师，中南财经政法大学环境资源会计研究中心主任，财政部《会计法》修订研究课题组长，兼任财政部第一届企业会计准则咨询委员会委员，中国会计学会理事、资深会员，中国会计学会环境资源会计专业委员会副主任委员，湖北省总会计师协会副会长。现担任海南大东海旅游中心股份有限公司、美好置业集团股份有限公司、深圳市特发信息股份有限公司等公司独立董事，四川英创力电子科技股份有限公司、申港证券股份有限公司董事，及湖北新盖世信息科技有限公司监事。2017年6月至今，在公司担任独立董事，主要履行独立董事及董事会专门委员会委员工作职责。

6、王义高先生：1958年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。历任中南大学湘雅医学院外语教研室教师，卫生部英语培训中心秘书，中国湖南国际经济技术合作公司翻译，国际工程劳务部经理，新加坡远东机构项目经理，浏阳国家级经济开发区管委会主任助理，浏阳市政协第七届委员会副主席，2008年5月至2013年5月兼任山河智能股份有限公司独立董事。现任湖南省科学技术研究开发院院长助理、研究员，湖南省经济地理研究所副所长、经济学教授，湖南（省直）留学人员创业园常务副主任，湖南省第九、第十、第十一届政协委员。2017年6月至今，在公司担任独立董事，主要履行独立董事及董事会专门委员会委员工作职责。

7、姚毅先生：1981年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，工程师。历任加拿大卫星系统公司射频工程师，中国空间技术研究院射频工程师，东兴证券研究所通信行业研究员，硅谷天堂资产管理集团股份有限公司并购整合业务中心高级项目经理。现任天津德力仪器设备有限公司副总经理。2018年9月至今，在公司担任独立董事，主要履行独立董事及董事会专门委员会委员工作职责。

（二）监事（共3名）

1、旷洪峰先生：1963年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大学专科学历。1984年至2011年2月，先后在湖南省湘乡市统计局、政府办、移民开发局、质量技术监督局工作；2018年10月至今兼任长沙蓝思阳光宝贝幼儿园有限公司董事长；2011年3月至今，担任公司监事会主席，履行监事职责并负责基建项目、外联工作。

2、陈小群先生：1981年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大学本科学历。2004年至2005年在广东省珠海飞天利商品混凝土有限公司担任技术员；2005年至2006年在广东省伟创力（珠海）有限公司担任ME工程师；2006年至今，在公司担任研发部总监、副总；2011年3月至2017年7月，兼任长沙群欣投资咨询股份有限公司监事；2018年10月至今兼任长沙蓝思新材料有限公司董事。2011年6月至今，担任公司监事，履行监事职责并负责研发管理工作。

3、唐军先生：1978年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大学本科学历。2003年至2009年在广东省深圳市富泰鸿精密有限公司任经营管理部课长；2009年至2011年任蓝思科技（湖南）有限公司财务经理、财务总监；2011年至今，在公司历任经

营管理部高级总监等职务，目前担任公司经营管理部、商务部副总经理。2019年8月至今，担任公司监事，履行监事职责。

(三) 高级管理人员 (共6名)

1、周群飞女士：总经理，简历见“（一）董事”部分相关内容。

2、郑俊龙先生：副总经理，简历见“（一）董事”部分相关内容。

3、李晓明先生：1963年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大学本科学历，高级工程师。1987年至1989年，在湖南省地矿局实验室担任化学分析工程师；1990年至1996年，在维用长城电路有限公司担任副总经理；1997年至2010年，在湖南维胜科技有限公司担任总经理；2010年10月至2011年6月，在蓝思科技（湖南）有限公司担任副总经理；2016年12月至今，在蓝思旺科技（东莞）有限公司担任总经理；2017年3月至今，在蓝思科技（东莞）有限公司担任董事；2018年10月至今兼任长沙蓝思新材料有限公司监事、长沙蓝思阳光宝贝幼儿园有限公司董事；2011年6月至今，担任本公司副总经理，主要负责人事、行政等管理工作。

4、饶桥兵先生：1970年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大学专科学历，高级工程师。1992年至1994年，在深圳市德昌电机公司担任技术员；1994年至1996年，在澳亚光学有限公司担任生产技术厂长；1997年至2000年，在深圳市科达光电有限公司担任总工程师、厂长；2001年至2005年，在惠州市高科达光电有限公司担任执行董事、厂长；2006年12月至2011年6月，在蓝思科技（湖南）有限公司担任副总经理；2010年12月至今，在蓝思科技（昆山）有限公司担任董事；2011年3月至今，在长沙群欣投资咨询有限公司担任董事；2011年6月至今，担任本公司副总经理，主要负责研发管理、公司生产运营管理工作。

5、刘曙光先生：1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，会计师。1995年至1996年，在深圳创维-RBG电子有限公司历任会计、会计主管；1996年至1997年，在创维集团基建指挥部任副经理；1997年至2001年，在新创维电器（深圳）有限公司历任财务部副经理、经理；2001年至2010年，在创维集团彩电制造总部历任财务总监助理、副总监，2010年在创维集团财务与经营管理部担任副总监；2015年6月至今，任深圳市国信蓝思基金管理有限公司监事；2017年2月至今，在蓝思旺科技（东莞）有限公司担任监事；2017年3月至今，在蓝思科技（东莞）有限公司和日写蓝思科技（长沙）有限公司担任监事；2017年7月至今，在长沙群欣投资咨询有限公司担任监事；2018年10月至今兼任长沙蓝思新材料有限公司董事、长沙蓝思阳光宝贝幼儿园有限公司监事；2010年10月至2011年3月，在蓝思科技（湖南）有限公司财务部任职，2011年3月至2011年6月，在蓝思科技（湖南）有限公司担任副总经理、财务总监；2011年6月18日至今，担任本公司副总经理、财务总监，全面负责公司的财务、融资工作。

6、钟臻卓先生：1983年出生，中国国籍，无永久境外居留权，美国金融学硕士研究生（MSF）学历。曾任京基集团北京分公司项目经理、美国红十字会区域投资会计中心首席运营官财务顾问、广东创鸿集团有限公司总裁助理、深圳市新思维品牌管理有限公司首席运营官、深圳洪涛集团股份有限公司副总经理兼董事会秘书及运营中心总经理。2019年7月1日起担任公司品牌中心总经理。2019年8月至今，担任本公司副总经理、董事会秘书，主要负责董事会和监事会的日常管理、证券、公共关系等工作。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	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
周群飞	蓝思科技（香港）有限公司	董事	2004年10月29日		否
郑俊龙	蓝思科技（香港）有限公司	董事	2018年07月03日		否
周群飞	长沙群欣投资咨询有限公司	董事	2017年07月12日	2020年07月12日	否
郑俊龙	长沙群欣投资咨询有限公司	董事长	2011年03月18日	2020年07月12日	否

饶桥兵	长沙群欣投资咨询有限公司	董事	2011年03月18日	2020年07月12日	否
刘曙光	长沙群欣投资咨询有限公司	监事	2017年07月12日	2020年07月12日	否

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
周群飞	香港 3D 科技有限公司	董事	2010年03月22日	2019年08月30日	否
周群飞	深圳市前海蓝思国际教育合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年02月23日	2019年02月23日	否
周群飞	长沙智能机器人研究院有限公司	董事	2016年03月16日	2019年03月16日	否
郑俊龙	北京蓝思时代国际科技发展有限公司	董事	2016年10月24日	2019年10月24日	否
王义高	湖南省科学技术研究开发院	院长助理、研究员	2004年01月01日		是
王义高	湖南省经济地理研究所	副所长	2009年01月01日		是
王义高	湖南（省直）留学人员创业园	常务副主任	2004年01月01日		是
唐国平	大东海旅游中心股份有限公司	独立董事	2014年05月22日	2020年02月27日	是
唐国平	深圳市特发信息股份有限公司	独立董事	2018年11月08日		是
唐国平	美好置业集团股份有限公司	独立董事	2017年06月08日	2020年06月08日	是
唐国平	中南财经政法大学会计学院	专职教授	2015年12月01日		是
唐国平	嘉必优生物技术（武汉）股份有限公司	独立董事	2015年12月01日		是
唐国平	四川英创力电子科技股份有限公司	董事	2017年09月01日		是
唐国平	申港证券股份有限公司	董事	2016年11月01日	2021年09月05日	是
唐国平	湖北新盖世信息科技有限公司	监事	2018年08月31日	2020年08月09日	否

饶育蕾	中南大学	教授、博士生导师	2000年01月01日		是
饶育蕾	中国运筹学会金融工程与金融风险管理分会	理事			否
饶育蕾	湖南国科微电子股份有限公司	独立董事	2015年12月15日	2021年10月28日	是
饶育蕾	湖南黄金股份有限公司	独立董事	2015年05月18日	2021年07月29日	是
饶育蕾	中惠旅智慧景区管理股份有限公司	独立董事	2017年05月18日	2021年09月05日	是
饶育蕾	湖南君雅医疗管理有限公司	董事	2019年06月25日	2020年06月25日	是
在其他单位任职情况的说明	以上任职存在连选连任情况的，其任期起始日期为首次任职起始日期。				

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

公司董事（不包括独立董事及未在公司领取薪酬的董事）、监事、高级管理人员的报酬由股东大会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，其担任的董事、监事职务不另外享有津贴。

公司董事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会工作细则》等规定，结合其岗位的主要范围、职责、重要性及同行业相关岗位薪酬水平等考核确定并发放。

公司严格按照相关决策程序以及确定依据发放公司董监高人员报酬，报告期内，公司现任及离任董监高人员共计16人，实际支付报酬共计1,498万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
周群飞	董事长、总经理	女	50	现任	500	否
郑俊龙	副董事长、副总经理	男	48	现任	308	否
周新益	董事	女	50	现任	80	否
饶育蕾	独立董事	女	56	现任	10	否
唐国平	独立董事	男	56	现任	10	否
王义高	独立董事	男	62	现任	10	否
姚毅	独立董事	男	39	现任	10	否

旷洪峰	监事会主席	男	57	现任	70	否
陈小群	监事	男	39	现任	50	否
唐军	监事	男	42	现任	50	否
钟臻卓	副总经理、董事会秘书	男	37	现任	40	否
刘曙光	副总经理、财务总监	男	47	现任	80	否
饶桥兵	副总经理	男	49	现任	90	否
李晓明	副总经理	男	57	现任	80	否
翁永杰	监事	男	53	离任	60	否
彭孟武	副总经理、董事会秘书	男	55	离任	50	否
合计	--	--	--	--	1,498	--

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）	48,834
主要子公司在职员工的数量（人）	55,029
在职员工的数量合计（人）	103,863
当期领取薪酬员工总人数（人）	198,990
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	88,892
销售人员	447
技术人员	10,645
财务人员	244
行政人员	3,635
合计	103,863
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及本科以上	4,222

大专	15,430
中专、高中及高中以下	84,211
合计	103,863

2、薪酬政策

公司薪酬设计基于岗位价值、员工技能及实际业绩，遵循按劳分配、效率优先，兼顾公平和可持续发展的原则，强调员工收入分配的激励性，一直坚持“享受内地工作、拿沿海薪酬”的政策，为员工提供有竞争力的薪资。公司为全体员工购买五险一金及商业意外保险，员工可依法享受婚假、产假、陪产假、年休假等各种有薪假期及国家法定节假日。

3、培训计划

2020年，公司的培训工作围绕新员工入职培训、在职教育、技能提升、SEED培训四个方面展开：

（1）入职培训：针对所有新进职员安排2天的脱产式学习，新进普工都安排1天的集中培训。同时，对于一线生产线员工增加实施“师带徒”方式进行一对一特训，帮助其尽快掌握上岗能力；

（2）在职教育：主要包括组织在职学历教育提升、生产线长培训计划、新干训练营：加强对基层管理人员管理技能的培训，使各层级管理人员晋升到新的领域时，能较快适应和胜任。同时，为管理人才梯队培养打好基础；

（3）技能提升：定期或不定期组织部门开展岗位技能内训，不但要继续确保员工的专业技术能力能够胜任公司快速发展，而且还开展办公软件的使用、如何进行工作汇报、自检和品质管控、职业生涯规划等主题培训，支持和鼓励各级员工提升自我能力和价值；

（4）SEED培训：设立学习教室，让员工在工作之余有机会学习语言、软件动画制作和小企业创业培训等方面的知识。近年着重于开发需求量高的教学内容，以满足学生的特定发展目标。针对希望掌握更多及更高工作技能的员工，还引入了职业资格认证计划。通过 SEED 计划的职业资格认证学到的制造业技能，可以帮助员工提高获得晋升的机会。

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，公司建立健全了规范的法人治理结构，股东大会、董事会及董事专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规及规范性文件的规定和要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》等相关内控制度规定的程序和规则运行。截至本报告期末，上述机构和人员均规范运作，切实履行了应尽的职责和义务，未出现违法、违规情形，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规的要求。

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

（一）业务方面

公司自成立以来一直致力于主营业务发展，在业务上拥有独立的原料采购体系、生产体系、销售体系、新产品及技术研发体系和服务体系，所有业务均独立于股东、其他关联单位以及任何第三方，拥有独立开展业务和面向市场自主经营的能力，与股东之间不存在竞争关系或业务上依赖股东的情况。

（二）人员方面

公司董事、监事、总经理及其他高级管理人员均以合法程序选举或聘任，不存在控股股东、实际控制人越过公司股东大会、董事会和职工代表大会作出人事任免决定的情况。

公司总经理、副总经理、董事会秘书等高级管理人员和核心人员均专职在公司工作并领取薪酬，不存在在实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务和领取薪金的情况；公司的财务人员没有在股东单位和实际控制人控制的其他企业兼职，也没有在与公司业务相同或相近的其他企业任职的情况。

（三）资产方面

公司资产完整，拥有独立的运营系统，公司的资金、资产和其他资源由自身独立控制并支配，不存在控股股东及其他关联方无偿占用、挪用公司资产的现象。

（四）机构方面

公司建立了健全的股东大会、董事会、监事会及总经理负责的经理层等机构及相应的三会议事规则，拥有完整的法人治理结构。公司建立了适应生产经营需要的组织结构，拥有完整的采购、生产和销售系统及配套部门，各部门已构成一个有机整体。公司与股东单位之间不存在混合经营、合署办公的情况，公司各职能部门与股东单位及其职能部门之间不存在上下级关系，不存在股东单位干预股份公司正常生产经营活动的现象。

（五）财务方面

公司设有独立的财务部门，公司已按《会计法》等相关法规的要求建立独立的财务规章制度和独立的财务核算体系，并建立了相应的内部控制制度。公司财务人员未在股东单位和实际控制人控制的其他企业任职，财务人员由财务部门集中统一管理。公司独立在银行开立账户，不存在与股东单位共用银行账户的现象；公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

综上所述，报告期内，公司在资产、人员、财务、机构、业务方面与实际控制人和股东单位互相独立，拥有独立完整的资产结构和生产、供应、销售系统及自身的核心竞争力，具有独立面向市场的生产经营能力。

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	83.46%	2019 年 03 月 29 日	2019 年 03 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023791&stockCode=300433&announcementId=1205965584&announcementTime=2019-03-29%2019:28
2018 年年度股东大会	年度股东大会	76.80%	2019 年 05 月 24 日	2019 年 05 月 25 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023791&stockCode=300433&announcementId=1205965584&announcementTime=2019-03-29%2019:28
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	75.35%	2019 年 08 月 29 日	2019 年 08 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023791&stockCode=300433&announcementId=1206732611&announcementTime=2019-08-30
2019 年第三次临时股东大会	临时股东大会	71.67%	2019 年 12 月 06 日	2019 年 12 月 07 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023791&stockCode=300433&announcementId=1207144222&announcementTime=2019-12-07%2019:28

					mentTime=2019-12-07
--	--	--	--	--	---------------------

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
饶育蕾	10	4	6	0	0	否	2
唐国平	10	4	6	0	0	否	3
王义高	10	3	6	0	1	否	3
姚毅	10	4	6	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，公司所有独立董事均不存在连续两次未亲自出席董事会的情形。

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，充分发挥专业知识，对公司重大事项出具了独立、公正的独立意见；在参加公司董事会及董事会专门委员会时，向公司提出具有建设性的意见和建议。公司对独立董事提出的专业性、建设性建议均予以合理地采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

董事会共设有审计委员会、战略委员会、提名委员会以及薪酬与考核委员会等四个专门委员会。各专门委员会在本报告期内的履职情况如下：

(一) 审计委员会履责情况

报告期内，公司董事会审计委员会共召开四次会议，分别为：1、2019年1月24日召开第三届审计委员会第七次会议，审议通过并向董事会提交了《关于核销资产的议案》、《关于<2018年年度报告>工作计划的议案》。2、2019年3月18日召开第三届审计委员会第八次会议，主要审议了经外部审计机构初步审计的2018年度财务报表，确保了后期财务数据披露的准确性；3、2019年4月12日召开第三届审计委员会第九次会议，审议通过并向董事会提交了《关于<2018年年度报告>全文及其摘要的议案》、《关于2018年度财务决算的议案》、《关于<2018年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》、《关于<2018年度内部控制自我评价报告>的议案》、《关于聘请2019年度外部审计机构的议案》以及《关于为子公司提供担保的议案》4、2019年11月15日召开第三届审计委员会第十次会议，审议通过并向董事会提交了《关于变更2019年度外部审计机构的议案》。

（二）战略委员会履责情况

报告期内，公司董事会战略委员会未召开会议。

（三）提名委员会履责情况

报告期内，公司董事会提名委员会共召开一次会议，2019年8月1日召开了第三届提名委员会第三次会议，审议通过并向董事会提交了《关于聘任公司副总经理、董事会秘书的议案》。

（四）薪酬与考核委员会履责情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会共召开一次会议，2019年4月12日召开了第三届薪酬与考核委员会第六次会议，审议通过并向董事会提交了《关于公司董事、高级管理人员2019年度薪酬方案的议案》。

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

根据公司《薪酬与考核委员会工作细则》的规定，公司薪酬与考核委员会根据董事（不包含独立董事）、高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及同行企业相关岗位的薪酬水平制订其薪酬计划或方案（主要包括但不限于绩效评价标准、程序及主要评价体系，奖励和惩罚的主要方案和制度等），经公司股东大会（董事适用）或董事会审议批准执行。目前，公司高级管理人员以基本年薪加绩效考核的组成形式获得薪酬。报告期内，公司董事和高级管理人员勤勉履责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，圆满完成了本年度突围增长的经营任务。公司各项考评及激励机制、相关奖励制度得到有效执行，起到了应有的激励和约束作用。

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28日
内部控制评价报告全文披露索引	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/stock?orgId=9900023791&stockCode=300433

纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>出现下列情形的，认定为重大缺陷：①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②公司更正已公布的财务报告；③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；④公司审计委员会和审计部对内部控制的监督无效；⑤重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；⑥内部控制重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>出现下列情形的，认定为重要缺陷：①未建立反舞弊程序和控制措施；②未依照公认会计准则选择和应用会计政策；③中高级管理人员和高级技术人员流失严重；④对于期末财务报告过程的控制，存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷认定为一般缺陷。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷。</p>
定量标准	<p>定量标准以利润总额、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷导致或可能导致的损失与利润表相关的，以利润总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报的金额小于或等于利润总额的 3%，则认定为一般缺陷；如果超过利润总额的 3%但小于或等于 5% 认定为重要缺陷；如果超过利润总额的 5%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷导致或可能导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于或等于资产总额的 0.3%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.3%，小于或等于 0.5% 认定为重要缺陷；如果超过资产总额 0.5% 则认定为重大缺陷。</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失大于 2,000 万元以上，且对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露。重要缺陷：直接财产损失大于 1,000 万元小于或等于 2,000 万元或受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响。一般缺陷：直接财产损失小于或等于 1,000 万元以下或受到省级(含省级)以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0

非财务报告重要缺陷数量（个）	0
----------------	---

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节公司债券相关情况

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

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
蓝思科技股份有限公司可转换公司债券	蓝思转债	123003	2017年12月08日	2020年02月19日	141,389.96	0.50%	每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	中华人民共和国境内持有深交所证券账户的自然人、法人、证券投资基金、符合法律规定的其他投资者等（国家法律、法规禁止者除外）。						
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内，公司已于2019年12月9日支付2018年12月8日至2019年12月7日期间的利息5.00元(含税)/10张。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	不适用						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	无	办公地址		联系人		联系人电话	
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	联合信用评级有限公司			办公地址	北京市朝阳区建外大街2号PICC大厦12层		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用						

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	公司 2019 年共计投入使用本次可转债募集资金 28,645.71 万元，截至本报告期末，累积已投入使用可转债募集资金 475,650.58 万元。
年末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	不适用
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

2019年6月20日，联合信用评级有限公司出具了《蓝思科技股份有限公司可转换公司债券2019年跟踪评级报告》，对公司及本次可转债的信用等级评定均为“AA+”，评级展望为“稳定”。根据规定，公司已在中国证监会指定的创业板信息披露网站(www.cninfo.com.cn)上进行全文披露。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

不适用

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内，未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

不适用

八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2019 年	2018 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	629,653.45	367,076.36	71.53%
流动比率	87.49%	72.01%	15.48%
资产负债率	52.29%	60.39%	-8.10%
速动比率	70.59%	58.20%	12.39%
EBITDA 全部债务比	44.26%	22.35%	21.91%
利息保障倍数	4.8	2.56	87.50%
现金利息保障倍数	17.72	16.28	8.85%

EBITDA 利息保障倍数	8.42	6.19	36.03%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用 不适用

息税折旧摊销前利润及EBITDA利息保障倍数增长原因：1、公司战略布局推进顺利，行业市占率不断提升，核心竞争力持续领航，客户与产品结构有序优化，业务融合与拓展较好完成，精益管理水平不断提高，先进生产模式渐进迭代，智能制造体系高质量赋能，成本与费用管控得当，较好地发挥了自身综合优势并及时满足了各大品牌客户旺盛的交付需求，公司盈利水平大幅提升；2、固定资产、无形资产投入增加，折旧摊销增加。

利息保障倍数增长原因：同上述原因第1点。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，公司获得金融机构授信额度总额为350.70亿元。截至报告期末，公司共计使用额度119.35亿元，共计偿还银行贷款99.10亿元。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内，公司及相关人员均严格遵守并履行了其在本次可转债募集说明书中所作约定和承诺，未发生损害债券持有人利益的情形。

十二、报告期内发生的重大事项

报告期内，公司未发生对公司经营情况和偿债能力产生重大影响的事项。

十三、公司债券是否存在保证人

是 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 27 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	天健审【2020】7-450 号
注册会计师姓名	崔永强、朱爱银

审计报告正文

蓝思科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了蓝思科技股份有限公司（以下简称蓝思科技公司）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，公允反映了蓝思科技公司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，我们独立于蓝思科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（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(二十三)及附注五(二)1和附注十三(一)。

蓝思科技公司的营业收入主要来自于视窗防护玻璃产品的销售。2019年度蓝思科技公司营业收入金额为人民币3,025,776.02万元。

由于营业收入是蓝思科技公司关键业绩指标之一，可能存在蓝思科技公司管理层（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、客户等实施分析程序，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，包括订单、销售发票、送货单签回单、物流单等；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订单、出口报关单、物流单、销售发票等支持性文件；
- (5) 结合应收账款函证，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) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及附注五(一)7。

截至2019年12月31日，蓝思科技公司存货账面余额为人民币385,751.43万元，跌价准备为人民币64,522.33万元，账面价值为人民币321,229.10万元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。蓝思科技公司管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史价格、实际价格、订单价格等确定估计售价，并按照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存货的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与存货可变现净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) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；
- (3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、期后情况、订单情况等进行比较；
- (4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；
- (5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；
- (6) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；
- (7) 检查与存货可变现净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，管理层负责评估蓝思科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

蓝思科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督蓝思科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对蓝思科技公司持续经营能

力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致蓝思科技公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：崔永强

（项目合伙人）

中国 杭州

中国注册会计师：朱爱银

二〇二〇年四月二十七日

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：蓝思科技股份有限公司

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	5,666,234,804.11	4,496,845,439.91
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	13,035.34	34,034,833.26
应收账款	6,769,113,645.69	6,179,734,931.59
应收款项融资	68,629,230.86	
预付款项	35,265,020.35	30,522,030.58

应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	48,443,904.23	51,121,585.24
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,212,291,048.39	2,760,237,372.27
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	830,415,360.35	844,500,018.07
流动资产合计	16,630,406,049.32	14,396,996,210.92
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		117,231,504.04
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	42,057,501.04	34,216,623.81
其他权益工具投资	125,995,159.24	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	278,758,679.93	
固定资产	23,991,773,720.71	22,729,570,370.55
在建工程	2,070,269,553.02	1,413,673,173.21
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,938,466,241.23	2,598,775,177.98
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	20,530,213.63	27,778,659.87
递延所得税资产	424,691,278.78	604,070,551.56

其他非流动资产	505,600,101.61	1,217,711,964.47
非流动资产合计	30,398,142,449.19	28,743,028,025.49
资产总计	47,028,548,498.51	43,140,024,236.41
流动负债：		
短期借款	8,259,020,446.61	9,575,126,542.10
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	220,618,081.85	216,650,000.00
应付账款	7,894,251,535.26	7,032,227,197.84
预收款项	10,552,175.99	23,627,309.29
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	880,768,986.85	726,814,355.36
应交税费	210,313,709.33	166,368,146.17
其他应付款	589,360,214.26	758,462,394.20
其中：应付利息		69,936,247.52
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	828,086,007.39	1,377,843,953.60
其他流动负债	115,036,926.69	116,007,718.30
流动负债合计	19,008,008,084.23	19,993,127,616.86
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,171,387,840.97	1,386,162,894.60
应付债券	1,201,981,970.79	3,871,183,643.83

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	1,545,617,145.82	
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,356,258.18	1,473,324.60
递延收益	633,534,746.11	666,815,014.75
递延所得税负债	29,156,300.60	134,166,980.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,583,034,262.47	6,059,801,858.61
负债合计	24,591,042,346.70	26,052,929,475.47
所有者权益：		
股本	4,251,016,654.00	3,926,797,538.00
其他权益工具	274,820,863.98	932,764,415.12
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,028,626,436.55	1,795,802,310.71
减：库存股		
其他综合收益	154,284,229.31	119,324,617.17
专项储备		
盈余公积	1,496,247,729.64	1,364,097,249.24
一般风险准备		
未分配利润	11,154,408,306.48	8,915,937,197.14
归属于母公司所有者权益合计	22,359,404,219.96	17,054,723,327.38
少数股东权益	78,101,931.85	32,371,433.56
所有者权益合计	22,437,506,151.81	17,087,094,760.94
负债和所有者权益总计	47,028,548,498.51	43,140,024,236.41

法定代表人：周群飞

主管会计工作负责人：刘曙光

会计机构负责人：谭海峰

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	2,357,934,293.19	1,902,435,837.34

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		1,682,559.60
应收账款	7,763,566,213.49	9,834,617,815.42
应收款项融资	6,357,382.95	
预付款项	4,526,451.75	2,066,680.57
其他应收款	5,538,369,281.89	4,477,557,623.55
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,209,017,748.40	1,071,166,956.15
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	85,063,967.08	117,899,332.65
流动资产合计	16,964,835,338.75	17,407,426,805.28
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		96,777,316.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	827,708,720.81	364,030,395.83
长期股权投资	9,118,381,271.31	8,163,700,312.56
其他权益工具投资	105,540,971.20	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	84,872,348.26	73,044,112.31
固定资产	9,630,075,419.27	8,787,393,437.75
在建工程	70,698,088.92	144,398,951.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	499,118,264.93	454,120,210.66
开发支出		

商誉		
长期待摊费用	8,380,188.76	10,608,962.26
递延所得税资产	97,797,219.94	127,890,200.61
其他非流动资产	94,962,667.18	219,741,874.86
非流动资产合计	20,537,535,160.58	18,441,705,774.58
资产总计	37,502,370,499.33	35,849,132,579.86
流动负债：		
短期借款	3,427,105,294.50	5,019,553,154.22
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	249,549,191.85	132,350,000.00
应付账款	4,997,785,916.48	5,639,066,286.83
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	558,080,027.18	403,610,843.70
应交税费	102,500,250.71	78,957,821.29
其他应付款	294,654,366.55	226,679,653.03
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	416,793,218.41	817,840,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	10,046,468,265.68	12,318,057,759.07
非流动负债：		
长期借款	1,962,320,000.00	976,160,000.00
应付债券	1,201,981,970.79	3,871,183,643.83
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	1,545,617,145.82	
长期应付职工薪酬		
预计负债		

递延收益	83,094,298.94	89,985,434.78
递延所得税负债	25,623,507.06	132,988,746.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,818,636,922.61	5,070,317,824.83
负债合计	14,865,105,188.29	17,388,375,583.90
所有者权益：		
股本	4,251,016,654.00	3,926,797,538.00
其他权益工具	274,820,863.98	932,764,415.12
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,171,690,724.52	1,893,556,586.14
减：库存股		
其他综合收益	8,763,655.20	
专项储备		
盈余公积	1,496,247,729.64	1,364,097,249.24
未分配利润	11,434,725,683.70	10,343,541,207.46
所有者权益合计	22,637,265,311.04	18,460,756,995.96
负债和所有者权益总计	37,502,370,499.33	35,849,132,579.86

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	30,257,760,248.61	27,717,496,839.46
其中：营业收入	30,257,760,248.61	27,717,496,839.46
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	27,499,916,868.42	26,356,829,676.05
其中：营业成本	22,628,823,826.65	21,444,811,474.42
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	286,129,790.74	230,392,621.64
销售费用	438,516,702.73	557,270,746.35
管理费用	1,801,967,802.33	2,030,582,705.47
研发费用	1,638,539,146.37	1,480,017,985.97
财务费用	705,939,599.60	613,754,142.20
其中：利息费用	747,588,716.94	598,832,296.38
利息收入	24,469,034.94	28,363,288.35
加：其他收益	525,284,804.43	579,739,797.37
投资收益（损失以“-”号填列）	12,251,078.19	-21,384,628.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	9,305,373.17	2,311,173.07
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		23,498,932.08
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-58,827,164.59	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-408,437,906.71	-832,721,213.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-5,005,101.44	6,646,000.96
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,823,109,090.07	1,116,446,052.14
加：营业外收入	41,315,591.38	36,184,619.29
减：营业外支出	24,968,822.66	226,851,775.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,839,455,858.79	925,778,896.10
减：所得税费用	410,143,928.95	325,175,639.33
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,429,311,929.84	600,603,256.77
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”	2,429,311,929.84	600,603,256.77

号填列)		
2.终止经营净利润(净亏损以“一”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	2,468,791,437.06	637,007,405.27
2.少数股东损益	-39,479,507.22	-36,404,148.50
六、其他综合收益的税后净额	34,959,612.14	177,925,001.86
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	34,959,612.14	177,925,001.86
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	8,763,655.20	
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	8,763,655.20	
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	26,195,956.94	177,925,001.86
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	26,195,956.94	177,925,001.86
9.其他		

归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	2,464,271,541.98	778,528,258.63
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,503,751,049.20	814,932,407.13
归属于少数股东的综合收益总额	-39,479,507.22	-36,404,148.50
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.62	0.16
（二）稀释每股收益	0.61	0.16

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

法定代表人：周群飞

主管会计工作负责人：刘曙光

会计机构负责人：谭海峰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	13,207,821,238.75	12,648,201,387.34
减：营业成本	9,721,623,384.29	9,075,873,766.53
税金及附加	121,434,796.22	74,817,300.03
销售费用	122,701,668.99	111,218,002.54
管理费用	685,762,326.71	654,973,392.70
研发费用	703,781,050.55	533,640,572.63
财务费用	321,560,042.78	95,000,117.58
其中：利息费用	524,244,074.21	416,648,557.00
利息收入	119,102,039.89	107,277,484.98
加：其他收益	47,581,888.70	94,513,882.53
投资收益（损失以“－”号填列）	10,710,291.72	963,747,403.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,808,279.59	2,397,600.31
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		13,506,326.43

“—”号填列)		
信用减值损失（损失以“-”号填列)	-468,962.16	
资产减值损失（损失以“-”号填列)	-117,543,621.84	-170,853,844.39
资产处置收益（损失以“-”号填列)	-1,176,017.83	-472,735.36
二、营业利润（亏损以“-”号填列)	1,470,061,547.80	3,003,119,268.00
加：营业外收入	9,447,480.47	3,911,336.85
减：营业外支出	16,393,927.67	17,979,840.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列)	1,463,115,100.60	2,989,050,764.14
减：所得税费用	141,610,296.64	260,780,520.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列)	1,321,504,803.96	2,728,270,244.04
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列)	1,321,504,803.96	2,728,270,244.04
（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	8,763,655.20	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	8,763,655.20	
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	8,763,655.20	
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	1,330,268,459.16	2,728,270,244.04
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	30,677,090,888.69	28,315,064,053.74
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	1,893,513,519.12	2,446,406,203.17
收到其他与经营活动有关的现金	584,058,339.17	924,574,325.17
经营活动现金流入小计	33,154,662,746.98	31,686,044,582.08
购买商品、接受劳务支付的现金	16,802,837,215.61	16,768,694,480.04

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	6,654,542,829.51	7,385,398,291.78
支付的各项税费	568,946,876.79	809,613,843.47
支付其他与经营活动有关的现金	1,877,727,988.29	1,849,066,514.61
经营活动现金流出小计	25,904,054,910.20	26,812,773,129.90
经营活动产生的现金流量净额	7,250,607,836.78	4,873,271,452.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,010,400,000.00
取得投资收益收到的现金	2,907,723.06	11,882,260.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	54,929,676.59	8,945,182.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	57,837,399.65	1,031,227,442.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,520,830,041.72	9,094,034,477.96
投资支付的现金		1,106,994,795.36
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		31,458,403.92
投资活动现金流出小计	4,520,830,041.72	10,232,487,677.24
投资活动产生的现金流量净额	-4,462,992,642.07	-9,201,260,234.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,900,000.00	14,119,980.02
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	4,900,000.00	
取得借款收到的现金	13,139,860,119.63	10,812,578,858.37

收到其他与筹资活动有关的现金	1,700,338,401.44	468,639,862.05
筹资活动现金流入小计	14,845,098,521.07	11,295,338,700.44
偿还债务支付的现金	15,571,819,413.78	7,115,043,708.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	562,037,631.96	954,805,152.37
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	531,323,605.94	416,702,340.59
筹资活动现金流出小计	16,665,180,651.68	8,486,551,201.26
筹资活动产生的现金流量净额	-1,820,082,130.61	2,808,787,499.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	72,599,043.56	259,303,585.68
五、现金及现金等价物净增加额	1,040,132,107.66	-1,259,897,697.22
加：期初现金及现金等价物余额	4,296,568,348.31	5,556,466,045.53
六、期末现金及现金等价物余额	5,336,700,455.97	4,296,568,348.31

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	14,963,727,000.64	11,430,849,574.55
收到的税费返还	732,166,882.94	1,387,642,050.51
收到其他与经营活动有关的现金	71,095,401.26	114,843,635.32
经营活动现金流入小计	15,766,989,284.84	12,933,335,260.38
购买商品、接受劳务支付的现金	7,376,006,728.52	4,963,142,701.72
支付给职工以及为职工支付的现金	2,677,370,381.12	3,170,001,555.45
支付的各项税费	236,606,089.41	499,937,583.06
支付其他与经营活动有关的现金	769,745,982.12	603,428,777.47
经营活动现金流出小计	11,059,729,181.17	9,236,510,617.70
经营活动产生的现金流量净额	4,707,260,103.67	3,696,824,642.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,010,400,000.00
取得投资收益收到的现金	2,907,723.06	986,882,260.78
处置固定资产、无形资产和其他	552,050,037.20	103,829,294.29

长期资产收回的现金净额		
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	350,473,191.76	8,184,749.93
投资活动现金流入小计	905,430,952.02	2,109,296,305.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,801,601,440.91	3,418,494,716.55
投资支付的现金	939,878,390.09	2,050,777,316.00
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	1,876,000,000.00	3,678,412,799.58
投资活动现金流出小计	4,617,479,831.00	9,147,684,832.13
投资活动产生的现金流量净额	-3,712,048,878.98	-7,038,388,527.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		14,119,980.02
取得借款收到的现金	5,956,108,424.32	5,806,721,393.75
收到其他与筹资活动有关的现金	1,674,432,500.00	12,060,000.00
筹资活动现金流入小计	7,630,540,924.32	5,832,901,373.77
偿还债务支付的现金	7,674,835,791.41	3,130,786,057.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	379,837,609.56	783,751,313.29
支付其他与筹资活动有关的现金	305,215,063.14	420,174,695.00
筹资活动现金流出小计	8,359,888,464.11	4,334,712,065.92
筹资活动产生的现金流量净额	-729,347,539.79	1,498,189,307.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	50,906,061.35	57,992,738.83
五、现金及现金等价物净增加额	316,769,746.25	-1,785,381,837.77
加：期初现金及现金等价物余额	1,721,403,337.34	3,506,785,175.11
六、期末现金及现金等价物余额	2,038,173,083.59	1,721,403,337.34

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	所有

	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	股东权益	者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	3,926,797,538.00			932,764,415.12	1,795,802,310.71		119,324,617.17		1,364,097,249.24		8,915,937,197.14		17,054,723,327.38	32,371,433.56	17,087,094,609.94
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	3,926,797,538.00			932,764,415.12	1,795,802,310.71		119,324,617.17		1,364,097,249.24		8,915,937,197.14		17,054,723,327.38	32,371,433.56	17,087,094,609.94
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	324,219,116.00			-657,943,551.14	3,232,824,125.84		34,959,612.14		132,150,480.40		2,238,471,109.34		5,304,680,892.58	45,730,498.29	5,350,411,390.87
(一)综合收益总额							34,959,612.14				2,468,791,437.06		2,503,751,049.20	-39,479,507.22	2,464,271,541.98
(二)所有者投入和减少资本	324,219,116.00			-657,943,551.14	3,232,824,125.84								2,899,099,690.70	85,210,005.51	2,984,309,696.21
1. 所有者投入的普通股														4,900,000.00	4,900,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	324,219,116.00			-657,943,551.14	3,278,134,138.38								2,944,409,703.24		2,944,409,703.24
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-45,310,012.54								-45,310,012.54	80,310,005.51	34,999,992.97
(三)利润分配									132,150,480.40		-230,300,000.00		-98,160,000.00		-98,160,000.00

									0,480.40		20,327.72		9,847.32		9,847.32
1. 提取盈余公积									132,150,480.40		-132,150,480.40				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-98,169,847.32		-98,169,847.32		-98,169,847.32
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	4,251,016,654.00		274,820,863.98	5,028,626,436.55		154,284,229.31		1,496,247,729.64		11,154,408,306.48		22,359,404,219.96	78,101,931.85	22,437,506,151.81	

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	2,629,030,576.00			932,980,069.58	3,152,535,380.66	171,273,795.00	-58,600,384.69		1,091,270,224.84		9,153,852,709.00	16,729,794,780.39	66,549,254.34	16,796,344,034.73	
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	2,629,030,576.00			932,980,069.58	3,152,535,380.66	171,273,795.00	-58,600,384.69		1,091,270,224.84		9,153,852,709.00	16,729,794,780.39	66,549,254.34	16,796,344,034.73	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,297,766,962.00			-215,654.46	-1,356,733,069.95	-171,273,795.00	177,925,001.86		272,827,024.40		-237,915,511.86	324,928,546.99	-34,177,820.78	290,750,726.21	
（一）综合收益总额							177,925,001.86				637,007,405.27	814,932,407.13	-36,404,148.50	778,528,258.63	
（二）所有者投入和减少资本	-16,667,430.00			-215,654.46	-42,298,677.95	-171,273,795.00						112,092,032.59	2,226,327.72	114,318,360.31	
1. 所有者投入的普通股	1,368,100.00				12,710,300.00							14,078,400.00		14,078,400.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本	49,588.00			-215,654.46	1,080,877.77							914,811.31		914,811.31	
3. 股份支付计入所有者权益的金额					159,403,549.00							159,403,549.00		159,403,549.00	
4. 其他	-18,000.00				-215,400.00	-171,200.00						-62,300.00	2,226,300.00	-60,078.00	

	85,118.00				93,404.72	73,795.00						4,727.72	27.72	,400.00
(三) 利润分配								272,827,024.40		-874,922,917.13		-602,095,892.73		-602,095,892.73
1. 提取盈余公积								272,827,024.40		-272,827,024.40				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-602,095,892.73		-602,095,892.73		-602,095,892.73
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	1,314,434,392.00				-1,314,434,392.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	1,314,434,392.00				-1,314,434,392.00									
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	3,926,797.538.00			932,764.41	1,795,802.31		119,324.617.17		1,364,097.24		8,915,937.19		17,054,723.327.38	32,371,433.56	17,087,094.760.94
----------	------------------	--	--	------------	--------------	--	----------------	--	--------------	--	--------------	--	-------------------	---------------	-------------------

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	3,926,797,538.00			932,764,415.12	1,893,556,586.14				1,364,097,249.24	10,343,541,207.46		18,460,756,995.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,926,797,538.00			932,764,415.12	1,893,556,586.14				1,364,097,249.24	10,343,541,207.46		18,460,756,995.96
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	324,219,116.00			-657,943,551.14	3,278,134,138.38		8,763,655.20		132,150,480.40	1,091,184,476.24		4,176,508,315.08
（一）综合收益总额							8,763,655.20			1,321,504,803.96		1,330,268,459.16
（二）所有者投入和减少资本	324,219,116.00			-657,943,551.14	3,278,134,138.38							2,944,409,703.24
1. 所有者投入的普通股	324,219,116.00			-657,943,551.14	3,278,134,138.38							2,944,409,703.24
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									132,150,480.40	-230,320,327.72		-98,169,847.32
1. 提取盈余公积									132,150,480.40	-132,150,480.40		
2. 对所有者(或股东)的分配										-98,169,847.32		-98,169,847.32
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	4,251,016,654.00			274,820,863.98	5,171,690,724.52		8,763,655.20		1,496,247,729.64	11,434,725,683.70		22,637,265,311.04

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	2,629,030,576.00			932,980,069.58	3,202,063,328.37	171,273,795.00			1,091,270,224.84	8,490,193,880.55		16,174,264,284.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,629,030,576.00			932,980,069.58	3,202,063,328.37	171,273,795.00			1,091,270,224.84	8,490,193,880.55		16,174,264,284.34
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	1,297,766,962.00			-215,654.46	-1,308,506,742.23	-171,273,795.00			272,827,024.40	1,853,347,326.91		2,286,492,711.62
(一)综合收益总额										2,728,270,244.04		2,728,270,244.04
(二)所有者投入和减少资本	-16,667,430.00			-215,654.46	5,927,649.77	-171,273,795.00						160,318,360.31
1. 所有者投入的普通股	1,368,100.00				12,710,300.00							14,078,400.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	49,588.00			-215,654.46	1,080,877.77							914,811.31
3. 股份支付计入所有者权益的金额					159,403,549.00							159,403,549.00
4. 其他	-18,085,118.00				-167,267,077.00	-171,273,795.00						-14,078,400.00
(三)利润分配									272,827,024.40	-874,922,917.13		-602,095,892.73
1. 提取盈余公积									272,827,024.40	-272,827,024.40		
2. 对所有者(或股东)的分配										-602,095,892.73		-602,095,892.73

3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	1,314,434,392.00				-1,314,434,392.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	1,314,434,392.00				-1,314,434,392.00							
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	3,926,797,538.00			932,764,415.12	1,893,556,586.14				1,364,097,249.24	10,343,541,207.46		18,460,756,995.96

三、公司基本情况

蓝思科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经湖南省商务厅、湖南省人民政府批准，由蓝思科技（香港）有限公司、长沙群欣投资咨询有限公司作为发起人发起设立，于2011年6月13日在长沙市工商行政管理局登记注册，公司统一社会信用代码为91430000796852865Y，总部及注册地址位于湖南浏阳生物医药园。2015年3月18日，公司股票在深圳证券交易所创业板挂牌交易，简称：蓝思科技、代码：300433，截至本报告期末，公司总股本为4,251,016,654股（每股面值1元）。

本公司属于电子元器件制造行业，主要产品有玻璃、蓝宝石、精密陶瓷、精密金属等材质的外观防护零部件和组件，以及模组、贴合和组装等配套增值服务。

本财务报表业经公司2020年4月27日第三届第三十三次董事会批准对外报出。

本公司将蓝思科技（长沙）有限公司、蓝思国际（香港）有限公司和深圳市蓝思科技有限公司等20家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见“本附注九、在其他主体中的权益”。报告期内发生的合并财务报表范围变化情况详见“本附注八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、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

采用人民币为记账本位币。

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、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。

8、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，采用交易发生日上月月末的即期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上月月末的即期汇率折算，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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。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。

9、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。

对于租赁应收款、包含重大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	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——合并范围内关联方组合	以债务人是否为本公司内部关联方作为信用风险特征划分组合	
其他应收款——无风险组合	按照债务人信誉、款项性质、交易保障措施等划分组合	

(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	票据类型	
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
应收账款——合并范围内关联方组合	以债务人是否为本公司内部关联方作为信用风险特征划分组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款——合并范围内关联方组合	以与债务人是否为本公司内部关联关系为信用风险特征划分组合	

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	10.00
2-3年	20.00
3-5年	50.00
5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。

10、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，按照单个存货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

(1)低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2)包装物

按照一次转销法进行摊销。

11、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。

12、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

- 1.投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
- 2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

13、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	20	10.00	4.50
机器设备	年限平均法	10	10.00	9.00
运输设备	年限平均法	3-25	10.00	3.60-30.00
电子设备	年限平均法	5	10.00	18.00
办公设备	年限平均法	3	10.00	30.00
其他设备	年限平均法	5	10.00	18.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

14、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。

15、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。

16、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、软件、非专利技术、专利权等，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	40-50
软件	3-10
非专利技术	10
专利权	10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

(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。

17、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

18、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。

19、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。

20、预计负债

- 1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。
- 2.公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

21、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。

22、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号）和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2号），对发行的优先股/永续债（例如长期限含权中期票据）/认股权/可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

23、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

公司主要销售消费电子产品防护玻璃等产品。

内销产品收入确认需满足以下条件：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③客户现款提货，于收款交货后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据作为风险报酬的转移时点，根据出库单、出口专用发票和报关单入账，确认销售收入。

24、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，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2)财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

25、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。

26、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

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

27、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会〔2019〕16 号)，对应收账款和应收票据的报表列示进行了修订。	2019 年 8 月 29 日召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》	此项会计政策变更采用追溯调整法
按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》规定，根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留	2019 年 4 月 25 日分别召开第三届董事会第二十二次会议和第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》	2019 年 1 月 1 日起执行

存收益或其他综合收益。		
本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行经修订的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》，自 2019 年 6 月 17 日起执行经修订的《企业会计准则第 12 号——债务重组》。	2019 年 8 月 29 日召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》	该项会计政策变更采用未来适用法处理

1) 2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	6,213,769,764.85	应收票据	34,034,833.26
		应收账款	6,179,734,931.59
应付票据及应付账款	7,248,877,197.84	应付票据	216,650,000.00
		应付账款	7,032,227,197.84

2) 新金融工具准则的影响如下：

① 执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下：

项目	资产负债表		
	2018年12月31日	新金融工具准则调整影响	2019年1月1日
应收票据	34,034,833.26	-20,791,899.08	13,242,934.18
应收款项融资		20,791,899.08	20,791,899.08
其他流动资产	844,500,018.07	-10,423,143.75	834,076,874.32
可供出售金融资产	117,231,504.04	-117,231,504.04	
其他权益工具投资		117,231,504.04	117,231,504.04
短期借款	9,575,126,542.10	54,176,416.64	9,629,302,958.74
应付利息	69,936,247.52	-69,936,247.52	
一年内到期的非流动负债	1,377,843,953.60	3,758,969.70	1,381,602,923.30
应付债券	3,871,183,643.83	1,577,717.43	3,872,761,361.26

② 2019年1月1日，公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表：

项目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	贷款和应收款项	4,496,845,439.91	以摊余成本计量的金融资产	4,496,845,439.91
应收票据	贷款和应收款项	34,034,833.26	以摊余成本计量的金融资产	13,242,934.18
			以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	20,791,899.08
应收账款	贷款和应收款项	6,179,734,931.59	以摊余成本计量的金融资产	6,179,734,931.59
其他应收款	贷款和应收款项	51,121,585.24	以摊余成本计量的金融资产	51,121,585.24
待摊利息	贷款和应收款项	10,423,143.75		
可供出售金融资产	可供出售金融资产	117,231,504.04	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	117,231,504.04
短期借款	其他金融负债	9,575,126,542.10	以摊余成本计量的金融负债	9,629,302,958.74
应付票据	其他金融负债	216,650,000.00	以摊余成本计量的金融负债	216,650,000.00

应付账款	其他金融负债	7,032,227,197.84	以摊余成本计量的金融负债	7,032,227,197.84
其他应付款	其他金融负债	758,462,394.20	以摊余成本计量的金融负债	688,526,146.68
一年内到期的非流动负债	其他金融负债	1,377,843,953.60	以摊余成本计量的金融负债	1,381,602,923.30
长期借款	其他金融负债	1,386,162,894.60	以摊余成本计量的金融负债	1,386,162,894.60
应付债券	其他金融负债	3,871,183,643.83	以摊余成本计量的金融负债	3,872,761,361.26

③ 2019年1月1日，公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下：

项目	按原金融工具准则列示的账面价值 (2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的 账面价值(2019年1月1日)
A. 金融资产				
a. 摊余成本				
货币资金	4,496,845,439.91			4,496,845,439.91
应收票据				
按原CAS22 列示的余额	34,034,833.26			
减：转出至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(新CAS22)		-20,791,899.08		
按新CAS22 列示的余额				13,242,934.18
应收账款	6,179,734,931.59			6,179,734,931.59
其他应收款	51,121,585.24			51,121,585.24
待摊利息				
按原CAS22 列示的余额	10,423,143.75			
减：转出至短期借款(新CAS22)		-10,423,143.75		
按新CAS22 列示的余额				
以摊余成本计量的总资产	10,772,159,933.75	-31,215,042.83		10,740,944,890.92
b. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益				
应收款项融资				
按原CAS22 列示的余额				
加：自摊余成本(原CAS22)转入		20,791,899.08		
按新CAS22 列示的余额				20,791,899.08
可供出售金融资产				
按原CAS22 列示的余额	117,231,504.04			
减：转出至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益——权益工具投资(新CAS22)		-117,231,504.04		
按新CAS22 列示的余额				

其他权益工具投资				
按原CAS22 列示的余额				
加：自可供出售金融资产 (原CAS22)转入——指定		117,231,504.04		
按新CAS22 列示的余额				117,231,504.04
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的 总金融资产	117,231,504.04	20,791,899.08		138,023,403.12
B. 金融负债				
a. 摊余成本				
短期借款				
按原CAS22 列示的余额	9,575,126,542.10			
加：自其他应付款（应付 利息）转入		64,599,560.39		
减：自其它流动资产（待 摊利息）转入		-10,423,143.75		
按新CAS22 列示的余额				9,629,302,958.74
应付票据	216,650,000.00			216,650,000.00
应付账款	7,032,227,197.84			7,032,227,197.84
其他应付款				
按原CAS22 列示的余额	758,462,394.20			
减：转入借款（应付利 息）		-69,936,247.52		
按新CAS22 列示的余额				688,526,146.68
一年内到期的非流动负 债				
按原CAS22 列示的余额	1,377,843,953.60			
加：自其他应付款（应付 利息）转入		3,758,969.70		
按新CAS22 列示的余额				1,381,602,923.30
长期借款	1,386,162,894.60			1,386,162,894.60
应付债券				
按原CAS22 列示的余额	3,871,183,643.83			
加：自其他应付款（应付 利息）转入		1,577,717.43		
按新CAS22 列示的余额				3,872,761,361.26
以摊余成本计量的总金 融负债	24,217,656,626.17	-10,423,143.75		24,207,233,482.42

④ 2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项目	按原金融工具准则计提损失准备	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损
----	----------------	-----	------	-------------

	(2018年12月31日)			失准备(2019年1月1日)
应收账款	353,902,367.82			353,902,367.82
其他应收款	31,505,437.08			31,505,437.08

(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	4,496,845,439.91	4,496,845,439.91	
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	34,034,833.26	13,242,934.18	-20,791,899.08
应收账款	6,179,734,931.59	6,179,734,931.59	
应收款项融资		20,791,899.08	20,791,899.08
预付款项	30,522,030.58	30,522,030.58	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	51,121,585.24	51,121,585.24	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,760,237,372.27	2,760,237,372.27	
合同资产			
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	844,500,018.07	834,076,874.32	-10,423,143.75
流动资产合计	14,396,996,210.92	14,386,573,067.17	-10,423,143.75
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	117,231,504.04		-117,231,504.04
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	34,216,623.81	34,216,623.81	
其他权益工具投资		117,231,504.04	117,231,504.04
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	22,729,570,370.55	22,729,570,370.55	
在建工程	1,413,673,173.21	1,413,673,173.21	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	2,598,775,177.98	2,598,775,177.98	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	27,778,659.87	27,778,659.87	
递延所得税资产	604,070,551.56	604,070,551.56	
其他非流动资产	1,217,711,964.47	1,217,711,964.47	
非流动资产合计	28,743,028,025.49	28,743,028,025.49	
资产总计	43,140,024,236.41	43,129,601,092.66	-10,423,143.75
流动负债：			
短期借款	9,575,126,542.10	9,629,302,958.74	54,176,416.64
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	216,650,000.00	216,650,000.00	
应付账款	7,032,227,197.84	7,032,227,197.84	
预收款项	23,627,309.29	23,627,309.29	
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	726,814,355.36	726,814,355.36	
应交税费	166,368,146.17	166,368,146.17	
其他应付款	758,462,394.20	688,526,146.68	-69,936,247.52
其中：应付利息	69,936,247.52		-69,936,247.52
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	1,377,843,953.60	1,381,602,923.30	3,758,969.70
其他流动负债	116,007,718.30	116,007,718.30	
流动负债合计	19,993,127,616.86	19,981,126,755.68	-12,000,861.18
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	1,386,162,894.60	1,386,162,894.60	
应付债券	3,871,183,643.83	3,872,761,361.26	1,577,717.43
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	1,473,324.60	1,473,324.60	
递延收益	666,815,014.75	666,815,014.75	
递延所得税负债	134,166,980.83	134,166,980.83	
其他非流动负债			

非流动负债合计	6,059,801,858.61	6,061,379,576.04	1,577,717.43
负债合计	26,052,929,475.47	26,042,506,331.72	-10,423,143.75
所有者权益：			
股本	3,926,797,538.00	3,926,797,538.00	
其他权益工具	932,764,415.12	932,764,415.12	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,795,802,310.71	1,795,802,310.71	
减：库存股			
其他综合收益	119,324,617.17	119,324,617.17	
专项储备			
盈余公积	1,364,097,249.24	1,364,097,249.24	
一般风险准备			
未分配利润	8,915,937,197.14	8,915,937,197.14	
归属于母公司所有者权益合计	17,054,723,327.38	17,054,723,327.38	
少数股东权益	32,371,433.56	32,371,433.56	
所有者权益合计	17,087,094,760.94	17,087,094,760.94	
负债和所有者权益总计	43,140,024,236.41	43,129,601,092.66	-10,423,143.75

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	1,902,435,837.34	1,902,435,837.34	
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	1,682,559.60	1,682,559.60	
应收账款	9,834,617,815.42	9,834,617,815.42	
应收款项融资			
预付款项	2,066,680.57	2,066,680.57	
其他应收款	4,477,557,623.55	4,477,557,623.55	

其中：应收利息			
应收股利			
存货	1,071,166,956.15	1,071,166,956.15	
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	117,899,332.65	117,899,332.65	
流动资产合计	17,407,426,805.28	17,407,426,805.28	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	96,777,316.00		-96,777,316.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	364,030,395.83	364,030,395.83	
长期股权投资	8,163,700,312.56	8,163,700,312.56	
其他权益工具投资		96,777,316.00	96,777,316.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	73,044,112.31	73,044,112.31	
固定资产	8,787,393,437.75	8,787,393,437.75	
在建工程	144,398,951.74	144,398,951.74	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	454,120,210.66	454,120,210.66	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	10,608,962.26	10,608,962.26	
递延所得税资产	127,890,200.61	127,890,200.61	
其他非流动资产	219,741,874.86	219,741,874.86	
非流动资产合计	18,441,705,774.58	18,441,705,774.58	
资产总计	35,849,132,579.86	35,849,132,579.86	
流动负债：			
短期借款	5,019,553,154.22	5,019,553,154.22	

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	132,350,000.00	132,350,000.00	
应付账款	5,639,066,286.83	5,639,066,286.83	
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬	403,610,843.70	403,610,843.70	
应交税费	78,957,821.29	78,957,821.29	
其他应付款	226,679,653.03	226,679,653.03	
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	817,840,000.00	817,840,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	12,318,057,759.07	12,318,057,759.07	
非流动负债：			
长期借款	976,160,000.00	976,160,000.00	
应付债券	3,871,183,643.83	3,871,183,643.83	
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	89,985,434.78	89,985,434.78	
递延所得税负债	132,988,746.22	132,988,746.22	
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,070,317,824.83	5,070,317,824.83	
负债合计	17,388,375,583.90	17,388,375,583.90	
所有者权益：			
股本	3,926,797,538.00	3,926,797,538.00	

其他权益工具	932,764,415.12	932,764,415.12	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,893,556,586.14	1,893,556,586.14	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	1,364,097,249.24	1,364,097,249.24	
未分配利润	10,343,541,207.46	10,343,541,207.46	
所有者权益合计	18,460,756,995.96	18,460,756,995.96	
负债和所有者权益总计	35,849,132,579.86	35,849,132,579.86	

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

见上述“（1）重要会计政策变更”之说明。

28、其他

无

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	16%、13%、10%、9%、5%；出口退税率为 16%、13%、10%、6%
消费税	无	无
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%-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%
蓝思国际（香港）有限公司	16.50%
蓝思科技（长沙）有限公司	15%
蓝思智能机器人（长沙）有限公司（以下简称蓝思智能）	15%
蓝思科技（东莞）有限公司（以下简称东莞蓝思）	15%
Lens Technology, Inc.（以下简称美国蓝思）	见下述“3、其他”第 2 点
蓝思生物识别有限公司（以下简称生物识别）	16.50%
蓝思科技（越南）有限公司（以下简称越南蓝思）	见下述“3、其他”第 3 点
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1.根据2007年3月16日通过并于2008年1月1日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”。

(1)本公司于2018年12月3日被认定为高新技术企业，获得高新技术企业证书（证书编号为GR201843001875），认定有效期3年，自2018年度至2020年度。因此，本公司本年度享受高新技术企业减按15%征收企业所得税的税收优惠。

(2)本公司之控股子公司长沙蓝思于2019年12月2日被认定为高新技术企业，获得高新技术企业证书（证书编号为GR201943002305），认定有效期3年，自2019年度至2021年度。因此，长沙蓝思本年度享受高新技术企业减按15%征收企业所得税的税收优惠。

(3)本公司之控股子公司蓝思智能于2018年12月3日被认定为高新技术企业，获得高新技术企业证书（证书编号为GR201843001706），认定有效期3年，自2018年度至2020年度。因此，蓝思智能本年度享受高新技术企业减按15%征收企业所得税的税收优惠。

(4)本公司之全资子公司东莞蓝思于2019年12月2日被认定为高新技术企业，获得高新技术企业证书（证书编号为GR201944007495），认定有效期3年，自2019年度至2021年度。因此，东莞蓝思本年度享受高新技术企业减按15%征收企业所得税的税收优惠。

2. 根据国家税务总局公告《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（2019年第2号），自2019年1月1日至2021年12月31日，符合条件的小型微利企业，无论按查账征收方式或核定征收方式缴纳企业所得税，其年应纳税所得额不超过100.00万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公司之控股子公司湖南蓝思华联精瓷有限公司(以下简称蓝思华联)、长沙永安新材料有限公司（以下简称永安新材料）享受上述优惠政策。

3、其他

1.本公司之全资子公司蓝思国际、孙公司生物识别为设立在香港特别行政区的企业，执行16.50%的利得税税率。

2.本公司之孙公司美国蓝思为在美国设立的企业，应缴纳联邦政府21%的企业所得税和加州政府8.84%的企业所得税。

3.本公司之孙公司越南蓝思为设立在越南的企业，企业所得税税率为20%，自盈利之年开始，前2年免征，其后4年减半征收。

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	1,333,927.57	2,043,574.32
银行存款	5,640,429,294.38	4,469,524,314.57
其他货币资金	24,471,582.16	25,277,551.02
合计	5,666,234,804.11	4,496,845,439.91
其中：存放在境外的款项总额	1,094,331,655.86	667,317,386.97

其他说明

1) 使用受限的货币资金明细情况

项目	期末数
银行借款保证金	305,083,750.00
银行承兑汇票保证金	17,028,833.05
信用证保证金	5,892,852.28
施工保证金	1,197,812.81
电费履约保证金	331,100.00
小计	329,534,348.14

2) 本公司存放在境外的款项汇回不存在受到限制的情况。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		13,241,101.38
商业承兑票据	13,035.34	1,832.80
合计	13,035.34	13,242,934.18

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		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
其中:										
按组合计提坏账准备的应收票据	13,035.34	100.00%			13,035.34	13,242,934.18	100.00%			13,242,934.18
其中:										
银行承兑汇票						13,241,101.38	99.99%			13,241,101.38
商业承兑汇票	13,035.34	100.00%			13,035.34	1,832.80	0.01%			1,832.80
合计	13,035.34	100.00%			13,035.34	13,242,934.18	100.00%			13,242,934.18

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) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	4,871,542.40	
合计	4,871,542.40	

3、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		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
按单项计提坏账准备的应收账款	41,345,056.35	0.58%	41,345,056.35	100.00%		25,364,413.81	0.39%	25,364,413.81	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	7,128,283,076.43	99.42%	359,169,430.74	5.04%	6,769,113,645.69	6,508,272,885.60	99.61%	328,537,954.01	5.05%	6,179,734,931.59
其中:										
合计	7,169,628,132.78	100.00%	400,514,487.09	5.59%	6,769,113,645.69	6,533,637,299.41	100.00%	353,902,367.82	5.42%	6,179,734,931.59

按单项计提坏账准备: 41,345,056.35 元

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
北京锤子数码科技有限公司	27,131,066.01	27,131,066.01	100.00%	财务状况恶化
乐视移动智能信息技术(北京)有限公司	8,906,298.00	8,906,298.00	100.00%	财务状况恶化
Wintek Corporation	2,595,565.67	2,595,565.67	100.00%	已破产清算
东莞市金铭电子有限公司	2,215,969.81	2,215,969.81	100.00%	已破产清算
其他	496,156.86	496,156.86	100.00%	注销或财务状况恶化
合计	41,345,056.35	41,345,056.35	--	--

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: 359,169,430.74 元

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	7,113,249,698.79	355,662,484.55	5.00%
1-2 年	6,460,801.82	646,080.18	10.00%
2-3 年	4,751,406.34	950,281.27	20.00%
3-5 年	3,821,169.48	1,910,584.74	50.00%
合计	7,128,283,076.43	359,169,430.74	--

确定该组合依据的说明:

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

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)	7,113,376,812.79
1 至 2 年	34,862,433.68
2 至 3 年	5,729,632.87
3 年以上	15,659,253.44
3 至 4 年	10,938,509.19
4 至 5 年	2,125,178.58
5 年以上	2,595,565.67
合计	7,169,628,132.78

(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	25,364,413.81	24,780,556.60	2,149,493.41	10,949,407.47		41,345,056.35
按组合计提坏账准备	328,537,954.01	31,343,603.26		712,126.53		359,169,430.74
合计	353,902,367.82	56,124,159.86	2,149,493.41	11,661,534.00		400,514,487.09

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
(株) DIGITECH SYSTEM	2,149,493.41	收回银行存款
合计	2,149,493.41	--

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
本期实际核销应收账款	11,661,534.00

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
Moreens Co.,Ltd.	货款	10,855,726.47	已破产，未申报债权	董事长审批	否
合计	--	10,855,726.47	--	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	2,689,555,284.89	37.51%	134,477,764.24
第二名	715,617,451.18	9.98%	35,780,872.56
第三名	641,907,511.18	8.95%	32,095,375.56
第四名	428,080,153.50	5.97%	21,404,007.68
第五名	356,544,298.86	4.97%	17,827,214.94
合计	4,831,704,699.61	67.38%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	68,629,230.86	20,791,899.08
合计	68,629,230.86	20,791,899.08

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：

期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见“第十二节、五、27（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”

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	33,145,970.50	93.99%	28,798,098.84	94.35%
1 至 2 年	1,303,624.70	3.70%	746,794.39	2.45%
2 至 3 年	195,379.93	0.55%	481,391.69	1.58%
3 年以上	620,045.22	1.76%	495,745.66	1.62%
合计	35,265,020.35	--	30,522,030.58	--

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(%)
第一名	6,124,429.44	17.37
第二名	5,798,615.78	16.44
第三名	4,281,393.05	12.14
第四名	2,232,876.09	6.33
第五名	1,122,267.33	3.18
小 计	19,559,581.69	55.46

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	48,443,904.23	51,121,585.24
合计	48,443,904.23	51,121,585.24

(1) 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
------	--------	--------

应收个人社保	34,138,285.25	24,020,713.40
押金保证金	16,334,471.58	21,491,081.68
往来款	27,974,401.86	26,491,642.02
备用金	1,273,813.66	5,267,438.53
其他	2,679,362.07	5,356,146.69
合计	82,400,334.42	82,627,022.32

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	2,042,413.17	992,650.97	28,470,372.94	31,505,437.08
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-106,582.52	106,582.52		
--转入第三阶段	-13,625.42	-768,995.59	782,621.01	
本期计提	120,772.80	-117,072.87	3,057,557.68	3,061,257.61
本期转回			-126,900.00	-126,900.00
本期核销			-483,364.50	-483,364.50
2019 年 12 月 31 日余额	2,042,978.03	213,165.03	31,700,287.13	33,956,430.19

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）	40,859,560.50
1 至 2 年	2,404,158.65
2 至 3 年	10,989,955.88
3 年以上	28,146,659.39
3 至 4 年	3,847,225.01
4 至 5 年	1,649,137.42
5 年以上	22,650,296.96
合计	82,400,334.42

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	
单项计提坏账准备	24,118,534.94	2,746,946.01	126,900.00	483,364.50		26,255,216.45
按组合计提坏账准备	7,386,902.14	314,311.60				7,701,213.74
合计	31,505,437.08	3,061,257.61	126,900.00	483,364.50		33,956,430.19

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) 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
云南飞隆劳尔设备有限公司	无法收回的设备采购预付款	10,971,000.00	5 年以上	13.31%	10,971,000.00
TAG Aviation Asia Ltd	运营保证金	5,929,770.00	2-3 年	7.20%	1,185,954.00
深圳市网印巨星机电设备有限公司	无法收回的设备采购预付款	151,075.83	3-5 年	0.18%	151,075.83
深圳市网印巨星机电设备有限公司	无法收回的设备采购预付款	4,846,672.95	5 年以上	5.88%	4,846,672.95
长沙经济技术开发区工程建设开发有限公司	租赁押金	2,976,876.76	3-5 年	3.61%	1,488,438.38
长沙经济技术开发区工程建设开发有限公司	租赁押金	1,866,880.92	5 年以上	2.27%	1,866,880.92
深圳市诺峰光电设备有限公司	无法收回的设备采购预付款	3,300,000.00	2-3 年	4.00%	3,300,000.00
合计	--	30,042,276.46	--	36.46%	23,810,022.08

7、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	521,434,327.51	110,259,752.86	411,174,574.65	518,761,093.46	118,825,740.09	399,935,353.37
库存商品	1,507,775,561.66	323,547,431.64	1,184,228,130.02	1,665,261,243.58	431,972,753.86	1,233,288,489.72
周转材料	61,579,755.34	11,024,873.35	50,554,881.99	77,114,220.17	20,812,257.64	56,301,962.53
发出商品	364,780,821.50	9,953,913.36	354,826,908.14	183,005,703.96	207,658.42	182,798,045.54
在途物资	1,852,644.92		1,852,644.92	44,417,941.74		44,417,941.74
委托加工物资	9,093,625.99		9,093,625.99	4,476,484.45		4,476,484.45
其他	1,664,295.31	1,035,301.02	628,994.29	4,473,334.13	1,016,086.90	3,457,247.23
自制半成品	1,389,333,343.51	189,402,055.12	1,199,931,288.39	1,036,286,448.65	200,724,600.96	835,561,847.69
合计	3,857,514,375.74	645,223,327.35	3,212,291,048.39	3,533,796,470.14	773,559,097.87	2,760,237,372.27

(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	118,825,740.09	45,518,263.87		54,084,251.10		110,259,752.86
库存商品	431,972,753.86	182,406,889.27		290,832,211.49		323,547,431.64
周转材料	20,812,257.64	5,220,255.72		15,007,640.01		11,024,873.35
发出商品	207,658.42	10,618,498.15		872,243.21		9,953,913.36
其他	1,016,086.90	19,214.12				1,035,301.02
自制半成品	200,724,600.96	130,397,516.54		141,720,062.38		189,402,055.12
合计	773,559,097.87	374,180,637.67		502,516,408.19		645,223,327.35

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料、自制半成品、周转材料、其他	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出

	变现净值		
库存商品、发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出

8、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
待抵扣进项税	804,207,819.01	783,075,201.51
预缴所得税	19,820,492.23	4,356,542.71
待摊费用	6,387,049.11	46,645,130.10
合计	830,415,360.35	834,076,874.32

其他说明：

期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见“第十二节、五、27（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”

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
3D Technolo gy Co.,Ltd	1,463,130 .89		1,458,785 .01	-4,345.88						
小计	1,463,130 .89		1,458,785 .01	-4,345.88						
二、联营企业										
深圳市国 信蓝思基 金管理有 限公司	3,939,419 .53			152,962.0 8						4,092,381 .61

深圳市国 信蓝思壹 号投资基 金合伙企 业（有限 合伙	14,885,96 4.89			8,134,049 .66			5,710.93		23,014,30 3.62	
长沙智能 机器人研 究院有限 公司	1,654,033 .07			350,725.8 1					2,004,758 .88	
北京蓝思 时代国际 科技发展 有限公司	1,682,500 .18			-829,457. 96					853,042.2 2	
长沙国瓷 新材料有 限公司	10,591,57 5.25			1,501,439 .46					12,093,01 4.71	
小计	32,753,49 2.92			9,309,719 .05			5,710.93		42,057,50 1.04	
合计	34,216.62 3.81		1,458,785 .01	9,305,373 .17			5,710.93		42,057,50 1.04	

其他说明

10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长沙智能驾驶研究院有限公司	15,070,855.20	6,307,200.00
深圳市豪恩声学股份有限公司	90,470,116.00	90,470,116.00
C3 Nano,Inc.	20,454,188.04	20,454,188.04
合计	125,995,159.24	117,231,504.04

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
深圳市豪恩声学 股份有限公司	2,902,012.13					

其他说明：

(1) 期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见“第十二节、五、27（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”

(2) 指定为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的原因

公司持有长沙智能驾驶研究院有限公司、深圳市豪恩声学股份有限公司、C3 Nano,Inc.的股权投资均属于非交易性权益工具投资，公司选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额				
2.本期增加金额	307,844,476.54	24,130,764.68		331,975,241.22
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	307,844,476.54	24,130,764.68		331,975,241.22
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	307,844,476.54	24,130,764.68		331,975,241.22
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额				
2.本期增加金额	49,589,780.26	3,626,781.03		53,216,561.29
(1) 计提或摊销	2,713,270.26	109,624.07		2,822,894.33
(2) 其他转入	46,876,510.00	3,517,156.96		50,393,666.96
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	49,589,780.26	3,626,781.03		53,216,561.29

三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	258,254,696.28	20,503,983.65		278,758,679.93
2.期初账面价值				

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
东莞蓝思二期厂房	116,043,763.13	正在办理房产证的有关手续
蓝思湘潭 7#厂房	47,878,851.08	正在办理房产证的有关手续

其他说明

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	23,991,773,720.71	22,729,570,370.55
固定资产清理	0.00	0.00
合计	23,991,773,720.71	22,729,570,370.55

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	办公设备	合计

一、账面原值:							
1.期初余额	8,142,075,355.61	19,270,147,268.70	528,261,540.87	2,024,339,120.65	2,929,638,736.28	232,519,001.64	33,126,981,023.75
2.本期增加金额	1,079,031,309.52	2,537,229,789.15	1,149,622.33	173,849,183.71	319,217,890.60	40,489,817.17	4,150,967,612.48
(1) 购置		2,452,245,870.47	1,149,622.33	173,849,183.71	199,621,912.56	33,554,629.55	2,860,421,218.62
(2) 在建工程转入	1,079,031,309.52	84,983,918.68			119,595,978.04	6,935,187.62	1,290,546,393.86
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	203,944,608.71	126,550,291.37	3,094,478.67	71,983,485.09	2,339,629.79	494,968.34	408,407,461.97
(1) 处置或报废		124,671,513.58	3,094,478.67	71,983,485.09	2,339,629.79	494,968.34	202,584,075.47
(2) 转出	203,944,608.71	1,878,777.79					205,823,386.50
4.期末余额	9,017,162,056.42	21,680,826,766.48	526,316,684.53	2,126,204,819.27	3,246,516,997.09	272,513,850.47	36,869,541,174.26
二、累计折旧							
1.期初余额	1,278,786,568.38	6,479,626,855.20	80,973,433.49	757,445,599.66	1,617,088,541.72	121,845,615.77	10,335,766,614.22
2.本期增加金额	388,676,334.40	1,415,518,629.62	21,322,975.58	293,121,591.98	469,496,727.00	36,263,819.33	2,624,400,077.91
(1) 计提	388,676,334.40	1,415,518,629.62	21,322,975.58	293,121,591.98	469,496,727.00	36,263,819.33	2,624,400,077.91
3.本期减少金额	46,876,510.00	52,475,184.77	2,785,030.96	61,240,961.50	1,718,507.66	443,109.43	165,539,304.32
(1) 处置或报废		51,922,470.08	2,785,030.96	61,240,961.50	1,718,507.66	443,109.43	118,110,079.63
(2) 转出	46,876,510.00	552,714.69					47,429,224.69
4.期末余额	1,620,586,392.78	7,842,670,300.05	99,511,378.11	989,326,230.14	2,084,866,761.06	157,666,325.67	12,794,627,387.81
三、减值准备							
1.期初余额		61,532,149.19	13,549.19	54,457.95	37,442.20	6,440.45	61,644,038.98
2.本期增加金额		18,828,398.25		4,364,157.52	46,015.75	13,693.70	23,252,265.22

(1) 计提		18,828,398.25		4,364,157.52	46,015.75	13,693.70	23,252,265.22
3.本期减少金额		1,746,523.50			9,714.96		1,756,238.46
(1) 处置或报废		1,746,523.50			9,714.96		1,756,238.46
4.期末余额		78,614,023.94	13,549.19	4,418,615.47	73,742.99	20,134.15	83,140,065.74
四、账面价值							
1.期末账面价值	7,396,575,663.64	13,759,542,442.49	426,791,757.23	1,132,459,973.66	1,161,576,493.04	114,827,390.65	23,991,773,720.71
2.期初账面价值	6,863,288,787.23	12,728,988,264.31	447,274,558.19	1,266,839,063.04	1,312,512,752.36	110,666,945.42	22,729,570,370.55

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
东莞蓝思厂区厂房	1,008,071,202.78	正在办理房产证的有关手续
本部南二园厂房	499,419,950.46	正在办理房产证的有关手续
长沙蓝思星沙厂区厂房	110,398,342.84	正在办理房产证的有关手续

其他说明

(3) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,038,456,712.20	1,392,496,192.11
工程物资	31,812,840.82	21,176,981.10
合计	2,070,269,553.02	1,413,673,173.21

(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
蓝思湘潭生产基地工程	1,003,308,313.32		1,003,308,313.32	684,815,342.65		684,815,342.65
星沙二园生产基地基建工程	642,138,858.65		642,138,858.65	22,494,528.34		22,494,528.34
设备自制及安装工程	170,170,930.24	10,613,702.83	159,557,227.41	222,983,125.52	15,647,894.02	207,335,231.50
蓝思新材料生产基地工程	78,722,366.91		78,722,366.91			
蓝思旺东莞生产基地工程	71,632,941.53		71,632,941.53	690,596.22		690,596.22
越南蓝思 V1 二楼车间装修工程	28,131,251.05		28,131,251.05			
日写蓝思含铜废水处理站工程	18,600,000.00		18,600,000.00	34,963,636.36		34,963,636.36
本部北园二厂改造工程	14,220,982.75		14,220,982.75			
长沙蓝思榔梨二期工程				9,669,970.99		9,669,970.99
东莞蓝思 EFGH 宿舍工程				159,642,001.34		159,642,001.34
东莞蓝思基建项目				100,197,302.94		100,197,302.94
本部净化空调工程				47,724,953.31		47,724,953.31
本部废水处理工程				27,272,727.27		27,272,727.27
蓝思精密污水处理站工程				25,945,945.95		25,945,945.95
其他装修工程	14,364,204.73		14,364,204.73	50,369,056.86		50,369,056.86
其他零星工程	7,780,565.85		7,780,565.85	21,374,898.38		21,374,898.38
合计	2,049,070,415.03	10,613,702.83	2,038,456,712.20	1,408,144,086.13	15,647,894.02	1,392,496,192.11

(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
蓝思湘潭生产基地工程	1,100,000.00	684,815.34	367,100.94	48,607.97		1,003,308.31	95.63%	95.00%				其他
星沙二园生产基地基建工程	1,900,000.00	22,494.58	619,644.33			642,138.86	33.80%	35.00%				其他
蓝思新材料生产基地工程	130,000.00		78,722.37			78,722.37	60.56%	60.00%				其他
蓝思旺东莞生产基地工程	200,000.00	690,596.22	70,942.35			71,632.94	35.82%	35.00%				其他
越南 V1 二楼车间装修工程	42,000.00		28,131.25			28,131.25	66.98%	70.00%				其他
日写蓝思含铜废水处理站工程	57,000.00	34,963.64	11,852.49	28,216.12		18,600.00	82.13%	80.00%				其他
本部北园二厂改造工程	17,670.52		14,220.92			14,220.92	80.48%	80.00%				其他
长沙蓝思榔梨二期工程	230,000.00	9,669.97	225,457.71	235,127.68			100.00%	100.00%				其他
东莞蓝	180,000.00	159,642.00	21,742.60	181,384.60			100.00%	100.00%				其他

思EFGH宿舍工程	000.00	001.34	83.61	684.95								
东莞蓝思基建项目	186,351,955.80	100,197,302.94	78,374,152.90	74,671,588.01	103,899,867.83		100.00%	100.00%				其他
本部净化空调工程	59,000,000.00	47,724,953.31	13,701,503.17	61,426,456.48			100.00%	100.00%				其他
本部废水处理工程	45,000,000.00	27,272,727.27	18,181,818.18	45,454,545.45			100.00%	100.00%				其他
合计	4,147,022,479.83	1,087,471,059.42	1,548,072,574.95	674,889,052.33	103,899,867.83	1,856,754,714.21	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
自制设备	3,300,530.12	设备需求设计变更，导致功能无法满足公司需求
合计	3,300,530.12	--

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	43,237,163.82	11,424,323.00	31,812,840.82	28,649,250.12	7,472,269.02	21,176,981.10
合计	43,237,163.82	11,424,323.00	31,812,840.82	28,649,250.12	7,472,269.02	21,176,981.10

其他说明：

2) 工程物资减值准备项目	本期计提金额	计提原因
专用材料	7,734,701.90	专用材料呆滞
小计	7,734,701.90	专用材料呆滞

14、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	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	2,709,288,761.01			59,939,363.50	6,691,105.70	2,775,919,230.21
2.本期增加金额	392,213,617.48			41,341,729.97	181,605.58	433,736,953.03
(1) 购置	392,213,617.48			41,341,729.97	181,605.58	433,736,953.03
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	24,130,764.68					24,130,764.68
(1) 处置						
(2) 转出	24,130,764.68					24,130,764.68
4.期末余额	3,077,371,613.81			101,281,093.47	6,872,711.28	3,185,525,418.56
二、累计摊销						
1.期初余额	152,898,469.25			22,719,280.71	1,526,302.27	177,144,052.23
2.本期增加金额	60,555,916.23			10,886,745.75	1,989,620.08	73,432,282.06
(1) 计提	60,555,916.23			10,886,745.75	1,989,620.08	73,432,282.06
3.本期减少金额	3,517,156.96					3,517,156.96
(1) 处置						
(2) 转出	3,517,156.96					3,517,156.96
4.期末余额	209,937,228.52			33,606,026.46	3,515,922.35	247,059,177.33
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						

3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	2,867,434,385.29			67,675,067.01	3,356,788.93	2,938,466,241.23
2.期初账面价值	2,556,390,291.76			37,220,082.79	5,164,803.43	2,598,775,177.98

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新材料生产基地土地	28,148,091.63	正在办理产权证的有关手续

其他说明：

15、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
深圳市梦之坊通信产品有限公司	44,969,064.89	0.00		0.00		44,969,064.89
合计	44,969,064.89					44,969,064.89

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
深圳市梦之坊通	44,969,064.89	0.00		0.00		44,969,064.89

信产品有限公司					
合计	44,969,064.89				44,969,064.89

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

16、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
电力增容费	10,608,962.26		2,228,773.50		8,380,188.76
厂房租金	10,174,706.08	714,000.00	3,642,759.19		7,245,946.89
厂房装修	6,377,303.30	872,178.74	2,515,243.43		4,734,238.61
其他	617,688.23		447,848.86		169,839.37
合计	27,778,659.87	1,586,178.74	8,834,624.98		20,530,213.63

其他说明

17、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	1,063,207,701.82	181,989,319.93	1,157,689,092.95	202,711,238.57
内部交易未实现利润	349,220,643.64	56,869,912.87	234,589,135.98	44,214,627.53
可抵扣亏损	64,205,664.10	14,403,902.32	1,165,910,875.02	174,886,631.25
固定资产折旧	773,767,548.81	115,908,622.43	769,714,529.00	115,614,346.49
递延收益	368,972,562.18	55,297,763.22	374,166,997.29	56,184,005.85
长期待摊费用摊销	1,343,987.91	221,758.01	1,415,728.91	233,595.27
预提费用			68,174,044.08	10,226,106.60
合计	2,620,718,108.46	424,691,278.78	3,771,660,403.23	604,070,551.56

(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
可转换公司债券利息	170,823,380.26	25,623,507.06	886,591,641.44	132,988,746.22
无形资产摊销	5,071,811.52	836,848.90	5,902,539.70	973,919.06
固定资产折旧	692,569.99	114,274.05	1,238,276.09	204,315.55
待摊利息	15,961,303.52	2,581,670.59		
合计	192,549,065.29	29,156,300.60	893,732,457.23	134,166,980.83

(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		424,691,278.78		604,070,551.56
递延所得税负债		29,156,300.60		134,166,980.83

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	906,129,106.04	747,671,024.89
可抵扣亏损	2,413,050,819.05	1,740,375,896.93
其他	20,091,329.19	22,424,225.16
合计	3,339,271,254.28	2,510,471,146.98

(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		24,047,070.96	
2020 年	219,426,041.63	219,426,041.63	
2021 年	21,577,728.54	21,577,728.54	
2022 年	442,009,866.76	451,004,335.66	
2023 年	999,282,724.52	1,021,658,844.12	
2024 年	730,754,457.60		

无到期日		2,661,876.02	
合计	2,413,050,819.05	1,740,375,896.93	--

其他说明：

18、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
预付的长期资产款项	501,566,744.19	1,212,859,925.20
将于 1 年以上抵扣的税金	4,033,357.42	4,852,039.27
合计	505,600,101.61	1,217,711,964.47

其他说明：

19、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		1,014,284,161.11
信用借款	8,259,020,446.61	8,615,018,797.63
合计	8,259,020,446.61	9,629,302,958.74

短期借款分类的说明：

期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见“第十二节、五、27（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”

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	220,618,081.85	216,650,000.00
国际信用证		
合计	220,618,081.85	216,650,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	5,611,695,566.17	4,956,711,053.80
长期资产款项	2,261,452,281.88	2,056,528,075.56
其他	21,103,687.21	18,988,068.48
合计	7,894,251,535.26	7,032,227,197.84

22、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
货款	10,552,175.99	23,627,309.29
合计	10,552,175.99	23,627,309.29

23、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	691,352,596.94	6,499,001,820.06	6,334,645,534.22	855,708,882.78
二、离职后福利-设定提存计划	35,350,729.82	372,737,415.36	383,074,041.11	25,014,104.07
三、辞退福利	111,028.60	18,637,862.39	18,702,890.99	46,000.00
合计	726,814,355.36	6,890,377,097.81	6,736,422,466.32	880,768,986.85

(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	466,188,615.98	6,006,047,365.34	5,836,498,322.12	635,737,659.20

补贴				
2、职工福利费	4,502,024.81	73,727,277.53	62,792,855.86	15,436,446.48
3、社会保险费	11,564,028.39	307,422,311.98	318,468,401.08	517,939.29
其中：医疗保险费	9,695,804.06	259,811,810.42	269,268,380.10	239,234.38
工伤保险费	1,273,357.33	32,520,093.13	33,529,124.61	264,325.85
生育保险费	594,867.00	15,090,408.43	15,670,896.37	14,379.06
4、住房公积金	8,038,805.00	105,004,591.90	104,715,934.90	8,327,462.00
5、工会经费和职工教育经费	201,059,122.76	6,800,273.31	12,170,020.26	195,689,375.81
合计	691,352,596.94	6,499,001,820.06	6,334,645,534.22	855,708,882.78

(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	34,503,170.43	352,056,652.69	361,565,787.51	24,994,035.61
2、失业保险费	847,559.39	20,680,762.67	21,508,253.60	20,068.46
合计	35,350,729.82	372,737,415.36	383,074,041.11	25,014,104.07

其他说明：

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,079,581.33	7,850,785.03
企业所得税	183,611,896.65	134,472,713.47
个人所得税	5,584,241.10	9,242,650.84
城市维护建设税	6,282,895.17	4,314,512.25
房产税	4,015,156.38	3,752,399.59
土地使用税	86,799.99	67,317.03
教育费附加	4,399,802.41	2,585,754.19
地方教育附加	2,911,730.07	1,723,757.60
印花税	2,185,777.83	1,998,398.54
其他	155,828.40	359,857.63
合计	210,313,709.33	166,368,146.17

其他说明：

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	589,360,214.26	688,526,146.68
合计	589,360,214.26	688,526,146.68

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付关联往来款	321,816,866.07	481,088,080.51
计提的与日常经营相关的费用	185,479,547.98	162,461,029.53
应付股权转让款	28,500,006.98	21,500,000.00
押金保证金	44,955,758.18	18,116,080.81
应付个人社保	4,384,003.73	1,638,069.22
其他	4,224,031.32	3,722,886.61
合计	589,360,214.26	688,526,146.68

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	828,086,007.39	1,381,602,923.30
合计	828,086,007.39	1,381,602,923.30

其他说明：

期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见“第十二节、五、27（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”

27、其他流动负债

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
待转销项税额	115,036,926.69	116,007,718.30

合计	115,036,926.69	116,007,718.30
----	----------------	----------------

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明:

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	690,000,000.00	
信用借款	1,481,387,840.97	1,386,162,894.60
合计	2,171,387,840.97	1,386,162,894.60

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

29、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	1,201,981,970.79	3,872,761,361.26
合计	1,201,981,970.79	3,872,761,361.26

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

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期偿还利息	本期转股	期末余额
可转换公司债券	100.00	2017/12/8	6年	4,800,000.00	3,872,761,361.26		22,100,836.88	184,534,308.28		10,750,755.50	2,866,663,780.13	1,201,981,970.79
合计	--	--	--	4,800,000.00	3,872,761,361.26		22,100,836.88	184,534,308.28		10,750,755.50	2,866,663,780.13	1,201,981,970.79

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准蓝思科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2018〕1931号）核准，本公司于2017年12月8日发行票面金额为100元的可转换公司债券48,000,000张。债券票面年利率分别为第一年0.3%、第二年0.5%、第三年1%、第四年1.3%、第五年1.5%、第六年1.8%，每年的付息日为本次发行的可转换公司债券发行首日起每满一年的当日，到期一次还本。

本次发行的可转换公司债券的初始转股价格为36.59元/股，转股期限为2018年6月14日至2023年12月8日止。2017年9月15日，公司发布《2017年限制性股票与股票期权激励计划（草案）》，2017年12月27日，公司完成了对符合条件的544名激励对象合计授予11,107,250股限制性股票的授予、登记、公告工作，授予价格为15.42元/股。另外，2018年5月19日，公司以15.42元/股的价格，回购注销了11名因从公司离职而不再具备激励资格的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计161,500股。根据转股价格调整公式，公司将可转债的转股价格由原36.59元/股调整为36.50元/股，调整后的转股价格自2018年5月22日起生效。2018年7月2日，公司实施完毕2017年度权益分派方案，转股价格由36.50元/股调整为24.18元/股，调整后的转股价格自2018年7月2日起生效。根据《债券募集说明书》发行条款、中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，为优化公司资本结构、降低财务费用、进一步提升市场竞争力，经公司2018年第三次临时股东大会授权，第三届董事会第十四次会议决定将“蓝思转债”的转股价格由原24.18元/股向下修正为16.08元/股，修正后的转股价格自2018年8月15日起生效。根据《债券募集说明书》发行条款、中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，为优化公司资本结构、降低财务费用、进一步提升市场竞争力，经公司2019年第一次临时股东大会授权，第三届董事会第二十次会议决定将“蓝思转债”的转股价格由原16.08元/股向下修正为10.46元/股，修正后的转股价格自2019年4月1日起生效。2019年7月10日，公司实施完毕2018年度权益分派方案，转股价格由10.46元/股调整为10.44元/股，调整后的转股价格自2019年7月11日起生效。

2019年度，累计共有33,849,909张的可转换公司债券以16.08元/股（2019年1月1日-2019年3月31日）、10.46元/股（2019年4月1日-2019年7月10日）和10.44元/股（2019年7月11日-2019年12月31日）的转股价转为公司股票，累计转股股数为324,219,116股（每股面值1元）。截至2019年12月31日，累计共有33,861,004张可转换公司债券转换成公司股票。

2019年12月25日，本公司发行的可转换公司债券达到有条件赎回条款的要求，本公司于2019年12月26日召开第三届董事会第二十八次会议审议通过了《关于提前赎回“蓝思转债”的议案》，同意公司行使提前赎回权，以本次可转换公司债券面值加当期应计利息的价格（100.16元/张）赎回。

30、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,545,617,145.82	
合计	1,545,617,145.82	

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付关联方借款	1,545,617,145.82	

其他说明：

31、预计负债

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	形成原因
产品质量保证	1,356,258.18	1,473,324.60	计提
合计	1,356,258.18	1,473,324.60	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

32、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	666,815,014.75	2,000,000.00	35,280,268.64	633,534,746.11	与资产相关
合计	666,815,014.75	2,000,000.00	35,280,268.64	633,534,746.11	--

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
星沙二园项目	283,592,000.00						283,592,000.00	与资产相关
大尺寸触控功能面板产业化二期项目补助	158,591,875.00				10,198,500.00		148,393,375.00	与资产相关
大尺寸触控功能玻璃面板产业化项目补助	95,482,499.48				6,585,000.12		88,897,499.36	与资产相关
住房专项补助	89,985,434.78				6,891,135.84		83,094,298.94	与资产相关
土地平整补贴	14,726,111.96				521,575.17		14,204,536.79	与资产相关
榔梨 5 兆瓦太阳能电站	10,666,666.88				7,999,999.92		2,666,666.96	与资产相关
传感器建设项目	7,698,113.20				1,811,320.80		5,886,792.40	与资产相关

单片式 (OGS) 触控显示屏研发及产业化	4,158,255.45				702,803.76		3,455,451.69	与资产相关
其他	1,914,058.00	2,000,000.00			569,933.03		3,344,124.97	与资产相关
小 计	666,815,014.75	2,000,000.00			35,280,268.64		633,534,746.11	

其他说明:

政府补助本期计入当期损益情况详见“第十二节、七、59、政府补助”

33、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	3,926,797,538.00				324,219,116.00	324,219,116.00	4,251,016,654.00

其他说明:

2018年6月14日，公司发行的“蓝思转债”进入转股期，2019年度“蓝思转债”转股共计增加股本人民币324,219,116.00元。截至2019年12月31日，公司股本为人民币4,251,016,654.00元，其中因可转债转股形成的324,188,373.00元，尚未办理工商变更手续。

34、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

本公司发行的可转换公司债券的基本情况详见“第十二节、七、29、应付债券”

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	47,988,905	932,764,415.12			33,849,909	657,943,551.14	14,138,996	274,820,863.98
合计	47,988,905	932,764,415.12			33,849,909	657,943,551.14	14,138,996	274,820,863.98

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据:

其他说明:

其他权益工具本期减少系由于本年本公司可转换公司债券转股所致

35、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,632,588,974.96	3,291,204,225.41	58,380,099.57	4,865,413,100.80
其他资本公积	163,213,335.75			163,213,335.75
合计	1,795,802,310.71	3,291,204,225.41	58,380,099.57	5,028,626,436.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积增加3,291,204,225.41元，其中3,278,134,138.38元系本年可转换公司债券转股所致，13,070,087.03元系蓝思国际收购日写蓝思科技（长沙）有限公司（以下简称日写蓝思）少数股东20%股权所致；减少58,380,099.57元，其中是28,380,099.57元系本年收购深圳市梦之坊通信产品有限公司（以下简称梦之坊）少数股东18%股权所致，30,000,000.00元系本年收购蓝思精密（东莞）有限公司（以下简称蓝思精密）少数股东18%股权所致。

36、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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		8,763,655.20				8,763,655.20	8,763,655.20
其他权益工具投资公允价值变动		8,763,655.20				8,763,655.20	8,763,655.20
二、将重分类进损益的其他综合收益	119,324,617.17	26,195,956.94				26,195,956.94	145,520,574.11
外币财务报表折算差额	119,324,617.17	26,195,956.94				26,195,956.94	145,520,574.11
其他综合收益合计	119,324,617.17	34,959,612.14				34,959,612.14	154,284,229.31

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：

37、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	1,364,097,249.24	132,150,480.40		1,496,247,729.64

合计	1,364,097,249.24	132,150,480.40	1,496,247,729.64
----	------------------	----------------	------------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积的增加系按母公司本期实现净利润的10%提取法定盈余公积

38、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	8,915,937,197.14	9,153,852,709.00
调整后期初未分配利润	8,915,937,197.14	9,153,852,709.00
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,468,791,437.06	637,007,405.27
减：提取法定盈余公积	132,150,480.40	272,827,024.40
应付普通股股利	98,169,847.32	602,095,892.73
期末未分配利润	11,154,408,306.48	8,915,937,197.14

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。

39、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	29,914,791,205.01	22,425,748,174.98	26,538,752,502.84	21,146,805,974.67
其他业务	342,969,043.60	203,075,651.67	1,178,744,336.62	298,005,499.75
合计	30,257,760,248.61	22,628,823,826.65	27,717,496,839.46	21,444,811,474.42

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

40、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	58,262,790.14	46,121,711.79
教育费附加	34,950,611.19	27,005,093.20
房产税	109,250,406.67	86,579,116.48
土地使用税	25,734,437.61	20,284,772.14
印花税	27,604,258.60	25,990,402.67
地方教育附加	25,498,987.67	18,003,256.37
其他	4,828,298.86	6,408,268.99
合计	286,129,790.74	230,392,621.64

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	134,503,744.03	148,534,994.52
运输费	99,058,965.18	120,320,044.53
样品及包装费	83,396,137.68	70,225,786.37
选别费	54,621,678.03	32,663,159.51
产品质量保证损失	21,739,256.89	91,584,053.14
交际应酬费	18,423,715.53	29,834,648.05
股权激励费用		28,396,993.95
其他	26,773,205.39	35,711,066.28
合计	438,516,702.73	557,270,746.35

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	697,497,330.53	734,504,019.01
折旧费	597,740,408.53	532,343,904.89
招募员工费	113,272,221.11	223,301,504.55
无形资产摊销	71,427,611.82	44,715,133.04
维修保养费	69,229,638.81	90,387,357.14
办公费	68,409,655.17	116,809,776.81
动力费	39,299,154.33	41,486,651.96

环境保护费	35,878,618.16	34,564,166.80
专业服务费	23,650,160.60	44,482,802.72
股权激励费用		57,644,017.35
其他费用	85,563,003.27	110,343,371.20
合计	1,801,967,802.33	2,030,582,705.47

其他说明：

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	878,079,499.46	689,708,672.69
职工薪酬	435,053,049.75	484,373,971.70
折旧费	154,408,294.81	130,205,815.33
动力费	130,627,948.19	92,436,031.85
股权激励费用		22,073,682.77
其他	40,370,354.16	61,219,811.63
合计	1,638,539,146.37	1,480,017,985.97

其他说明：

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	701,950,310.87	593,208,864.32
减：利息收入	24,469,034.94	28,363,288.35
汇兑净损失	-30,282,391.78	22,502,773.10
手续费及其他	13,102,309.38	20,782,361.07
贴现利息	45,638,406.07	5,623,432.06
合计	705,939,599.60	613,754,142.20

其他说明：

45、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
与资产相关的政府补助[注]	35,280,268.64	36,573,911.97

与收益相关的政府补助[注]	487,714,263.36	540,380,099.52
代扣个人所得税手续费返还	2,022,404.41	2,785,785.88
其他	267,868.02	

46、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	9,305,373.17	2,311,173.07
处置长期股权投资产生的投资收益	43,692.89	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,902,012.13	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		7,762,602.73
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		-31,458,403.92
合计	12,251,078.19	-21,384,628.12

其他说明：

47、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		23,498,932.08
合计		23,498,932.08

其他说明：

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-2,933,772.27	
应收账款坏账损失	-55,893,392.32	
合计	-58,827,164.59	

其他说明：

49、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		-33,487,814.93
二、存货跌价损失	-374,150,409.47	-672,083,952.24
七、固定资产减值损失	-23,252,265.22	-59,060,218.46
八、工程物资减值损失	-7,734,701.90	-7,472,269.02
九、在建工程减值损失	-3,300,530.12	-15,647,894.02
十三、商誉减值损失		-44,969,064.89
合计	-408,437,906.71	-832,721,213.56

其他说明：

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-5,005,101.44	6,646,000.96

51、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
接受捐赠	237,378.90	2,078,597.48	237,378.90
政府补助	423,400.00	1,094,000.00	423,400.00
罚款及赔款收入	39,107,562.49	29,531,503.00	39,107,562.49
非流动资产毁损报废利得	8,754.49	138,662.85	8,754.49
其他	1,538,495.50	3,341,855.96	1,538,495.50
合计	41,315,591.38	36,184,619.29	41,315,591.38

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：

本期计入营业外收入的政府补助情况详见“第十二节、七、59、政府补助”之说明

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	222,019.00	8,867,579.00	222,019.00
非流动资产毁损报废损失	20,760,861.54	216,151,170.20	20,760,861.54
罚款及赔款支出	3,985,913.91	1,818,731.83	3,985,913.91
其他	28.21	14,294.30	28.21
合计	24,968,822.66	226,851,775.33	24,968,822.66

其他说明：

53、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	258,029,413.29	401,433,799.75
递延所得税费用	152,114,515.66	-76,258,160.42
合计	410,143,928.95	325,175,639.33

(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	2,839,455,858.79
按法定/适用税率计算的所得税费用	425,918,378.82
子公司适用不同税率的影响	-46,725,465.11
调整以前期间所得税的影响	-450,092.36
非应税收入的影响	-690,860.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	20,396,390.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,038,511.69
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	209,865,915.45
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	668,035.76
可税前扣除项目的影响	-195,799,861.87
其他	
所得税费用	410,143,928.95

其他说明

54、其他综合收益

详见附注“36、其他综合收益”。

55、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	490,137,663.36	851,066,099.52
押金及保证金	58,276,694.14	8,143,086.94
利息收入	19,385,284.94	28,363,288.35
赔偿款及罚款	13,759,762.18	20,044,684.14
个税手续费	2,022,404.41	2,785,785.88
往来款		9,414,502.39
收到退回的多缴所得税款		4,638,059.77
其他	476,530.14	118,818.18
合计	584,058,339.17	924,574,325.17

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
管理及研发费用	1,510,116,517.02	1,445,737,044.44
销售费用	302,537,361.75	363,136,616.58
手续费	17,121,324.94	21,352,137.84
往来款	1,500,604.52	33,186.73
押金及保证金	42,244,218.93	8,156,896.24
捐赠支出	222,019.00	8,867,579.00
其他	3,985,942.13	1,783,053.78
合计	1,877,727,988.29	1,849,066,514.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的远期外汇业务损失		31,458,403.92
合计		31,458,403.92

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
收到的关联方借款	1,493,400,000.00	456,579,862.05
收回的银行承兑票据保证金	6,032,500.00	12,060,000.00
收到少数股东承担的亏损款	25,905,901.44	
收回的银行借款保证金	175,000,000.00	
合计	1,700,338,401.44	468,639,862.05

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
支付的银行承兑汇票保证金		9,232,500.00
支付的关联方借款及利息	183,323,605.94	
收购少数股东股权款	48,000,000.00	46,000,000.00
支付的限制性股票回购款		185,352,195.00
直接支付的发行股票、债券相关费用		450,000.00
借款手续费		667,645.59
支付的银行借款保证金	300,000,000.00	175,000,000.00
合计	531,323,605.94	416,702,340.59

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	2,429,311,929.84	600,603,256.77
加：资产减值准备	467,265,071.30	832,721,213.56
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	2,627,113,348.17	2,097,230,720.11
无形资产摊销	73,541,906.13	48,089,918.29
长期待摊费用摊销	8,834,624.98	6,455,239.13
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）	5,005,101.44	-6,646,000.96
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）	20,752,107.05	216,012,507.35
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）		-23,498,932.08
财务费用（收益以“-”号填列）	710,534,145.72	782,204,342.99
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,251,078.19	21,384,628.12
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	179,379,272.78	-49,390,891.16
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	-27,264,757.12	-28,564,474.45
存货的减少（增加以“-”号填列）	-826,234,313.79	-1,226,899,054.35
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	-568,302,929.55	-636,035,611.39
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	2,196,203,676.66	1,807,355,884.52
其他	-33,280,268.64	432,248,705.73
经营活动产生的现金流量净额	7,250,607,836.78	4,873,271,452.18
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	5,336,700,455.97	4,296,568,348.31
减：现金的期初余额	4,296,568,348.31	5,556,466,045.53

现金及现金等价物净增加额	1,040,132,107.66	-1,259,897,697.22
--------------	------------------	-------------------

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	5,336,700,455.97	4,296,568,348.31
其中：库存现金	1,333,927.57	2,043,574.32
可随时用于支付的银行存款	5,335,345,544.38	4,294,524,314.57
可随时用于支付的其他货币资金	20,984.02	459.42
三、期末现金及现金等价物余额	5,336,700,455.97	4,296,568,348.31

其他说明：

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	198,166,902.40	125,999,762.18
其中：支付货款	66,574,264.73	50,437,025.55
支付固定资产等长期资产购置款	131,592,637.67	75,562,736.63

57、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	329,534,348.14	借款保证金、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、施工保证金、电费履约保证金
合计	329,534,348.14	--

其他说明：

58、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	--	--	3,206,978,759.67
其中：美元	441,691,249.00	6.9762	3,081,326,491.27
欧元	2,129.09	7.8155	16,639.90

港币	7,739,963.89	0.8958	6,933,304.84
越南盾	287,040,519,963.00	0.0003	86,399,196.51
日元	483,702,189.00	0.0641	30,998,538.47
韩元	215,920,006.00	0.0060	1,304,588.68
应收账款	--	--	4,075,206,999.49
其中：美元	577,991,752.72	6.9762	4,032,186,065.33
欧元			
港币			
越南盾	142,926,691,555.00	0.0003	43,020,934.16
其他应收款			7,452,177.13
其中：美元	850,000.00	6.9762	5,929,770.00
港币	965,064.00	0.8958	864,485.03
越南盾	1,759,254,588.00	0.0003	529,535.63
韩元	20,000,000.00	0.0060	120,840.00
台币	32,444.00	0.2326	7,546.47
短期借款			3,607,849,513.12
其中：美元	516,304,612.80	6.9762	3,601,844,239.78
欧元	768,379.93	7.8155	6,005,273.34
应付账款			1,813,333,447.81
其中：美元	249,632,510.94	6.9762	1,741,486,322.82
越南盾	114,154,893,070.48	0.0003	34,560,751.04
日元	264,190,658.90	0.0641	16,930,922.58
欧元	2,338,000.00	7.8155	18,272,639.00
港币	2,325,138.28	0.8958	2,082,812.37
其他应付款			326,511,849.54
其中：美元	46,614,807.76	6.9762	325,194,221.90
港币	1,222,840.08	0.8958	1,095,395.69
越南盾	627,727,487.00	0.0003	188,945.97
韩元	5,509,100.00	0.0060	33,285.98
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

本公司之全资子公司蓝思国际，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定人民币为其记账本位币。

蓝思国际之全资子公司生物识别，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港元为其记账本位币。

蓝思国际之全资子公司美国蓝思，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。

蓝思国际之全资子公司越南蓝思，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定越南盾为其记账本位币。

59、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
新产品的前期研发投入补贴	248,568,000.00	其他收益	248,568,000.00
稳岗补贴	133,963,939.93	其他收益	133,963,939.93
蓝宝石项目电价补贴	36,721,700.00	其他收益	36,721,700.00
研发补助财政奖补资金	29,917,170.00	其他收益	29,917,170.00
就业扶贫和社会保险补贴款	19,647,369.99	其他收益	19,647,369.99
外贸增量奖励资金	3,528,100.00	其他收益	3,528,100.00
产业扶持资金	3,263,600.00	其他收益	3,263,600.00
智能制造专项资金	3,052,000.00	其他收益	3,052,000.00
其他政府补助	9,052,383.44	其他收益	9,052,383.44
其他政府补助	423,400.00	营业外收入	423,400.00
其他政府补助	2,000,000.00	递延收益	569,933.03

八、合并范围的变更

1、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	认缴出资额(万元)	出资比例(%)
蓝思系统集成有限公司	设立	2019.3.22	5,000.00	100.00
东莞蓝思精密科技有限公司	设立	2019.3.22	500.00	100.00
长沙永安新材料有限公司	设立	2019.9.25	510.00	51.00

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)
蓝思生物识别有限公司	注销	2019.11.2	8,053.30	572,475.35

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	
蓝思国际(香港)有限公司	香港	香港	贸易公司	100.00%		新设
蓝思科技(昆山)有限公司	昆山	昆山	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
蓝思旺科技(深圳)有限公司	深圳	深圳	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
深圳市蓝思科技有限公司	深圳	深圳	贸易公司		100.00%	同一控制下企业合并
蓝思科技(长沙)有限公司	长沙	长沙	制造业	75.00%	25.00%	新设
湖南蓝思华联精密陶瓷有限公司	醴陵	醴陵	制造业		51.00%	新设
蓝思科技(湘潭)有限公司	湘潭	湘潭	制造业	50.00%	50.00%	新设
Lens Technology, Inc.	美国	美国	产品研发		100.00%	新设
深圳市梦之坊通信产品有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
蓝思智能机器人(长沙)有限公司	长沙	长沙	制造业	60.00%		新设

蓝思旺科技（东莞）有限公司	东莞	东莞	租赁		100.00%	收购股权，但是仅涉及单一资产收购
蓝思科技（东莞）有限公司	东莞	东莞	制造业		100.00%	收购股权，但是仅涉及单一资产收购
蓝思精密（东莞）有限公司	东莞	东莞	制造业		100.00%	新设
日写蓝思科技（长沙）有限公司[注]	长沙	长沙	制造业		70.00%	30.00% 新设
蓝思科技（越南）有限公司	越南	越南	制造业		100.00%	新设
长沙蓝思阳光宝贝幼儿园有限公司	长沙	长沙	教育		100.00%	新设
长沙蓝思新材料有限公司	长沙	长沙	制造业		100.00%	新设
蓝思系统集成有限公司	长沙	长沙	服务业		100.00%	新设
东莞蓝思精密科技有限公司	东莞	东莞	制造业		100.00%	新设
长沙永安新材料有限公司	长沙	长沙	制造业		51.00%	新设

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、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
深圳市梦之坊通信产品有限公司	2019.4.23	82.00%	100.00%
蓝思精密（东莞）有限公司	2019.4.23	82.00%	100.00%
日写蓝思科技（长沙）有限公司	2019.12.2	80.00%	100.00%

(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

	梦之坊	蓝思精密	日写蓝思[注]
--现金	55,000,000.00		7.03
购买成本/处置对价合计	55,000,000.00		7.03
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	26,619,900.43	-30,000,000.00	-76,929,905.94
差额	-28,380,099.57	-30,000,000.00	-76,929,912.97
其中：调整资本公积	-28,380,099.57	-30,000,000.00	-76,929,912.97

其他说明

[注]：2019年12月2日，本公司、蓝思国际与Nissha Co.,Ltd.签署《股东协议书》，本公司以Nissha Co.,Ltd.承担日写蓝思超额亏损为前提，作价1美元收购其所持有的日写蓝思20%股权。根据协议，Nissha Co.,Ltd.补偿本公司共计人民币90,000,000.00元，弥补Nissha Co.,Ltd持有日写蓝思20%股权所享有的净资产-76,929,912.97元，该项业务最终导致本公司资本公积增加13,070,087.03元。

由于业务往来，本公司尚欠Nissha Co.,Ltd.64,094,098.56元，与上述90,000,000.00元抵消后，Nissha Co.,Ltd.实际支付本公司25,905,901.44元。

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 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：	--	--
投资账面价值合计		1,463,130.89
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-4,345.88	-59,803.29
--其他综合收益		67,785.12
--综合收益总额	-4,345.88	7,981.83
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	42,057,501.04	32,753,492.92
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	9,309,719.05	2,370,976.36
--其他综合收益		818,199.20
--综合收益总额	9,309,719.05	3,189,175.56

其他说明

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

(1) 信用风险的评价方法

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“第十二节、七、3、应收账款和6、其他应收款”。

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

本公司持续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。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2019年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的67.33%(2018年12月31日：66.52%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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	11,258,494,294.97	11,620,426,068.25	9,330,231,612.26	2,218,988,575.25	71,205,880.74
应付票据	220,618,081.85	220,618,081.85	220,618,081.85		
应付账款	7,894,251,535.26	7,894,251,535.26	7,894,251,535.26		
其他应付款	589,360,214.26	592,193,105.02	592,193,105.02		
应付债券	1,201,981,970.79	1,416,161,839.36	1,416,161,839.36		
长期应付款	1,545,617,145.82	1,706,924,803.35		1,706,924,803.35	
小 计	22,710,323,242.95	23,450,575,433.09	19,453,456,173.75	3,925,913,378.60	71,205,880.74

(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	12,339,133,390.30	12,723,685,427.79	11,245,434,117.99	1,184,163,253.13	294,088,056.67
应付票据	216,650,000.00	216,650,000.00	216,650,000.00		
应付账款	7,032,227,197.84	7,032,227,197.84	7,032,227,197.84		
其他应付款	758,462,394.20	762,619,057.90	762,619,057.90		
应付债券	3,871,183,643.83	5,092,800,000.00	24,000,000.00	110,400,000.00	4,958,400,000.00
小 计	24,217,656,626.17	25,827,981,683.53	19,280,930,373.73	1,294,563,253.13	5,252,488,056.67

(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5,179,157,183.76元(2018年12月31日：人民币6,205,852,030.80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“第十二节、七、58、外币货币性项目”。

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

	量			
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资		15,070,855.20	110,924,304.04	125,995,159.24
持续以公允价值计量的资产总额		15,070,855.20	110,924,304.04	125,995,159.24
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

本公司持有的长沙智能驾驶研究院有限公司股权的公允价值参考被投资方近期增资的价值确认。

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

本公司持有的深圳市豪恩声学股份有限公司、C3 Nano,Inc.以成本代表公允价值计量。

4、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

本公司持有的长沙智能驾驶研究院有限公司，期初以成本代表公允价值计量，属于以第三层次公允价值计量，2019年6月长沙智能驾驶研究院有限公司增加注册资本，公允价值发生变化，故自第三层次转为第二层次公允价值计量。

5、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

报告期内，公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。以上不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
蓝思科技（香港）有限公司	香港	贸易	1 万港元	62.42%	65.97%

本企业的母公司情况的说明

蓝思科技（香港）有限公司通过可交债信托担保账户间接持有公司150,952,289股，占比为3.55%。

本企业最终控制方是周群飞和郑俊龙夫妇。

其他说明：

本公司最终控制方是周群飞和郑俊龙夫妇，直接持有3,347,879股，通过蓝思科技（香港）有限公司、长沙

群欣投资咨询有限公司和可交债信托担保账户间接持有3,092,305,013股，合计持有3,095,652,892股，占比72.82%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

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、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
3D Technology Co.,Ltd [注]	本公司之参股公司
北京蓝思时代国际科技发展有限公司	本公司之参股公司
长沙国瓷新材料有限公司	本公司之参股公司

其他说明

3D Technology Co.,Ltd已于2019年8月完成注销

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
Nissha Co.,Ltd.	曾为控股子公司之少数股东
湖南华联火炬电瓷电器有限公司	控股子公司之少数股东之子公司
蓝思科技股份有限公司工会委员会	本公司工会
周新益	董事
王义高	独立董事
唐国平	独立董事
饶育蕾	独立董事
姚毅	独立董事
旷洪峰	监事会主席
翁永杰	原监事
唐军	监事
陈小群	监事
饶桥兵	副总经理
刘伟	原副总经理
李晓明	副总经理
钟臻卓	副总经理、董事会秘书
彭孟武	原副总经理、原董事会秘书

刘曙光	副总经理、财务总监
-----	-----------

其他说明

1) 上述自然人股东及公司董事、监事、高级管理人员的主要家庭成员，包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母均为本公司的关联自然人。

2) 2018年8月10日，本公司收到独立董事姚玉伦辞呈，姚玉伦自2018年8月10日不再担任本公司独立董事。2018年8月13日，本公司第三届董事会第十四次会议提名姚毅为公司独立董事，2018年9月3日，本公司2018年第四次临时股东大会决议通过《关于补选独立董事的议案》，其任期自本公司股东大会通过议案之日起至第三届董事会届满之日止。

3) 2018年10月23日，刘伟因病去世。

4) 2019年7月12日，本公司收到原副总经理、原董事会秘书彭孟武辞呈，彭孟武自2019年7月12日不再担任本公司副总经理、董事会秘书。2019年8月2日，公司召开第三届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于聘任公司副总经理、董事会秘书的议案》，决定聘任钟臻卓先生担任公司副总经理、董事会秘书，任期自本次董事会决议通过之日起至第三届董事会届满之日止。

5) 2019年8月9日，本公司收到监事翁永杰辞呈，翁永杰自2019年8月9日起不再担任本公司监事。2019年8月12日，公司召开第三届董事会第二十四次会议通过了提议唐军担任监事的决定，2019年8月29日，公司召开2019年第二次临时股东大会，审议通过了《关于补选公司监事的议案》，其任期自本公司股东大会通过议案之日起至第三届董事会届满之日止。

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
湖南华联火炬电瓷电器有限公司	水电	1,039,252.37		否	1,443,027.44
湖南华联火炬电瓷电器有限公司	材料	2,123.89		否	
长沙国瓷新材料有限公司	材料	41,718,743.35		否	7,271,815.50
北京蓝思时代国际科技发展有限公司	设备及专利			否	4,619,517.92
Nissha Co.,Ltd	原材料			否	5,773,231.24
Nissha Co.,Ltd.	服务			否	9,457,981.75

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
长沙国瓷新材料有限公司	水电	437,387.21	189,521.91

长沙国瓷新材料有限公司	材料		94,022.15
-------------	----	--	-----------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 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
长沙国瓷新材料有限公司	房屋建筑物	316,427.30	256,916.17

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
湖南华联火炬电瓷电器有限公司	房屋建筑物	308,077.68	308,077.68
周群飞	房屋建筑物	949,014.00	910,494.00

关联租赁情况说明

(3) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
蓝思科技（香港）有限公司	1,493,400,000.00	2019年04月11日	2022年04月10日	年利率4.75%
蓝思科技（香港）有限公司	456,579,862.05	2018年09月28日	2020年03月29日	年利率3.6825%
拆出				

(4) 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	14,980,000.00	15,159,200.00

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
应收账款	长沙国瓷新材料有限公司			109,065.75	5,453.00
其他应收款	长沙国瓷新材料有限公司	55,000.69	5,440.19	501,192.95	25,059.65
其他应收款	周群飞	161,240.40	156,761.50	157,716.00	74,915.10

(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	长沙国瓷新材料有限公司	9,947,104.52	4,864,441.50
应付账款	北京蓝思时代国际科技发展有限公司	198,000.00	518,896.55
应付账款	Nissha Co.,Ltd.		943,117.85
应付账款	湖南华联火炬电瓷电器有限公司		277,249.59
其他应付款	蓝思科技（香港）有限公司	321,816,866.07	478,161,818.72
其他应付款	Nissha Co.,Ltd.		9,457,981.75
其他应付款	3D Technology Co.,Ltd		2,926,261.79
其他应付款	蓝思科技股份有限公司工会委员会		439,929.00
长期应付款	蓝思科技（香港）有限公司	1,545,617,145.82	

十三、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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺及或有事项

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(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。

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

(一) 非公开发行股票

2020年4月10日，本公司召开第三届董事会第三十二次会议，审议通过《关于公司非公开发行股票方案的议案》：本次非公开发行股票募集资金总额预计不超过1,500,000.00万元，本次非公开发行的股票数量按照募集资金总额除以发行价格确定，发行股票数量不超过1,300,000,000股（含本数），不超过本次非公开发行前公司总股本的30%，最终发行数量由公司董事会根据公司股东大会的授权、中国证监会相关规定及发行时的实际情况，与本次发行的保荐机构（主承销商）协商确定。

(二) 资产负债表日后利润分配情况

经审议批准宣告发放的利润或股利 2020年4月27日，本公司召开第三届董事会第三十三次会议，审议通过2019年度利润分配预案：公司拟以现有总股本4,383,857,357股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.58元（含税），不送红股，不进行公积金转增股本。该事项尚需提交股东大会审议。

(三) 可转换公司债券赎回情况

根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的数据，截止2020年2月7日收市后，“蓝思转债”尚有270,269张未转股，赎回数量为270,269张，公司共计支付赎回款27,070,143.04元。截至“蓝思转债”停止转股日，2020年共计转股132,840,703股。至此“蓝思转债”转股导致公司总股本增加457,109,407股。2020年2月19日，本公司发行的“蓝思转债”已在深圳证券交易所摘牌。

十五、其他重要事项

1、其他

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。

(1) 本公司按产品的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项 目	主营业务收入	主营业务成本
中小尺寸防护玻璃	21,305,540,831.86	15,896,369,622.93
大尺寸防护玻璃	3,793,703,379.03	2,953,811,650.45
新材料及其他产品	4,815,546,994.12	3,575,566,901.60
小 计	29,914,791,205.01	22,425,748,174.98

(2) 本公司按地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项 目	主营业务收入	主营业务成本
外销	19,638,646,188.54	13,915,978,386.72
内销	10,276,145,016.47	8,509,769,788.26
小 计	29,914,791,205.01	22,425,748,174.98

十六、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	7,763,777,336.49	100.00%	211,123.00	0.00%	7,763,566,213.49	9,834,623,268.42	100.00%	5,453.00	0.00%	9,834,617,815.42
其中：										
合计	7,763,777,336.49		211,123.00	0.00%	7,763,566,213.49	9,834,623,268.42	100.00%	5,453.00	0.00%	9,834,617,815.42

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：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	4,222,467.94	211,123.00	5.00%
按合并范围内关联方组合计提坏账准备的应收账款	7,759,554,868.55		
合计	7,763,777,336.49	211,123.00	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	7,763,418,774.29
小计	7,763,418,774.29
1 至 2 年	358,562.20
合计	7,763,777,336.49

(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						
按组合计提坏账准备	5,453.00	205,670.00	0.00			211,123.00
合计	5,453.00	205,670.00				211,123.00

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) 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
蓝思国际（香港）有限公司	7,554,096,061.05	97.30%	
蓝思科技（长沙）有限公司	120,777,531.70	1.56%	
蓝思科技（越南）有限公司	78,970,562.54	1.02%	
深圳市蓝思科技有限公司	3,792,727.84	0.05%	
江苏惠利环保科技有限公司	2,814,615.94	0.04%	140,730.80
合计	7,760,451,499.07	99.97%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,538,369,281.89	4,477,557,623.55
合计	5,538,369,281.89	4,477,557,623.55

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	4,857,914,952.07	3,654,414,824.18
应收设备款	114,927,570.70	504,051,378.58
应收租赁费、水电费	531,458,594.38	291,279,145.62
代垫款	37,435,436.41	33,379,402.18
备用金		511,878.00
保证金及押金	3,199,138.80	119,138.80
其他	530,164.39	635,138.89
合计	5,545,465,856.75	4,484,390,906.25

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	555,517.73	17,891.20	6,259,873.77	6,833,282.70
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-59,105.59	59,105.59		
--转入第三阶段		-1,756.80	1,756.80	
本期计提	254,826.19	42,971.19	-34,505.22	263,292.16
2019 年 12 月 31 日余额	751,238.33	118,211.18	6,227,125.35	7,096,574.86

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	5,538,034,765.20
小计	5,538,034,765.20
1 至 2 年	1,182,111.80
2 至 3 年	17,568.00
3 年以上	6,231,411.75
3 至 4 年	15,600.00
5 年以上	6,215,811.75
合计	5,545,465,856.75

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	
单项计提坏账准备	4,846,672.95	1,250,000.00				6,096,672.95
按组合计提坏账准备	1,986,609.75	-986,707.84				999,901.91
合计	6,833,282.70	263,292.16				7,096,574.86

2) 期末单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
深圳市网印巨星机电设备有限公司	4,846,672.95	4,846,672.95	100.00	企业破产
东莞常春玻璃科技有限公司	1,250,000.00	1,250,000.00	100.00	企业已被吊销
小 计	6,096,672.95	6,096,672.95	100.00	

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) 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
蓝思科技（长沙）有限公司	借款	3,312,873,088.49	1 年以内	59.74%	

蓝思科技（东莞）有限公司	借款、代垫款等	734,878,064.76	1 年以内	13.25%	
日写蓝思科技（长沙）有限公司	借款、租金等	613,955,143.92	1 年以内	11.07%	
蓝思精密（东莞）有限公司	借款、租金等	510,857,560.14	1 年以内	9.21%	
蓝思旺科技（东莞）有限公司	借款	168,317,433.47	1 年以内	3.04%	
合计	--	5,340,881,290.78	--	96.31%	

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	9,088,416,784.98		9,088,416,784.98	8,141,538,394.89		8,141,538,394.89
对联营、合营企业投资	29,964,486.33		29,964,486.33	22,161,917.67		22,161,917.67
合计	9,118,381,271.31		9,118,381,271.31	8,163,700,312.56		8,163,700,312.56

(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		
蓝思国际（香港）有限公司	73,256,969.81					73,256,969.81	
蓝思科技（昆山）有限公司	128,704,606.73					128,704,606.73	
蓝思旺科技（深圳）有限公司	139,638,831.92					139,638,831.92	
深圳市蓝思科技有限公司	8,057,333.59					8,057,333.59	
蓝思科技（长沙）有限公司	4,806,228,275.22	655,020,652.52				5,461,248,927.74	
蓝思科技（湘潭）有限公司	81,120,000.00					81,120,000.00	
深圳市梦之坊通信产品有限	251,333,300.00	55,000,000.00				306,333,300.00	

公司									
蓝思智能机器人（长沙）有限公司	60,000,000.00								60,000,000.00
蓝思科技（东莞）有限公司	2,420,463,824.97	216,757,737.57							2,637,221,562.54
日写蓝思科技（长沙）有限公司	47,533,664.69								47,533,664.69
蓝思精密（东莞）有限公司	117,201,587.96								117,201,587.96
长沙蓝思阳光宝贝幼儿园有限公司	8,000,000.00								8,000,000.00
长沙蓝思新材料有限公司		15,000,000.00							15,000,000.00
长沙永安新材料有限公司		5,100,000.00							5,100,000.00
合计	8,141,538,394.89	946,878,390.09							9,088,416,784.98

（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											
深圳市国信蓝思基金管理有限公司	3,939,419.53			152,962.08						4,092,381.61	
深圳市国信蓝思壹号投资基金合伙企业（有限合伙）	14,885,964.89			8,134,049.66			5,710.93			23,014,303.62	

长沙智能 机器人研 究院有限 公司	1,654,033 .07		350,725.8 1						2,004,758 .88	
北京蓝思 时代国际 科技发展 有限公司	1,682,500 .18		-829,457. 96						853,042.2 2	
小计	22,161,91 7.67		7,808,279 .59			5,710.93			29,964,48 6.33	
合计	22,161,91 7.67		7,808,279 .59			5,710.93			29,964,48 6.33	

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	12,332,708,776.24	9,132,859,469.19	12,249,324,884.51	8,848,269,966.17
其他业务	875,112,462.51	588,763,915.10	398,876,502.83	227,603,800.36
合计	13,207,821,238.75	9,721,623,384.29	12,648,201,387.34	9,075,873,766.53

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		975,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	7,808,279.59	2,397,600.31
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,902,012.13	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		7,762,602.73
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		-21,412,799.58
合计	10,710,291.72	963,747,403.46

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-25,713,515.60	
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）	523,417,932.00	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,149,493.41	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	36,675,475.77	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,022,404.41	
减：所得税影响额	81,337,265.88	
少数股东权益影响额	424,972.78	
合计	456,789,551.33	--

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	13.35%	0.62	0.61
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.88%	0.51	0.50

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

第十三节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关资料。