



深圳市昌红科技股份有限公司

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。

公司负责人李焕昌、主管会计工作负责人周国铨及会计机构负责人(会计主管人员)石丁权声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
高立	独立董事	因公出差	刘力

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析之九、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	4
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	27
第六节 股份变动及股东情况.....	40
第七节 优先股相关情况.....	45
第八节 可转换公司债券相关情况.....	46
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	48
第十节 公司治理.....	54
第十一节 公司债券相关情况.....	60
第十二节 财务报告.....	61
第十三节 备查文件目录.....	190

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司或昌红科技	指	深圳市昌红科技股份有限公司
柏明胜	指	深圳市柏明胜医疗器械有限公司，公司全资子公司
上海力因	指	力因精准医疗产品（上海）有限公司（原名：上海市科华检验医学产品有限公司），公司控股子公司
力姐康	指	力姐康生命科学（上海）有限公司，公司控股子公司
力因生物	指	上海力因生物技术有限公司，公司控股孙公司
河源昌红	指	河源市昌红精机科技有限公司，公司全资子公司
上海昌美	指	上海昌美精机有限公司，公司全资子公司
上海硕昌	指	硕昌(上海)精密塑料制品有限公司，公司全资子公司
芜湖昌红	指	芜湖昌红科技有限公司，公司全资子公司
昌红股权投资基金	指	深圳市昌红股权投资基金管理有限公司，公司全资子公司
香港昌红	指	昌红科技(香港)有限公司，公司全资子公司
德盛投资	指	德盛投资有限公司，公司全资子公司
越南昌红	指	昌红科技（越南）有限公司，公司全资孙公司
菲律宾昌红	指	昌红科技菲律宾股份有限公司，公司全资孙公司
常州康泰	指	常州康泰模具科技有限公司，公司参股公司
分享精准基金	指	深圳市分享精准医疗投资合伙企业（有限合伙）
旭健艾维	指	青岛旭健艾维创业投资中心（有限合伙），公司控股子公司
互创联合	指	武汉互创联合科技有限公司，公司参股子公司
合创智能	指	深圳市合创智能及健康创业投资基金（有限合伙）
共青城分享基金	指	共青城分享精准医疗投资管理合伙企业（有限合伙）
合正医疗产业投资	指	吉安市井开区合正医疗产业投资合伙企业（有限合伙）
股东、股东大会	指	深圳市昌红科技股份有限公司股东、股东大会
董事、董事会	指	深圳市昌红科技股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	深圳市昌红科技股份有限公司监事、监事会
《公司章程》或章程	指	深圳市昌红科技股份有限公司章程
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、万元	指	人民币元、人民币万元

A 股	指	境内上市人民币普通股
本报告期、报告期、报告期内、本期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
本报告期末、报告期末	指	2019 年 12 月 31 日
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
会计师、审计机构	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
模具	指	在工业生产中，用于将材料强制约束成指定模型（形状）的一种工具。
精密塑料模具	指	加工误差小于 $\pm 2\mu\text{m}$ 的塑料模具。
OA 系统	指	Office Automation System，办公设备和输出终端通过计算机网路功能结合起来的一种新型的办公方式，通过网络，组织机构内部的人员可跨越时间、地点协同工作而组成的网络化的信息处理系统。
OA 设备	指	办公自动化设备，包括打印机、复印机、传真机、投影仪、扫描仪等设备。
IVD	指	In Vitro Diagnostics 的缩写，指体外诊断。
ODM	指	即 Original design manufacturer 的缩写。指公司根据客户的规格和要求，为其研发、设计和生产产品。
OEM	指	是英文 Original Equipment Manufacturer 的缩写，指公司根据客户的要求为其生产产品。）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	昌红科技	股票代码	300151
公司的中文名称	深圳市昌红科技股份有限公司		
公司的中文简称	昌红科技		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN CHANGHONG TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	CHANGHONG TECHNOLOGY		
公司的法定代表人	李焕昌		
注册地址	深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区锦龙大道 3 号昌红科技公司 1 层至 3 层		
注册地址的邮政编码	518118		
办公地址	深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区锦龙大道 3 号昌红科技公司 1 层至 3 层		
办公地址的邮政编码	518118		
公司国际互联网网址	www.sz-changhong.com		
电子信箱	security@sz-changhong.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘 军	陈晓芬
联系地址	深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区锦龙大道 3 号昌红科技证券部	深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区锦龙大道 3 号昌红科技证券部
电话	0755-89785568-885	0755-89785568-885
传真	0755-89785598	0755-89785598
电子信箱	security@sz-changhong.com	security@sz-changhong.com

三、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	祁涛、张万斌

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	715,362,940.09	693,654,839.32	3.13%	598,803,876.07
归属于上市公司股东的净利润（元）	61,792,118.88	56,845,050.88	8.70%	34,699,329.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	52,199,332.67	43,985,485.27	18.67%	26,725,303.87
经营活动产生的现金流量净额（元）	120,268,723.46	60,132,976.58	100.00%	53,122,360.94
基本每股收益（元/股）	0.12	0.11	9.09%	0.07
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.11	9.09%	0.07
加权平均净资产收益率	6.94%	6.61%	0.33%	4.21%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	1,056,841,780.16	1,036,561,045.79	1.96%	975,165,081.40
归属于上市公司股东的净资产（元）	868,176,746.71	875,001,060.41	-0.78%	830,860,426.25

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	166,391,928.17	168,190,362.68	184,790,052.80	195,990,596.44
归属于上市公司股东的净利润	13,087,847.34	17,668,194.36	20,768,311.17	10,267,766.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,621,635.28	16,058,881.35	18,827,526.95	9,691,289.09
经营活动产生的现金流量净额	40,102,214.79	44,406,590.32	21,749,636.55	14,010,281.80

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）	-220,948.53	-619,065.54	-2,991,571.72	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,586,245.19	8,267,854.63	7,728,944.51	
委托他人投资或管理资产的损益	4,085,114.71	6,545,152.92	5,660,460.62	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,890,641.33			未到期交易性金融资产的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,036,216.99	1,009,375.67	-249,645.54	
减：所得税影响额	1,625,881.85	2,216,230.96	2,080,814.84	
少数股东权益影响额（税后）	86,167.65	127,521.11	93,346.97	
合计	9,592,786.21	12,859,565.61	7,974,026.06	--

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）公司主营业务和产品介绍

公司致力于为现代制造业提供模具及产品成型解决方案，历经多年的发展，公司已经成为为全球领先的医疗器械以及OA设备等领域解决方案服务商。公司总部设在中国深圳，在香港、越南、菲律宾、塞舌尔等地区设有4家境外子公司；在国内设有10家子公司，逐步构筑成全球化集研发、制造、营销及服务网络的集团企业。

公司目前主要产品覆盖三大领域：医疗器械领域、办公自动化（OA）设备生产领域、模具工装生产领域。

报告期内，主要产品领域介绍如下：

1. 医疗器械领域

依托卓越工程技术、精准优良品质，实现与医疗器械领域的有效融合及协同。现以精准医疗和辅助生殖为主要发展领域，公司医疗器械板块以“自主产品+OEM/ODM”并进发展战略，主要为全球市场及知名客户提供覆盖基因测序全产业链耗材、辅助生殖耗材及试剂、生命科学实验室耗材、IVD诊断耗材及试剂、标本采集&处理系统及专用设备制造产品及服务。

2. 办公自动化（OA）设备生产领域

公司主要为打印机、复印机核心精密结构件、引擎部件以及整机组装生产商。为客户提供专业机械设计和整体智能制造集成解决方案，凭借精准优良的品质、快速高效的服务，赢得了与世界OA知名品牌客户的高度信赖，为柯尼卡美能达、理光、京瓷、兄弟、斑马等客户的核心供应商。

3. 模具工装生产领域

经过多年的技术沉淀，公司生产工艺融入了新一代信息编码技术、数字化制造技术，模具工装实现了全自动智能化制造。

公司始终如一，对品质毫厘苛刻的追求。公司OA非金属产品成型模具荣获“深圳机械30年精密模具标杆产品奖”，2019年被中国模具工业协会评为“企业信用评价AAA级信誉企业”和“模具出口重点企业”。

报告期内，公司实现“六十四穴免疫反应杯全自动生产线”，为客户提供更精密、高效、高质量的产品及服务。该项成果已获得深圳市机械行业协会颁发的“改革开放40周年，卓越品牌奖”。

4. 其他

除了以上产品领域之外，公司正在积极培育智能电子产品及附加值高的快消品业务，始终以市场需求为导向，通过自身的研发、设计、制造等优势，不断为市场提供优质产品和服务，从而为公司创造新的利润增长点。

报告期内，公司主要业务未发生重大变化。

（二）公司经营模式

公司经营模式：从产品设计开发至模具设计制造，从自动化生产至成果转化，面对市场提供一站式经营服务，产品涉及办公自动化、汽车、医疗及其它精密制造，持续为客户和社会创造新价值。

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	报告期无重大变化。
固定资产	较年初增加 4,872.11 万元，增幅 21.24%，主要是报告期内境外子公司（菲律宾昌红和越南昌红）新购置设备以及厂房验收完工转为固定资产所致。
无形资产	报告期无重大变化。
在建工程	较年初减少 1,013.50 万元，减幅 99.73%，主要是报告期内境外子公司（菲律宾昌红和越南昌红）厂房验收完工转为固定资产所致。
货币资金	较年初减少 7,426.95 万元，减幅 34.71%，主要是报告期投资吉安市井开区合正医疗产业投资合伙企业（有限合伙）、美国 Pneuma Respiratory, Inc. 以及实施回购计划等因素所致。
一年内到期的非流动资产	较年初减少 3,442.94 万元，减幅 98.40%，主要是报告期收回深圳市昌红光电科技有限公司借款 2,700 万元及已到期租赁款重分类调整到其他应收款等所致。。
其他权益工具投资	报告期末其他权益工具投资余额 11,636.60 万元，主要是根据新金融工具准则，公司投资基金的投资调整至其他权益工具科目核算所致。
投资性房地产	报告期末投资性房地产余额 826.88 万元，主要是报告期子公司芜湖昌红厂房对外出租，由固定资产结转到投资性房产所致。
长期待摊费用	较年初增加 694.53 万元，增幅 121.00%，主要是报告期子公司柏明胜、力姐康改造医疗等级车间及上海硕昌厂房改造等因素所致。
其他非流动资产	较年初增加 1,136.59 万元，增幅 108.16%，主要是报告期越南昌红预付新购土地款项所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
固定资产	菲律宾昌红和越南昌红购置设备和厂房验收完工等固定资产大幅增加所致	132,068,764.11	越南、菲律宾	外资企业经营模式	独立厂区，独立经营和完整安全设施	12,576,423.05	14.96%	否

无形资产	土地使用权	13,700,944.41	越南、菲律宾	外资企业经营模式	独立厂区, 独立经营和完整安全设施	1.55%	否
存货	原材料、在产品 and 产成品	37,023,640.03	越南、菲律宾	外资企业经营模式	独立厂区, 独立经营和完整安全设施	4.19%	否

三、核心竞争力分析

1. 科研技术优势

公司及全资子公司河源昌红、柏明胜、上海昌美、上海硕昌以及控股子公司上海力因属于高新技术企业。公司始终保持创新意识，持续引入国际高精尖设备，通过引入、合作研发和自主研发创新，持续推动模具的开发研制及其制品的注塑成型工艺等创新技术在各行各业的应用，并于报告期内实现六十四穴免疫反应杯全自动生产线，进一步彰显公司的工程及智能制造优势。同时，公司又是中国重点骨干模具企业，拥有省级产学研结合示范基地并设立了广东省精密注塑模具工厂技术研究中心以及在上海设有新兴医疗器械及生命科学领域研发中心。截止期末，公司累计拥有各类有效专利授权113项，其中发明专利10项，实用新型专利103项，获得软件著作权20项。

2019年度，公司新增1项发明专利和12项实用新型专利如下：

序号	权利人	专利名称	类型	专利号	专利公告日
1	昌红科技	打印机碳带轴嵌套行位三次脱模注塑模具	发明专利	ZL201510941341.3	2019-5-3
2	柏明胜	一种平面度检测治具	实用新型	ZL201920614916.4	2019-11-19
3	河源昌红	一种注塑成型侧面多台阶薄壁槽模具结构	实用新型	ZL201822233665.3	2019-10-1
4	河源昌红	一种注塑成型薄壁台阶槽模具结构	实用新型	ZL201822236191.8	2019-10-1
5	河源昌红	一种开口槽及其模具结构	实用新型	ZL201822233658.3	2019-10-25
6	河源昌红	一种插槽及其模具结构	实用新型	ZL201822233673.8	2019-10-25
7	河源昌红	一种具有电源部的车载扩音器支架及车载扩音器	实用新型	ZL201920550050.5	2019-12-24
8	河源昌红	一种车载扩音器支架及车载扩音器	实用新型	ZL201920550054.3	2019-12-24
9	河源昌红	一种具有固定件的车载扩音器支架及车载扩音器	实用新型	ZL201920550056.2	2019-12-24
10	河源昌红	一种用于壳体的水平度测量治具	实用新型	ZL201920652274.7	2019-12-24
11	河源昌红	一种用于旋转轴的宽度尺寸测量治具	实用新型	ZL201920652275.1	2019-12-24
12	上海力因	一种用于胚胎培养的微流控芯片装置	实用新型	ZL201821226836.3	2019-5-10
13	上海硕昌	一种打印机同步轮注塑模具孔径检测装置	实用新型	ZL201920611225.9	2019-12-31

2. 生产管理优势

公司拥有一支成熟、专业、高素质的管理团队。作为生产型规模企业，公司高度重视生产各个环节，实现稳定、高效、节能生产。经过多年的研发、生产、经营，不断改进、优化，总结出一套适合公司发展的生产管理体系，为公司的生产经营和稳步发展提供保障，促使企业在激烈的市场竞争中，得以稳健发展，

持续实现盈利。公司建立有严格的品质控制体系，公司通过了ISO9001:2015质量管理体系认证、IATF16949:2016汽车质量管理体系、ISO14001:2015环境管理体系认证、OHSAS18001:2007安全管理体系认证等认证，使公司的产品质量保证体系达到国际先进水平，并针对客户不同需求制定了相应的质量标准。专业的管理团队、精益生产管理和严格的品质控制体系使公司得以低成本高效率地提供高品质的产品。同时，公司还引进ERP等信息管理系统，加强企业管理信息的收集、处理、控制及反馈，以提高公司管理信息处理水平和决策水平。

3. 产品质量优势

经过多年生产经营实践积累和持续的新产品研发，公司产品系列日益丰富，主要产品为高端医疗耗材及试剂、模具及配套注塑产品。公司产品优势主要体现在以下几点：一是生产设备优势。公司拥有一批国际顶尖的高速加工中心、车床、检测等设备，同时拥有成熟的模具自动化生产线，实现高效、高精度、高品质的智能制造。二是科研技术优势。公司科研技术水平的提升加快了新产品的研发、提高了产品的差别化率，更好地满足客户需求，实现不完全替代性产品的研发制造。三是质量控制优势。公司严格把控产品生产各个环节工序、严格规范各项流程，确保产品质量符合标准。

报告期内，公司通过持续不断的技术创新和市场拓展，实现追求卓越的创造、精益求精的品质和客户至上的服务，在行业内树立了良好的口碑，核心竞争力及行业地位呈逐年稳定提升趋势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

在董事会的信任和支持下，公司管理团队勤勉尽职，持续推进主营业务稳健发展，加大市场开拓力度，着力优化管理体系建设，加强风险控制，有效激发公司活力和竞争力；凭借行业领先的品牌、技术、制造及管理优势，坚持做大做强主业，持续提高公司经营业绩，使得报告期内公司营业收入、净利润实现正增长。

（一）公司经营指标情况及分析

2019年，公司实现营业总收入为71,536.29万元，较上年同期增加3.13%；营业利润6,721.89万元，较上年同期增加12.49%；利润总额6,613.41万元，较上年同期增加10.05%；归属于上市公司股东的净利润6,179.21万元，较上年同期增长8.70%。

总体来看，一方面公司营业总收入保持增长态势，尤其是医疗板块，整体营业收入同比增长15.34%。同时，公司东南亚塑料模具及产品制造板块订单的市场占比不断提升，整体营业收入同比增长37.38%。另一方面，由于近年来国内制造成本的不断攀升以及中美贸易摩擦造成部分客户新项目从国内转移人工成本较低的东南亚市场，进而导致公司塑料模具及产品制造板块营业收入有所下降，为此公司在现有客户的基础上大力开拓新的客户及工程应用领域，为后续发展夯实基础。

（二）聚焦主业，主营板块持续发力

公司紧紧围绕年度发展规划，坚持内生与外延并重的发展方针，构筑了以高端制造为产业主体，以卓越的工程技术及智能制造为核心力，以医疗器械业务为产业突破方向的业务发展格局。

1、医疗器械板块：市场发力，彰显优势

依托卓越工程技术、精准优良品质，实现与医疗器械领域的深度融合及协同。现以精准医疗和辅助生殖为主要发展领域，发展成为医疗器械自主品牌以及OEM/ODM服务，主要为全球市场提供基因测序全产业链耗材、辅助生殖耗材及试剂、生命科学实验室耗材、IVD诊断耗材及试剂、标本采集&处理系统及专用设备制造产品及服务。

报告期内，公司进一步深化现有合作客户关系，市场占比逐年上升；同时由于国际医疗客户有意将产能转移至国内，通过前期的接洽、工厂审核等环节，充分展现了公司自身卓越的工程技术及智能制造优势，赢得市场潜在客户的认同，可为后续合作打下坚实的基础。

2、塑料模具及产品制造板块：精耕细作，提质增效

2019年，公司向管理要效益，挖潜增效，通过工序优化改革，持续推进“信息化、智能化、专业化”生产，重点解决产能释放、劳效提高和质量提升问题。通过对现有模具自动化生产线的升级，优化工序的优势进一步显现。同时，通过实施供应商战略合作直供采购模式、加强材料利用率控制等精细化管理措施，降本增效成果明显。

公司始终如一，对品质毫厘苛刻的追求。公司0A非金属产品成型模具荣获“深圳机械30年精密模具标杆产品奖”，2019年被中国模具工业协会评为“企业信用评价AAA级信誉企业”和“模具出口重点企业”。

报告期内，公司实现“六十四穴免疫反应杯全自动生产线”，为客户提供更精密、高效、高质量的产品及服务。该项成果已获得深圳市机械行业协会颁发的“改革开放40周年，卓越品牌奖”。

（三）深耕合作，通过股权合作，深化医疗产业布局

报告期内，公司依托自身工程及智造优势，积极投资布局医疗项目。报告期内，公司出资2,000万元参与吉安市井开区合正医疗产业投资合伙企业（有限合伙）（简称“合正医疗基金”）的设立，并完成对上海古森医药有限公司（简称“上海谷森”）的参股投资，上海古森主要从事医药科技领域内的技术开发和医疗器械及辅助设备的设计、销售。目前主要产品为新一代高效吸入剂——软雾剂及配套首仿药，用于哮喘、慢性阻塞性肺疾治疗，该产品解决现有干粉制剂和气雾剂的不足，更好满足临床需求。

同时，公司看好哮喘、慢性阻塞性肺疾市场，通过全资子公司德盛投资有限公司出资2,114.70万元参股美国Pneuma Respiratory, Inc项目，Pneuma Respiratory, Inc主营亦为用于哮喘、慢性阻塞性肺疾治疗的软雾剂产品。通过参股上海古森及Pneuma Respiratory, Inc股权，为公司布局国内外哮喘、慢性阻塞性肺疾治疗领域占据制高点。上述合作进一步深化公司新兴医疗产业的战略布局，促进各方在市场资源、技术研发、管理人才、业务扩展等方面的共享和协同，完善公司的医疗产业布局。

（四）管理提升，保驾护航经营生产

2019年，在领导层的大力支持下，各项管理工作井然有序、协调高效。通过对管理要素进行系统的规范化、程序化、标准化设计，管理机制进一步优化，为实现高效、优质、高产、低耗的企业管理目标不断前行。

党建工作：通过不断夯实健全基层组织建设，不断规范基层党组建设，服务基层工作，切实提高基层党组织的执行力、凝聚力、战斗力。全系统开展“不忘初心，牢记使命”主题教育，并组织党员走进“坪山东纵纪念馆”及“井冈山红色革命之路”学习等活动，充分发挥党建引领作用，助推企业高质量发展。

科技创新管理：公司按照科技创新驱动发展的全局部署，积极组织下属企业开展高新技术企业、研发机构等研发架构建设，推动企业科技创新转型升级。同时，鼓励各企业培育发挥骨干科创人员的引领和示范作用，持续加大新技术、新产品、新产业研发力度。

内控管理：公司着力推进内控、合规一体化建设，全面梳理优化内控管理流程，强化集团管控，完善管理制度，健全监督评价体系。尤其对重点领域加强日常管控，提高重大风险防控能力，健全重大风险防控机制，充分发挥内控体系对企业强基固本作用，以一流治理促一流发展，提升一流品质。

人力资源管理：公司进一步优化人力资源结构，规范完善干部管理机制，落实综合绩效考核制度，形成富有活力、能上能下的选人用人机制，使公司干部队伍向职业化、专业化方向发展，不断提高干部队伍的整体素质，为公司持续健康发展提供人力资源保障。同时，积极进行了人才储备和人才挖掘，成立调达中心完善了海外子公司的管理和监督，为将来各子公司的管理团队进行“轮岗制”奠定了基础。

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	715,362,940.09	100%	693,654,839.32	100%	3.13%
分行业					
模具与注塑行业	605,601,798.57	84.66%	595,403,252.81	85.84%	1.71%
医疗行业	105,221,523.54	14.71%	91,227,233.87	13.15%	15.34%
其他	4,539,617.98	0.63%	7,024,352.64	1.01%	-35.37%
分产品					
模具业务	104,842,726.03	14.66%	104,465,774.10	15.06%	0.36%
注塑业务	500,759,072.54	70.00%	490,937,478.71	70.78%	2.00%
医疗器械业务	105,221,523.54	14.71%	91,227,233.87	13.15%	15.34%
其他	4,539,617.98	0.63%	7,024,352.64	1.01%	-35.37%
分地区					
境内	163,223,703.99	22.82%	125,920,138.30	18.15%	29.62%
境外	552,139,236.10	77.18%	567,734,701.02	81.85%	-2.75%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
模具与注塑行业	605,601,798.57	462,439,340.47	23.64%	1.71%	1.60%	0.08%
医疗行业	105,221,523.54	61,357,023.14	41.69%	15.34%	7.84%	4.06%
分产品						
模具业务	104,842,726.03	75,553,465.36	27.94%	0.36%	7.92%	-5.04%
注塑业务	500,759,072.54	386,885,875.11	22.74%	2.00%	0.46%	1.19%
医疗器械业务	105,221,523.54	61,357,023.14	41.69%	15.34%	7.84%	4.06%
分地区						
境内	158,684,086.01	91,281,242.47	42.48%	33.46%	25.91%	3.46%

境外	552,139,236.10	432,515,121.14	21.67%	-2.75%	-1.60%	-0.91%
----	----------------	----------------	--------	--------	--------	--------

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
模具与注塑行业	销售量	PCS、套	469,523,868	468,610,960	0.19%
	生产量	PCS、套	461,663,294	472,923,964	-2.38%
	库存量	PCS	24,939,247	32,799,821	-23.97%
医疗行业	销售量	PCS、盒	261,847,680	278,040,866	-5.82%
	生产量	PCS、盒	251,405,064	265,581,451	-5.34%
	库存量	PCS、盒	10,442,552	20,885,168	-50.00%

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	
模具与注塑行业	直接材料	300,921,273.29	57.45%	305,111,070.79	59.59%	-1.37%
	人工费用	51,139,999.23	9.76%	55,839,955.87	10.91%	-8.42%
	制造费用	110,378,067.95	21.07%	94,190,165.88	18.40%	17.19%
医疗行业	直接材料	41,512,423.76	7.93%	39,257,123.64	7.67%	5.74%
	人工费用	5,136,234.74	0.98%	4,974,525.36	0.97%	3.25%
	制造费用	14,708,364.64	2.81%	12,664,961.15	2.47%	16.13%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	441,926,713.98
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	62.17%
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	163,512,963.85	23.00%
2	第二名	109,022,104.57	15.34%
3	第三名	78,232,094.68	11.01%
4	第四名	53,883,081.75	7.58%
5	第五名	37,276,469.13	5.24%
合计	--	441,926,713.98	62.17%

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）	83,283,645.20
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.69%
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	24,059,185.64	6.27%
2	第二名	22,355,231.63	5.82%
3	第三名	15,168,544.36	3.95%
4	第四名	11,511,099.58	3.00%
5	第五名	10,189,583.99	2.65%
合计	--	83,283,645.20	21.69%

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	24,439,243.59	21,056,316.52	16.07%	
管理费用	75,145,338.30	66,860,422.85	12.39%	
财务费用	-5,323,939.02	-11,691,731.52	-54.46%	报告期财务费用-532.39 万元,较上年同比减少 636.78 万元,降幅 54.46%,主要是报告期内银行存款利息收入较上年同期减少 332.55 万元,汇兑损益较上年同期减少 301.03 万元所致。
研发费用	34,421,088.01	34,280,387.84	0.41%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司继续以技术创新驱动为导向,主要开展了精密、超精密模具研发及高速加工、成型技术的研发工作,并利用精密模具加工工艺系统化、精细化、自动化、信息化实现模具结构设计提质增效。公司持续的技术研发活动,为公司的市场开拓及生产工艺方面奠定良好的基础。

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)	210	194	192
研发人员数量占比	10.10%	10.41%	10.56%
研发投入金额(元)	34,421,088.01	34,280,387.84	34,071,395.34
研发投入占营业收入比例	4.81%	4.94%	5.69%
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	783,385,767.97	700,839,699.03	11.78%
经营活动现金流出小计	663,117,044.51	640,706,722.45	3.50%
经营活动产生的现金流量净额	120,268,723.46	60,132,976.58	100.00%
投资活动现金流入小计	446,623,254.71	637,569,701.68	-29.95%
投资活动现金流出小计	548,153,635.06	673,857,595.19	-18.65%
投资活动产生的现金流量净额	-101,530,380.35	-36,287,893.51	179.79%
筹资活动现金流入小计		1,310,000.00	-100.00%
筹资活动现金流出小计	83,924,582.57	15,075,000.00	456.71%
筹资活动产生的现金流量净额	-83,924,582.57	-13,765,000.00	509.70%
现金及现金等价物净增加额	-63,480,054.72	15,056,416.32	-521.61%

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

报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上期增加6,013.57万元，增幅100.00%，主要是报告期内销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加8,657.95万元；购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期减少532.84万元；支付给职工以及为职工支付的现金及支付其他与经营活动有关的现金较上年同期增加2,700.05万元等因素所致。

报告期内，投资活动产生的现金流量净额较上期减少6,524.2486万元，减幅179.79%，主要是报告期在银行投资理财金额较上年同期减少约30%；购置机器设备等相关资产较上年同期增加91%等因素所致。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上期7,015.96万元，减幅509.70%，主要是报告期分配股利、利润或偿付利息所支付的现金较上年同期增加100%；支付其他与筹资活动有关的现金（其中，回购股票5,375.21万元）较上年同期增加100%等因素所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

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	6,963,389.13	10.53%	银行、证券理财收益	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		否
资产减值	0.00	0.00%		否
营业外收入	284,480.33	0.43%		否
营业外支出	1,369,230.38	2.07%		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	139,671,801.56	13.22%	213,941,337.07	20.53%	-7.31%	主要是报告期内公司投资吉安市井开区合正医疗产业投资合伙企业（有限合伙）、美国 Pneuma Respiratory, Inc., 以及实施回购计划等资金支出增加所致。
应收账款	148,096,509.03	14.01%	171,897,849.82	16.50%	-2.49%	
存货	126,778,158.02	12.00%	102,759,692.18	9.86%	2.14%	
投资性房地产	8,268,790.24	0.78%			0.78%	主要是全资子公司芜湖昌红厂房对外出租所致，由固定资产结转到投资性房产所致。
长期股权投资	10,729,371.08	1.02%	9,096,431.66	0.87%	0.15%	
固定资产	278,070,946.14	26.31%	229,349,882.34	22.01%	4.30%	主要是报告期内境外子公司菲律宾昌红、越南昌红厂房验收完工转入固定资产所致
在建工程	27,635.34	0.00%	10,162,612.01	0.98%	-0.98%	主要是报告期内境外子公司菲律宾昌红、越南昌红厂房验收完工转入固定资产等所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用证保证金		5,865,072.26
定期存款	13,952,400.00	
海关保证金	4,107.99	4,380.52
保函保证金	8,000,000.00	8,140,000.00
合计	21,956,507.99	14,009,452.78

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
83,253,139.18	54,201,400.00	53.60%

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

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
河源市昌红	子公司	非金属制品模具、	6,000 万元	97,537,377.7	88,887,755.0	69,983,022.3	13,689,761.6	12,057,313.1

精机科技有 限公司		五金配件、注塑成 型制品及装配		9	7	4	3	7
深圳市柏明 胜医疗器械 有限公司	子公司	医疗耗材、器械	4,000 万元	76,753,122.5 6	61,585,242.1 5	67,870,209.7 3	20,016,635.1 5	17,450,108.7 2
德盛投资有 限公司	子公司	从事投资及其他 咨询	10,000 美元	292,575,555. 79	222,868,784. 51	212,404,174. 15	15,060,582.4 1	12,576,423.0 5
硕昌(上海) 精密塑料制 品有限公司	子公司	非金属制品模具、 五金配件、注塑成 型制品及装配	60 万美元	92,381,285.3 5	71,385,143.9 5	110,033,395. 44	9,560,037.12	8,666,737.02

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

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）行业发展情况

1、模具行业

模具是工业生产中极其重要而又不可或缺的特殊基础工艺装备。由于使用模具批量生产制件具有的高生产效率、高一致性、低耗能耗材，以及有较高的精度和复杂程度，因此已越来越被国民经济各工业生产部门所重视，被广泛应用于机械、电子、汽车、信息、航空、航天、轻工、军工、交通、建材、医疗、生物、能源等制造领域，众多零部件都需要模具加工成型，模具被称为“工业之母”，市场需求庞大。

根据中国产业信息网的公布数据显示，全球模具行业保持较快发展，市场规模稳步提升。2014年全球模具行业市场规模首次突破1,000亿美元，之后小幅增长，2017年全球模具行业市场规模增长至1,160亿美元，同比增长3.11%，2018年全球规模行业市场规模达到1,200亿美元左右，保持较快速度的增长。

1.1、国内模具行业概况

根据成型材料种类，模具可以分为塑料成型模具、硅胶成型模具和金属成型模具。昌红科技主要研发生产制造精密塑料模具及精密塑胶成型产品，主要应用于医疗设备、办公设备部件、家电产品、汽车内饰生产，其上游行业主要为机床工具行业、模具钢行业和塑料粒子行业，下游为OA办公、医疗器械、汽车、消费电子、等制造业生产企业。随着下游市场的变化，尤其电子产业的发展，模具精密化、自动化发展趋势越来越明显，行业应用细分专业化趋势突出。

模具作为衡量一个国家制造业水平高低的重要标志和保持工业产品国际竞争力的重要手段之一，制造水平不断提升，出口不断增长。根据海关信息统计，2018年模具出口总额608,534.95万美元，同比增长10.84%；2019年模具出口总额达到624,600.27万美元，同比增长2.64%。2019年，模具出口达213个国家和地区，出口目的地前五依次排名为美国、德国、日本、墨西哥、印度，占全部出口总量的38.11%。中国模具进口货源地前三位依次排名为日本、韩国、德国，占全部进口总量的67.34%。

1.2、国内模具行业未来发展

精密模具行业发展空间巨大，其下游覆盖领域涉及国民经济各行各业，并且产品种类繁多，市场需求量大。随着交通运输业、传统制造业、信息产业、新能源产业等传统与新兴产业的进一步发展，为其提供基础组件的注塑行业将迎来新的机遇。

目前，我国模具制造业处于机遇与挑战并存阶段：

1.2.1、机遇

在国家政策扶持及各地方企业的努力下，一方面，近年来全国范围内各类模具产业基地数量不断增加，使得模具制造配套服务体系日趋完善，也使得模具行业上下游产业配套协作更加便捷，促进模具生产成本降低、生产周期缩短，规模效应逐步体现。另一方面，模具行业已完成了技能型向技术复合型的转变，由模具制造转向模具+技术服务过渡，模具企业不仅仅是模具供应商还成为集成技术服务商。模具产品在整个制造生命周期中是个共同探讨改进的过程，模具企业在交付模具产品的同时要交付设计、工艺、分析的数字化过程，模具企业提供的产品是模具与模具成型工艺的一体化方案，是完成产品从设计到制造的产业化关键节点，部分模具企业已具备了零件成型整体解决方案和工程服务等能力。极大提高了产品附加值，为模具企业提供了更为广阔的发展空间。

1.2.2、挑战

近年来，模具产业链成本压力逐渐加大，国际经济发展形势多变，国际模具制造业实体回归，中国出口模具增速放缓，致使模具市场格局不稳定因素增加。同时，由于国际工业水平的不断提升，客户对于模具设计、模具制造工艺的要求也上了新台阶，目前许多企业掌握的传统工艺技术已经无法满足客户要求。因此，许多国内中小规模模具制造企业都面临高端技术人才短缺，研发实力较弱、创新能力较差、自有资金难以支持设备更新改造、生产线升级的情况。

2、医疗器械行业

随着全球人口增长、社会老龄化程度提高、全球经济增长特别是新兴经济体的快速发展以及民众对医疗保健需求的不断提高，推动全球医疗器械行业近年来稳步增长。据Evaluate MedTech 的统计，2017年全球医疗器械销售规模为4050亿美元，较2016年增长约4.65%，其预计到2024年，全球医疗器械销售规模将会达到5494亿美元，年复合增长率为5.6%。

2.1、中国医疗器械行业发展潜力巨大

随着我国居民生活水平的提高和医疗保健意识的增强，医疗器械产品需求持续增长。受国家医疗器械行业支持政策的影响，国内医疗器械行业整体步入高速增长阶段。人口老龄时代的来临，以及消费能力的提升，将进一步拉动市场需求，促使行业发展增速提高。《中国医疗器械行业发展报告》（2017年）分析，我国医疗器械行业迎来了发展的黄金期，我国已成为全球第二大医疗器械市场。根据中国医药物资协会的统计，2007年至2017年间，我国医疗器械行业市场规模从535亿元增长到了4,450亿元，年复合增长率为23.59%，远超全球市场的增长速度。数据显示，中国医疗器械市场销售规模由2011年的1,470亿元增长到2017年的4,450亿元。2017年中国医疗器械市场总规模约为4,450亿元，比2016年度增长了750亿元，增长率约为20.27%。

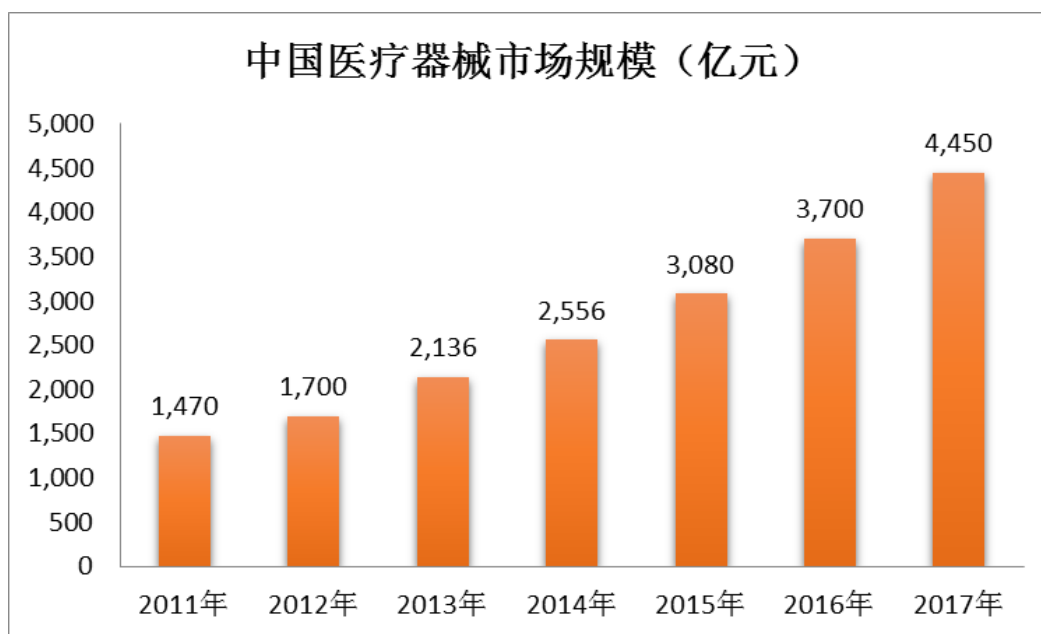


表1：中国医疗器械市场规模统计表

近年来，全球医疗器械高科技产业创新活跃、竞争激烈。我国医疗器械产业竞争力不强，高端医疗器械主要依赖进口的局面仍未改变，许多跨国公司通过并购本土优势企业抢占市场。加快推进我国医疗器械科技产业发展，促进医疗器械产业转型升级，是应对主要发达国家全球竞争战略的重大需求。《“健康中国2030”规划纲要》明确要求，加强高端医疗器械创新能力建设，推进医疗器械国产化。

2.2、基因测序技术突飞猛进，医疗器械行业进入发展新阶段

2016年3月，中国科技部发布国家重点研发计划中将“精准医疗”列入首位国家重点研发计划，作为整个精准医疗的基础以及目前发展相对比较成熟的领域，基因测序行业再次得到广泛关注。目前主要的基因测序方法已发展了三代，而二代基因测序技术（又称“下一代基因测序技术”，NGS）由于其高通量、低成本的特点，使基因测序技术实现商业化大规模应用，是目前最主流的基因测序技术。

基因测序是体外诊断发展的确定性方向。2017年4月，科技部印发《“十三五”生物技术创新专项规划》，提出要紧紧围绕民生健康和新兴产业培育的战略需求，重点发展基因测序、免疫治疗等关键技术，抢占生物医药产业战略制高点。同年6月，科技部、卫计委等六部委发布《“十三五”卫生与健康科技创新专项规划》，明确建立多层次精准医疗知识库体系和国家生物医学大数据共享平台，重点攻克新一代基因测序技术、组学研究和大数据融合分析技术等精准医疗核心关键技术。在上述国家战略政策的引导下，全国科研及临床机构陆续建立精准医学中心，以期实现从科研到临床的快速转化。

当前全球新一轮科技革命和产业变革蓄势待发，大数据技术大大提升生命科学与生物技术的研发效率，测序技术的突飞猛进则带动各种组学技术的快速发展并进入临床应用，生命科学进入大数据、大平台、大发现时代。与此同时，合成生物技术展现出巨大潜力，个性化医疗和精准医学改变传统的疾病诊疗模式并推动医药产业变革，干细胞与再生医学为疾病治疗开辟了全新道路，单细胞技术、定向蛋白质组学技术、基因组编辑技术以及光遗传学技术等新兴研究方法推动生命科学向更加精确和实时的方向发展。在技术、市场、需求的耦合驱动下，生物技术及产业发展迎来战略机遇期和跨越式发展的新阶段。

（二）2020 年工作思路与计划

2020年，全球经济增长明显放缓，外部需求显著减少。受此影响，短期内中国经济面临周期调整压力。

叠加新冠肺炎疫情对经济的冲击，为2020年的经营发展工作带来新的压力。公司坚定“融入卓越的工程技术，提供多元化的医疗器械产品与服务”为使命，按照抓好主业、稳健经营、协同发展的工作思路砥砺前行。

1、“抓好主业”，平衡发展，夯实发展基础

公司依托现有的工程技术能力，进一步加强与现有客户的合作关系，持续优化“信息化、智能化”制造水平，进一步提升公司在高端制造领域的核心竞争力；同时，紧抓市场机遇，大力发展医疗器械业务。

2、稳健经营，全面提升资产经营水平

新的一年，公司将坚持“以市场为导向，以客户为目标”抓经营。在提高运行质量的前提下，保持一定的增长。注重“两个提升”：一是提升管理能力。坚持“以资金管理为抓手，以利润为目标”抓管理，不断强化制度建设，进一步优化管理架构，持续提升精细化管理水平，着力提高全员劳动效率，构建和谐幸福企业；全力推进各大业务板块均衡发展，持续精耕主营业务、提升主业服务能力；加强成本控制，不断培育新的利润增长点；提高市场敏锐性，积极捕捉市场机遇，战略性的扩大国际业务，拓宽经济效益增长渠道，稳扎稳打，凝聚内部发展力量，整合外部优势资源，推动公司向高质量发展迈进。二是提升盈利能力。进一步抓存量、挖增量，着力调整改善业务结构、资本结构，丰富医疗产品线及增加医疗业务比重，加强精细化管理，加强风险控制，切实做好应收账款工作，提高整体盈利能力，增强可持续发展能力。

3、协同发展

近年来，公司将始终坚持在奋斗中开拓前进，并随行业形势、市场和政策变化优化调整发展战略。进一步加强各项管理和业务的对接，持续深化以优势资源互补为重点的协同发展，聚各方之智、集各方之力，不断拓宽融合发展的领域，深化协同发展的实践，有效提升融合发展的层次和水平。

公司在持续深化协同发展的过程中，加大向医疗器械领域的拓展，充分利用自身工程设计优势、高精密制造与高效率优势，加强集团各板块的产业合作，开创共赢协同发展的新局面。

4、以人为本，加强员工团队建设

2020年，昌红科技将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，认真领会和把握新时代中国特色社会主义经济发展的特征和规律，抓机制、抓队伍。首要抓的是分配机制改革，形成正向关系，形成长效机制，适时实施股权激励，全面提升员工积极性，激发团队新活力，真正彰显上市企业的特点和优势。同时，进一步加大人才引进和培养力度，通过外引内培相结合，不断扩充适应公司未来发展的人才战略储备。加强党建工作，重点聚焦干部队伍和党员队伍，充分发挥党支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，同时，着力加强对中青年人才梯队建设，形成“人人为企业做贡献、人人为企业创造价值”的和谐氛围。

（三）可能面对的风险及应对措施

1、海外业务风险

海外业务经营受到国际政治、经济、外交等因素的影响。任何涉及公司海外业务市场所在地的政治不稳、经济波动、自然灾害、政策和法律不利变更、国际诉讼和仲裁等状况都可能影响到公司海外业务的正常开展。

针对可能出现的海外业务风险，公司采取以下措施：

第一、公司将密切关注国际市场的政治经济外交形势变化，尽快熟悉并适应海外业务拓展地区的法律、政治体系和商业环境，关注相关法律法规和投资政策变动，在项目执行过程中充分论证，规避潜在风险；

第二、依托公司在国内积累的经验，充分发挥自身优势，加强海外合作，提升海外市场的竞争力和品

牌影响力

第三、加强对海外分支机构的财务管控，避免出现公司资产流失或其他财务风险。

2、汇率波动风险

外销业务占公司销售业务比重较大，当外币结算的货币汇率出现较大波动时，汇兑损益将对公司经营业绩产生较大影响。

针对上述风险，公司将密切关注汇率波动情况，根据业务开展情况及时采取应对措施，规避风险；同时，公司将根据实际情况开展远期外汇交易业务，锁定未来时点的交易成本或收益，以降低汇率波动对经营业绩带来的影响。

3、核心技术泄露的风险

公司及旗下多家子公司作为国家级高新技术企业，对技术的依赖性非常强。公司掌握的一系列核心技术是公司核心竞争力的重要体现。如核心技术外泄，将给公司带来一定的经营风险。

针对可能出现的技术流失风险，公司采取以下措施：

第一、严格执行公司各项保密机制，采取与核心技术人员签署《保密协议》和《竞业限制合同》，不仅严格规定技术人员的保密职责，而且对相关技术人员离职后作出严格的竞业限制规定；

第二、采取有效的激励措施防止核心技术人员流失，并积极加强知识产权保护。

4、管理风险

公司自上市以来经营规模和业务范围不断扩大，组织结构日益复杂，对公司管理的要求越来越高，公司生产基地横跨海内外以及人员规模不断扩充。这些变化对公司的管理将提出新的和更高的要求，公司若不能进一步提高管理水平，适应资产、人员和业务规模的进一步增长，将可能面临业务与人力资源的动态匹配、业务范围扩大与人员规模扩大等带来的管理风险。

针对可能出现的管理风险，公司管理层继续从以下二个方面采取相应措施：

第一、严格遵照上市公司企业规范运作指引要求，完善法人治理结构，规范公司运作体系，加强内部控制，强化各项决策的科学性，促进公司的机制创新和管理升级；

第二、提高公司管理层特别是核心团队的管理素质和决策能力，并不断完善激励机制，以吸引高素质的职业管理人才加盟。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》和现金分红政策的有关规定实施公司的利润分配方案，相关审议程序和决策机制完备。公司分配预案拟定和决策时，独立董事履职尽责并发挥了应有的作用，公司也听取了中小股东的意见和诉求，相关议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，切实保证了全体股东的利益。

公司2018年度利润分配方案已获2019年4月25日召开的第四届董事会第十六次会议及第四届监事会第十次会议审议通过，并经2019年5月21日召开的2018年年度股东大会审议通过。以公司现有总股本剔除已回购股份后502,320,000.00股为基数，向全体股东每10股派0.600215元人民币现金（含税），共计派发现金30,149,999.87元。

2019年6月5日，公司披露了《2018年年度权益分派实施公告》（公告编号：2019-045），本次权益分派股权登记日为2019年6月11日，除权除息日为2019年6月12日。该利润分配方案已于2019年6月12日实施完毕。

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）	0
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	496,591,000
现金分红金额（元）（含税）	0.00

以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	53,752,097.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	53,752,097.00
可分配利润（元）	104,948,780.23
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	51.22%
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	
2019 年利润分配预案：公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。	

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

1. 2019年度利润分配预案

2019年利润分配预案：公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

2. 2018年度利润分配预案

公司2018年度的利润分配方案由2019年5月21日召开的2018年年度股东大会审议通过。2018年度利润分配方案为：以公司现有总股本剔除已回购股份后502,320,000.00股为基数，向全体股东每10股派0.600215元人民币现金（含税），共计派发现金30,149,999.87元，不送红股，不进行资本公积金转增股本。剩余未分配利润结转以后年度。2018年度权益分派于2019年6月12日实施完毕。

3. 2017年度利润分配预案

公司2017年度的利润分配方案由2018年5月16日召开的2017年年度股东大会审议通过。公司2017年度的利润分配方案为：公司以2017年末总股本502,500,000股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利0.30元（含税），合计派发现金股利15,075,000.00元，剩余未分配利润结转以后年度。2017年度权益分派于2018年6月1日实施完毕。

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	0.00	61,792,118.88	0.00%	53,752,097.00	86.99%	53,752,097.00	86.99%
2018 年	30,149,999.87	56,845,050.88	53.04%	0.00	0.00%	30,149,999.87	53.04%
2017 年	15,075,000.00	34,699,329.93	43.44%	0.00	0.00%	15,075,000.00	43.44%

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	华守夫;李焕昌;徐燕平	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>公司发行前持股 5%以上（含 5%）的主要股东李焕昌、华守夫、徐燕平均向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺》，其承诺：</p> <p>1、目前未从事或参与与公司存在同业竞争的行为。为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或其他核心人员。</p> <p>2、上述承诺在承诺人持有公司股份或者在公司任职期间有效，如违反上述承诺，承诺人愿意承担因此而给公司造成的全部经济损失。</p>	2010年01月06日	9999-12-31	正在履行中。
	华建;华守夫;李桂文;李焕昌;王国红;徐燕平;俞汉昌;赵阿荣;周国铨	股份限售承诺	<p>《关于持有公司股份流通限制和自愿锁定股份的承诺》</p> <p>1.公司控股股东、实际控制人李焕昌及其关联方王国红、李桂文承诺：自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前已直接持有或间接持有的公司股份，也不由公司收购该部分股份。</p> <p>2.李焕昌作为公司的董事长，同时还承诺：在上述禁售期满后，在担任公司董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不得超过本人所直接持有或间接持有公司股份总数的百分之二十五，在离职后半年内不转让所直接持</p>	2010年01月06日	9999-12-31	正在履行中。

			有或间接持有的公司股份。 3.华守夫、徐燕平、俞汉昌、赵阿荣、周国铨和关联方华建均承诺：自公司上市之日起一年锁定期结束后，在担任公司董事、监事或高级管理人员的任职期间（包括华建），每年转让的股份不得超过本人所直接持有或间接持有公司股份总数的百分之二十五，在离职后半年内不转让所直接持有或间接持有的公司股份。			
	华守夫;李焕昌;徐燕平	其他承诺	《关于补缴税收优惠的承诺》： 公司控股股东、实际控制人李焕昌及主要股东华守夫、徐燕平就公司上市前所享受深圳市的所得税优惠政策与国家税务总局相关税收规范性文件不完全一致而导致可能的税款补缴事项出具承诺：承诺如今后公司因上市前享受的企业所得税税收优惠而被国家有关税务部门追缴企业所得税款，将全额承担公司补缴（被追缴）的上市前各年度的企业所得税税款及相关费用。	2010年01月06日	9999-12-31	正在履行中。
	华守夫;李焕昌;徐燕平	其他承诺	《补缴社保及住房公积金的承诺》：公司控股股东、实际控制人李焕昌及主要股东华守夫、徐燕平承诺：如有社保主管部门要求公司补缴在其首次公开发行股票之前应缴的社会保险费用（包括但不限于基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险五种基本保险和住房公积金），将无条件地承担相关费用。	2010年01月06日	9999-12-31	正在履行中。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	华守夫;李焕昌;徐燕平;俞汉昌;周国铨	股份增持承诺	为响应证监会【2015】51号《关于上市公司大股东及董事、监事、高级管理人员增持本公司股票相关事项的通知》，公司控股股东、实际控制人李焕昌先生与董事华守夫先生、徐燕平先生及监事会主席俞汉昌先生以及高级管理人员周国铨先生拟通过证券公司或基金管理公司定向资产管理计划等方式增持公司股份，增持金额合计不低于15,056.80万元（其中李焕昌增持金额不低于14,250万元，华守夫不低于425万元，徐燕平不低于365万元，周国铨不低于8.60万元，	2015年07月09日	9999-12-31	正在履行中。

			俞汉昌不低于 8.2 万元), 增持所需的资金来源为自筹资金。并承诺: 通过上述增持方式增持的本公司股份在增持承诺期间及增持后六个月内的法定期限内不减持其所持有的本公司股份。			
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	祁涛、张万斌
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

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

租赁情况说明

2010年3月26日，柏明胜与福兴达科技实业(深圳)有限公司签订了《房屋租赁合同》，租赁地址：深圳市龙岗区坪山新区兰竹东路福兴达工业厂区4号厂房1-3层，权证编号：深房地字第8000004522号，租赁厂房建筑面积13,133平方米，年租金945,576.00元，租赁期限为2009年12月1日起至2019年11月30日。此租赁合同已于报告期内到期。

2019年12月01日，柏明胜与福兴达科技实业(深圳)有限公司签订了《福兴达工业园厂房/宿舍租赁协议（续）》，租赁地址：深圳市龙岗区坪山新区兰竹东路福兴达工业厂区4号厂房1-3层，权证编号：深房地字第8000004522号，租赁厂房建筑面积14,083平方米，厂房月租金标准22元/平方米，第一年厂房年租金3,717,912.00元；租赁宿舍26间，面积为898.56平方米，宿舍月租金标准为20元/平方米。第二年起厂房和宿舍租金每年递增人民币1元/平方米，租赁期限为2019年12月1日起至2024年11月30日止。

2016年10月9日，公司与深圳湾科技发展有限公司签订了《房屋租赁合同》，租赁地址：深圳市南山区深圳湾科技生态园2栋A座7层02-06号房。租赁面积2,345.97平方米，租赁期限3年。第一年月租金270,145.31元，租金标准从下一年度的1月1日起每年递增5%。此租赁合同已于2019年10月10日到期。

2019年10月11日，公司与深圳湾科技发展有限公司签订了《房屋租赁合同》，租赁地址：深圳市南山区深圳湾科技生态园2栋A座7层02-06号房。租赁面积2,345.97平方米，租赁期限3年。第一年月租金312,729.75元，租金标准从下一年度的1月1日起每年递增5%。

2015年5月21日，公司与菲律宾资产发展与管理有限公司签订了《预定合同（厂房租赁）》，租赁地址：菲律宾八打雁省塔纳万市特别经济区——第一菲律宾工业园1B期，宗地12，Q2栋。租赁面积2,640平方米，租赁期限5年。第一年租金：每平方米220菲律宾比索；第二年租金：每平方米250菲律宾比索；从第三年开始每年递增5%。此租赁合同已于2019年12月提前终止。

2015年12月11日，公司与菲律宾资产发展与管理有限公司签订了《预定合同（土地租赁）》，租赁地址：菲律宾八打雁省圣徒托马斯市特别经济区——第一工业园区，宗地13-C。租赁面积10,846平方米。租赁期限50年，50年总金额为49,891,600菲律宾比索，折合人民币6,742,108.00元。

2019年10月1日，力姐康与上海力因签订了《房屋租赁合同》，租赁地址：上海市松江区叶榭镇叶旺路59号1幢5层和2幢2层，租赁厂房建筑面积合计2,140平方米，月租金为人民币38,520.00元，租赁期限为2019年10月1日至2020年9月30日。

2014年8月1日，上海昌美与上海园惠物资有限公司签订了《上海市场厂房租赁合同》。租赁地址：上海市松江工业区江田东路111号，权证编号：沪房地松字（2009）第000754号，租赁厂房建筑面积为1,885平方米，月租金为人民币40,000.00元，租赁期限为2014年8月1日至2019年7月31日。因公司管理需要，此租赁合同已于2019年3月提前终止。

2019年1月1日，上海昌美与上海维多利亚企业有限公司签订了《厂房租赁合同》。租赁地址：上海市松江区车墩镇新飞路1199号1幢厂房一楼东侧102和二楼北区，权证编号：沪房地松字（2017）第006582号，租赁厂房建筑面积为1,908.18平方米，年租金为人民币584,714.40元，租赁期限为2019年1月1日至2020年5月31日。

2015年6月1日，上海硕昌与上海维多利亚企业有限公司签订了《厂房租赁合同》，租赁地址：上海市松江区新飞路1199号1号厂房二楼及二号厂房整栋及其他，权证编号：沪房地松字（2008）第016008号，租赁厂房建筑面积11,429.22平方米，年租金3,487,076.00元，另第二年增加房租176,188.00元，第三年增加房租362,947.00元，第四年增加房租560,911.00元，第五年增加房租770,753.00元，租赁期限为2015年6月1日至2020年5月31日。

2011年6月1日，河源昌红与河源市移民服务中心签订了《房屋租赁合同》租赁地址：广东省河源市高新技术开发区科八路富民C区厂房（A、C），权证编号：粤房地权证河字第1700035500号和粤房地权证河字第1700035501号，租赁厂房建筑面积18,824平方米，年租金(平均)1,682,351.32元，租赁期限为2011年6月1日起至2021年8月31日止。

2012年10月1日，河源昌红（乙方）与河源市移民服务中心（甲方）签订了《富民工业园租赁合同书》租赁地址：广东省河源市高新技术开发区科八路富民C区C栋宿舍楼二、三层共21间房，月租金为每间330元，租赁期限为2012年10月1日起至2021年8月31日止。2012年10月1日至2015年9月30日每月应支付租金6,930.00元，2015年10月1日至2018年9月30日每月应支付租金7,623.00元，2018年10月1日至2021年8月31日每月应支付租金8,385.30元。根据《富民工业园租赁合同书》补充协议，乙方承租I区南边和II区靠中轴线西边宿舍楼第七层，权证编号：粤房地权证河字第1700035498号，租赁面积共7,037.44平方米，租赁期限

至2021年8月31日止。2014年1月1日至2014年8月31日每月应支付租金49,262.08元，2014年9月1日至2018年8月31日每月应支付租金54,188.28元，2018年9月1日至2021年8月31日每月应支付租金59,607.12元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
常州康泰模具科技有 限公司	2018年06 月21日	3,000	2019年01月16 日	660	连带责任保证	1年	否	是
	2018年06 月21日		2019年04月18 日	400	连带责任保证	1年	否	是
	2018年06 月21日		2019年04月24 日	300	连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）			0	报告期内对子公司担保实际 发生额合计（B2）				1,360
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3）			0	报告期末对子公司实际担保 余额合计（B4）				1,360
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）			0	报告期内担保实际发生额合 计（A2+B2+C2）				1,360
报告期末已审批的担保额度合计			0	报告期末实际担保余额合计				1,360

(A3+B3+C3)		(A4+B4+C4)	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			1.57%
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）			1,360
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）			1,360

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有闲置资金	14,020	6,980	0
券商理财产品	自有闲置资金	5,800	5,100	0
合计		19,820	12,080	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司重视履行社会责任，在经营和业务发展过程中，以增效、降耗、节能、减污为环境保护原则，顺应国家和社会的全面发展，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调。其次，公司严格践行诚实履行纳税义务，努力为当地经济发展做出贡献，持续为股东创造价值，为员工创造发展机会，实现公司、股东、客户、供应商、员工及社会其他利益相关者的共赢。

(1) 职工权益保护

公司始终坚持德才兼备的用人原则，注重员工的综合能力提升和个人职业发展规划，一直将职工人才队伍的建设作为重点工作，根据发展战略和人力资源规划，努力实现让每一位员工都能充分体现自我价值，达到个人职业生涯规划与企业发展目标的最大契合，使员工与企业共同成长。公司严格遵守《劳动合同法》，所有员工均按照国家及地方有关法律法规要求与公司签订《劳动合同》，并严格按照相关标准为员工提供福利保障，为员工缴纳五险一金。

(2) 股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章和公司章程的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司持续完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权的实现；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过投资者咨询电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

(3) 供应商、客户和消费者权益保护

公司将诚实守信作为企业发展之基，与供应商和客户建立合作共赢的战略合作伙伴关系，与其均保持长期良好的合作关系，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益，努力营造公平、健康的商业环境。

公司一直致力于为客户追求卓越的创造、精益求精的品质和优质的服务，为客户精心打造每一个细节，多年来持续获得核心客户的表彰。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

无

(2) 年度精准扶贫概要

无

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——

1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

无

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

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

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	215,469,695	42.88%						215,469,695	42.88%
3、其他内资持股	215,469,695	42.88%						215,469,695	42.88%
境内自然人持股	215,469,695	42.88%						215,469,695	42.88%
二、无限售条件股份	287,030,305	57.12%						287,030,305	57.12%
1、人民币普通股	287,030,305	57.12%						287,030,305	57.12%
三、股份总数	502,500,000	100.00%						502,500,000	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

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

第一期股份回购：公司于2018年11月9日召开第四届董事会第十四次会议及2018年11月27日召开2018年第一次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份预案的议案》。具体详见《第四届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2018-061）、《关于回购公司股份的预案》（公告编号：2018-064）、《2018年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2018-070）。公司于2018年12月8日披露了《关于回购公司股份的报告书》（公告编号：2018-072），并于2019年3月20日披露了《关于确定回购股份用途的公告》（公告编号：2019-012）

公司于2019年5月22日首次实施回购公司股份，详见公司于2019年5月23日披露的《关于首次实施回购公司股份的公告》（公告编号：2019-043）。公司分别于2019年1月4日、2019年2月1日、2019年3月2日、2019年4月3日、2019年5月7日、2019年6月4日、2019年7月2日、2019年8月2日、2019年9月3日、2019年10月10日、2019年11月5日在巨潮资讯网披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2019-002、2019-007、2019-010、2019-014、2019-039、2019-044、2019-050、2019-055、2019-071、2019-075、2019-083）。

截至2019年11月26日，公司第一期股份回购已届满。公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易

方式已累计回购股份511,500股，约占公司总股本的0.1018%，最高成交价为7.49元/股，最低成交价为6.24元/股，已使用资金总额人民币3,601,035.00元（不含佣金等交易费用）。

第二期股份回购：公司于2019年12月5日召开第四届董事会第二十次会议和第四届监事会第十四次会议审议通过了《关于回购公司股份方案（第二期）的议案》。具体详见《第四届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2019-095）、《关于回购公司股份方案（第二期）的公告》（公告编号：2019-094）、《第四届监事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2019-096）。

2019年12月9日，公司首次实施回购股份，详见公司于2019年12月10日披露的《关于首次实施回购公司股份（第二期）的公告》（公告编号：2019-102）。同时，公司于2019年12月25日披露了《关于回购公司股份比例达1%暨回购进展的公告》（公告编号：2019-103）。公司分别于公2020年1月3日、2020年2月4日、2020年3月3日、2020年4月2日披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2020-001、2020-010、2020-015、2020-019）。

截至2019年12月31日，在第二期回购方案中，公司累计回购公司股份5,397,500股，约占公司总股本的比例为1.07%，最高成交价为9.73元/股，最低成交价为8.76元/股，总成交金额为人民币50,151,062元（不含佣金等交易费用）。

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
李焕昌	172,819,650			172,819,650	高管锁定股	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
华守夫	21,140,625			21,140,625	高管锁定股	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
徐燕平	20,681,250			20,681,250	高管锁定股	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
周国铨	490,875			490,875	高管锁定股	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。

俞汉昌	192,750			192,750	高管锁定股	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票,按 75% 锁定。
张泰	10,950			10,950	高管锁定股	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票,按 75% 锁定。
华建	105,470			105,470	首发前个人类限售股	类高管, 在职期内每年所持有的股票,按 75% 锁定。
赵阿荣	28,125			28,125	高管锁定股	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票,按 75% 锁定。
合计	215,469,695	0	0	215,469,695	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	25,154	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	26,650	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
李焕昌	境内自然人	42.19%	211,995,500	-18,430,700	172,819,650		质押	155,187,700

华守夫	境内自然人	4.61%	23,187,500	-5,000,000	21,140,625		质押	11,300,000
徐燕平	境内自然人	4.54%	22,825,000	-4,750,000	20,681,250		质押	18,550,000
陈菊平	境内自然人	1.91%	9,590,200	9,590,200		9,590,200		
刘焱	境内自然人	1.90%	9,555,609	9,555,609		9,555,609		
刘涛	境内自然人	0.93%	4,657,700	4,657,700		4,657,700		
徐进	境内自然人	0.81%	4,090,150	3,065,000		4,090,150		
联储证券有限 责任公司	境内非国有法 人	0.71%	3,555,221	-6,067,500		3,555,221		
朱文雅	境内自然人	0.61%	3,060,000	2,942,400		3,060,000		
王钧	境内自然人	0.57%	2,853,770	19,200		2,853,770		
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	公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系, 也未知是否属于《上市公司收购管理办法》 规定的一致行动人。							
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					
李焕昌	39,175,850	人民币普通 股	39,175,850					
陈菊平	9,590,200	人民币普通 股	9,590,200					
刘焱	9,555,609	人民币普通 股	9,555,609					
刘涛	4,657,700	人民币普通 股	4,657,700					
徐进	4,090,150	人民币普通 股	4,090,150					
联储证券有限责任公司	3,555,221	人民币普通 股	3,555,221					
朱文雅	3,060,000	人民币普通 股	3,060,000					
王钧	2,853,770	人民币普通 股	2,853,770					
王淑慧	2,605,104	人民币普通 股	2,605,104					
徐燕平	2,143,750	人民币普通 股	2,143,750					

		股	
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售条件股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	1.公司股东陈菊平通过普通证券账户持有公司股票 0 股,其通过中山证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 9,590,200 股,实际合计持有 9,590,200 股。 2.公司股东刘炎通过普通证券账户持有公司股票 5,000,000 股,其通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 4,555,609 股,实际合计持有 9,555,609 股。 3.公司股东徐进通过普通证券账户持有公司股票 3,819,350 股,其通过财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 270,800 股,实际合计持有 4,090,150 股。 4.公司股东朱文雅通过普通证券账户持有公司股票 0 股,其通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 3,060,000 股,实际合计持有 3,060,000 股。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李焕昌	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李焕昌	本人	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上	无		

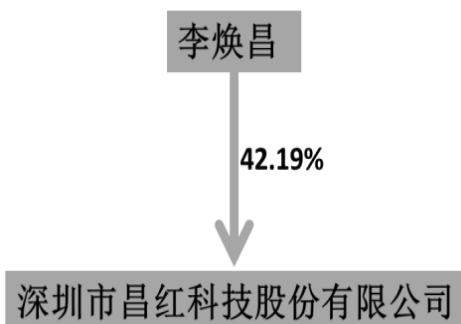
市公司情况

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
李焕昌	董事长、总经理	现任	男	51	2007年12月10日	2020年05月11日	230,426,200		18,430,700		211,995,500
华守夫	董事、副总经理	现任	男	57	2007年12月10日	2020年05月11日	28,187,500		5,000,000		23,187,500
徐燕平	董事、副总经理	现任	男	53	2007年12月10日	2020年05月11日	27,575,000		4,750,000		22,825,000
顾立基	独立董事	离任	男	72	2013年05月06日	2019年05月21日					
高立	独立董事	现任	男	56	2018年05月16日	2020年05月11日					
张锦慧	独立董事	现任	女	62	2017年05月12日	2020年05月11日					
刘力	独立董事	现任	男	41	2019年05月21日	2020年05月11日					
张泰	监事会主席	现任	男	61	2016年05月13日	2020年05月11日	14,600				14,600
俞汉昌	监事	现任	男	51	2008年04月30日	2020年05月11日	257,000		64,000		193,000
赵阿荣	职工监事	现任	男	59	2007年12月10日	2020年05月11日	37,500				37,500
周国铨	财务总监	现任	男	61	2007年	2020年	654,500				654,500

					12月10日	05月11日					
刘军	董事会秘书	现任	男	32	2012年12月29日	2020年05月11日					
合计	--	--	--	--	--	--	287,152,300	0	28,244,700	0	258,907,600

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
顾立基	独立董事	任期满离任	2019年05月21日	在上市公司任独立董事满6年后离任
刘力	独立董事	任免	2019年05月21日	新聘独立董事

三、任职情况

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

姓名	本公司职务	专业背景	主要工作经历以及在公司的主要职责
李焕昌	董事长、总经理	MBA学历，高级工程师	2004年至今担任上海昌美、上海硕昌董事长； 2007年至今担任香港昌红董事长； 2007年至今担任芜湖昌红执行董事； 2010年至今担任柏明胜执行董事； 2011年至今担任河源昌红执行董事； 2014年至今担任德盛投资、越南昌红执行董事； 2015年至今担任菲律宾昌红执行董事； 2015年至今担任上海力因董事； 2001年起担任本公司法人代表、总经理，现任本公司董事长、总经理。
华守夫	董事、副总经理	大专学历，政工师	2004年至今担任上海昌美、上海硕昌董事； 2011年至今担任河源昌红总经理； 2014年至今担任越南昌红总经理； 2015年至今担任菲律宾昌红总经理； 2001年至今历任公司行政经理、副总经理、董事、董事会秘书，现任本公司董事、副总经理。
徐燕平	董事、副总经理	本科学历，高级工程师	2004年至今担任上海昌美董事、总经理，上海硕昌总经理； 2013年至今担任上海硕昌董事； 2015年至今担任上海力因董事； 2001年至今担任本公司董事、副总经理，现任本公司董事、副总经理。

刘力	独立董事	上海财经大学会计学硕士学历	2000年7月至2001年8月，担任厦门厦新电子股份有限公司财务； 2002年2月至2002年9月，担任台骀国际股份有限公司财务； 2005年6月至2008年2月，担任深圳证券交易所财务部经理； 2008年2月至2013年3月，担任深圳证券交易所经理； 2013年9月至今担任上海景林股权投资管理有限公司财务风控总监； 2018年6月至2020年4月，任浙江东音泵业股份有限公司独立董事； 2019年6月至今，任广东太安堂药业股份有限公司独立董事； 2019年12月至今，任浙江巨化股份有限公司独立董事； 2019年5月至今担任本公司独立董事。
高立	独立董事	北京大学工商管理硕士学历	2001年至2013年担任国信证券股份有限公司投资银行部副总经理； 2013年至2014年担任武汉创联实业投资有限公司董事长； 2015年至今担任北京星际联盟投资有限公司董事长； 2018年5月至今担任本公司独立董事。
张锦慧	独立董事	硕士学历，中国注册会计师、注册税务师、会计师、讲师、助理工程师	2003年9月至今，深圳东荣税务师事务合伙人； 2008年至2013年担任深圳科士达科技股份有限公司独立董事； 2012年至2018年担任深圳光韵达光电科技股份有限公司独立董事。 2017年5月至今担任本公司独立董事。
张泰	监事会主席	硕士学历，高级工程师，大学讲师	2012年10月至2014年6月任宁波得力文具有限公司总经理； 2014年7月至2015年1月担任昌红科技（越南）有限公司任常务副总经理； 2016年5月至今担任本公司监事，2017年6月至今担任本公司监事会主席。
俞汉昌	监事	高中学历，高级技师	2001年11月进入本公司，现任公司模具部高级经理； 2010年至今担任柏明胜监事； 2008年4月至今担任本公司监事。
赵阿荣	职工监事	高中学历	2003年7月进入本公司，现任公司生产管理部仓储组长； 2007年12月至今担任本公司职工监事。
周国铨	财务总监	大专学历，会计师	2007年至今担任上海昌美、上海硕昌监事； 2011年至今担任河源昌红监事； 2006年5月进入本公司，2007年12月至今担任本公司财务总监。
刘军	董事会秘书	本科学历，董事会秘书资格证书	2009年11月至2011年4月担任本公司董事会秘书助理； 2011年4月至2012年12月担任本公司证券事务代表； 2012年12月至今担任本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、决策程序

公司董事、监事薪酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；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；独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会议及培训费实报实销。

2、确定依据

依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况确定。

3、实际支付

截至报告期末，公司董事、监事及高级管理人员共计12人（含1名离任高级管理人员），2019年公司实际支付董事、监事及高级管理人员报酬共计407.22万元。

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
李焕昌	董事长、总经理	男	51	现任	74.16	否
华守夫	董事、副总经理	男	57	现任	72.31	否
徐燕平	董事、副总经理	男	53	现任	71.25	否
顾立基	独立董事	男	72	离任	3	否
高立	独立董事	男	56	现任	7.2	否
张锦慧	独立董事	女	62	现任	7.2	否
刘力	独立董事	男	41	现任	4.8	否
张泰	监事会主席	男	61	现任	35.42	否
俞汉昌	监事	男	51	现任	23.76	否
赵阿荣	职工监事	男	59	现任	11.81	否
周国铨	财务总监	男	61	现任	60.94	否
刘军	董事会秘书	男	32	现任	35.37	否
合计	--	--	--	--	407.22	--

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）	551
主要子公司在职员工的数量（人）	1,535
在职员工的数量合计（人）	2,086
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,086
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	1,376
销售人员	44
技术人员	437
财务人员	46
行政人员	183
合计	2,086
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	9
大学本科	129
大专	206
中专、技校及以下	1,742
合计	2,086

2、薪酬政策

公司制定薪酬体系政策，主要是根据国家有关劳动人事管理办法和当地劳动人事保障局的相关规定，以充分调动员工的积极性、创造性，规范公司薪酬管理，促进公司持续、稳定、健康发展，建立并完善兼顾内部公平合理、奖罚分明和外部薪资竞争相结合的薪酬管理体系，公司在薪酬管理体系中坚持贯彻“责任与利益一致、能力与价值一致、风险与回报一致、业绩与收益一致”的基本原则，建立起吸引人才、留住人才、充分激励员工的公平的薪酬分配机制，实施与绩效挂钩的薪酬考核办法。

3、培训计划

公司针对员工岗位需求及运营情况，在2019年积极开展各类培训。着力于员工岗位技能、安全生产、质量管理体系等方面，提升员工个人工作能力和职业素养。培训计划如下：

（1）针对新员工的日常培训：

新员工入职培训由行政部实施，主要内容为：企业介绍、基础制度、员工行为规范等。

(2) 管理类培训

由公司外聘讲师或公司行政部、体系部实施，主要内容为：管理者发展定位、质量&环境&安全三体系、项目管理体系、时间管理、安全生产、环境安全法律法规职业危害、IT信息管理、ISO9000、ISO14000、团队执行力、积极心态培训等。

(3) 技术类培训

由公司内部讲师实施，主要内容为：公司产品知识、研发项目进展、行业技术知识及进展状态。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规的规定和中国证监会、深圳证券交易所等监管机构的要求，不断完善公司治理结构，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。目前，公司已经形成了权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构。公司治理符合相关法律法规的要求，不存在监管部门要求限期整改的问题。公司股东大会、董事会、监事会各尽其职、恪尽职守、规范运作，切实维护了广大投资者和公司的利益。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定要求，召集、召开股东大会，确保所有股东享有平等地位，保护全体股东的利益。2019年度公司共召开2次股东大会，使用网络投票表决和现场投票表决相结合的形式召开，让中小投资者充分行使其权力。股东大会审议影响中小投资者利益的事项时，对中小投资者的表决进行单独计票，充分保护了中小投资者的权益。同时，公司聘请律师出席见证了股东大会会议的召集、召开和表决程序的合法性，维护股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面做到“五独立”，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司的重大决策由股东大会依法作出，公司控股股东依法行使其权利并承担义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动的行为。报告期内，公司没有为控股股东及其关联方提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

3、关于董事和董事会

公司董事会暂设董事6名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事会依照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等要求开展工作，出席董事会和股东大会，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务。公司董事会下设战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。各委员会依照《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。监事会会议的召集、召开程序均按照《监事会议事规则》的要求履行，并按照拟定的会议议程进行。公司监事能够认真履行自己的职责，本着对公司和全体股东负责的精神，依法、独立对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立绩效评价与激励约束机制。为调动公司员工工作的积极性，公司针对不同岗位制定不同的绩效考核标准。公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司董事及高管进行绩效考核，且已逐步完善和建立公正、透明的绩效评价标准和激励约束机制。《公司章程》明确规定了高级管理人员的履职行为、

权限和职责，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定，现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，《证券时报》为公司定期报告披露的指定报刊。确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者

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

8、关于内部控制规范

报告期内，公司已经建立了适合公司经营、业务特点和管理要求的内部控制管理体系，同时结合实际情况进一步完善了内部控制建设体系，对公司各部门及子公司的内部控制设计与运行情况的有效性进行全面评价，形成了内部控制评价报告，董事会认为公司已按照内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，不存在财务报告内部控制重大缺陷。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在人员、资产、财务、机构、业务上与公司控股股东、实际控制人保持独立性。公司控股股东、实际控制人及其关联人也不存在违法违规占用公司资金以及要求公司违法违规提供担保的情形。

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
2018 年年度股东大会	年度股东大会	55.83%	2019 年 05 月 21 日	2019 年 05 月 22 日	2019-042
2019 年第一次临时股东大会决议	临时股东大会	53.62%	2019 年 09 月 11 日	2019 年 11 月 12 日	2019-072

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
顾立基	3	1	2	0	0	否	1
张锦慧	6	1	4	1	0	否	2
高立	6	1	4	1	0	否	2
刘力	3	1	2	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事提出的合理建议均被采纳。各位独立董事勤勉尽责，严格按照中国证监会及深圳证券交易所的相关规定及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，本着对公司及中小股东负责的态度，积极参加公司的董事会及股东大会，主动向管理层了解公司经营情况，包括对外投资事项、募集资金使用情况、银行授信情况等，关注外部环境变化对公司的影响，适时提出了建设性意见，对公司生产经营活动进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、提名委员会、战略委员会及薪酬与考核委员会。各专门委员会按照《上市公司治理准则》、《公司章程》、《董事会议事规则》以及各专业委员会实施细则，认真履行职责。

1、审计委员会

审计委员会主要负责审核公司财务信息，审查公司内控，协调公司内、外部审计的沟通、监督和核查工作，检查和评估公司风险管理系统等。

报告期内，审计委员会审议并讨论了年度审计工作安排、年度财务报告、利润分配方案、内部控制、

会计师事务所选聘等事项，并形成意见。2019年度，审计委员会共召开2次会议。

2、提名委员会

提名委员会主要负责研究董事、经理人员的选择标准和程序，并向董事会提出建议；对董事候选人和经理人选进行审查并向董事会提出建议；对须提请董事会聘任的其他高级管理人员进行审查并提出建议；提名委员会对董事会负责。

报告期内，公司提名委员会严格按照相关法律法规切实履职。2019年度，提名委员会共召开1次会议，对独立董事候选人从任职资格、专业能力、从业经历等方面情况进行审查，并形成决议。

3、战略委员会

战略委员会主要负责对公司长期发展战略规划进行研究并提出建议；对其他影响公司发展的重大事项进行研究并提出建议。战略委员会对董事会负责。报告期内，战略委员会各委员积极关注公司2019年度的战略发展情况，与公司管理层保持密切沟通，深入了解公司业务开展情况。报告期内未召开专项的战略委员会会议。

4、薪酬与考核委员会

薪酬与考核委员会主要负责研究董事和高级管理人员的考核标准及薪酬方案，并向董事会提出建议。

报告期内，公司薪酬与考核委员会按照其实施细则的相关要求，对公司薪酬制度执行情况进行监督，对公司董事及高级管理人员的履职尽责情况及绩效情况进行考评。2019年度，薪酬与考核委员会共召开1次会议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员的薪酬与考核以公司经济效益及工作目标为出发点，根据公司年度经营计划和高级管理人员分管工作的职责，进行综合考核，根据考核结果确定高级管理人员的年度薪酬水平。

截止报告期末，公司尚未实施股权激励计划。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020年04月25日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1.重大缺陷：对已公布的财务报告进行更正；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；公司审计委员会和内部审计部对内部控制的监督无效。2.重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制程序；对于期末财务报告过程的控制无效。3.一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	1.重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；其他对公司产生重大负面影响的情形。2.重要缺陷：决策程序导致出现一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。3.一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷了；一般缺陷未得到整改。
定量标准	1.重大缺陷：错报 \geq 合并会计报表资产总额的5%；错报 \geq 合并会计报表净资产总额的5%；错报 \geq 合并会计报表营业收入总额的5%；错报 \geq 合并会计报表净利润总额的5%。2.重要缺陷：合并会计报表资产总额的1% \leq 错报 $<$ 合并会计报表资产总额的5%；合并会计报表净资产总额的1% \leq 错报 $<$ 合并会计报表净资产总额的5%；合并会计报表营业总额的1% \leq 错报 $<$ 合并会计报表营业收入总额的5%；合并会计报表净利润总额的1% \leq 错报 $<$ 合并会计报表净利润总额的5%。3.一般缺陷：错报 $<$ 合并会计报表资产总额的1%；错报 $<$ 合并会计报表净资产总额的1%；错报 $<$ 合并会计报表营业收入总额的1%；错报 $<$ 合并会计报表净利润总额的1%。	1.重大缺陷：直接损失金额 $>$ 资产总额的1%。2.重要缺陷：资产总额的0.5% $<$ 直接损失金额 \leq 资产总额的1%。3.一般缺陷：直接损失金额 \leq 资产总额的0.5%。
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

内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。 本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2020 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 24 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2020]第 ZL10120 号
注册会计师姓名	祁涛、张万斌

审计报告正文

一、审计意见

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
<p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（二十四）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三十七）。</p> <p>昌红科技的营业收入主要来自于非金属模具制品、精密OA塑胶部件及高端医疗耗材。2019年度，昌红科技财务报表列示营业收入项目金额为人民币715,362,940.09元，其中外销收入占比77.18%，如收入确认的会计政策财务报表附注所述，昌红科技公司产品销售区域分为境内和境外，且需要根据不同的手续进行收入确认。</p>	<p>审计应对：</p> <p>①了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>②选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>③对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月份收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析性程序，判断销售收入和毛利变动的合理性；</p>

<p>由于收入是昌红科技的关键业绩指标之一,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险,且本期收入确认对财务报表影响较大,我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>④对于出口销售,选取账面销售记录作为样本与出口报关单、货运提单、销售发票等出口销售单据进行核对,核实出口收入的真实性,并与海关出口信息进行核对;</p> <p>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就资产负债表日前后记录的收入交易,选取样本,核对出库单及其他支持性文件,评价收入是否被记录于恰当的会计期间,同时对主要客户期后回款进行检查。</p>
<p>(二) 存货及存货跌价准备</p>	
<p>存货及存货跌价准备的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和估计”注释(十一)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释(七)。</p> <p>于2019年12月31日,昌红科技合并财务报表中存货金额为136,480,504.93元,存货跌价准备为9,702,346.91元,账面价值为126,778,158.02元,占资产总额的比例为12%。</p> <p>存货按照成本与可变现净值孰低计量,由于存货金额较大,在确定存货减值时管理层需要作出重大判断,包括预计售价、库龄和税费率等因素的考虑,这些重大判断对存货的期末计价及存货跌价准备的计提具有重大影响,因此我们将存货及存货跌价准备识别为关键审计事项。</p>	<p>审计应对:</p> <p>①了解与存货跌价准备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,并测试相关的内部控制的运行有效性;</p> <p>②获取并评价了解管理层对于存货跌价准备的计提方法和相关假设,并考虑昌红科技公司的预期销售计划等因素对存货跌价准备的可能影响;</p> <p>③对存货实施监盘,检查存货的数量及状况,并对库龄较长的存货进行分析性复核,分析存货跌价准备是否合理;</p> <p>④对于能够获取公开市场销售价格的产品,独立查询公开市场价格信息,将其与估计售价进行比较;对于无法获取公开市场销售价格的产品,将产品估计售价与最近或期后的实际售价进行比较;</p> <p>⑤比较同类产品的历史销售费用和相关税费,对管理层估计的销售费用和相关税费进行评估,并与资产负债表日后的实际发生额进行核对。</p>

四、其他信息

昌红科技管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括昌红科技2019年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估昌红科技的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督昌红科技的财务报告过程。

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：

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对昌红科技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昌红科技不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就昌红科技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）。

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

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：祁涛
(项目合伙人)

中国·上海

中国注册会计师：张万斌

二〇二〇年四月二十四日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市昌红科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	139,671,801.56	213,941,337.07
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	122,690,641.33	
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	334,999.80	1,947,074.54
应收账款	148,096,509.03	171,897,849.82
应收款项融资		
预付款项	5,912,884.33	5,097,990.09
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,250,905.86	5,243,567.48
其中：应收利息	128,493.15	1,534,623.85
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	126,778,158.02	102,759,692.18
合同资产		
持有待售资产	5,407,656.73	
一年内到期的非流动资产	560,576.20	34,989,971.95
其他流动资产	1,683,019.93	118,208,146.94
流动资产合计	562,387,152.79	654,085,630.07
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		65,000,000.00

其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	687,747.52	6,655,980.45
长期股权投资	10,729,371.08	9,096,431.66
其他权益工具投资	116,365,965.45	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	8,268,790.24	
固定资产	278,070,946.14	229,349,882.34
在建工程	27,635.34	10,162,612.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	32,338,167.89	32,615,935.63
开发支出		
商誉	4,766,237.16	5,758,088.61
长期待摊费用	12,685,120.54	5,739,868.59
递延所得税资产	8,640,668.76	7,588,582.29
其他非流动资产	21,873,977.25	10,508,034.14
非流动资产合计	494,454,627.37	382,475,415.72
资产总计	1,056,841,780.16	1,036,561,045.79
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
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		
应付账款	122,002,693.36	95,518,887.69
预收款项	18,535,304.92	15,822,987.62
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	20,249,288.30	20,344,972.88
应交税费	7,199,697.63	6,460,074.65
其他应付款	1,726,741.69	1,870,198.42
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	169,713,725.90	140,017,121.26
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	407,431.78	
长期应付职工薪酬		
预计负债	75,137.61	401,660.95
递延收益	3,556,973.39	4,839,284.33
递延所得税负债	490,494.01	465,956.58
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,530,036.79	5,706,901.86
负债合计	174,243,762.69	145,724,023.12
所有者权益：		
股本	502,500,000.00	502,500,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	111,059,904.91	111,059,904.91

减：库存股	53,752,097.00	
其他综合收益	15,933,555.76	647,891.47
专项储备		
盈余公积	31,302,956.37	24,363,212.89
一般风险准备		
未分配利润	261,132,426.67	236,430,051.14
归属于母公司所有者权益合计	868,176,746.71	875,001,060.41
少数股东权益	14,421,270.76	15,835,962.26
所有者权益合计	882,598,017.47	890,837,022.67
负债和所有者权益总计	1,056,841,780.16	1,036,561,045.79

法定代表人：李焕昌

主管会计工作负责人：周国铨

会计机构负责人：石丁权

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	52,451,278.30	112,689,065.15
交易性金融资产	40,583,432.80	
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	334,999.80	1,783,551.54
应收账款	87,819,456.34	106,755,313.29
应收款项融资		
预付款项	607,414.74	297,974.74
其他应收款	16,871,766.38	10,205,850.59
其中：应收利息		369,589.29
应收股利		
存货	47,845,097.30	41,047,822.08
合同资产		
持有待售资产	5,407,656.73	
一年内到期的非流动资产	560,576.20	34,989,971.95
其他流动资产	853,178.37	20,000,136.31
流动资产合计	253,334,856.96	327,769,685.65

非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		35,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	687,747.52	6,655,980.45
长期股权投资	431,373,597.56	384,184,816.34
其他权益工具投资	65,218,796.27	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	63,036,105.21	56,315,113.26
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	8,792,645.34	9,210,216.85
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,072,049.91	1,169,075.46
递延所得税资产	3,169,012.77	3,177,217.43
其他非流动资产	538,780.20	6,119,563.90
非流动资产合计	573,888,734.78	501,831,983.69
资产总计	827,223,591.74	829,601,669.34
流动负债：		
短期借款		
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		
应付账款	47,813,474.01	44,601,591.00
预收款项	13,205,246.86	11,731,382.74
合同负债		
应付职工薪酬	8,989,623.09	9,028,828.64

应交税费	1,019,902.34	624,951.19
其他应付款	51,575,838.04	53,765,542.60
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	122,604,084.34	119,752,296.17
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		944,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		944,000.00
负债合计	122,604,084.34	120,696,296.17
所有者权益：		
股本	502,500,000.00	502,500,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	109,401,071.53	109,401,071.53
减：库存股	53,752,097.00	
其他综合收益	10,218,796.27	
专项储备		
盈余公积	31,302,956.37	24,363,212.89
未分配利润	104,948,780.23	72,641,088.75
所有者权益合计	704,619,507.40	708,905,373.17

负债和所有者权益总计	827,223,591.74	829,601,669.34
------------	----------------	----------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	715,362,940.09	693,654,839.32
其中：营业收入	715,362,940.09	693,654,839.32
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	657,691,547.27	634,045,758.62
其中：营业成本	525,975,235.92	519,669,788.08
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	3,034,580.47	3,870,574.85
销售费用	24,439,243.59	21,056,316.52
管理费用	75,145,338.30	66,860,422.85
研发费用	34,421,088.01	34,280,387.84
财务费用	-5,323,939.02	-11,691,731.52
其中：利息费用	22,485.70	427.55
利息收入	1,693,501.04	5,019,017.45
加：其他收益	6,357,045.19	7,069,708.43
投资收益（损失以“-”号填列）	6,963,389.13	5,306,034.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	1,890,641.33	
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-2,410,507.59	
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-3,309,862.06	-12,250,068.87
资产处置收益（损失以“－”号填列）	56,784.53	22,151.31
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	67,218,883.35	59,756,905.68
加：营业外收入	284,480.33	1,205,145.22
减：营业外支出	1,369,230.38	869,255.40
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	66,134,133.30	60,092,795.50
减：所得税费用	5,756,705.92	4,474,332.34
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	60,377,427.38	55,618,463.16
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	60,377,427.38	55,618,463.16
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	61,792,118.88	56,845,050.88
2.少数股东损益	-1,414,691.50	-1,226,587.72
六、其他综合收益的税后净额	9,854,127.20	2,370,583.28
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	9,854,127.20	2,370,583.28
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	4,787,259.18	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	4,787,259.18	
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	5,066,868.02	2,370,583.28
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	5,066,868.02	2,370,583.28
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	70,231,554.58	57,989,046.44
归属于母公司所有者的综合收益总额	71,646,246.08	59,215,634.16
归属于少数股东的综合收益总额	-1,414,691.50	-1,226,587.72
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.12	0.11
(二) 稀释每股收益	0.12	0.11

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：李焕昌

主管会计工作负责人：周国铨

会计机构负责人：石丁权

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	237,889,379.79	275,468,883.30
减：营业成本	183,306,537.37	215,560,426.98
税金及附加	1,305,262.38	1,374,600.84

销售费用	5,549,354.32	5,801,973.68
管理费用	32,214,993.27	27,631,832.60
研发费用	13,455,495.16	14,570,432.47
财务费用	-3,898,960.55	-8,807,054.76
其中：利息费用		
利息收入	1,418,089.49	4,608,024.37
加：其他收益	3,586,026.62	3,196,612.27
投资收益（损失以“-”号填列）	79,574,932.46	11,131,508.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,632,939.42	-1,243,873.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	583,432.80	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,502,776.26	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,326,666.59	-5,302,674.39
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-247,262.68	-15,815.05
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	69,624,384.19	28,346,302.60
加：营业外收入	12,200.00	270,290.01
减：营业外支出	25,200.00	70,849.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	69,611,384.19	28,545,743.27
减：所得税费用	213,949.36	1,374,439.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	69,397,434.83	27,171,303.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	69,397,434.83	27,171,303.98
（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	4,787,259.18	
（一）不能重分类进损益的其他	4,787,259.18	

综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	4,787,259.18	
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	74,184,694.01	27,171,303.98
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	771,564,300.96	684,984,775.99

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	5,105,748.90	6,621,734.38
收到其他与经营活动有关的现金	6,715,718.11	9,233,188.66
经营活动现金流入小计	783,385,767.97	700,839,699.03
购买商品、接受劳务支付的现金	428,016,677.90	433,345,092.65
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	158,576,481.56	144,458,844.00
支付的各项税费	18,029,901.92	17,291,667.93
支付其他与经营活动有关的现金	58,493,983.13	45,611,117.87
经营活动现金流出小计	663,117,044.51	640,706,722.45
经营活动产生的现金流量净额	120,268,723.46	60,132,976.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	6,736,580.41	6,488,311.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,773,261.49	331,802.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,200,000.00

收到其他与投资活动有关的现金	436,113,412.81	629,549,587.71
投资活动现金流入小计	446,623,254.71	637,569,701.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	100,088,611.56	52,341,059.19
投资支付的现金	41,147,169.18	40,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	406,917,854.32	581,516,536.00
投资活动现金流出小计	548,153,635.06	673,857,595.19
投资活动产生的现金流量净额	-101,530,380.35	-36,287,893.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,310,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,310,000.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		1,310,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,172,485.57	15,075,000.00
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	53,752,097.00	
筹资活动现金流出小计	83,924,582.57	15,075,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-83,924,582.57	-13,765,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,706,184.74	4,976,333.25
五、现金及现金等价物净增加额	-63,480,054.72	15,056,416.32
加：期初现金及现金等价物余额	181,195,348.29	166,138,931.97
六、期末现金及现金等价物余额	117,715,293.57	181,195,348.29

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	269,337,415.59	279,364,057.53
收到的税费返还	4,844,954.46	5,343,746.12
收到其他与经营活动有关的现金	6,465,614.04	15,464,632.23
经营活动现金流入小计	280,647,984.09	300,172,435.88
购买商品、接受劳务支付的现金	155,211,967.69	177,113,913.32
支付给职工以及为职工支付的现金	65,963,266.29	59,297,555.90
支付的各项税费	2,957,104.99	3,256,553.35
支付其他与经营活动有关的现金	17,175,977.01	14,932,959.88
经营活动现金流出小计	241,308,315.98	254,600,982.45
经营活动产生的现金流量净额	39,339,668.11	45,571,453.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	73,311,582.33	12,757,472.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	327,774.67	165,878.20
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	191,598,318.00	346,539,210.00
投资活动现金流入小计	265,237,675.00	359,462,560.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,104,256.47	17,707,063.19
投资支付的现金	83,253,139.18	54,201,400.00
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	178,735,762.00	304,736,536.00
投资活动现金流出小计	271,093,157.65	376,644,999.19
投资活动产生的现金流量净额	-5,855,482.65	-17,182,438.50
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,149,999.87	15,075,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	53,752,097.00	
筹资活动现金流出小计	83,902,096.87	15,075,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-83,902,096.87	-15,075,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	829,332.82	2,315,075.69
五、现金及现金等价物净增加额	-49,588,578.59	15,629,090.62
加：期初现金及现金等价物余额	88,087,456.89	72,458,366.27
六、期末现金及现金等价物余额	38,498,878.30	88,087,456.89

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	502,500.00				111,059,904.91		647,891.47		24,363,212.89		236,430,051.14		875,001,060.41	15,835,962.26	890,837,022.67
加：会计政策变更							5,431,537.09						5,431,537.09		5,431,537.09
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	502,500.00				111,059,904.91		6,079,428.56		24,363,212.89		236,430,051.14		880,432,597.50	15,835,962.26	896,268,559.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						53,752,097.00	9,854,127.20		6,939,743.48		24,702,375.53		-12,255,850.79	-1,414,691.50	-13,670,542.29
（一）综合收益							9,854,				61,792		71,646		71,646

总额						127.20					,118.88		,246.08		,246.08
(二)所有者投入和减少资本						53,752,097.00							-53,752,097.00	-1,414,691.50	-55,166,788.50
1. 所有者投入的普通股														-1,414,691.50	-1,414,691.50
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						53,752,097.00							-53,752,097.00		-53,752,097.00
(三)利润分配								6,939,743.48		-37,089,743.35			-30,149,999.87		-30,149,999.87
1. 提取盈余公积								6,939,743.48		-6,939,743.48					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-30,149,999.87			-30,149,999.87		-30,149,999.87
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	502,500,000.00				111,059,904.91	53,752,097.00	15,933,555.76		31,302,956.37		261,132,426.67		868,176,746.71	14,421,270.76	882,598,017.47

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	502,500,000.00				111,059,904.91		-1,722,691.81		21,646,082.49		197,377,130.66		830,860,426.25	15,752,549.98	846,612,976.23	
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	502,500,000.00				111,059,904.91		-1,722,691.81		21,646,082.49		197,377,130.66		830,860,426.25	15,752,549.98	846,612,976.23	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							2,370,583.28		2,717,130.40		39,052,920.48		44,140,634.16	83,412.28	44,224,046.44	
(一) 综合收益总额							2,370,583.28				56,845,050.8		59,215,634.1	-1,226,587.72	57,989,046.44	

											8		6		
(二)所有者投入和减少资本														1,310,000.00	1,310,000.00
1. 所有者投入的普通股														1,310,000.00	1,310,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三)利润分配							2,717,130.40		-17,792,130.40				-15,075,000.00		-15,075,000.00
1. 提取盈余公积							2,717,130.40		-2,717,130.40						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配									-15,075,000.00				-15,075,000.00		-15,075,000.00
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收															

益																	
6. 其他																	
(五) 专项储备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
(六) 其他																	
四、本期期末余额	502,500,000.00				111,059,904.91		647,891.47		24,363,212.89		236,430,051.14		875,001,060.41	15,835,962.26	890,837,022.67		

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	502,500,000.00				109,401,071.53				24,363,212.89	72,641,088.75		708,905,373.17
加：会计政策变更							5,431,537.09					5,431,537.09
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	502,500,000.00				109,401,071.53		5,431,537.09		24,363,212.89	72,641,088.75		714,336,910.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						53,752,097.00	4,787,259.18		6,939,743.48	32,307,691.48		-9,717,402.86
（一）综合收益总额							4,787,259.18			69,397,434.83		74,184,694.01
（二）所有者投入和减少资本						53,752,097.00						-53,752,097.00
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他						53,752.097.00						-53,752.097.00
(三) 利润分配									6,939,743.48	-37,089,743.35		-30,149,999.87
1. 提取盈余公积									6,939,743.48	-6,939,743.48		
2. 对所有者(或股东)的分配										-30,149,999.87		-30,149,999.87
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	502,500,000.00				109,401,071.53	53,752,097.00	10,218,796.27		31,302,956.37	104,948,780.23		704,619,507.40

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	502,500,000.00				109,401,071.53				21,646,082.49	63,261,915.17		696,809,069.19
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	502,500,000.00				109,401,071.53				21,646,082.49	63,261,915.17		696,809,069.19
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								2,717,130.40	9,379,173.58			12,096,303.98
(一)综合收益总额									27,171,303.98			27,171,303.98
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								2,717,130.40	-17,792,130.40			-15,075,000.00
1. 提取盈余公积								2,717,130.40	-2,717,130.40			
2. 对所有者(或股东)的分配									-15,075,000.00			-15,075,000.00

3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	502,500,000.00				109,401,071.53				24,363,212.89	72,641,088.75		708,905,373.17

三、公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称：深圳市昌红科技股份有限公司

法定代表人：李焕昌

注册资本：人民币50,250万元

公司注册地址：深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区锦龙大道3号昌红科技公司1层至3层

统一社会信用代码：91440300728543964T

(二) 公司历史沿革

1、深圳市昌红科技股份有限公司的成立

2007年12月6日，深圳市昌红五金制造有限公司（以下简称“昌红有限”）全体股东通过《深圳市昌红五金制造有限公司股东会决议》及《深圳市昌红模具科技股份有限公司发起人协议》，同意公司以2007年10月31日净资产40,179,451.43元按1:0.9955的比例折为40,000,000.00股（每股面值人民币1元），余额179,451.43元转入资本公积金，整体变更设立深圳市昌红模具科技股份有限公司（以下简称“昌红科技”）。2007年12月20日，深圳市工商行政管理局核准了股份公司设立登记。

2、2008年第1次增资

2008年4月7日，根据昌红科技2008年第一次临时股东大会决议，同意公司股本由人民币40,000,000.00元增资到人民币45,000,000.00元。增加股本中的1,800,000.00元以2007年12月31日经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审计的未分配利润转增，另外3,200,000.00元以现金投入。现金部分由华守夫、徐燕平等53个自然人投入。2008年4月24日，深圳市工商行政管理局核准了增资变更登记。

3、2008年第2次增资

2008年4月30日，根据昌红科技2008年第二次临时股东大会决议，同意公司股本由人民币45,000,000.00元增资到人民币50,000,000.00元。新增股本由新股东深圳市中科宏易创业投资有限公司和浙江联盛创业投资有限公司认缴，深圳市中科宏易创业投资有限公司认缴股本人民币2,500,000.00元，实际缴纳出资额人民币10,750,000.00元，其余的8,250,000.00元列入资本公积金；浙江联盛创业投资有限公司认缴股本人民币2,500,000.00元，实际缴纳出资额人民币10,750,000.00元，其余的8,250,000.00元列入资本公积金。2008年5月9日，深圳市工商行政管理局核准了增资变更登记。

4、2010年新股发行

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1726号”文《关于核准深圳市昌红模具科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》，公司向社会公开发行人民币普通股1,700万股（每股面值1元），增加注册资本人民币1,700万元，变更后的注册资本为人民币6,700万元。2010年12月22日，首次公开发行股票在深圳证券交易所创业板上市。

2011年1月27日，公司取得了由深圳市市场监督管理局换发的注册号为440301103072336的《企业法人营业执照》，并完成了工商变更登记手续，注册资本变更为6,700万元，实收资本6,700万元。

5、2011年权益分派

2011年5月26日，根据本公司2010年年度股东大会决议，以公司2010年末总股本6,700万股（每股面值1元）为基数，以资本公积金每10股转增5股，共转增3,350万股，增加注册资本人民币3,350万元，变更后的注册资本为人民币10,050万元。

6、公司更名

2012年5月4日，公司2011年年度股东大会审议通过了《关于变更公司名称而修改公司章程并办理工商变更的议案》，同意将公司中文名称“深圳市昌红模具科技股份有限公司”变更为“深圳市昌红科技股份有限公司”。2012年5月15日，深圳市市场监督管理局核准了公司名称变更事项。

7、2014年权益分派

2014年5月6日，公司召开的2013年年度股东大会审议通过了《关于公司2013年度利润分配的议案》，同意公司2013年度利润分配方案：“以公司总股本10,050万股为基数，以资本公积金每10股转增10股，共计10,050万股，转增后的累计注册资本为人民币20,100万元。本次增资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的瑞华验字[2014]8090296号验资报告审验在案。2014年12月23日，深圳市市场监督管理局办理了本次增资变更登记。

8、2015年权益分派

2015年5月27日，根据本公司2014年年度股东大会决议，以公司2014年末总股本201,000,000股为基数，向全体股东每10股派0.50元人民币现金（含税；扣税后，QFII、RQFII以及持有股改限售股、首发限售股的个人和证券投资基金每10股0.45元；持有非股改、非首发限售股及无限售流通股的个人、证券投资基金股息红利税实行差别化税率征收，先按每10股派0.475元，权益登记日后根据投资者减持股票情况，再按实际持股期限补缴税款；对于QFII、RQFII外的其他非居民企业，本公司未代扣代缴所得税，由纳税人在所得发生地缴纳。）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，变更后的注册资本为人民币50,250万元。2015年7月14日，深圳市市场监督管理局办理了本次增资变更登记。

9、2016年权益分派

2016年5月13日，公司召开的2015年度股东大会审议通过了《关于2015年度利润分配预案的议案》，同意公司2015年度利润分配方案：“公司以2015年末总股本502,500,000股为基数，向全体股东按每10股派

发现金股利0.30元（含税），共计派发现金股利15,075,000.00元，剩余未分配利润结转以后年度。”

10、经营范围变更

2017年5月12日，公司2016年年度股东大会审议通过了《关于修改公司章程的议案》，同意将“注册号为440301103072336”修改为“统一社会信用代码：91440300728543964T”；同时在原经营范围的基础上增加“租赁业务”。上述事项已于2017年6月21日在深圳市市场监督管理局核准登记。

11、2017年权益分派

2017年5月12日，公司召开的2016年度股东大会审议通过了《关于2016年度利润分配预案的议案》，同意公司2016年度利润分配方案：“公司以2016年末总股本502,500,000股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利0.30元（含税），共计派发现金股利15,075,000.00元，剩余未分配利润结转以后年度。”

12、2018年权益分派

2018年5月16日，公司召开的2017年度股东大会审议通过了《关于2017年度利润分配预案的议案》，同意公司2017年度利润分配方案：“公司以2017年末总股本502,500,000股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利0.30元（含税），共计派发现金股利15,075,000.00元，剩余未分配利润结转以后年度。”

13、2019年权益分派

2019年5月21日，公司召开的2018年度股东大会审议通过了《关于2018年度利润分配预案的议案》，同意公司2018年度利润分配方案：“公司以2018年末总股本502,500,000股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利0.60元（含税），共计派发现金股利30,150,000.00元，不送红股，不进行资本公积金转增股本。剩余未分配利润结转以后年度。”根据《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关规定，上市公司回购专用账户中的股份不享有利润分配等权利。因此，经调整后的2018年度利润分配实施方案：“公司以公司现有总股本剔除已回购股份后502,320,000.00股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利0.600215元（含税），共计派发现金股利30,149,999.87元，不送红股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。”

14、注册地址变更

2019年9月11日，公司2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于修改公司章程并办理工商变更登记的议案》，同意将“公司住所：深圳市坪山区坪山锦龙大道西侧”修改为“公司住所：深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区锦龙大道3号昌红科技公司1层至3层”。上述事项已于2019年11月25日在深圳市市场监督管理局核准登记。

（三）公司经营范围

非金属制品模具设计、加工、制造，塑料制品、模具、五金制造（以上项目不含限制项目）；消费性电子产品的生产加工；经营贸易和进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；模具技术咨询及服务；租赁业务。

（四）财务报表的批准

本公司财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第二十三次会议于2020年4月23日批准。

（五）合并财务报表范围及其变化情况

本公司2019年度纳入合并范围的子公司共14户，详见本附注九“在子公司中的权益”。本公司本年度合并范围未发生变化，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

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报

告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事精密非金属模具制品、精密塑胶部件和高端医疗耗材的研发、设计、生产和销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、（二十四）“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注三、（三十一）“主要会计估计及判断”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司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。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外孙公司昌红科技（越南）有限公司、昌红科技菲律宾股份有限公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币分别以越南盾、菲律宾比索确定为其记账本位币，本公司的其他境外子公司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，本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1)合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

(2)合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

A.增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利

润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

C.购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

D.不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十三）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，

确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

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

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

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

自2019年1月1日起适用的会计政策

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否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（权益工具）。

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

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

A. 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

B. 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

C. 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2019年1月1日前适用的会计政策

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

A.以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

B.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

C.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

D.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

E.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

F.以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

2019年1月1日前适用的会计政策

A.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）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

B.持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

C.应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报

价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

D.可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

E.其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3)金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分的账面价值；

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

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

(4)金融负债终止确认条件

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

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

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5)金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，

并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6)金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2019年1月1日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

A.可供出售金融资产的减值准备：

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月，持续下跌期间的确定依据为公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

B.应收款项坏账准备：

①单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将金额为人民币20万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

②按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

1)信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性

和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
按账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合

2)根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内（含1年）		
其中：[3个月以内]	-	-
[4~12个月]	5	5
1—2年	20	20
2—3年	50	50
3年以上	100	100

③单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

对本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项的特征：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项；等等。

④合并范围内关联方应收款项不计提坏账准备。

C.持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收票据

详见“10、金融工具”。

12、应收账款

详见“10、金融工具”。

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

(1)存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、委托加工物资、产成品等。

(2)发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3)不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4)存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5)低值易耗品和包装物的摊销方法

A.低值易耗品采用一次转销法；

B.包装物采用一次转销法。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

(1)共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2)初始投资成本的确定

A.企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

B.其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3)后续计量及损益确认方法

A.成本法核算的长期股权投资

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

B.权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长

期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

C.长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：A.与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；B.该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

房屋及建筑物	年限平均法	20~30	10	3~4.5
机器设备	年限平均法	10	10	9
电子设备	年限平均法	5	10	18
运输设备	年限平均法	5	10	18
办公及其他设备	年限平均法	5	10	18

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：A.租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；B.公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；C.租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；D.租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

25、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

A. 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

B. 借款费用已经发生；

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

(2) 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

(4)借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

A.无形资产的计价方法

1)公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

2)后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

B.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	土地证上规定的时间	年限平均法	土地使用权

专利	法律保护的时间	年限平均法	专利
软件	合同性权利或其他法定权利	年限平均法	软件

(2) 内部研究开发支出会计政策

A.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

B.开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

A.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

B.开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产

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

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

A. 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

B. 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的

期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

36、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将其分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

39、收入

是否已执行新收入准则

是 否

40、政府补助

(1) 类型

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准：

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

(2) 确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对

特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

（3）会计处理

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

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

A.财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

B.财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

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

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

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣

除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

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

43、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 租赁的归类

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

(2) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(4) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(5) 长期资产减值准备

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

产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（6）折旧和摊销

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

（7）递延所得税资产

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

（8）所得税

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

（9）预计负债

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

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

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；	经第四届董事会第十九次会议及第四届监事会第十三次会议审议	
因报表项目名称变更，将非交易性的可	经第四届董事会第十六次会议审议	

供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。		
其他流动资产重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	经第四届董事会第十六次会议审议	

合并资产负债表：“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额1,947,074.54元，“应收账款”上年年末余额171,897,849.82元。可供出售金额资产减少65,000,000.00元，其他权益工具投资增加70,431,537.09元，其他综合收益增加5,431,537.09元。其他流动资产减少117,550,000.00元，交易性金融资产增加117,550,000.00元。

母公司资产负债表：“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额1,783,551.54元，“应收账款”上年年末余额106,755,313.29元。可供出售金额资产减少35,000,000.00元，其他权益工具投资增加40,431,537.09元，其他综合收益增加5,431,537.09元。其他流动资产减少20,000,000.00元，交易性金融资产增加20,000,000.00元。

(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	213,941,337.07	213,941,337.07	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		117,550,000.00	117,550,000.00
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	1,947,074.54	1,947,074.54	
应收账款	171,897,849.82	171,897,849.82	
应收款项融资			
预付款项	5,097,990.09	5,097,990.09	
应收保费			
应收分保账款			

应收分保合同准备金			
其他应收款	5,243,567.48	5,243,567.48	
其中：应收利息	1,534,623.85	1,534,623.85	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	102,759,692.18	102,759,692.18	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	34,989,971.95	34,989,971.95	
其他流动资产	118,208,146.94	658,146.94	-117,550,000.00
流动资产合计	654,085,630.07	654,085,630.07	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	65,000,000.00		-65,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	6,655,980.45	6,655,980.45	
长期股权投资	9,096,431.66	9,096,431.66	
其他权益工具投资		70,431,537.09	70,431,537.09
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	229,349,882.34	229,349,882.34	
在建工程	10,162,612.01	10,162,612.01	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	32,615,935.63	32,615,935.63	
开发支出			
商誉	5,758,088.61	5,758,088.61	
长期待摊费用	5,739,868.59	5,739,868.59	
递延所得税资产	7,588,582.29	7,588,582.29	
其他非流动资产	10,508,034.14	10,508,034.14	

非流动资产合计	382,475,415.72	387,906,952.81	5,431,537.09
资产总计	1,036,561,045.79	1,041,992,582.88	5,431,537.09
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
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			
应付账款	95,518,887.69	95,518,887.69	
预收款项	15,822,987.62	15,822,987.62	
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	20,344,972.88	20,344,972.88	
应交税费	6,460,074.65	6,460,074.65	
其他应付款	1,870,198.42	1,870,198.42	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	140,017,121.26	140,017,121.26	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	401,660.95	401,660.95	
递延收益	4,839,284.33	4,839,284.33	
递延所得税负债	465,956.58	465,956.58	
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,706,901.86	5,706,901.86	
负债合计	145,724,023.12	145,724,023.12	
所有者权益：			
股本	502,500,000.00	502,500,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	111,059,904.91	111,059,904.91	
减：库存股			
其他综合收益	647,891.47	6,079,428.56	5,431,537.09
专项储备			
盈余公积	24,363,212.89	24,363,212.89	
一般风险准备			
未分配利润	236,430,051.14	236,430,051.14	
归属于母公司所有者权益合计	875,001,060.41	880,432,597.50	5,431,537.09
少数股东权益	15,835,962.26	15,835,962.26	
所有者权益合计	890,837,022.67	896,268,559.76	5,431,537.09
负债和所有者权益总计	1,036,561,045.79	1,041,992,582.88	5,431,537.09

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	112,689,065.15	112,689,065.15	
交易性金融资产		20,000,000.00	20,000,000.00

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	1,783,551.54	1,783,551.54	
应收账款	106,755,313.29	106,755,313.29	
应收款项融资			
预付款项	297,974.74	297,974.74	
其他应收款	10,205,850.59	10,205,850.59	
其中：应收利息	369,589.29	369,589.29	
应收股利			
存货	41,047,822.08	41,047,822.08	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	34,989,971.95	34,989,971.95	
其他流动资产	20,000,136.31	136.31	-20,000,000.00
流动资产合计	327,769,685.65	327,769,685.65	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	35,000,000.00		-35,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	6,655,980.45	6,655,980.45	
长期股权投资	384,184,816.34	384,184,816.34	
其他权益工具投资		40,431,537.09	40,431,537.09
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	56,315,113.26	56,315,113.26	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	9,210,216.85	9,210,216.85	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	1,169,075.46	1,169,075.46	
递延所得税资产	3,177,217.43	3,177,217.43	
其他非流动资产	6,119,563.90	6,119,563.90	
非流动资产合计	501,831,983.69	507,263,520.78	5,431,537.09
资产总计	829,601,669.34	835,033,206.43	5,431,537.09
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	44,601,591.00	44,601,591.00	
预收款项	11,731,382.74	11,731,382.74	
合同负债			
应付职工薪酬	9,028,828.64	9,028,828.64	
应交税费	624,951.19	624,951.19	
其他应付款	53,765,542.60	53,765,542.60	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	119,752,296.17	119,752,296.17	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	944,000.00	944,000.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	944,000.00	944,000.00	
负债合计	120,696,296.17	120,696,296.17	
所有者权益：			
股本	502,500,000.00	502,500,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	109,401,071.53	109,401,071.53	
减：库存股			
其他综合收益		5,431,537.09	5,431,537.09
专项储备			
盈余公积	24,363,212.89	24,363,212.89	
未分配利润	72,641,088.75	72,641,088.75	
所有者权益合计	708,905,373.17	714,336,910.26	5,431,537.09
负债和所有者权益总计	829,601,669.34	835,033,206.43	5,431,537.09

调整情况说明

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

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、16%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	16.5%、20%、25%、30%

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
深圳市昌红科技股份有限公司	15.00
深圳市昌红股权投资基金管理有限公司	25.00
德盛投资有限公司	免税
昌红科技（越南）有限公司	20.00
昌红科技菲律宾股份有限公司	30.00
昌红科技（香港）有限公司	16.50
河源市昌红精机科技有限公司	15.00
力因精准医疗产品（上海）有限公司	15.00
力姐康生命科学（上海）有限公司	25.00
上海力因生物技术有限公司	25.00
芜湖昌红科技有限公司	25.00
上海昌美精机有限公司	15.00
硕昌（上海）精密塑料制品有限公司	15.00
深圳市柏明胜医疗器械有限公司	15.00
青岛旭健艾维创业投资中心（有限合伙）	25.00

2、税收优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，本公司及河源昌红、力因精准、上海昌美、上海硕昌、柏明胜被认定为高新技术企业，有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，本公司及河源昌红、力因精准、上海昌美、上海硕昌、柏明胜自获得高新技术企业认定后三年内（除本公司为2018年至2020年外，其余均为2017年至2019年），所得税税率减按15%的比例征收。

本公司之全资子公司德盛投资注册地在塞舌尔共和国，《国际商业公司法1994》是当地规管国际商业公司的主要公司法例。根据该法例规定：国际商业公司如在塞舌尔境外进行商业活动或交易，均不须就此纳税。

本公司之全资孙公司越南昌红2014年07月04日取得编号为04204300019的投资执照，自获利年度起二年内减免企业所得税，三至四年内减按50%计征企业所得税。

本公司之全资孙公司菲律宾昌红属于PEZA企业，享受自2016年10月1号至2020年9月30号免交企业所得税，优惠期结束后以销售毛利为应纳税所得额，按照5%优惠税率缴纳企业所得税。本年度菲律宾昌红不需要缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	175,706.56	156,616.12
银行存款	131,491,972.54	195,886,889.34
其他货币资金	8,004,122.46	17,897,831.61
合计	139,671,801.56	213,941,337.07
其中：存放在境外的款项总额	21,479,845.91	24,817,313.34

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用证保证金		5,865,072.26
定期存款	13,952,400.00	
海关保证金	4,107.99	4,380.52
保函保证金	8,000,000.00	8,140,000.00
合计	21,956,507.99	14,009,452.78

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	122,690,641.33	117,550,000.00
其中：		
理财产品	122,690,641.33	117,550,000.00
其中：		
合计	122,690,641.33	117,550,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	334,999.80	1,878,295.82
商业承兑票据		68,778.72
合计	334,999.80	1,947,074.54

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,234,521.72	8.66%	14,234,521.72	100.00%		13,860,753.40		13,860,753.40		
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的	13,550,777.95	8.24%	13,550,777.95	100.00%		13,723,669.76	7.31%	13,723,669.76	100.00%	

应收账款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	683,743.77	0.42%	683,743.77	100.00%		137,083.64	0.07%	137,083.64	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	150,226,252.79	91.34%	2,129,743.76	1.42%	148,096,509.03	173,890,589.32	92.62%	1,992,739.50	1.15%	171,897,849.82
其中：										
账龄组合	150,226,252.79	91.34%	2,129,743.76	1.42%	148,096,509.03	173,890,589.32	92.62%	1,992,739.50	1.15%	171,897,849.82
合计	164,460,774.51	100.00%	16,364,265.48		148,096,509.03	187,751,342.72		15,853,492.90		171,897,849.82

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
1.Asian Express Holdings Ltd	5,442,943.28	5,442,943.28	100.00%	无法收回
2.深圳市迪瑞德科技有限公司	5,296,426.07	5,296,426.07	100.00%	无法收回
3.Advance Software Tech Limited	2,811,408.60	2,811,408.60	100.00%	无法收回
4.深圳华宝利电子有限公司	195,723.66	195,723.66	100.00%	无法收回
5.深圳市安田音响科技有限公司	192,650.00	192,650.00	100.00%	无法收回
6.深圳万科扬声器制造有限公司	148,394.45	148,394.45	100.00%	无法收回
7.利比康电子深圳有限公司	88,517.44	88,517.44	100.00%	无法收回
8.惠州比亚迪电子有限公司	58,458.22	58,458.22	100.00%	无法收回
合计	14,234,521.72	14,234,521.72	--	--

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

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			
其中： 3 个月以内	135,422,589.93		
4-12 个月	11,090,567.47	554,528.38	5.00%
1 年以内小计	146,513,157.40	554,528.38	0.38%
1-2 年	2,165,140.63	433,028.12	20.00%
2-3 年	811,535.00	405,767.50	50.00%
3 年以上	736,419.76	736,419.76	100.00%
合计	150,226,252.79	2,129,743.76	--

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）	146,513,157.40
其中： 3 个月以内	135,422,589.93
4-12 个月	11,090,567.47
1 至 2 年	2,165,140.63
2 至 3 年	811,535.00
3 年以上	14,970,941.48
3 至 4 年	5,922,147.97
4 至 5 年	207,129.22
5 年以上	8,841,664.29
合计	164,460,774.51

（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	
坏账准备	15,853,492.90	510,772.58				16,364,265.48
合计	15,853,492.90	510,772.58				16,364,265.48

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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	24,639,302.49	14.98%	27,270.12
第二名	18,294,561.75	11.12%	
第三名	16,569,548.65	10.08%	227,350.69
第四名	15,228,866.31	9.26%	4,276.34
第五名	11,348,731.68	6.90%	
合计	86,081,010.88	52.34%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,241,268.09	88.64%	4,955,238.50	97.20%
1 至 2 年	619,113.23	10.47%	89,340.74	1.75%
2 至 3 年	14,657.18	0.25%	53,410.85	1.05%
3 年以上	37,845.83	0.64%		
合计	5,912,884.33	--	5,097,990.09	--

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

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 3,185,497.60 元，占预付款项期末余额合计数的比例 53.88%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	128,493.15	1,534,623.85
其他应收款	11,122,412.71	3,708,943.63
合计	11,250,905.86	5,243,567.48

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	128,493.15	373,493.40
理财产品		1,161,130.45
合计	128,493.15	1,534,623.85

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
房租及其他押金	4,364,691.77	2,253,317.77

保证金	28,400.00	78,400.00
员工借支备用金	378,464.11	176,500.27
风险金	819,030.46	725,598.92
其他	114,687.59	614,521.19
出口退税	139,906.48	12,187.63
租赁款	7,328,549.46	
合计	13,173,729.87	3,860,525.78

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	81,072.70		70,509.45	151,582.15
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	1,899,735.01			1,899,735.01
2019 年 12 月 31 日余额	1,980,807.71		70,509.45	2,051,317.16

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）	6,260,797.36
其中： 3 个月以内	1,019,305.77
4-12 个月	5,241,491.59
1 至 2 年	5,730,594.63
2 至 3 年	1,078,428.43
3 年以上	103,909.45
3 至 4 年	35,495.24
4 至 5 年	17,845.13
5 年以上	50,569.08
合计	13,173,729.87

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	
坏账准备	151,582.15	1,899,735.01				2,051,317.16
合计	151,582.15	1,899,735.01				2,051,317.16

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
1.常州康泰模具科技有限公司	租赁款	7,328,549.46	4-12个月、1-2年、2-3年	55.63%	1,337,010.81
2.上海维多利亚企业有限公司	房租及押金	1,225,974.33	1年以内、1-2年	9.31%	143,741.96
3.松江海关	风险金	819,030.46	1年以内、1-2年	6.22%	31,346.71
4.深圳市投资控股有限公司	房租押金	724,046.62	3个月以内、1-2年	5.50%	108,058.12
5.MERALCO	电费押金	663,252.23	4-12月、1-2年	5.03%	37,532.49
合计	--	10,760,853.10	--	81.69%	1,657,690.09

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

是否已执行新收入准则

 是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	41,474,274.85	2,681,604.01	38,792,670.84	40,217,640.91	2,705,623.07	37,512,017.84
在产品	68,634,738.50	4,458,633.29	64,176,105.21	48,840,276.28	4,519,470.67	44,320,805.61
库存商品	24,723,108.00	2,562,109.61	22,160,998.39	19,618,922.74	1,394,723.35	18,224,199.39
委托加工物资	1,648,383.58		1,648,383.58	2,702,669.34		2,702,669.34
合计	136,480,504.93	9,702,346.91	126,778,158.02	111,379,509.27	8,619,817.09	102,759,692.18

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,705,623.07			24,019.06		2,681,604.01
在产品	4,519,470.67	1,116,833.05		1,177,670.43		4,458,633.29
库存商品	1,394,723.35	1,167,386.26				2,562,109.61
合计	8,619,817.09	2,284,219.31		1,201,689.49		9,702,346.91

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
租赁资产	5,407,656.73		5,407,656.73	10,100,000.00		2020年03月17日
合计	5,407,656.73		5,407,656.73	10,100,000.00		--

其他说明：

2019年12月5日，昌红科技与德克尔马豪吉特迈（上海）机床有限公司签订机床买卖合同，将租赁给常州康泰模具科技有限公司的2台设备进行出售，合同总价款为1,010万元；截止2019年12月31日，德克尔马豪吉特迈（上海）机床有限公司已支付定金202万元，该出售行为极可能在1年内完成。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一年内到期的长期应收款	560,576.20	34,989,971.95
合计	560,576.20	34,989,971.95

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	597,099.12	390,733.87
多交企业所得税	1,085,920.81	267,413.07
合计	1,683,019.93	658,146.94

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	1,314,673.33		1,314,673.33	15,637,141.30		15,637,141.30	
其中：未实现融资收益	-66,349.61		-66,349.61	-967,581.22		-967,581.22	
其中：将于一年内到期部分	-560,576.20		-560,576.20	-8,013,579.63		-8,013,579.63	
昌红光电借款				27,000,000.00		27,000,000.00	
其中：未实现融资收益				-35,145.46		-35,145.46	
其中：将于一年内到期部分				-26,964,854.54		-26,964,854.54	

合计	687,747.52		687,747.52	6,655,980.45		6,655,980.45	--
----	------------	--	------------	--------------	--	--------------	----

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
常州康泰 模具科技 有限公司	9,096,431 .66			1,632,939 .42						10,729,37 1.08	
小计	9,096,431 .66			1,632,939 .42						10,729,37 1.08	
合计	9,096,431 .66			1,632,939 .42						10,729,37 1.08	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
武汉互创联合科技有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00

Pneuma Respiratory, Inc.	21,147,169.18	
深圳市合创智能及健康创业投资基金 (有限合伙)	25,092,989.29	22,468,470.18
吉安市井开区合正医疗产业投资合伙企业 (有限合伙)	20,000,000.00	
共青城分享精准医疗投资管理合伙企业 (有限合伙)	20,125,806.98	17,963,066.91
合计	116,365,965.45	70,431,537.09

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
深圳市合创智能及健康创业投资基金(有限合伙)	1,245,335.00				持有意图并非近期出售或短期获利	

其他说明：

昌红科技对以上公司的股权投资，属于非交易性权益工具投资，因此昌红科技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权益工具投资。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

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	12,996,133.78			12,996,133.78
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产				

在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
固定 资产转入	12,996,133.78			12,996,133.78
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	12,996,133.78			12,996,133.78
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额				
2.本期增加金额	4,727,343.54			4,727,343.54
(1) 计提或摊销	97,470.98			97,470.98
固定资 产转入	4,629,872.56			4,629,872.56
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	4,727,343.54			4,727,343.54
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	8,268,790.24			8,268,790.24
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
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	278,070,946.14	229,349,882.34
合计	278,070,946.14	229,349,882.34

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	交通设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	110,525,197.52	263,503,321.93	14,608,341.32	7,639,196.63	39,201,579.24	435,477,636.64
2.本期增加金额	35,264,403.34	52,281,954.99	587,132.49	1,569,206.35	5,669,105.78	95,371,802.95
(1) 购置		34,458,894.34	587,132.49	1,472,201.92	5,669,105.78	42,187,334.53
(2) 在建工程转入	35,264,403.34	17,823,060.65		97,004.43		53,184,468.42
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	12,996,133.78	13,398,780.31		71,287.58	834,237.98	27,300,439.65
(1) 处置或报废		13,398,780.31		71,287.58	834,237.98	14,304,305.87
(2) 转入投资性房地产	12,996,133.78					12,996,133.78
4.期末余额	132,793,467.08	302,386,496.61	15,195,473.81	9,137,115.40	44,036,447.04	503,548,999.94
二、累计折旧						

1.期初余额	28,223,167.35	134,782,577.16	8,557,702.35	5,379,793.89	29,184,513.55	206,127,754.30
2.本期增加金额	4,681,439.70	22,644,234.78	1,560,214.74	747,191.39	4,623,396.00	34,256,476.61
(1) 计提	4,681,439.70	22,644,234.78	1,560,214.74	747,191.39	4,623,396.00	34,256,476.61
3.本期减少金额	4,629,872.56	9,431,433.80		64,158.60	814,503.45	14,939,968.41
(1) 处置或报废		9,431,433.80		64,158.60	814,503.45	10,310,095.85
(2) 转入投资性房地产	4,629,872.56					4,629,872.56
4.期末余额	28,274,734.49	147,995,378.14	10,117,917.09	6,062,826.68	32,993,406.10	225,444,262.50
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额		33,791.30				33,791.30
(1) 计提		33,791.30				33,791.30
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额		33,791.30				33,791.30
四、账面价值						
1.期末账面价值	104,518,732.59	154,357,327.17	5,077,556.72	3,074,288.72	11,043,040.94	278,070,946.14
2.期初账面价值	82,302,030.17	128,720,744.77	6,050,638.97	2,259,402.74	10,017,065.69	229,349,882.34

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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
越南昌红厂房	8,131,649.36	产权证书正在办理中

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	27,635.34	10,162,612.01
合计	27,635.34	10,162,612.01

(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
厂房及附属设备				10,162,612.01		10,162,612.01
设备采购款	839.93		839.93			
基础建设	26,795.41		26,795.41			
合计	27,635.34		27,635.34	10,162,612.01		10,162,612.01

(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
越南厂房	8,150,000.00		8,131,649.36	8,131,649.36			99.77%	100.00%				其他
越南注塑机生产线	9,700,000.00		9,627,638.03	9,627,638.03			99.25%	100.00%				其他
菲律宾厂房	34,000,000.00	8,495,540.03	18,637,213.95	27,132,753.98			79.80%	100.00%				其他
空调净化房屋装修费	2,400,000.00	1,667,071.98	732,946.74		2,400,018.72		100.00%	100.00%				其他
高速加工中心 OPS	3,500,000.00		3,492,854.09	3,492,854.09			99.80%	100.00%				其他
联想图像 LSU 组件调整检测设备	1,000,000.00		985,840.71	985,840.71			98.58%	100.00%				其他
合计	58,750,000.00	10,162,612.01	41,608,142.88	49,370,736.17	2,400,018.72		--	--				--

(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
----	--------	------

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

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额	36,730,173.92	77,473.00	7,925,719.36	44,733,366.28
2.本期增加金额	704,246.46		189,767.62	894,014.08
(1) 购置	704,246.46		189,767.62	894,014.08
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	37,434,420.38	77,473.00	8,115,486.98	45,627,380.36

二、累计摊销					
1.期初余额	5,542,262.67	52,056.13	6,523,111.85		12,117,430.65
2.本期增加金额	689,063.17	2,500.02	480,218.63		1,171,781.82
(1) 计提	689,063.17	2,500.02	480,218.63		1,171,781.82
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,231,325.84	54,556.15	7,003,330.48		13,289,212.47
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	31,203,094.54	22,916.85	1,112,156.50		32,338,167.89
2.期初账面价值	31,187,911.25	25,416.87	1,402,607.51		32,615,935.63

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

其他说明：

27、开发支出

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、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		
上海力因	16,721,278.60					16,721,278.60
合计						

(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	企业合并形成	处置		
上海力因	10,963,189.99		991,851.45			11,955,041.44
合计	10,963,189.99		991,851.45			11,955,041.44

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：

注：于2019年12月31日，昌红科技聘请北京中林资产评估有限公司对商誉进行了减值测试，该评估公司出具了中林评字【2020】66号评估报告，评估了各相关资产及资产组的公允价值；经测试，本年应补提商誉减值 991,851.45元。

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	5,312,225.54	12,894,876.00	5,648,241.88		12,558,859.66

租赁费	427,643.05	697,210.92	998,593.09		126,260.88
合计	5,739,868.59	13,592,086.92	6,646,834.97		12,685,120.54

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	7,775,811.56	1,174,278.48	24,047,467.59	3,607,321.83
内部交易未实现利润	3,511,035.00	526,655.25	3,489,669.21	523,450.38
可抵扣亏损	25,885,519.39	4,446,470.17	20,239,590.95	3,250,689.12
信用减值准备	18,197,512.01	2,729,641.80		
预计负债	75,137.61	11,270.64	401,660.95	60,249.14
政府补助			944,000.00	141,600.00
昌红光电未实现融资收益			35,145.46	5,271.82
合计	55,445,015.57	8,888,316.34	49,157,534.16	7,588,582.29

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	3,030,302.60	454,545.39	3,106,377.21	465,956.58
交易性金融资产公允价值变动	1,890,641.33	283,596.20		
合计	4,920,943.93	738,141.59	3,106,377.21	465,956.58

(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	247,647.58	8,640,668.76		7,588,582.29

递延所得税负债	247,647.58	490,494.01	465,956.58
---------	------------	------------	------------

(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	2,178,397.28	
可抵扣亏损	10,431,845.90	9,872,066.92
合计	12,610,243.18	9,872,066.92

(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 年度		1,767,054.04	
2020 年度	1,721,491.84	1,721,491.84	
2021 年度	1,346,423.99	1,346,423.99	
2022 年度	2,144,852.79	2,144,852.79	
2023 年度	2,892,244.26	2,892,244.26	
2024 年度	2,326,833.02		
合计	10,431,845.90	9,872,066.92	--

其他说明：

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	18,403,587.32	2,831,000.00
预付设备款	2,931,609.73	7,429,166.94
预付软件款	538,780.20	247,867.20
合计	21,873,977.25	10,508,034.14

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内	114,636,700.39	89,374,501.28
1-2 年	3,065,686.04	3,210,386.33
2-3 年	1,447,359.06	1,429,543.79
3 年以上	2,852,947.87	1,504,456.29
合计	122,002,693.36	95,518,887.69

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
佛山市海龙德模具科技有限公司	1,061,750.00	尚未结算
合计	1,061,750.00	--

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

 是 否**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	17,360,201.10	15,211,528.06
1-2 年	574,739.49	407,092.58
2-3 年	402,744.84	46,274.41
3 年以上	197,619.49	158,092.57
合计	18,535,304.92	15,822,987.62

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,333,021.11	151,485,797.46	151,590,621.92	20,228,196.65
二、离职后福利-设定提存计划	11,951.77	6,992,552.78	6,983,412.90	21,091.65
三、辞退福利		93,330.00	93,330.00	
合计	20,344,972.88	158,571,680.24	158,667,364.82	20,249,288.30

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	20,283,603.25	137,770,247.39	137,847,889.06	20,205,961.58
2、职工福利费	40,655.00	8,380,652.57	8,421,307.57	
3、社会保险费	1,550.80	3,885,987.58	3,877,455.63	10,082.75
其中：医疗保险费	1,550.80	3,380,463.59	3,373,385.40	8,628.99
工伤保险费		240,910.05	240,624.49	285.56
生育保险费		264,613.94	263,445.74	1,168.20
4、住房公积金	7,212.06	1,070,012.55	1,076,000.61	1,224.00
5、工会经费和职工教育经费		128,050.12	128,050.12	
8、其他短期薪酬		250,847.25	239,918.93	10,928.32
合计	20,333,021.11	151,485,797.46	151,590,621.92	20,228,196.65

(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	11,951.77	6,717,154.53	6,711,170.13	17,936.17
2、失业保险费		275,398.25	272,242.77	3,155.48
合计	11,951.77	6,992,552.78	6,983,412.90	21,091.65

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,291,813.94	3,449,319.85
企业所得税	2,257,499.31	2,203,369.81
个人所得税	442,732.71	347,517.28
城市维护建设税	73,356.47	128,847.23
城镇土地使用税	99,365.10	173,597.40
教育费附加	74,896.31	112,327.03
房产税	146,831.61	26,715.46
印花税	14,216.40	18,380.59
环保税	798,985.78	
合计	7,199,697.63	6,460,074.65

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,726,741.69	1,870,198.42
合计	1,726,741.69	1,870,198.42

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工报销款	883,360.54	540,897.34
订金和保证金	458,924.76	419,480.93
应付服务费	220,982.90	647,764.88
其他	163,473.49	262,055.27
合计	1,726,741.69	1,870,198.42

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、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
----	------	------

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：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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	期末余额
合计	--	--	--							

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	407,431.78	
合计	407,431.78	

(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
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、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
商业折扣	75,137.61	401,660.95	预计应支付给经销商的返利
合计	75,137.61	401,660.95	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,839,284.33		1,282,310.94	3,556,973.39	与资产相关
合计	4,839,284.33		1,282,310.94	3,556,973.39	--

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
真空采血管自动生产关键研究与应	3,730,284.33					338,310.94	3,391,973.39	与资产相关

用项目								
新型安全头盔真空采血管项目	165,000.00						165,000.00	与资产相关
节能减排项目	944,000.00					944,000.00		与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

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

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	502,500,000.00						502,500,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

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

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：

55、资本公积

单位：元

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

资本溢价（股本溢价）	104,966,655.73			104,966,655.73
其他资本公积	1,658,833.38			1,658,833.38
同一控制下产生的资本公积	4,434,415.80			4,434,415.80
合计	111,059,904.91			111,059,904.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份		53,752,097.00		53,752,097.00
合计		53,752,097.00		53,752,097.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	5,431,537.09	4,787,259.18				4,787,259.18	10,218,796.27
其他权益工具投资公允价值变动	5,431,537.09	4,787,259.18				4,787,259.18	10,218,796.27
二、将重分类进损益的其他综合收益	647,891.47	5,066,868.02				5,066,868.02	5,714,759.49
外币财务报表折算差额	647,891.47	5,066,868.02				5,066,868.02	5,714,759.49
其他综合收益合计	6,079,428.56	9,854,127.20				9,854,127.20	15,933,555.76

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	24,363,212.89	6,939,743.48		31,302,956.37
合计	24,363,212.89	6,939,743.48		31,302,956.37

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	236,430,051.14	197,377,130.66
调整后期初未分配利润	236,430,051.14	197,377,130.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	61,792,118.88	56,845,050.88
减：提取法定盈余公积	6,939,743.48	2,717,130.40
应付普通股股利	30,149,999.87	15,075,000.00
期末未分配利润	261,132,426.67	236,430,051.14

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	710,823,322.11	523,796,363.61	686,630,486.68	512,037,802.69
其他业务	4,539,617.98	2,178,872.31	7,024,352.64	7,631,985.39
合计	715,362,940.09	525,975,235.92	693,654,839.32	519,669,788.08

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,126,287.50	1,176,289.56
教育费附加	515,356.60	552,407.32
房产税	587,114.56	676,623.73
土地使用税	296,570.34	881,511.54
车船使用税	17,682.17	12,639.98
印花税	162,155.71	234,365.81
地方教育附加	329,413.59	336,736.91
合计	3,034,580.47	3,870,574.85

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
快递及运费	8,849,460.38	8,834,416.44
职工薪酬	7,444,944.30	6,851,359.99
广告、展览费用	1,316,838.29	1,275,627.05
进出口报关及商检费用	1,348,044.09	1,228,417.55
其他	5,479,956.53	2,866,495.49
合计	24,439,243.59	21,056,316.52

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	42,568,102.20	38,701,306.03
租赁费	3,925,296.52	4,572,405.83
折旧费及摊销费	8,242,172.94	3,694,026.81
汽车费	1,236,081.29	1,879,712.51
差旅费	3,895,497.28	2,939,291.05

业务招待费	2,851,928.53	2,740,232.93
修理费	854,333.30	777,801.12
办公费	2,625,401.59	1,576,699.72
咨询服务费	2,183,440.41	3,562,800.35
其他	6,763,084.24	6,416,146.50
合计	75,145,338.30	66,860,422.85

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,707,069.27	20,625,828.63
直接材料、燃料及动力	5,852,723.56	6,234,893.44
研发设备折旧费	5,631,260.99	5,597,497.51
无形资产摊销费	349,087.18	466,416.53
研发成果论证、鉴定、评审、验收费	1,201,681.48	938,837.80
其他研发费用	679,265.53	416,913.93
合计	34,421,088.01	34,280,387.84

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	22,485.70	427.55
减：利息收入	1,693,501.04	5,019,017.45
汇兑损益	-3,931,541.55	-6,941,849.28
银行手续费	278,617.87	268,707.66
合计	-5,323,939.02	-11,691,731.52

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,357,045.19	7,069,708.43

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,632,939.42	-1,243,873.48
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,245,335.00	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		4,754.67
银行理财产品投资收益	4,085,114.71	6,545,152.92
合计	6,963,389.13	5,306,034.11

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,890,641.33	
合计	1,890,641.33	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,899,735.01	
应收账款坏账损失	-510,772.58	
合计	-2,410,507.59	

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-5,218,799.48
二、存货跌价损失	-2,284,219.31	-1,345,365.53
七、固定资产减值损失	-33,791.30	
十三、商誉减值损失	-991,851.45	-5,685,903.86
合计	-3,309,862.06	-12,250,068.87

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产利得	56,784.53	22,151.31

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
债务重组利得		1,975.07	
政府补助	229,200.00	463,000.00	229,200.00
非流动资产毁损报废利得		2,901.00	
其他	55,280.33	737,269.15	55,280.33
合计	284,480.33	1,205,145.22	284,480.33

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
财税服中心 产业扶持资 金		补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	217,000.00	463,000.00	与收益相关
2018 年企业 岗前职业技 能培训补贴 款	深圳市高技 能人才公共 实训管理服 务中心	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	12,200.00		与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	13,000.00	73,000.00	13,000.00
非流动资产毁损报废损失	277,733.06	644,117.85	277,733.06
罚款、滞纳金	1,021,237.55	126,637.55	1,021,237.55
其他	57,259.77	25,500.00	57,259.77
合计	1,369,230.38	869,255.40	1,369,230.38

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,871,323.86	6,708,872.51
递延所得税费用	-1,114,617.94	-2,234,540.17
合计	5,756,705.92	4,474,332.34

(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	66,134,133.30
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,920,120.00
子公司适用不同税率的影响	-1,259,355.18
调整以前期间所得税的影响	-76,124.08
非应税收入的影响	-244,940.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	638,469.61
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,891,536.48
商誉减值损失的影响	148,777.72
研发费用加计扣除影响	-5,261,777.71
所得税费用	5,756,705.92

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,276,503.53	470,094.15
政府补贴	5,303,934.25	7,149,229.12
收到往来款等	135,280.33	1,613,865.39
合计	6,715,718.11	9,233,188.66

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
银行手续费	278,617.87	259,163.45
销售费用、管理费用付现	54,915,756.58	44,812,818.19
支付往来款等	3,299,608.68	539,136.23
合计	58,493,983.13	45,611,117.87

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
收昌红光电及常州康泰还款	28,078,420.00	30,539,210.00
银行理财产品	408,034,992.81	599,010,377.71
合计	436,113,412.81	629,549,587.71

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

银行理财产品、定期存款	406,917,854.32	581,516,536.00
合计	406,917,854.32	581,516,536.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购库存股	53,752,097.00	
合计	53,752,097.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	60,377,427.38	55,618,463.16
加：资产减值准备	3,309,862.06	12,250,068.87
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	34,353,947.59	31,099,164.36
无形资产摊销	1,171,781.82	1,445,338.53
长期待摊费用摊销	6,646,834.97	2,328,629.58
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）	-56,784.53	-22,151.31
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	277,733.06	641,216.85
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,890,641.33	
财务费用（收益以“-”号填列）	-394,511.81	-8,395,226.62

投资损失（收益以“-”号填列）	-6,963,389.13	-5,306,034.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,052,086.47	-2,223,128.98
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	24,537.43	-11,411.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	-24,018,465.84	-5,712,583.97
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	21,078,221.09	-41,047,285.86
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	24,993,749.58	19,467,917.27
其他	2,410,507.59	
经营活动产生的现金流量净额	120,268,723.46	60,132,976.58
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	117,715,293.57	181,195,348.29
减：现金的期初余额	181,195,348.29	166,138,931.97
现金及现金等价物净增加额	-63,480,054.72	15,056,416.32

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	117,715,293.57	181,195,348.29
其中：库存现金	175,706.56	156,616.12
可随时用于支付的银行存款	117,539,572.54	177,150,353.34
可随时用于支付的其他货币资金	14.47	3,888,378.83
三、期末现金及现金等价物余额	117,715,293.57	181,195,348.29

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,956,507.99	定期存款、海关保证金、保函保证金
合计	21,956,507.99	--

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	92,332,851.26
其中：美元	12,782,344.24	6.976200000	89,172,189.92
欧元	744.50	7.815500000	5,818.64
港币	206,101.57	0.895780000	184,621.66
日元	1,174,063.00	0.064086000	75,241.00
菲律宾比索	14,769,828.79	0.137489180	2,030,691.65
越南盾	2,881,186,025.00	0.000299977	864,288.39
应收账款	--	--	109,642,577.75
其中：美元	14,763,101.06	6.976200000	102,990,345.61

欧元	236,655.87	7.815500000	1,849,583.95
港币	532.33	0.895780000	476.85
越南盾	16,008,486,449.60	0.000299977	4,802,171.34
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			88,826,849.90
其中：美元	11,850,657.95	6.976200000	82,672,559.97
港币	86,932.12	0.895780000	77,872.06
欧元	18,224.08	7.815500000	142,430.31
菲律宾比索	4,884,756.86	0.137489180	671,601.22
越南盾	17,542,656,152.01	0.000299977	5,262,386.35

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

昌红科技（越南）有限公司成立于2014年7月04日，经营地在越南海阳省锦江县，因其生产经营场所、主营客户及供应商均在越南，记账本位币为越南盾。

昌红科技菲律宾股份有限公司成立于2015年6月14日，经营地在八打雁省塔纳万市特别经济区第一菲律宾工业园，因其生产经营场所、主营客户及供应商均在菲律宾，记账本位币为菲律宾比索。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
真空采血管全自动生产关键技术研究与应用 115 万专项补贴	83,243.92	递延收益	83,243.92
真空采血管产业化 460 万专项资金	255,067.02	递延收益	255,067.02

节能减排项目	944,000.00	递延收益	944,000.00
--------	------------	------	------------

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
--	---------	---------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
上海昌美精机有限公司	上海	上海	生产	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
硕昌（上海）精密塑料制品有限公司	上海	上海	生产	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
芜湖昌红科技有限公司	芜湖	芜湖	生产	100.00%		设立
昌红科技（香港）有限公司	香港	香港	结算	100.00%		设立
河源市昌红精机科技有限公司	河源	河源	生产	100.00%		设立
深圳市柏明胜医疗器械有限公司	深圳	深圳	生产	100.00%		设立
德盛投资有限公司	海外	塞舌尔岛	投资	100.00%		设立
深圳市昌红股权投资基金管理公司	深圳	深圳	投资	100.00%		设立
青岛旭健艾维创业投资中心（有限合伙）	青岛	青岛	投资	99.00%		设立
力因精准医疗产品（上海）有限公司	上海	上海	生产	79.75%		非同一控制下企业合并
昌红科技菲律宾股份有限公司	菲律宾	菲律宾	生产		100.00%	设立

昌红科技(越南)有限公司	越南	越南	生产		100.00%	设立
上海力因生物技术有限公司	上海	上海	生产		79.75%	设立
力姐康生命科学(上海)有限公司	上海	上海	生产		47.85%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海力因	20.25%	-838,912.53		14,116,864.82
旭健艾维	1.00%	-1,973.93		304,405.93

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海力因	28,555,885.13	50,369,975.57	78,925,860.70	14,704,327.84	3,632,111.00	18,336,438.84	25,406,764.86	56,078,061.52	81,484,826.38	12,275,798.32	4,257,006.11	16,532,804.43
旭健艾维	440,593.28	30,000,000.00	30,440,593.28				638,127.52	30,000,000.00	30,638,127.52	141.00		141.00

单位: 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海力因	43,346,090.05	-1,216,283.71	-1,216,283.71	254,517.66	36,032,533.70	-4,956,390.25	-4,956,390.25	-2,227,054.80

旭健艾维		-197,393.24	-197,393.24	-197,534.24		-362,013.48	-362,013.48	-460,387.36
------	--	-------------	-------------	-------------	--	-------------	-------------	-------------

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(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

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
常州康泰模具科技有限公司	常州	常州	生产	40.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	常州康泰	常州康泰
流动资产	48,307,330.00	46,032,047.55
非流动资产	31,647,906.04	36,434,337.91
资产合计	79,955,236.04	82,466,385.46
流动负债	40,785,376.91	46,520,006.32
非流动负债	14,926,431.44	15,785,299.99

负债合计	55,711,808.35	62,305,306.31
归属于母公司股东权益	24,243,427.69	20,161,079.15
按持股比例计算的净资产份额	9,697,371.08	8,064,431.66
对合营企业权益投资的账面价值	9,697,371.08	8,064,431.66
营业收入	59,907,986.32	37,034,753.89
净利润	4,082,348.54	-3,109,683.70
综合收益总额	4,082,348.54	-3,109,683.70

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对经营业绩的负面影响降至最低，使股东权益最大化。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，将风险控制在限定范围内。本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。

(1) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

A. 已逾期未减值的金融资产的账龄分析

本公司无已逾期未计提减值的金融资产。

B. 已发生单项减值的金融资产的分析，包括判断该金融资产发生减值所考虑的因素。

资产负债表日，单项确定已发生减值的应收深圳市迪瑞德科技有限公司、ADVANCESOFTWARETECHLIMITED公司、Asian Express Holdings Ltd款项，由于债务公司经营状况持续恶化、资不抵债，本公司已全额计提坏账准备。

(2) 市场风险

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

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险，本公司承受外汇风险主要与美元、港币、欧元、越南盾、菲律宾比索、日元有关，本公司、柏明胜、河源昌红以美元和欧元进行大部分销售和采购结算，昌红（香港）以美元和港币进行结算，越南昌红以越南盾与美元进行采购和销售结算，菲律宾昌红以菲律宾比索与美元进行采购和销售结算。本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2019年12月31日，附注五、（五十五）表所述资产或负债为外币余额外，本公司的其他资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	89,172,189.92	3,160,661.34	92,332,851.26	109,691,793.77	9,712,518.56	119,404,312.33
应收账款	102,990,345.61	6,652,232.14	109,642,577.75	119,053,216.76	6,046,140.11	125,099,356.87
应付账款	82,672,559.97	6,154,289.93	88,826,849.90	48,712,141.05	4,072,950.86	52,785,091.91
合计	274,835,095.50	15,967,183.41	290,802,278.91	277,457,151.58	19,831,609.53	297,288,761.11

于2019年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值1%，则公司将增加或减少净利润1,131,485.79元（2018年12月31日：1,917,185.77元）。管理层认为1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(3)流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
应付账款	114,636,700.39	3,065,686.04	1,447,359.06	2,852,947.87	122,002,693.36
合计	114,636,700.39	3,065,686.04	1,447,359.06	2,852,947.87	122,002,693.36

项目	上年年末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
应付账款	89,374,501.28	3,210,386.33	1,429,543.79	1,504,456.29	95,518,887.69
合计	89,374,501.28	3,210,386.33	1,429,543.79	1,504,456.29	95,518,887.69

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		122,690,641.33		122,690,641.33
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		122,690,641.33		122,690,641.33
（三）其他权益工具投资		45,218,796.27	71,147,169.18	116,365,965.45
持续以公允价值计量的资产总额		167,909,437.60	71,147,169.18	239,056,606.78
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

（1）期末理财产品按照理财产品类型及收益率预测未来现金流量作为公允价值。

（2）深圳市合创智能及健康创业投资基金（有限合伙）和共青城分享精准医疗投资管理合伙企业（有限合伙）的其他权益工具公允价值的输入值，根据基金公司提供的资产负债表日审计报告确定。

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

对持有武汉互创联合科技有限公司、Pneuma Respiratory, Inc.及吉安市井开区合正医疗产业投资合伙企业（有限合伙）的其他权益工具投资，因被投资企业所处的经营环境、经营情况和财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司，第一大股东和最终控制方为李焕昌，持有公司42.19%股份，为公司董事长兼总经理。本企业最终控制方是李焕昌。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、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、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的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
常州康泰模具科技有限公司	本公司持有 40% 股份

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
华守夫	董事兼副总经理
徐燕平	董事兼副总经理
顾立基	独立董事
张锦慧	独立董事
高立	独立董事

张泰	监事会主席
俞汉昌	监事
赵阿荣	监事
周国铨	财务总监
刘军	董事会秘书
深圳市启明医药科技有限公司	本公司实际控制人控制的公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
常州康泰	采购模具				752,136.75

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
启明医药	销售模具		23,200.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
常州康泰	机器设备	386,211.71	290,823.74
启明医药	房屋	535,400.78	500,942.40

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
常州康泰	6,600,000.00	2018年02月12日	2019年02月05日	是
常州康泰	7,000,000.00	2018年06月26日	2019年06月20日	是
常州康泰	3,000,000.00	2019年04月24日	2020年04月23日	否
常州康泰	4,000,000.00	2019年04月18日	2020年04月17日	否
常州康泰	6,600,000.00	2019年01月16日	2020年01月13日	否

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,072,204.80	4,043,500.00

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
长期应收款	常州康泰	1,314,673.33		15,637,141.30	
其他应收款	常州康泰	7,328,549.46	1,337,010.81		

(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	常州康泰		176,000.00

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

对新型冠状病毒肺炎疫情的影响评估

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称“肺炎疫情”)于 2020 年 1 月在全国爆发以来，对肺炎疫情的防控工作正在全国范围内持续进行。

肺炎疫情将对本集团可能在一定程度上影响正常企业经营状况，影响程度将取决于疫情防控的情况、持续时间以及各项调控政策的实施。

为抗击肺炎疫情，本集团各单位全员行动，坚决贯彻落实党中央、国务院、集团总部和所在地区疫情防控相关决策部署，完善防控机制和措施安排，结合各企业实际情况，多措并举，坚决保证企业生产平稳运行；公司积极推进复工复产，按照既定年度战略及经营计划开展工作，其中，全资子公司深圳市柏明胜医

疗器械有限公司、控股子公司力因精准医疗产品（上海）有限公司提前复工复产，加紧疫情相关产品的研发及生产，并取得一定的成效。

本集团将继续密切关注肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本集团财务状况、经营成果等方面的影响。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为4个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了3个报告分部，分别为模具和OA注塑业务部、医疗注塑业务部和股权投资业务部。这些报告分部是以业务性质为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为模具和OA注塑产品、医疗

注塑产品和股权投资。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	模具和 OA 注塑	医疗注塑	股权投资	分部间抵销	合计
营业收入	693,988,365.18	111,216,299.78	291,262.13	90,132,987.00	715,362,940.09
营业成本	548,909,601.06	65,968,182.97		88,902,548.11	525,975,235.92
资产总额	1,454,445,677.45	155,678,983.26	37,237,571.78	590,520,452.33	1,056,841,780.16
负债总额	287,320,995.72	33,504,319.25	231,921.91	146,813,474.19	174,243,762.69

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

根据2015年4月14日昌红科技公司与朱德新签订的《项目管理协议》“第一条业绩承诺之1.3盈利预测补偿，若目标公司上海力因2015年度、2016年度、2017年度累计实际净利润数额低于2015年度、2016年度、2017年度累计承诺净利润数额，朱德新同意在2017年度目标公司年度审计报告出具后45日以1元的价格向昌红科技公司转让股权作为补偿。根据上海力因2015至2017年三年经审计的业绩和相关承诺，朱德新应以1元的价格把持有上海力因股权转让给昌红科技公司。

朱德新2016年8月份经医院检查，被确诊为急性髓系白血病（伴CEBPA突变），昌红科技基于朱德新因个人身体状况等影响导致未实现业绩承诺与朱德新进行协商，达成以下补充协议：（1）、朱德新向昌红科技公司承诺，上海力因2019年度、2020年度、2021年度三年累计承诺净利润数额不低于2,000万元。若上海力因2019年度、2020年度、2021年度三年累计实现净利润数额低于2019年度、2020年度、2021年度累计承诺净利润数额，朱德新同意在2021年度上海力因年度审计报告出具后45日内优先以现金方式补足差额，不足部分以其持股20%为限进行补偿。业绩补偿金额=当期期末累计承诺净利润数额-当期期末累计实现净利润数额，净利润以扣除非经常性损益孰低者为计算基数。

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,234,521.72	13.82%	14,234,521.72	100.00%		13,810,753.40	11.32%	13,810,753.40	100.00%	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	13,550,777.95	13.15%	13,550,777.95	100.00%		13,723,669.76	11.25%	13,723,669.76	100.00%	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	683,743.77	0.66%	683,743.77	100.00%		87,083.64	0.07%	87,083.64	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	88,776,243.83	86.18%	956,787.49	1.08%	87,819,456.34	108,181,578.68	88.68%	1,426,265.39	1.32%	106,755,313.29
其中：										
账龄组合	47,288,622.31	45.91%	956,787.49	2.02%	46,331,834.82	108,181,578.68	88.68%	1,426,265.39	1.32%	106,755,313.29
关联方组合	41,487,621.52	40.28%								
合计	103,010,765.55	100.00%	15,191,309.21		87,819,456.34	121,992,332.08		15,237,018.79		106,755,313.29

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
Asian Express Holdings Ltd	5,442,943.28	5,442,943.28	100.00%	无法收回
深圳市迪瑞德科技有限公司	5,296,426.07	5,296,426.07	100.00%	无法收回
Advance Software Tech Limited	2,811,408.60	2,811,408.60	100.00%	无法收回
深圳华宝利电子有限公司	195,723.66	195,723.66	100.00%	无法收回
深圳市安田音响科技有限公司	192,650.00	192,650.00	100.00%	无法收回
深圳万科扬声器制造有限公司	148,394.45	148,394.45	100.00%	无法收回
利比康电子深圳有限公	88,517.44	88,517.44	100.00%	无法收回

司				
惠州比亚迪电子有限公司	58,458.22	58,458.22	100.00%	无法收回
合计	14,234,521.72	14,234,521.72	--	--

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
账龄组合	47,288,622.31	956,787.49	2.02%
应收关联方组合	41,487,621.52		
合计	88,776,243.83	956,787.49	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中: 3 个月以内	39,837,077.62		
4-12 个月	6,328,333.30	316,416.67	5.00%
1 年以内小计	46,165,410.92	316,416.67	0.69%
1-2 年	144,284.46	28,856.89	20.00%
2-3 年	734,826.00	367,413.00	50.00%
3 年以上	244,100.93	244,100.93	100.00%
合计	47,288,622.31	956,787.49	--

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）	87,653,032.44
其中：3 个月以内	81,324,699.14
4-12 个月	6,328,333.30
1 至 2 年	144,284.46
2 至 3 年	734,826.00
3 年以上	14,478,622.65
3 至 4 年	5,503,700.01
4 至 5 年	146,655.28
5 年以上	8,828,267.36
合计	103,010,765.55

(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	
坏账准备	15,237,018.79		45,709.58			15,191,309.21
合计	15,237,018.79		45,709.58			15,191,309.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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	16,569,548.65	16.09%	227,350.69
第二名	11,348,731.68	11.02%	
第三名	7,153,322.50	6.94%	
第四名	5,296,426.07	5.14%	5,296,426.07
第五名	4,920,957.06	4.78%	
合计	45,288,985.96	43.97%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		369,589.29
其他应收款	16,871,766.38	9,836,261.30
合计	16,871,766.38	10,205,850.59

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		233,493.40
理财产品		136,095.89
合计		369,589.29

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
房租及其他押金	1,262,901.62	1,073,860.02
其他	5,923.61	73,344.75
内部往来款	9,845,144.98	8,711,323.98
租赁款	7,328,549.46	
合计	18,442,519.67	9,858,528.75

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	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	

	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额			22,267.45	22,267.45
2019年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	1,548,485.84			1,548,485.84
2019年12月31日余额	1,548,485.84		22,267.45	1,570,753.29

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	13,049,323.97
其中：3个月以内	10,033,890.65
4-12个月	3,015,433.32
1至2年	4,292,499.82
2至3年	1,078,428.43
3年以上	22,267.45
5年以上	22,267.45
合计	18,442,519.67

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	
坏账准备	22,267.45	1,548,485.84				1,570,753.29
合计	22,267.45	1,548,485.84				1,570,753.29

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
芜湖昌红科技有限公司	关联方往来款	8,711,323.98	3 个月以内	47.23%	
常州康泰模具科技有限公司	租赁款	7,328,549.46	4-12 个月、1-2 年、2-3 年	39.74%	1,337,010.81
力旭康生命科学（上海）有限公司	关联方往来款	1,000,000.00	3 个月以内	5.42%	
深圳市投资控股有限公司	房屋及其他押金	724,046.62	1-2 年	3.93%	108,058.12
深圳市投控物业管理有限公司产业园分公司	房屋及其他押金	257,618.35	1-2 年	1.40%	51,523.67
合计	--	18,021,538.41	--	97.72%	1,496,592.60

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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

对子公司投资	438,341,523.86	17,697,297.38	420,644,226.48	375,088,384.68		375,088,384.68
对联营、合营企业投资	10,729,371.08		10,729,371.08	9,096,431.66		9,096,431.66
合计	449,070,894.94	17,697,297.38	431,373,597.56	384,184,816.34		384,184,816.34

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海昌美	8,692,768.76					8,692,768.76	
硕昌(上海)	5,058,647.04					5,058,647.04	
芜湖昌红	3,717,149.00					3,717,149.00	
香港昌红	15,000,000.00					15,000,000.00	
柏明胜医疗	40,000,000.00					40,000,000.00	
河源昌红	60,000,000.00					60,000,000.00	
德盛投资	134,142,319.88	63,253,139.18				197,395,459.06	
上海力因	67,787,500.00			17,697,297.38		50,090,202.62	17,697,297.38
昌红股权投资基金	10,000,000.00					10,000,000.00	
旭健艾维	30,690,000.00					30,690,000.00	
合计	375,088,384.68	63,253,139.18		17,697,297.38		420,644,226.48	17,697,297.38

(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												
常州康泰模具科技有限公司	9,096,431.66			1,632,939.42							10,729,371.08	
小计	9,096,431.66			1,632,939.42							10,729,371.08	

	.66		.42						1.08	
合计	9,096,431.66		1,632,939.42						10,729,371.08	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	234,933,567.33	181,506,407.28	270,822,460.12	210,119,321.19
其他业务	2,955,812.46	1,800,130.09	4,646,423.18	5,441,105.79
合计	237,889,379.79	183,306,537.37	275,468,883.30	215,560,426.98

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	75,000,000.00	10,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	1,632,939.42	-1,243,873.48
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,245,335.00	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		4,754.67
银行理财产品投资收益	1,696,658.04	2,370,627.09
合计	79,574,932.46	11,131,508.28

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

 适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	-220,948.53	
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）	6,586,245.19	
委托他人投资或管理资产的损益	4,085,114.71	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,890,641.33	未到期交易性金融资产的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,036,216.99	
减：所得税影响额	1,625,881.85	
少数股东权益影响额	86,167.65	
合计	9,592,786.21	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.94%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.86%	0.10	0.10

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人李焕昌先生、主管会计工作负责人周国铨先生、会计机构负责人石丁权先生签名并盖章的会计报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿。

四、其他相关文件。

以上文件的备置地点：公司证券部。