



深圳市佳士科技股份有限公司

2017 年度报告

2018 年 02 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。

公司负责人潘磊先生、主管会计工作负责人夏如意先生及会计机构负责人(会计主管人员)齐湘波女士声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意汇率波动风险。公司出口业务收入占比较高，主要以美元进行结算，报告期内公司汇兑损失增加，如未来人民币兑美元汇率持续上升将影响公司财务状况，公司需承担汇率波动带来的风险。未来公司将加强外汇风险防范，密切关注汇率走势，根据业务发展需要，选用合理的外汇避险工具，降低汇率波动可能产生的不良影响。

公司面临的其它风险与应对措施详见本报告第四节“经营情况讨论与分析”的相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 507,307,078 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	12
第五节 重要事项.....	32
第六节 股份变动及股东情况.....	51
第七节 优先股相关情况.....	58
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	59
第九节 公司治理.....	67
第十节 公司债券相关情况.....	75
第十一节 财务报告.....	76
第十二节 备查文件目录.....	174

释义

释义项	指	释义内容
佳士科技	指	深圳市佳士科技股份有限公司
重庆运达	指	重庆运达科技有限公司，佳士科技全资子公司
成都佳士	指	成都佳士科技有限公司，佳士科技全资子公司
佳士精密	指	深圳市佳士精密工业有限公司，佳士科技全资子公司
佳士机器人	指	深圳市佳士机器人自动化设备有限公司，佳士科技全资子公司
美国佳士	指	佳士科技美国有限公司，佳士科技控股子公司
首谷科技	指	深圳市首谷科技有限公司，佳士科技控股子公司
机器人科技	指	深圳市佳士机器人科技有限公司，佳士机器人控股子公司，佳士科技控股孙公司
济南翼菲	指	济南翼菲自动化科技有限公司，佳士机器人参股公司
限制性股票激励计划	指	深圳市佳士科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案）
公司章程	指	深圳市佳士科技股份有限公司公司章程
报告期	指	2017 年
上年同期	指	2016 年
元	指	人民币元
会计师	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
保荐机构	指	国信证券股份有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	佳士科技	股票代码	300193
公司的中文名称	深圳市佳士科技股份有限公司		
公司的中文简称	佳士科技		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN JASIC TECHNOLOGY CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	JASIC		
注册地址	深圳市坪山新区青兰一路 3 号		
注册地址的邮政编码	518118		
办公地址	深圳市南山区桃园路田厦国际中心 A 栋 1606-1610		
办公地址的邮政编码	518052		
公司国际互联网网址	www.jasic.com.cn		
电子信箱	jasiczqb@jasic.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李锐	麻丹华
联系地址	深圳市南山区桃园路田厦国际中心 A 栋 1606-1610	深圳市南山区桃园路田厦国际中心 A 栋 1606-1610
电话	0755-21674251	0755-21674251
传真	0755-21674250	0755-21674250
电子信箱	jasiczqb@jasic.com.cn	jasiczqb@jasic.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	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	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 12 层
签字会计师姓名	周珊珊、刘伟明

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国信证券股份有限公司	深圳市罗湖区红岭中路 1012 号国信证券大厦十六层至二十六层	范金华、杨家林	至公司募集资金使用完毕为止

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

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	806,517,584.55	705,532,759.42	14.31%	624,870,846.08
归属于上市公司股东的净利润（元）	143,770,901.65	101,008,777.98	42.34%	77,293,126.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	86,808,931.12	88,030,386.02	-1.39%	72,589,779.94
经营活动产生的现金流量净额（元）	207,092,340.31	253,067,305.51	-18.17%	127,162,634.49
基本每股收益（元/股）	0.29	0.21	38.10%	0.16
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.20	40.00%	0.15
加权平均净资产收益率	6.54%	4.92%	1.62%	3.97%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额（元）	2,635,966,785.86	2,483,376,905.46	6.14%	2,289,069,324.03
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,274,727,963.10	2,121,668,235.42	7.21%	1,990,439,765.99

备注：本年度将购买银行理财产品的收益计入非经常性损益科目，导致归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降。

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	176,664,787.11	224,386,777.27	175,853,891.49	229,612,128.68
归属于上市公司股东的净利润	18,772,503.31	52,774,221.84	35,974,320.73	36,249,855.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,064,353.50	47,365,244.08	30,818,692.08	-8,439,358.54
经营活动产生的现金流量净额	11,457,401.70	77,050,587.41	67,078,825.41	51,505,525.79

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	2017 年金额	2016 年金额	2015 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）	12,721,505.65	-3,396,621.77	1,067,646.52	主要系子公司处置长期股权投资和固定资产所致
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,621,567.03	8,068,221.95	4,677,920.05	主要系收到的政府补助所致
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	0.00	10,000,000.00	0.00	--

委托他人投资或管理资产的损益	40,372,110.90	0.00	0.00	主要系银行理财收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	6,014,231.69	0.00	0.00	主要系单项计提坏账准备的应收账款收回所致
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	359,582.84	326,336.26	1,050,729.88	--
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	546,707.68	-1,378,360.85	--
减：所得税影响额	6,806,671.55	2,229,449.86	601,108.78	--
少数股东权益影响额（税后）	320,356.03	336,802.30	113,480.63	--
合计	56,961,970.53	12,978,391.96	4,703,346.19	--

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(一) 公司主营业务和主要产品

公司是国内焊割设备制造领域的领先企业，主营业务为焊割设备的研发、生产和销售，主营业务未发生变化。公司主要产品为逆变焊机和焊割配件，产品系列丰富，产品种类齐全，包括直流手工电弧焊机、直流钨极氩弧焊机、交直流方波钨极氩弧焊机、CO₂ 气体保护焊机、脉冲 MIG 焊机、双脉冲 MIG 焊机、直流埋弧焊机、双丝交直流埋弧焊机、空气等离子切割机和多功能焊机，涵盖高中低端各种机型，可以满足客户不同的焊接需求。公司产品广泛应用于船舶制造、石油化工、工程机械、车辆制造、压力容器、铁路建设、五金加工等行业。

(二) 公司经营模式

1、销售模式

公司采取“全代理制”的销售模式，产品主要通过各地的代理商销售给终端客户，公司代理商网络遍布全球。公司设有一级代理商和二级经销商两个级别，一级代理商由公司甄选并授权，独家经营公司产品和在代理区域品牌终端推广、二级市场的开发、技术支持和服务等工作；二级经销商由一级代理商和公司联合开发，受公司统一管理，经公司备案后，自主推广和销售公司产品。

2、采购模式

公司根据销售计划，统一编制采购计划，确定功率器件、PCB 板、线材、电容、变压器等各类材料及元器件的最佳的采购和存储批量。公司为保证获取低价质优的原材料，建立了严格的供应商管理制度，对采购流程进行了严格的控制和管理，并组织人员定期对供应商进行评审考核，确保原材料的品质和供应商的售后服务能力。

3、生产模式

公司实行“以销定产”的生产模式，即根据销售计划，结合销售周期性和产品库存情况，综合制定生产计划，再分解细化出“月周日”的生产作业计划，对生产流程和进度进行全局性的调度、管理和控制，严格按照客户的要求和国家相关质量标准组织生产，在生产过程中实施有效的质量控制，并对产成品进行全方位的检测，检测合格后入库。

(三) 业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 80,651.76 万元，同比增长 14.31%，实现归属于母公司所有者的净利润 14,377.09 万元，同比增长 42.34%，业绩增长的主要原因为公司经营稳健，销售收入保持持续增长，同时公司加强对子公司的管理，各子公司经营情况好转。

(四) 报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处行业的地位，详见“第四节 九、公司未来发展的展望”。

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	本期未发生重大变化
固定资产	本期未发生重大变化
无形资产	本期未发生重大变化
在建工程	本期未发生重大变化
货币资金	2017 年末货币资金为 85,625.93 万元，较年初增加 33,489.59 万元，增长 64.23%，主要系报告期内赎回部分银行理财产品和经营性现金净流量增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，徐爱平女士由于个人原因辞去董事长职务，公司董事会已选举潘磊先生为董事长，截止本报告披露日，徐爱平女士与潘磊先生仍然分别为公司第一大股东和第二大股东。董事长人员的变更不会对公司生产经营产生重大影响，也不会导致公司核心竞争力发生重大改变。除此之外，公司的核心竞争力没有发生重大改变，也未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到影响的情形。

经过多年的发展，公司积累了一定的竞争优势，主要表现在以下几个方面：

1、产品及品牌优势

公司是国内焊割设备制造领域的领先企业，经过多年经营发展，公司产品类型日益丰富，工艺技术日趋完善，产品质量不断提高，下游应用领域也在不断扩展，能够满足客户个性化的焊接需求。公司产品获得国内外市场的广泛认可，公司知名度和品牌美誉度不断提升。报告期内，公司荣获“广东省著名商标”，并被中国焊接协会授予“中国焊接设备行业著名企业”和“行业优质品牌企业”的称号。

2、技术研发优势

公司为国家高新技术企业，技术研发能力和储备在行业内处于领先水平。公司设立了独立的产品研发中心，拥有高素质的技术团队。公司产品拥有自主知识产权，并拥有多项核心技术专利。公司通过自主研发获得“便携式 IGT 逆变电焊机”发明专利，该项发明属于逆变焊机领域的核心技术，报告期内公司凭借该项发明荣获“深圳市专利奖”。

3、销售模式及渠道优势

公司一直采取“全代理制”的销售模式，设有多个一级代理商和二级经销商，市场营销网络遍布全球。近年来，公司坚持渠道下沉，持续加强对代理商的管理，发挥代理商独家经营优势，开拓产品销售市场，提高产品市场占有率。受益于“全代理制”的销售模式，公司可以专注于经营管理，集中资源进行产品研发和制造，并及时响应市场和终端客户的需求，逐步建立专门的售后服务团队，不断完善售后服务保障体系，提升客户的满意度和忠诚度，为公司业绩稳定增长保驾护航。

4、生产制造优势

公司拥有标准化的生产制造体系，引进了先进的元器件自动插件设备和自动焊接工艺，不断地规范产品设计，提高产品技术含量，致力于满足客户个性化的需求；拥有行业领先的综合实验室，能够运用多种测试方式对半成品及成品进行反复的检测试验，提高产品稳定性和可靠性；引入ERP信息集成系统，实现了生产制造流程的信息化管理，生产的各环节得到有效把控，劳动生产率得到快速提升。生产过程的各个环节均体现了公司生产制造工艺的先进性，为公司生产出优质高效的产品提供了有力保障。

5、产品检测优势

公司拥有行业领先的焊机综合实验室，能够运用多项检测手段对产品质量进行测试，保证产品性能及稳定性。报告期内，公司综合实验室获得全球最权威的认证机构-德国莱茵TüV集团授予的“目击认证实验室”资质证书，自此公司综合实验室在焊割设备检测领域能够满足国际通用标准（IEC60974-1），且出具的资质范围内的检测报告能够被国际认可。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

1、公司总体经营情况回顾

报告期内，公司实现营业总收入80,651.76万元，较上年增长14.31%，营业利润16,572.28万元，较上年增长38.64%，归属于上市公司股东的净利润为14,377.09万元，较上年增长42.34%。报告期内，公司利润构成和利润来源未发生重大变动。报告期内，公司经营业绩取得增长的主要原因为公司经营稳健，销售收入保持持续增长，同时公司加强对子公司的管理，各子公司经营情况好转。

2、报告期内主要工作

(1) 销售管理

国内市场上，公司及时了解市场动向，结合行业和产品特点，制定了品牌终端陈列方案，提高产品的终端表现力，塑造鲜明的品牌形象，增强了消费者对公司品牌的辨识度；持续优化和完善营销网络，确保渠道高效顺畅，加强对代理商的培训和扶持力度，提高代理商销售技能，提升代理商售前和售后服务质量，提高了客户满意度；持续开展经销商“走进佳士”系列活动，让经销商实地了解公司产品研发和生产制造能力，增强经销商和公司共发展的信心；设立佳士精密子公司，利用公司现有销售渠道，加快焊割配件业务发展，着手实施焊割设备领域内的多元化发展战略。

海外市场上，公司通过参加德国埃森展，向海外客户展示公司产品、技术和服务，积极推广自主品牌，提升“佳士”品牌国际影响力；积极维护优质大客户，深入挖掘客户需求并形成订单，提高海外销售收入；培养销售队伍，加大海外出差频率，协助代理商制定销售策略，提高海外代理商销售能力；不断拓展新市场，开发新客户，从而实现区域市场的突破，保证了出口实现较快增长；加强与研发中心的跨部门合作，与研发人员共同对现有产品进行梳理，及时反馈客户需求，帮助研发中心掌握市场动向，加快新产品的立项、研发、应用和销售。

(2) 产品品质管理

报告期内，公司致力于打造佳士质量标准，全力开展质量提升行动。品质部门完成了产品的多个关键器件的质量等级提升，降低了产品开箱不合格率；积极推进产品检测设备的引进和升级，加强对产品质量的检测和控制；SMT车间引进了AOI测试设备，装配车间完成了半自动调试及检测设备样线；加大质检人员的能力和素质培训，规范产品作业及成品检验。在全体员工的共同努力下，公司顺利通过了ISO14001：2015环境管理体系认证。

(3) 采购成本控制

报告期内，受原材料价格上涨的影响，功率器件、PCB板、线材、电容、变压器等各类材料及元器件的采购价格明显上升，为降低采购成本增加对公司经营的影响，公司采购部密切加强与销售、技术和生产部门的联系，根据销售计划和生产计划制定适宜的采购计划；通过与优质供应商建立长期的战略合作关系，加强双方的交流沟通，实现信息共享，以便适时调整采购策略和采购价格，保障物资供应及时有序；开发新的供应商，收集更多供应商的信息资料，考察其资质和能力，不断地对符合资质的供应商进行比质比价，努力降低采购成本；为避免原材料价格持续上涨，公司对部分物料做了提前备货，及时跟进短板类物料的采购进度，确保相关物料准时到位；持续优化库存管理，推动呆滞物料的处理，降低库存积压，提升存货周转率，降低库存成本。

(4) 生产制造管理

报告期内，公司继续推进精益生产，在控本、降耗、提质和增效方面取得成效，公司力求将精益生产的成果固化到生产制造管理制度和信息系统中，实现生产制造的可持续发展。公司生产部门根据订单交货期的要求，建立PCBA和装配工序的单元线，灵活合理的制定生产计划，提升了客户订单生产效率；生产过程中加强对物料的周转管理，优化生产物料的配置，提高物资使用效率，减少物料损耗和库存量，降低生产成本；引入精益生产顾问协助改善和提升制造系统性能，大大缩短了内部生产周期，同时积极维护更新生产设备，提高设备利用率，优化生产工艺流程，提高产品科技含量；通过组织开展一系列生产技能培训和品质竞赛活动，培养和提升产线员工品质文化素养，细化岗位职责，强化全体产线员工的责任意识，提高劳动生产效率，保障生产系统的高效运转。

(5) 研发管理

报告期内，依据销售部门反馈的市场信息，技术中心紧跟客户需求，及时组织实施老产品更新和制定新产品开发计划，技术人员通过不断地设计、论证和试制，相继研制开发出多款高品质新款机型。新产品采用先进的工艺技术，具备更优质的性能，配套全国联保的服务，与市场上同类型产品相比竞争优势明显。随着新产品陆续上市，市场反馈热烈，极大地提高了公司产品的市场影响力，为公司进一步扩展产品线奠定了坚实基础。

(6) 资金管理

报告期内，公司加强对货币资金的管理，根据股东大会和董事会的授权，积极使用闲置自有资金和超募资金购买银行保本型理财产品，有利于提高资金使用效率，增加公司利息收入。

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

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

营业收入整体情况

单位：元

	2017 年		2016 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	806,517,584.55	100%	705,532,759.42	100%	14.31%
分行业					
工业	786,234,237.33	97.49%	679,939,717.67	96.37%	15.63%
其他业务收入	20,283,347.22	2.51%	25,593,041.75	3.63%	-20.75%
分产品					

逆变电焊机与配件	786,234,237.33	97.49%	679,939,717.67	96.37%	15.63%
其他业务收入	20,283,347.22	2.51%	25,593,041.75	3.63%	-20.75%
分地区					
出口销售	351,088,849.99	43.53%	299,120,908.01	42.40%	17.37%
国内销售	435,145,387.34	53.96%	380,818,809.66	53.97%	14.27%
其他业务收入	20,283,347.22	2.51%	25,593,041.75	3.63%	-20.75%

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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						
工业	786,234,237.33	514,871,810.67	34.51%	15.63%	19.02%	-1.87%
分产品						
逆变电焊机	750,310,581.16	486,441,883.19	35.17%	16.95%	21.05%	-2.20%
内燃发电焊机	14,331,623.17	8,780,259.37	38.74%	-5.78%	-9.16%	2.28%
机器人及专用电焊机	21,592,033.00	19,649,668.11	9.00%	-6.74%	-6.79%	0.06%
分地区						
出口销售	351,088,849.99	218,972,843.64	37.63%	17.37%	31.68%	-6.78%
国内销售	435,145,387.34	295,898,967.03	32.00%	14.27%	11.11%	1.93%

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

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						
工业	786,234,237.33	514,871,810.67	34.51%	15.63%	19.02%	-1.87%
分产品						
逆变电焊机与配件	786,234,237.33	514,871,810.67	34.51%	15.63%	19.02%	-1.87%

分地区						
出口销售	351,088,849.99	218,972,843.64	37.63%	17.37%	31.68%	-6.78%
国内销售	435,145,387.34	295,898,967.03	32.00%	14.27%	11.11%	1.93%

变更口径的理由

报告期内，鉴于公司内燃发电焊机和机器人及专用电焊机的销售收入占公司营业收入的比例比较小，因而公司调整定期报告中产品类别的披露，按要求仅披露占比 10%以上的产品或服务。

(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	2017 年	2016 年	同比增减
工业	销售量	台	714,735	669,750	6.72%
	生产量	台	680,409	678,700	0.25%
	库存量	台	65,320	99,646	-34.45%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

2017 年库存量较上年下降 34.45%，主要为消耗库存所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	直接人工	37,388,178.12	7.07%	36,032,000.19	8.12%	3.76%
	制造费用	21,523,321.78	4.07%	18,903,487.78	4.26%	13.86%
	直接材料	469,917,044.95	88.86%	388,808,356.69	87.62%	20.86%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本年纳入合并财务报表范围的主体共 7 家，与上年相比新增合并单位 1 家，原因为本年全资子公司佳士机器人投资新设控股子公司机器人科技，佳士机器人持股比例为 60%。

(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）	185,727,986.75
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	23.03%
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	66,133,159.00	8.20%
2	第二名	39,210,772.76	4.86%
3	第三名	37,756,245.91	4.68%
4	第四名	21,340,224.40	2.65%
5	第五名	21,287,584.68	2.64%
合计	--	185,727,986.75	23.03%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东和其他关联方在主要客户中未直接或间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	114,645,216.98
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	18.53%
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	51,062,523.03	8.25%
2	第二名	18,902,753.85	3.06%

3	第三名	16,924,073.25	2.74%
4	第四名	14,180,864.35	2.29%
5	第五名	13,575,002.50	2.19%
合计	--	114,645,216.98	18.53%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司前五名供应商与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东和其他关联方在主要供应商中未直接或间接拥有权益。

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	54,888,014.15	59,746,665.25	-8.13%	本期未发生重大变动
管理费用	87,128,672.43	111,224,320.73	-21.66%	本期未发生重大变动
财务费用	-31,782,843.97	-57,933,632.45	45.14	主要系本年美元汇率下降导致汇兑损失增加所致

4、研发投入

适用 不适用

报告期内，公司顺利完成了年初的项目研发计划，并申请和获得了多项技术专利，公司主要研发项目情况如下：

序号	项目/机型	进展情况	拟达到的目标	是否按照计划实施
1	可配发电机使用的手工电弧焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
2	某型号多电压手工电弧焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
3	双电压高空载手工电弧焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
4	双板结构的脉冲氩弧焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
5	多功能交流氩弧焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
6	某型号数字氩弧焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
7	带 PFC 功能的切割机	形成批量生产	形成批量生产	是
8	某型号双塑气体保护焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
9	数字化面板熔化极气体保护焊机	形成批量生产	形成批量生产	是
10	新型熔化极脉冲气体保护焊机	形成批量生产	形成批量生产	是

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2017 年	2016 年	2015 年
研发人员数量(人)	129	140	115
研发人员数量占比	12.75%	14.26%	10.96%
研发投入金额(元)	42,233,602.32	45,204,025.43	38,935,976.38
研发投入占营业收入比例	5.24%	6.41%	6.23%
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	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	888,221,746.19	845,243,883.96	5.08%
经营活动现金流出小计	681,129,405.88	592,176,578.45	15.02%
经营活动产生的现金流量净额	207,092,340.31	253,067,305.51	-18.17%
投资活动现金流入小计	180,233,750.18	133,071,192.23	35.44%
投资活动现金流出小计	10,087,260.95	48,929,300.04	-79.38%
投资活动产生的现金流量净额	170,146,489.23	84,141,892.19	102.21%
筹资活动现金流入小计	935,000.00	8,066,100.00	-88.41%
筹资活动现金流出小计	16,576,003.74	17,851,342.30	-7.14%
筹资活动产生的现金流量净额	-15,641,003.74	-9,785,242.30	-59.84%
现金及现金等价物净增加额	334,895,964.80	341,502,354.91	-1.93%

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

2017 年度投资活动产生的现金流量净额较上年增长 102.21%，主要系赎回理财产品和收回理财利息增加所致。

2017 年度筹资活动产生的现金流量净额较上年下降 59.84%，主要原因为报告期内收到股权激励的认股款减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

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	11,271,446.33	6.79%	主要系处置长期股权投资所致	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%	--	--
资产减值	8,922,134.81	5.37%	主要系计提资产减值损失所致	否
营业外收入	400,466.13	0.24%	--	--
营业外支出	34,610.11	0.02%	--	--
税金及附加	10,400,976.82	6.26%		否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		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	856,259,324.02	32.48%	521,363,359.22	20.99%	11.49%	本期未发生重大变化
应收账款	104,685,624.93	3.97%	108,273,446.34	4.36%	-0.39%	本期未发生重大变化
存货	147,426,875.47	5.59%	172,410,033.89	6.94%	-1.35%	本期未发生重大变化
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	本期未发生重大变化
长期股权投资	13,858,383.05	0.53%	16,680,019.30	0.67%	-0.14%	本期未发生重大变化
固定资产	346,744,407.85	13.15%	365,963,295.54	14.74%	-1.59%	本期未发生重大变化
在建工程	59,679.48	0.00%	50,215.92	0.00%	0.00%	本期未发生重大变化
短期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	本期未发生重大变化
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	本期未发生重大变化

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

不适用。

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
4,500,000.00	28,870,000.00	-84.41%

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

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2011 年	首次公开发行人民币普通股(A 股)	140,076.19	30,000.00	123,124.10	0.00	0.00	0.00%	16,952.09	部分进行现金管理，其余存放于募集资金专项账户。	0.00
合计	--	140,076.19	30,000.00	123,124.10	0.00	0.00	0.00%	16,952.09	--	0.00

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2011]314 号”文核准，公司首次公开发行人民币普通股(A 股)5,550 万股，发行价格为 26.50 元/股，募集资金总额为 1,470,750,000 元，扣除发行费用 69,988,125 元，实际募集资金净额为 1,400,761,875 元，其中超募资金为 1,016,024,875 元。立信会计师事务所有限公司已于 2011 年 3 月 17 日对公司本次发行募集资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》(信会师报字[2011]第 10982 号)。

公司及子公司严格按照《募集资金管理办法》的规定，与开户银行签订了《募集资金三方监管协议》，执行对募集资金的管理及使用，对募集资金采用专户存储制度，严格执行使用审批手续，以便对募集资金的管理和使用进行监督，并就募集资金的使用情况及时履行信息披露义务。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、深圳坪山逆变焊机扩产项目	否	25,667.00	25,667.00	--	25,236.10	98.32%	2012年06月30日	13,519.40	是	否
2、深圳焊接工程中心项目	否	4,863.00	4,863.00	--	4,771.22	98.11%	2013年06月30日	--	--	否
3、重庆内燃发电焊机项目	否	7,943.70	7,943.70	--	5,388.77	67.84%	2013年12月31日	-356.19	否	否
承诺投资项目小计	--	38,473.70	38,473.70	--	35,396.09	--	--	13,163.21	--	--
超募资金投向										
1、成都佳士焊割成套设备生产基地项目	否	5,716.00	5,716.00	--	5,091.57	89.08%	2012年08月31日	-127.63	否	否
2、营销中心及品牌建设项目	否	5,400.00	5,400.00	--	4,636.44	85.86%	2013年06月30日	--	--	否
归还银行贷款（如有）	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	78,000.00	78,000.00	30,000.00	78,000.00	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	89,116.00	89,116.00	30,000.00	87,728.01	--	--	-127.63	--	--
合计	--	127,589.70	127,589.70	30,000.00	123,124.10	--	--	13,035.58	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	重庆内燃发电焊机项目和成都佳士焊割成套设备生产基地项目基本达到可使用状态，但由于业务调整和收缩，项目未达预计收益。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									

	适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>1、公司第一届董事会第十三次会议审议通过了《关于<利用超募资金追加投资全资子公司成都佳士科技有限公司焊割成套设备生产基地项目>的议案》，同意公司使用超募资金 5,716 万元用于增资全资子公司成都佳士科技有限公司，以实施焊割成套设备生产基地项目。该项目于 2012 年 8 月 31 日达到可使用状态。</p> <p>2、公司第一届董事会第十三次会议审议通过了《关于<利用超募资金投资营销中心及品牌建设项目>的议案》，同意使用超募资金 4,200 万元用于投资建设营销中心及品牌建设项目；公司第一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于利用超募资金追加投资营销中心及品牌建设项目的议案》，同意追加投资超募资金 1,200 万元用于营销中心场地购置。追加投资完成后，该项目总投资额为 5,400 万元。该项目于 2013 年 6 月 30 日达到可使用状态。</p> <p>3、公司 2012 年年度股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用超募资金 18,000 万元用于永久补充流动资金。2013 年度，公司已经完成了超募资金补充流动资金。</p> <p>4、公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于部分募投项目结项并将结余资金转回超募资金账户的议案》和《关于终止募投项目重庆内燃发电焊机项目的议案》，同意公司深圳坪山逆变焊机扩产项目、深圳焊接工程中心项目、成都佳士焊割成套设备生产基地项目和营销中心及品牌建设项目结项并将结余资金转超募资金账户管理，同意终止重庆内燃发电焊机项目并将其募集资金专用账户余额转入公司超募资金账户管理。截至报告期末，专户余额资金已转入超募资金账户。</p> <p>5、公司 2015 年第四次临时股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用超募资金 3 亿元人民币用于永久补充流动资金。2015 年度，公司已经完成了超募资金补充流动资金。</p> <p>6、公司 2016 年第三次临时股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用超募资金 3 亿元人民币用于永久补充流动资金。2017 年度，公司已经完成了超募资金补充流动资金。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>截至 2011 年 2 月 28 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目实际投资额 7,566.60 万元，业经立信会计师事务所有限公司出具的信会师报字[2011]第 11869 号《关于深圳市佳士科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》鉴证确认，共置换资金 7,566.60 万元。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资	不适用

金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>1、深圳坪山逆变焊机扩产项目出现结余的主要原因为铺底流动资金尚未使用完毕，产生少量结余。</p> <p>2、深圳焊接工程中心项目出现结余的主要原因为为了配合综合实验室的建设，公司引进部分高标实验设备，从而对原有设备购置方案进行了微调，总体上降低了设备购置成本。</p> <p>3、成都佳士焊割成套设备生产基地项目出现结余的主要原因为根据项目实际建设情况，公司调整了部分生产设备的购置。</p> <p>4、营销中心及品牌建设项目出现结余的主要原因为根据行业市场情况以及对广告投放效果的评估，公司主要通过在机电市场及经销商门店进行品牌宣传，而未按计划在电视媒体及高速公路上进行广告投放，从而大大降低了品牌宣传及品牌建设服务费。</p> <p>5、重庆内燃发电焊机项目出现结余的主要原因是由于受下游行业建设进度放缓、产品需求量下降，以及产品销售困难、子公司重庆运达科技有限公司连续两年亏损的影响，公司决定终止该项目的建设。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>1、公司 2016 年度股东大会审议通过了《关于调整募集资金进行现金管理额度的议案》，同意将募集资金进行现金管理的额度调整为不超过人民币 3.5 亿元，公司使用超募资金及闲置募集资金购买保本收益型的理财产品进行现金管理，截止报告期末，该事项进展正常。</p> <p>2、其余未使用的募集资金（包括超募资金）均存放于公司募集资金专项账户。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权转让定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
张赛	济南翼菲	2017 年 4 月 6 日	600.00	361.19	无重大影响,不会影响公司业务的连续性、管理层的稳定性。	2.46%	公允	否	不适用	是	是	不适用	不适用
张赛	济南翼菲	2017 年 9 月 21 日	574.16	762.21	无重大影响,不会影响公司业务的连续性、管理层的稳定性。	5.19%	公允	否	不适用	是	是	不适用	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到 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
重庆运达科技有限公司	子公司	焊机软件开发; 制造、销售、维修焊接设备、焊接辅助设备、普通机电设备、五金; 化工产品制造及销售(不含危	45,000,000.00	44,361,153.87	13,180,812.39	17,063,785.75	-3,583,126.23	-3,561,881.80

		险化学品); 焊接材料制造及销售; 从事国内劳务派遣; 货物进出口、技术进出口。						
成都佳士科技有限公司	子公司	专用焊接设备、焊接与切割自动化生产装备、焊接机器人、烟尘净化设备的研发、生产、销售与技术服务。	80,360,000.00	124,239,074.26	-13,672,571.21	15,944,876.70	-3,043,325.98	-1,276,333.65
深圳市佳士机器人自动化设备有限公司	子公司	机器人及部分关键器件的技术研发、销售; 机器人系统集成业务的研发、市场推广以及机器人相关业务的对外合作; 机器人及部分关键器件的生产。	80,000,000.00	71,233,190.24	66,553,725.48	15,582,458.62	10,129,039.45	10,138,263.16
深圳市首谷科技有限公司	控股子公司	焊割设备及配件、五金制品、电子设备、电源设备及配件的研发、生产及销售; 货物及技术进出口。	4,000,000.00	47,823,689.37	16,265,946.14	90,911,007.97	6,912,805.12	6,727,155.45

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

报告期内，公司加强对子公司的管理，各子公司经营情况好转。重庆运达和成都佳士同比大幅减亏；佳士机器人实现扭亏为盈；首谷科技盈利能力进一步提升。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业格局和发展趋势

1、行业发展总体趋势

经过多年的迅速发展，焊接已经从一种传统的热加工技艺发展到了集材料、冶金、结构、力学、电子等多门类科学为一体的工程工艺学科，而且当今世界的许多最新科研成果、前沿技术和高新技术，诸如计算机、微电子、数字控制、信息处理、工业机器人和激光技术等，已经被广泛地应用于焊接领域，这使得焊接的技术含量得到了空前的提高，并在制造过程中创造了极高的附加值。焊接作为组装工艺之一，通常被安排在制造流程的后期或最终阶段，对产品质量具有决定性作用。目前，我国已经发展成为焊接设备生产大国，焊接设备行业不仅做到了国内中低端市场的自给自足，更是走出国门，在国际市场占据一席之地。

随着我国焊接设备产品覆盖面和出口量的增加，焊接标准的进一步完善，相关技术专利和发明创造也从无到有，由少变多。如今性能优越的IGBT逆变焊机和MOSFET逆变焊机已经逐步成为焊接市场的新宠；逆变焊机全面替代交流焊机和可控硅焊机，特别是CO₂ 焊机被广泛应用；半自动化或自动化的焊接专用及成套设备已经在机车、汽车、家电、钢结构等行业占据主地体位；焊接机器人为代表的自动化装备也日益增加。“十三五” 是我国经济发展的重要时期，也是我国“新常态”的重要时期，公司应紧紧围绕《中国制造2025》和“一带一路”，紧紧抓住国家提出的“强化协同创新”概念，通过整合和借力各种优良科技资源，提高自身和整体的创新能力，通过整合资源，进行优势互补，进一步规范市场，提高行业整体效益，以创新驱动发展，使焊接设备产品的品质日益高端化。未来焊接工艺性能将成为焊割设备行业竞争的主要指标之一，如何提高焊接工艺性，将成为摆在技术人员面前的一道重要课题，而高于焊接国家标准的各种技术指标和要求，研制开发高端焊接设备将成为企业争取市场份额和显示竞争力的重点。

2、公司行业地位及变动趋势

公司从事焊割设备的研发、生产和销售，是国内焊割设备制造的领先企业，连续多年被认定为国家高新技术企业。经过多年经营发展，公司积累了一定的竞争优势，主要包括产品及品牌优势、技术研发优势、销售模式及渠道优势、生产制造优势，作为A股创业板上市公司，公司同时具备资金优势。公司拥有业内领先的焊机综合实验室，具备国际领先的测试水平，能够实现各类焊机的全功能性检测及试验。公司拥有

几十项核心技术专利，是行业内为数不多具备规模化生产能力的企业，生产的产品拥有完全自主知识产权。公司拥有遍布全球的销售和服务网络，营销人员积累了丰富的销售经验，具备较强的销售网络拓展和新客户开发能力，能够保障公司市场销售量和占有率。公司实施全国联保服务，拥有数千家售后服务网点，能够为客户提供快速便捷的维修服务。公司在全球行业中排名靠前，具备较高的国际知名度和美誉度。报告期内，公司通过参加全球知名行业展会，向广大客户展示公司自主产品和研发实力，同时了解全球行业尖端产品和技术，准确把握行业发展趋势，进一步推动公司国际化发展战略；公司不断地进行内部调整和优化，管理经营持续向好，更是凭借多年累积的经验和竞争优势，使近年业绩实现持续增长；公司未来可以凭借资金优势，加大研发投入，强化技术优势，也可以开拓新的业务领域，增加公司利润增长点，确保公司的可持续发展。

（二）未来发展战略

2018年公司会继续围绕“整体焊接解决方案提供商”战略目标开展各项工作，持续强化主营业务的核心竞争优势，积极布局全球中高端市场，并在焊接相关领域拓展新业务，进一步缩小与国际领先企业之间的差距，管理层将带领公司朝着多元化、专业化和国际化方向发展，立志将公司发展成为面向世界的一流焊接供应商。

（三）2018年经营计划

1、加强品质管理

近年来，公司借助过硬的产品质量优势，在激烈的市场竞争中脱颖而出，加强品质管理，对公司未来发展至关重要。2018年公司将全力提升产品品质，完善产品质量管理体系，加强对生产现场的监控，严格把关原辅料的验收工作，全面加强产品质量管理；通过工装夹具，改善工艺流程，组织开展产品质量培训和相关文化活动等方式，努力提高全体员工的责任意识，要求员工秉持严谨的态度，在产品生产环节及质量检测时注重每一个细节，降低产品开箱不合格率，力争实现产品零缺陷，提高客户满意度；充分利用焊接综合实验室，对来料、生产过程及成品出厂进行全方位的质量检验，确保产品质量的稳定性和可靠性，同时要求实验室提高产品检验测试水平，不断地完善和提升产品质量。

2、推进技术创新

技术创新能够为公司创造价值，因而公司非常重视研发，未来将持续加大研发投入力度，以期提升产品技术含量，保持技术领先优势，提高公司创新能力，加快新产品上市速度，同时将积极引进专业技术人才，组建培养一批高素质研发团队，为公司科技创新和持续发展提供保障。此外，公司将强化技术中心与销售中心的协同作战能力，及时挖掘和跟进客户需求，并以客户需求为导向，加强产品改造和技术创新，进而提高客户的满意度和忠诚度。

3、加大品牌推广

公司将加大品牌在终端市场的推广力度，进一步提升消费者对公司品牌的认知度，致力于打造大众熟知的优秀的知名品牌，同时随着新媒体的多样化发展，未来公司可以有效借助新媒体，通过不同的媒介进行品牌推广和市场营销，进一步提升公司品牌知名度。未来公司会持续推行品牌发展战略，努力发展壮大成为拥有绝对优势的行业龙头企业，并带动行业综合水平整体提升，努力缩小与国际品牌的差距，提升民族品牌的国际竞争力。

4、营销渠道建设

公司将继续实施渠道下沉，对一级代理商进行梳理和调整，并加强对二级代理商的优化，协助代理商拓宽销售渠道，提高产品覆盖率和占有率，加强对终端市场的控制力；公司会继续加大对代理商的扶持力度，提供技术及人力协助代理商进行广告投放和营销策划，并提供完善的售后服务体系，帮助代理商解决售后问题，以便代理商更好的服务客户，提升客户满意度；实施个性化的销售政策，准确获取并满足客户不同的焊接需求；适当增加销售人员储备，并加强销售人关于产品及销售技能等方面的培训。

5、生产制造管理

公司将加强对生产线体及生产设备的升级改造，为规模化和特色化产品的生产提供支持；对自动化测试和自动化工艺设备进行合理导入，提升测试效率和生产制造的自动化水平；持续推行精益生产项目，持续改进生产制造流程，加快提高公司综合制造水平。

（四）公司可能面临的风险

1、原材料价格上涨风险

近两年受国内外需求回升、国家环保限产以及去产能政策加速市场出清等因素的影响，公司原材料及包装材料价格持续上涨，导致公司成本压力加大，利润空间受到挤压。报告期内，为保证产品毛利率，公司审慎的制定了调价方案，同时加强物料流动和库存管理，优化原材料库存，减少呆滞料积压，提高原材料的存货周转率，并积极建立与研发和供应商的定期沟通机制，进行合理备货，保证物料供应的及时性和齐套性，一定程度上缓解了原材料价格上涨带来的风险。

2、市场竞争加剧风险

一方面全球经济增长步伐缓慢，焊割设备行业整体走势依旧偏弱，下游市场需求未见明显提升，另一方面国内焊割设备生产企业较多，市场集中度低，产品同质化现象严重，导致焊割设备行业产能过剩，市场竞争日益加剧。为应对市场竞争风险，公司将依托现有的技术和行业地位优势，丰富公司的产品结构，增加产品系列，强化现有产品业务体系，同时紧跟市场需求动向，加快新产品的升级换代，大力开拓国际市场，提高市场占有率。

3、技术研发风险

随着国家供给侧结构性改革的深入推进，大量低端和无效供给将持续减少，中高端和有效供给将进一步扩大，焊割设备制造行业中低端产品的利润水平将趋于下降，中小企业和落后产能将加速淘汰。公司必须树立危机意识，不断地进行产品创新与研发，持续优化产品结构，加快技术改造，提升产品科技含量，同时要加快关键技术研发，加快新产品推出速度，增强核心竞争力，提升公司盈利水平。

4、品牌及产品被仿冒伪造的风险

国内焊割设备行业中小企业较多，不少企业由于缺乏资金、技术和品牌，依靠仿冒伪造知名品牌焊割设备生存，近年来随着公司品牌知名度的不断提升，部分不法企业仿冒伪造公司产品的现象屡见不鲜，不仅扰乱市场秩序，不利于行业健康发展，同时也损害了公司品牌形象，对公司生产经营造成不利影响。为维护公司及消费者的合法权益，公司将继续采取法律手段，严厉打击仿冒伪造等违法违规行为，并通过公司官网及微信公众号等渠道，对相关侵权案件进行通报宣传，加大警示教育力度，对造假者形成持续震慑力。

（五）前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司按照年初制定的经营计划，顺利开展各项工作，实现主营业务的增长，主要经营情况详见“第四节 一、概述”。

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

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预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）(含税)	0.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	507,307,078
现金分红总额（元）(含税)	25,365,353.90
可分配利润（元）	430,812,513.71
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2017 年度母公司实现净利润 135,193,972.07 元，按 10%计提法定盈余公积金 13,519,397.21 元，加上年初未分配利润 422,119,675.58 元，减去 2017 年度分配利润 15,238,180.20 元，截止 2017 年 12 月 31 日母公司可供股东分配的未分配利润为 528,556,070.24 元。2017 年度公司合并报表实现归属于母公司所有者的净利润 143,770,901.65 元，截止 2017 年 12 月 31 日合并报表可供股东分配的未分配利润为 430,812,513.71 元。</p> <p>为了回报公司股东，与全体股东分享公司经营成果，同时考虑到公司发展的资金需求状况，根据《公司章程》及相关规定，现拟定 2017 年度利润分配预案如下：以 2017 年末总股本 507,307,078 股为基数，每 10 股派发现金股利 0.50 元（含税），共计派发现金股利 25,365,353.90 元，其余未分配利润结转下年。</p>	

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

2015 年半年度利润分配方案为：用资本公积金以公司总股本 230,506,300 股为基数，向全体股东每 10 股转增 12 股，共计转增 276,607,560 股，不送股，不派发现金股利。该利润分配预案已经 2015 年第四次临时股东大会审议通过，并于 2015 年 10 月 13 日实施完毕。

2015 年度利润分配方案为：以 2015 年末总股本 507,113,860 股为基数，每 10 股派发现金股利 0.30 元

(含税)，共计拟派发现金股利 15,213,415.80 元，其余未分配利润结转下年，该利润分配预案已获 2015 年度股东大会审议通过。由于在权益分派实施前公司完成了预留限制性股票的授予登记，致使公司总股本由 2015 年末的 507,113,860 股变更为 508,366,360 股。根据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》中“现金分红总额、送红股总额、转增股本总额固定不变”的原则，公司需按最新总股本重新计算分配比例。公司按最新股本计算的 2015 年年度权益分派方案为：以公司总股本 508,366,360 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.299260 元人民币现金，共计拟派发现金股利 15,213,415.80 元，其余未分配利润结转下年。该利润分配方案已于 2016 年 5 月 13 日实施完毕。

2016 年度利润分配预案为：以 2016 年末总股本 507,939,340 股为基数，每 10 股派发现金股利 0.30 元（含税），共计拟派发现金股利 15,238,180.20 元，其余未分配利润结转下年。该利润分配预案已经 2016 年第四次临时股东大会审议通过，并于 2017 年 5 月 10 日实施完毕。

2017 年度利润分配预案为：拟以 2017 年末总股本 507,307,078 股为基数，每 10 股派发现金股利 0.50 元（含税），共计拟派发现金股利 25,365,353.90 元，其余未分配利润结转下年。该利润分配预案尚需提交公司 2017 年度股东大会审议。

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	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	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017 年	25,365,353.90	143,770,901.65	17.64%	0.00	0.00%
2016 年	15,238,180.20	101,008,777.98	15.09%	0.00	0.00%
2015 年	15,213,415.80	77,293,126.13	19.68%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况	
首次公开发行时所作承诺	徐爱平 潘磊	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为了避免同业竞争，保障公司利益，徐爱平女士和潘磊先生分别向公司出具了不可撤销的《避免同业竞争承诺书》，承诺如下：</p> <p>1、承诺人目前不存在自营、与他人共同经营或为他人经营与发行人相同、相似业务的情形；</p> <p>2、在承诺人直接或间接持有发行人股份期间，承诺人将不会采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与发行人现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与发行人现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务；</p> <p>3、如承诺人违反上述承诺，则发行人有权依法要求承诺人履行上述承诺，并赔偿因此给发行人造成的全部损失；承诺人因违反上述承诺所取得的利益归发行人所有。</p>	2010年6月8日	长期有效	正常履行中	
	徐爱平 潘磊	其他承诺	<p>(一) 潜在纳税责任事项的承诺：徐爱平女士和潘磊先生已就承担公司潜在被追缴所得税优惠可能造成的损失作出承诺：若税务主管部门对公司上市前享受的企业所得税减免税款进行追缴，则由徐爱平和潘磊以连带责任方式无条件地全额承担应补交的税款及/或因此所产生的所有相关费用。</p> <p>(二) 潜在住房公积金补缴责任事项的承诺：徐爱平女士和潘磊先生已就承担公司员工住房公积金可能发生的补缴或罚款损失作出承诺：“如有权部门要求公司为员工补缴住房公积金，或公司因未为员工缴纳住房公积金而遭受任何罚款或损失，徐爱平和潘磊将负连带责任承担全部住房公积金和由此产生的额外费用，保证公司不会因此遭受任何损失”。</p>	2010年6月8日	长期有效	正常履行中	
	深圳市佳士科技股份有限公司	募集资金使用承诺	公司承诺在永久补充流动资金后十二个月内不进行高风险投资（包括财务性投资）以及为他人提供财务资助。	2016年10月21	12个月	已履行完毕	
承诺是否及时履行			是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）			不适用				

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

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1、变更原因

2017 年 4 月 28 日，财政部发布《关于印发<企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营>的通知》（财会[2017]13 号），自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理；2017 年 5 月 10 日，财政部发布《关于印发修订<企业会计准则第 16 号—政府补助>的通知》（财会[2017]15 号），自 2017 年 6 月 12 日起施行，对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至新政府补助准则施行日之间新增的政府补助根据新政府补助准则进行调整，可比会计期间的财务报表不进行追溯调整；财政部于 2017 年 12 月 25 日修订并发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号），对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。按照上述通知及上述企业会计准则的规定和要求，公司对原会计政策进行相应变更。

2、本次会计政策变更对公司的影响

本次会计政策变更对公司的财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额（元）
(1) 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	持续经营净利润	146,970,441.94
(2) 自 2017 年 1 月 1 日起，与本公司日常活动相关的政府补助，从“营业外收入”项目重分类至“其他收益”项目。比较数据不调整。	营业外收入、其他收益	4,831,735.03
(3) 在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”及“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	营业外收入、营业外支出、资产处置收益	1,487,487.70

《关于会计政策变更的议案》已经公司 2018 年 2 月 8 日召开的第三届董事会第十四次会议审议通过，公司独立董事对该议案发表了独立意见，监事会对该议案发表了审核意见，详情请见同日刊登在中国证监会创业板指定信息披露网站上的《关于会计政策变更的公告》。

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

本年纳入合并财务报表范围的主体共 7 家，与上年相比新增合并单位 1 家，原因为本年全资子公司佳士机器人投资新设控股子公司机器人科技，佳士机器人持股比例为 60%。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	50
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	周珊珊、刘伟明
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）自 2013 年度至 2016 年度担任公司的审计机构，鉴于其审计工作团队已经连续多年为公司提供审计服务，同时考虑到公司业务的发展和未来审计的需要，经双方友好协商，决定 2017 年度不再续约。

公司于 2017 年 5 月 26 日召开第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于聘任会计师事务所的议案》，同意聘任大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2017 年度审计机构，该议案已经公司于 2017 年 6 月 16 日召开的 2017 年第二次临时股东大会审议通过。《关于聘任会计师事务所的公告》详见中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

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

公司无控股股东和实际控制人。报告期内，公司第一大股东徐爱平女士的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

(一) 股权激励计划概述

2015 年 3 月，为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司核心员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和经营者个人利益结合在一起，公司实施了限制性股票激励计划，拟向激励对象授予 1000 万股限制性 A 股股票，占计划签署时公司股本总额的 4.51%，其中，首次授予 940 万股，占当时公司股本总额的 4.24%，预留 60 万股，占本次限制性股票授予总量的 6%。

2015 年 7 月，公司完成了限制性股票首次授予登记工作，实际向公司董事、中高级管理人员、核心技术（业务）人员以及公司董事会认为需要进行激励的相关员工（不包括独立董事、监事）等 130 人授予了 900.63 万股公司股票。

2015 年 9 月，公司股东大会审议通过了《2015 年半年度利润分配预案》，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 12 股，本次利润分配方案实施后，公司董事会对限制性股票的授予数量和授予价格作出了相应的调整。

2016 年 4 月，公司实施并完成了预留限制性股票的授予登记工作，实际向公司及子公司佳士机器人核心管理人员、核心技术人员和核心业务人员（不含董事和高级管理人员）等 12 人授予了 125.25 万股公司股票。

(二) 报告期内及截至报告披露日期间股权激励计划的实施情况

2017 年 3 月 23 日，公司召开了第三届董事会第九次会议和第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于预留限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的预留限制性股票的议案》。根据公司《限制性股票激励计划（草案）》的规定，董事会同意对符合解锁条件的激励对象共计 10 人所持有的限制性股票 460,500 股申请解锁，同意回购注销部分限制性股票共 253,250 股。

2017 年 5 月 26 日，公司召开了第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。根据公司《限制性股票激励计划（草案）》的规定，董事会同意对符合解锁条件的激励对象共计 117 人所持有的限制性股票 5,587,256 股申请解锁，同意回购注销部分限制性股票共 379,012 股。

2018 年 2 月 8 日，公司召开了第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于预留限制性股票第二个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的预留限制性股票的议案》。根据公司《限制性股票激励计划（草案）》的规定，董事会有权对符合解锁条件的激励对象共计 8 人所持有的限制性股票 373,750 股申请解锁，同意回购注销部分限制性股票共 165,000 股。

（三）股权激励相关临时公告查询索引

公告披露日期	公告编号	公告名称	公告披露网站名称
2017 年 3 月 25 日	2017-012	第三届董事会第九次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-013	第三届监事会第八次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-018	关于预留限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-019	关于回购注销部分已授予但尚未解锁的预留限制性股票的公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-020	关于回购注销部分预留限制性股票的减资公告	http://www.cninfo.com.cn
		关于公司预留限制性股票第一个解锁期解锁及回购注销部分预留限制性股票的法律意见书	http://www.cninfo.com.cn
2017 年 3 月 31 日	2017-025	关于预留限制性股票第一期解锁股份上市流通的提示性公告	http://www.cninfo.com.cn
2017 年 5 月 31 日	2017-029	关于部分已授予但尚未解锁的预留限制性股票回购注销完成的公告	http://www.cninfo.com.cn
2017 年 6 月 1 日	2017-030	第三届董事会第十一次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-031	第三届监事会第十次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-032	关于限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-033	关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的公告	http://www.cninfo.com.cn
	2017-034	关于回购注销部分限制性股票的减资公告	http://www.cninfo.com.cn
		关于公司限制性股票激励计划第二期解锁及回购注销部分限制性股票的法律意见书	http://www.cninfo.com.cn
2017 年 6 月 12 日	2017-037	关于限制性股票首次授予第二期解锁股份上市流通的提示性公告	http://www.cninfo.com.cn
2018 年 2 月 10 日	2018-002	第三届董事会第十四次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn
	2018-003	第三届监事会第十三次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn
	2018-013	关于预留限制性股票第二个解锁期解锁条件成就的公告	http://www.cninfo.com.cn
	2018-014	关于回购注销部分已授予但尚未解锁的预留限制性股票的公告	http://www.cninfo.com.cn
	2018-015	关于回购注销部分预留限制性股票的减资公告	http://www.cninfo.com.cn
		关于公司限制性股票激励计划预留限制性股票第二个解锁期解锁及回购注销部分预留限制性股票的法律意见书	http://www.cninfo.com.cn

（四）实施股权激励计划对公司本报告期及以后各年度财务状况和经营成果的影响

报告期内，公司计提股权激励费用 625.74 万元，对本年度的财务状况和经营成果产生一定的影响。

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

报告期内，公司将自有房屋产权恒丰工业城 C2 栋部分厂房、成都佳士工业园和重庆运达工业园部分办公室、厂房及宿舍对外出租，租金价格公允，承租方与公司均无关联关系。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	报告期内单日最高余额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金及闲置自有资金	533,700.00	121,500.00	100,250.00	0.00
合计		533,700.00	121,500.00	100,250.00	0.00

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

单位：万元

受托机构名称(或受托人姓名)	受托机构(或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	终止日期	资金投向	报酬确定方式	预期收益(如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额(如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引(如有)
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	14,300.00	自有资金	2017年02月13日	低风险理财产品	年化收益率	387.63	387.63	已收回	无	是	是	1、公司2016年度股东大会审议通过了《关于调整募集资金进行现金管理额度的议案》，同意将募集资金进行现金管理的额度调整为不超过人民币3.5亿元。 2、公司2017年第一次临时股东大会审议通过了《关于提高闲置自有资金进行现金管理额度的
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	50,000.00	募集资金	2017年01月10日	低风险理财产品	年化收益率	645.48	645.48	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	14,000.00	自有资金	2017年01月10日	低风险理财产品	年化收益率	174.25	174.25	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	12,800.00	募集资金	2017年01月10日	低风险理财产品	年化收益率	159.32	159.32	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	1,500.00	自有资金	2017年01月10日	低风险理财产品	年化收益率	1.08	1.08	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	10,000.00	自有资金	2017年01月10日	低风险理财产品	年化收益率	3.02	3.02	已收回	无	是	是	
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	1,800.00	自有资金	2017年01月10日	低风险理财产品	年化收益率	1.52	1.52	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	20,000.00	自有资金	2017年01月11日	低风险理财产品	年化收益率	1.21	1.21	已收回	无	是	是	
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	29,200.00	自有资金	2017年04月12日	低风险理财产品	年化收益率	257.6	257.6	已收回	无	是	是	

中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	20,800.00	募集资金	2017 年 04 月 12 日	低风险理财产品	年化收益率	183.5	183.5	已收回	无	是	是	议案》，同意将闲置自有资金进行现金管理的额度提高至人民币 13 亿元。上述相关公告详见中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）。
平安银行深圳坪山支行	银行	保本保收益	20,000.00	自有资金	2017 年 04 月 12 日	低风险理财产品	年化收益率	173.12	173.12	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	6,000.00	自有资金	2017 年 04 月 13 日	低风险理财产品	年化收益率	52.93	52.93	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	13,000.00	募集资金	2017 年 04 月 13 日	低风险理财产品	年化收益率	114.68	114.68	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	13,000.00	自有资金	2017 年 02 月 14 日	低风险理财产品	年化收益率	0.85	0.85	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	13,000.00	自有资金	2017 年 05 月 16 日	低风险理财产品	年化收益率	125.01	125.01	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	6,000.00	自有资金	2017 年 04 月 17 日	低风险理财产品	年化收益率	1.13	1.13	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	4,100.00	募集资金	2017 年 04 月 17 日	低风险理财产品	年化收益率	0.78	0.78	已收回	无	是	是	
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	16,000.00	自有资金	2017 年 07 月 05 日	低风险理财产品	年化收益率	297.21	297.21	已收回	无	是	是	
兴业银行深圳天安支行	银行	保本保收益	20,000.00	自有资金	2017 年 07 月 12 日	低风险理财产品	年化收益率	212.05	212.05	已收回	无	是	是	
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	30,000.00	募集资金	2017 年 09 月 25 日	低风险理财产品	年化收益率	523.48	523.48	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	4,100.00	募集资金	2017 年 07 月 12 日	低风险理财产品	年化收益率	36.28	36.28	已收回	无	是	是	
交通银行深	银行	保本保	5,900.00	自有	2017 年 07 月	低风险理	年化收	52.21	52.21	已收回	无	是	是	

圳宝安支行		收益		资金	12 日	财产品	益率						
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	13,000.00	自有资金	2017 年 07 月 20 日	低风险理财产品	年化收益率	95.74	95.74	已收回	无	是	是
广州银行深圳分行	银行	保本保收益	5,000.00	自有资金	2018 年 01 月 04 日	低风险理财产品	年化收益率	111.37	--	未到期	无	是	是
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	1,500.00	自有资金	2017 年 07 月 13 日	低风险理财产品	年化收益率	1.5	1.5	已收回	无	是	是
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	5,000.00	自有资金	2018 年 01 月 09 日	低风险理财产品	年化收益率	123.62	--	未到期	无	是	是
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	11,000.00	自有资金	2017 年 10 月 09 日	低风险理财产品	年化收益率	125.97	125.97	已收回	无	是	是
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	25,900.00	自有资金	2017 年 10 月 11 日	低风险理财产品	年化收益率	293.77	293.77	已收回	无	是	是
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	4,100.00	募集资金	2017 年 10 月 11 日	低风险理财产品	年化收益率	46.5	46.5	已收回	无	是	是
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	1,500.00	自有资金	2017 年 07 月 24 日	低风险理财产品	年化收益率	1.15	1.15	已收回	无	是	是
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	1,500.00	自有资金	2017 年 08 月 21 日	低风险理财产品	年化收益率	3.91	3.91	已收回	无	是	是
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	13,000.00	自有资金	2017 年 10 月 19 日	低风险理财产品	年化收益率	147.45	147.45	已收回	无	是	是
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	30,000.00	募集资金	2018 年 04 月 02 日	低风险理财产品	年化收益率	652.44	--	未到期	无	是	是

杭州银行深圳分行	银行	保本保收益	30,000.00	自有资金	2018 年 01 月 12 日	低风险理财产品	年化收益率	344.05	--	未到期	无	是	是	
江苏银行深圳坪山支行	银行	保本保收益	20,000.00	自有资金	2018 年 01 月 26 日	低风险理财产品	年化收益率	238.96	--	未到期	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	7,000.00	自有资金	2017 年 10 月 18 日	低风险理财产品	年化收益率	3.09	3.09	已收回	无	是	是	
交通银行深圳宝安支行	银行	保本保收益	11,000.00	自有资金	2017 年 10 月 11 日	低风险理财产品	年化收益率	1.39	1.39	已收回	无	是	是	
中国银行深圳分行坪山支行	银行	保本保收益	4,600.00	募集资金	2018 年 01 月 17 日	低风险理财产品	年化收益率	45.7	--	未到期	无	是	是	
兴业银行深圳天安支行	银行	保本保收益	3,500.00	自有资金	2018 年 04 月 16 日	低风险理财产品	年化收益率	64.57	--	未到期	无	是	是	
合计	--	--	513,100.00	--	--	--	--	5,705.52	4,124.81	--	--	--	--	--

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

(1) 公司履行社会责任的宗旨和理念

公司秉承“为客户创造价值、为员工创造平台、为股东创造回报、为社会创造繁荣”的社会责任理念，坚持诚信经营，以人为本，积极履行社会责任，践行公司使命。

(2) 股东权益保护

公司自上市以来一直高度重视投资者保护工作，持续优化投资者回报长效机制，维护广大投资者的切身利益，追求股东利益最大化。

① 公司严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和《信息披露管理制度》等相关法律法规、规章制度的要求履行信息披露义务，保证信息披露质量，确保所有投资者公平地获取公司信息。报告期内，公司披露的公告内容真实、准确、完整，未出现更正或补充的情形。

② 公司一直重视投资者的收益权，《公司章程》对利润分配的形式、现金分红的具体条件和比例、利润分配的决策程序和机制等都进行了明确的规定。报告期内，公司严格按照《公司章程》的相关规定，基于自身行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及资金安排等因素制定利润分配方案，充分保护投资者的收益权。

③ 报告期内，公司举办了 2016 年度网上业绩说明会，就公司 2016 年度业绩进行说明，以增进投资者对公司的了解与认同，并且公司注重提高投资者服务水平，确保投资者热线、传真、专用邮箱、深交所“互动易”平台和网站投资者关系栏目等多个沟通交流平台的服务渠道畅通，保障投资者反馈的信息能够及时传递给公司管理层，并确保投资者的意见和疑问能够及时得到公司管理层的解答，充分保障投资者的

合法权益。

④ 为充分保障广大中小投资者的利益，公司根据《公司法》、《上市公司股东大会议事规则》及《公司章程》等有关规定，严格规范股东大会的召开程序和会议内容。报告期内，公司召开的股东大会提供了现场会议和网络投票两种参会渠道，确保全体投资者均可以充分行使权利，并平等有效地参与到公司的治理中，切实保障投资者参与公司经营管理的权利。

⑤ 公司依照国家法律、行政法规及《公司章程》的有关规定，制定《财务会计制度》，并建立了权责分明的财务管理体系和财务运行机制，对资金业务建立了严格的授权审批程序，做好资金和资产的安全管理，保障债权人的利益。报告期内，公司未出现损害债权人利益的情形。

（3）职工权益保护

① 注重人文关怀，加强职工文化建设。在公司创始人徐爱平女士和潘磊先生的号召及引领下，公司设立了爱心基金，为生活上遭遇重大变故的员工提供资金支持，以缓解员工的经济压力；公司组织管理层力行公益事业，参加公益植树活动，为改善城市环境尽一份力；公司组织员工参加无偿献血活动，充分展示公司员工乐于助人的精神；公司注重为员工营造良好的工作环境和职业成长环境，并积极组织开展运动会、亲子活动及社团活动等文娱项目，提升员工的幸福感和归属感；公司定期组织员工进行体检，关注员工的身心健康；公司组织接待优秀员工家属参加公司年会，加强对员工的人文关怀。

② 注重职工培训。公司建立了专门的培训体系，对员工进行梯队式培养，并不断加以完善。公司的培训分为内部培训和外部培训两种形式。内部培训方面，公司建立了一支内部讲师队伍，开设内部公开课，使用公司内部资源对员工进行岗前培训、各部门技能培训及管理能力的培训，不断激发员工潜能，帮助员工成长和提高；外部培训方面，公司通过聘请外部讲师及组织员工参加外部培训等方式，为不同的员工及管理层制定富有针对性的专项培训，拓宽员工的思维理念，提高员工专业技能和综合素质。公司通过外训和内训相结合的方式，根据岗位需求制定相应的培训计划，为员工搭建良好的职业发展通道，为公司稳定发展储备人力资源。

（4）供应商、客户和消费者权益保护

① 供应商权益保护

公司加强供应商质量管理，注重建设有效的供应链体系，寻求建立与供应商合作共赢的良好关系。公司制定了《采购管理程序》和《供应商管理程序》，对采购需求审批、采购合同评审、采购订单跟踪、退换货流程、采购岗位职责及供应商管理等方面进行了明确的规定，在确保原材料品质的前提下，要求供应商遵纪守法，提高售后服务能力；公司有效利用 ERP 系统实现物料需求、物料采购等环节的科学管理，不断提升采购效率和透明度；公司与主要供应商签订战略合作协议，建立战略合作关系，共同应对原材料

价格上涨；公司与供应商签订《基本供货合同》，公司严格遵守并履行合同约定，到期无条件付款，友好协商解决纷争，以保证供应商的合理合法权益。

② 客户和消费者权益保护

公司一直坚持客户为先的经营理念，坚持以优质的产品和完善的服务满足客户的需求，致力于为客户 提供专业化的整体焊接解决方案。公司严格按照国家标准化品质体系进行产品质量管理，产品质量得到海内外客户的广泛认可；公司设有客户服务部，能够为消费者反馈的质量信息进行处理，同时公司坚持诚信经营，为消费者提供了免费服务热线咨询服务和全国联保服务，公司拥有数千家售后服务网点，能够为消费者提供快速便捷的维修服务，提高消费者满意度。

（5）履行其他社会责任

公司诚信经营，遵纪守法，积极履行缴纳义务，增加国家财政收入；公司根据自身需求，面向社会公开招聘员工，促进就业；公司响应国家环保政策，通过技术创新，致力于绿色环保、节能减排、节约资源的产品目标，坚持不懈的为社会和行业的可持续发展做出积极贡献。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司环境保护工作的基本方针是遵守法规，节能降耗，保护环境，持续发展。报告期内，公司环境管理体系运行正常，主要对公司经营活动涉及的三大重要环境因素进行了管控。

① 水环境方面：公司经营活动中未产生和排放工业废水，员工宿舍产生少量的生活污水，经隔油池及化粪池处理达标后转移给有资质的回收机构处理，对周围水环境基本不会产生影响。

② 固体废弃物方面：公司在经营活动中会产生一定的办公生活垃圾，公司会集中收集存放，并交由市政服务中心运往垃圾处理厂作无害化处理，不会对周围环境造成影响。

③ 危险化学品方面：公司在涂覆工序中会产生少量危险化学品，公司管控其日常使用量，并对其进行二次容器处理，未发生化学品泄漏事件，少量废弃物转移给有资质的回收机构处理。

公司严格遵守国家、广东省和深圳市颁布的法律、法规及相关行业规范，自觉履行生态环境保护的社会责任。2017 年度公司没有发生环境污染事故及其它环保违法违规行为，也未收到环保部门的行政处罚。

公司已经建立了符合 ISO14001：2015 标准的环境管理体系，并于 2017 年 6 月 12 日通过 SGS 认证机构新版 ISO14001：2015 环境管理体系认证，证书编号：CN17/30762。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、报告期内，公司持股 5%以上股东徐爱平女士和潘磊先生与深圳市千鑫恒投资发展有限公司签署了《关于深圳市佳士科技股份有限公司股份转让协议书》，徐爱平女士和潘磊先生以协议转让的方式分别向千鑫恒转让其持有的公司股份 2,496 万股和 1,999 万股，二人合计转让公司股份 4,495 万股。上述协议转让的无限售流通股已完成过户登记手续。

2、报告期内，公司董事长徐爱平女士由于个人原因提请辞去董事长职务，同时一并辞去董事会提名委员会委员和董事会战略委员会委员职务。辞职后，徐爱平女士不再担任公司任何职务。公司 2016 年度股东大会增补李宏颇先生为公司第三届董事会董事。公司第三届董事会第九次会议选举潘磊先生为公司董事长，选举夏如意先生为公司副董事长，增补李宏颇先生为董事会提名委员会委员，增补王英先生为董事会战略委员会委员。

3、报告期内，公司独立董事孔雨泉先生由于个人原因申请辞去独立董事职务，同时一并辞去董事会提名委员会委员和董事会战略委员会委员职务。公司 2017 年第三次临时股东大会增补刘泽华先生为公司独立董事。公司第三届董事会第十二次会议增补刘泽华先生为公司董事会提名委员会委员和董事会战略委员会委员。

上述重大事项公告详见中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、报告期内，为进一步拓展机器人应用领域，公司全资子公司佳士机器人与关政强、周欣等 7 名自然人共同投资设立了深圳市佳士机器人科技有限公司，该公司注册资本为 500 万元，其中佳士机器人出资 300 万元，持有该公司 60% 的股权。该公司主要从事机器人系统集成业务的研发、市场推广以及机器人教育相关业务的对外合作；货物及技术进出口；机器人及自动化关键器件的技术研发、生产和销售。

2、报告期内，因业务发展的需要，公司全资子公司深圳市索源投资有限公司进行了企业名称、住所和经营范围的变更，详情如下：

变更事项	变更前	变更后
企业名称	深圳市索源投资有限公司	深圳市佳士精密工业有限公司
住所	深圳市南山区桃园路田厦国际中心 A 栋 1606	深圳市坪山区龙田街道青兰一路 3 号佳士工业厂区厂房 D 二层(东面)
经营范围	投资兴办实业、投资管理、投资咨询。	货物及技术国内贸易、进出口；许可经营项目：焊接与切割设备及周边配件的研发、生产及销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

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	146,829,380	28.91%	0	0	0	-80,094,473	-80,094,473	66,734,907	13.15%
其他内资持股	146,829,380	28.91%	0	0	0	-80,094,473	-80,094,473	66,734,907	13.15%
境内自然人持股	146,829,380	28.91%	0	0	0	-80,094,473	-80,094,473	66,734,907	13.15%
二、无限售条件股份	361,109,960	71.09%	0	0	0	79,462,211	79,462,211	440,572,171	86.85%
人民币普通股	361,109,960	71.09%	0	0	0	79,462,211	79,462,211	440,572,171	86.85%
三、股份总数	507,939,340	100.00%	0	0	0	-632,262	-632,262	507,307,078	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

(1) 报告期内，公司预留限制性股票第一个解锁期解锁条件成就，公司申请解除锁定并上市流通的限制性股票数量为 460,500 股；首次授予限制性股票第二个解锁期解锁条件成就，公司申请解除锁定的限制性股票数量为 5,587,256 股，实际可上市流通的限制性股票数量为 3,755,612 股，从而导致股权激励限售股减少，无限售流通股增加。

(2) 报告期内，公司回购注销了部分激励对象已获授但尚未解锁的预留限制性股票共 253,250 股，导致公司总股本由 507,939,340 股减少为 507,686,090 股；回购注销了部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共 379,012 股，导致公司总股本由 507,686,090 股减少为 507,307,078 股。

(3) 2017 年 2 月 20 日，公司董事长徐爱平女士由于个人原因向公司董事会提请辞去董事长职务。根据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》，徐爱平女士持有的公司股份自其申报离任日起六个月内全部锁定。截至报告期末，徐爱平女士所持股份已全部解锁，导致高管锁定股减少。

(4) 报告期内，公司补选李宏颇先生为公司第三届董事会董事。根据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》，李宏颇先生持有的公司股份自其任职日起按 75%自动锁定，从而导致高管锁定股发生变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

限制性股票激励计划批准情况详见“第五节 十四（二）、报告期内股权激励计划的实施情况”。

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述股份变动已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司、深圳证券交易所及深圳市场监督管理局办理了相应的备案登记手续。

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期	备注
徐爱平	74,884,524	74,884,524	0	0	--		1
潘磊	1,584,000	792,000	0	792,000	股权激励限售股	按股权激励计划分期解锁	
	58,413,254	0	792,000	59,205,254	高管锁定股	当年解锁持有股份的 25%	
夏如意	528,000	264,000	0	264,000	股权激励限售股	按股权激励计划分期解锁	
	214,830	0	264,000	478,830	高管锁定股	当年解锁持有股份的 25%	
王英	528,000	264,000	0	264,000	股权激励限售股	按股权激励计划分期解锁	
	132,000	0	99,000	231,000	高管锁定股	当年解锁持有股份的 25%	
李宏颇	126,192	63,096	0	63,096	股权激励限售股	按股权激励计划分期解锁	
	0	0	49,644	49,644	高管锁定股	当年解锁持有股份的 25%	
罗卫红	528,000	264,000	0	264,000	股权激励限售股	按股权激励计划分期解锁	
	132,000	0	166,425	298,425	高管锁定股	当年解锁持有股份的 25%	
李锐	528,000	264,000	0	264,000	股权激励限售股	按股权激励计划分期解锁	
	132,000	0	99,000	231,000	高管锁定股	当年解锁持有股份的 25%	

股权激励对象 (不含董监高)	9,098,580	4,768,922	0	4,329,658	股权激励限售股	按股权激励计划分期解锁
合计	146,829,380	81,564,542	1,470,069	66,734,907	--	--

备注 1：2017 年 2 月 20 日，公司董事长徐爱平女士由于个人原因向公司董事会提请辞去董事长职务。根据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》，徐爱平女士持有的公司股份自其申报离任日起六个月内全部锁定。截至报告期末，6 个月锁定期已满，徐爱平女士所持股份已全部解锁。

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

公司股份总数变动情况说明：(1) 报告期内，公司回购注销了部分激励对象已获授但尚未解锁的预留限制性股票共 253,250 股，导致公司总股本由 507,939,340 股减少为 507,686,090 股；(2) 报告期内，公司回购注销了部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共 379,012 股，导致公司总股本由 507,686,090 股减少为 507,307,078 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	37,641	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	36,759	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）(参见注 9)	--	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)	--
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

徐爱平	境内自然人	14.76%	74,886,032	-24,960,000	0	74,886,032		0				
潘磊	境内自然人	11.83%	60,006,339	-19,990,000	59,997,254	9,085		0				
深圳市千鑫恒投资发展有限公司	境内非国有法人	8.86%	44,950,000	44,950,000	0	44,950,000		0				
范金霞	境内自然人	1.45%	7,337,392	0	0	7,337,392		0				
林鸿平	境内自然人	0.9%	4,573,908	4,236,908	0	4,573,908		0				
上海益菁汇资产管理有限公司—益盟财富 1 期证券投资基金	其他	0.86%	4,381,102	4,381,102	0	4,381,102		0				
孔令国	境内自然人	0.78%	3,970,689	3,970,689	0	3,970,689		0				
百年人寿保险股份有限公司—传统保险产品	其他	0.52%	2,648,362	0	0	2,648,362		0				
深圳市宇业投资有限公司	境内非国有法人	0.46%	2,319,933	0	0	2,319,933		0				
周婷	境内自然人	0.38%	1,908,900	1,908,900	0	1,908,900		0				
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）(参见注 4)	无											
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。											
前 10 名无限售条件股东持股情况												
股东名称		报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类							
					股份种类		数量					
徐爱平		74,886,032			人民币普通股		74,886,032					
深圳市千鑫恒投资发展有限公司		44,950,000			人民币普通股		44,950,000					
范金霞		7,337,392			人民币普通股		7,337,392					
林鸿平		4,573,908			人民币普通股		4,573,908					
上海益菁汇资产管理有限公司—益盟财富 1 期证券投资基金		4,381,102			人民币普通股		4,381,102					
孔令国		3,970,689			人民币普通股		3,970,689					
百年人寿保险股份有限公司—传统保险产品		2,648,362			人民币普通股		2,648,362					
深圳市宇业投资有限公司		2,319,933			人民币普通股		2,319,933					
周婷		1,908,900			人民币普通股		1,908,900					
前海开源基金—光大银行—上海崇山投资有限公司		1,641,879			人民币普通股		1,641,879					
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 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。										
参与融资融券业务股东情况说明（如有）(参见注 5)		无										

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股股东

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

2014 年，公司实际控制人徐爱平女士与潘磊先生签署的《合作协议》到期，经双方友好协商，共同决定不再续签《合作协议》。因此，二人的一致行动关系以及对公司的共同控制关系解除。截止报告期末，公司单个股东持有股份的比例均未超过公司总股本的 30%，同时，公司任何股东均无法单独通过实际支配公司股份表决权决定公司董事会半数以上成员选任以及公司重大事项。根据上述情况，公司经审慎判断，目前公司无实际控制人。详情请见公司于 2014 年 4 月 4 日披露在巨潮资讯网的《关于实际控制人不再续签一致行动合作协议的公告》。

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、公司实际控制人情况

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

详见“第六节、三、股东和实际控制人情况 2”。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10%以上的股东情况

是 否

自然人

最终控制层面持股情况

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐爱平	中国	否

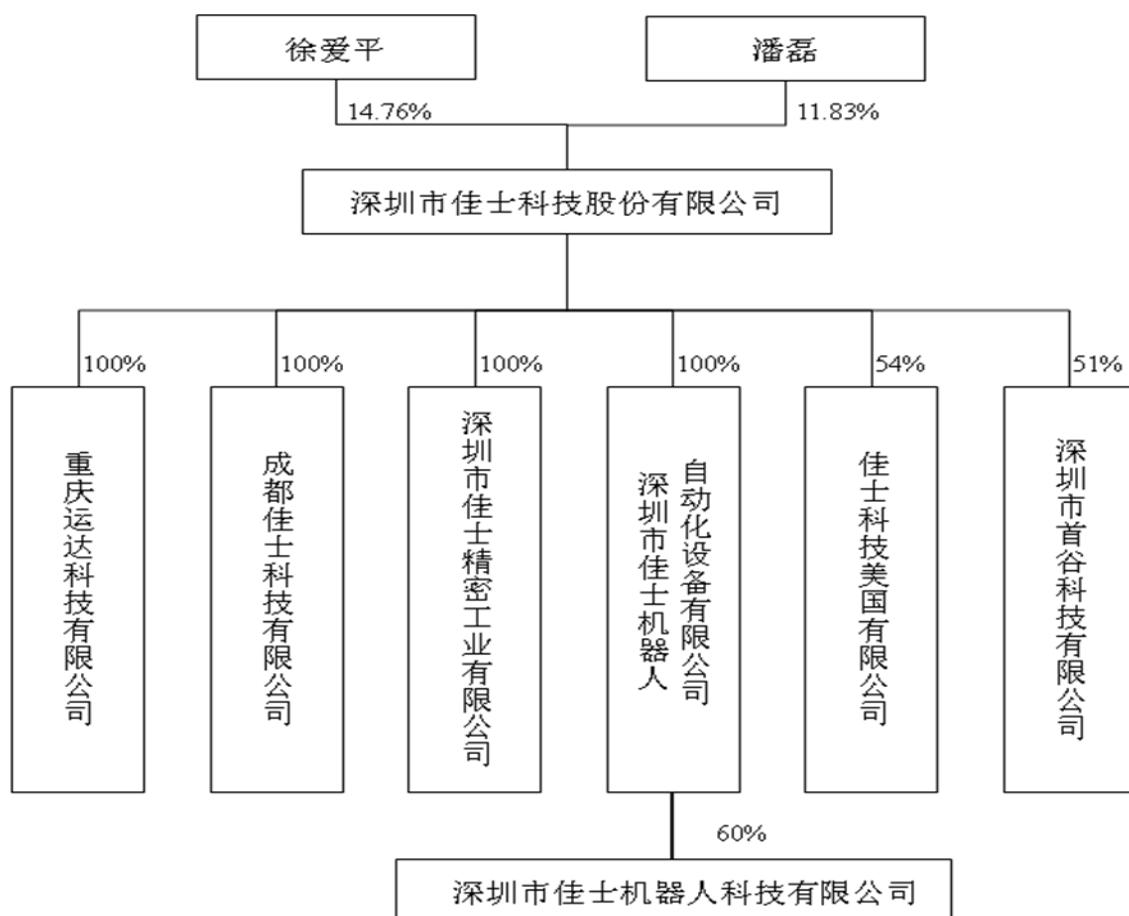
潘磊	中国	否
主要职业及职务	徐爱平：女，1954 年生，东南大学电子专用设备专业，工程师职称。曾在国家国防科学技术工业委员会下属企业从事机电一体化设计工作，参与了我国第一台逆变焊机的设计制造。曾任北京电子工业部下属设备研究所工程师，深圳华达电子有限公司工程师，深圳瑞凌电源技术有限公司董事、财务负责人，深圳市瑞凌焊接设备有限公司执行董事兼总经理，深圳市瑞凌电器有限公司执行董事兼总经理，深圳市佳士科技发展有限公司总经理、董事长，公司董事长；现为公司第一大股东。 潘磊：男，1972 年生，美国斯坦瑞大学工商管理硕士，具有 20 年的电焊机行业营销管理工作经验。曾任深圳市瑞凌电器有限公司常务副总经理，深圳市佳士科技发展有限公司监事、执行董事、总经理；现任深圳市第六届人民代表大会代表、深圳市人大常委会外事侨务工作委员会委员、中国电器工业协会电焊机分会副理事长、中国焊接协会常务理事、全国电焊机标准化技术委员会委员，公司法定代表人、董事长、总经理。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

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 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)
徐爱平	董事长	离任	女	64	2016年1月27日	2017年2月20日	99,846,032	0	24,960,000	0	74,886,032
潘磊	董事长、总经理	现任	男	46	2016年1月27日	2019年1月26日	79,996,339	0	19,990,000	0	60,006,339
夏如意	副董事长、副总经理、财务总监	现任	男	52	2016年1月27日	2019年1月26日	990,440	0	0	0	990,440
王英	董事、副总经理	现任	男	46	2016年1月27日	2019年1月26日	660,000	0	0	0	660,000
李宏颇	董事	现任	男	45	2017年4月20日	2019年1月26日	150,320	0	0	0	150,320
张汉斌	独立董事	现任	男	52	2016年1月27日	2019年1月26日	0	0	0	0	0
孔雨泉	独立董事	离任	男	53	2016年1月27日	2017年8月23日	0	0	0	0	0
马敬仁	独立董事	现任	男	63	2016年1月27日	2019年1月26日	0	0	0	0	0
刘泽华	独立董事	现任	男	37	2017年8月23日	2019年1月26日	0	0	0	0	0
唐艳	监事会主席	现任	女	45	2016年1月27日	2019年1月26日	0	0	0	0	0
张娜	监事	现任	女	30	2016年1月27日	2019年1月26日	0	0	0	0	0
蒋婷	职工代表监事	现任	女	30	2016年1月27日	2019年1月26日	0	0	0	0	0
罗卫红	副总经理	现任	男	52	2016年1月27日	2019年1月26日	749,900	0	0	0	749,900
李锐	副总经理、董秘	现任	男	41	2016年1月27日	2019年1月26日	660,000	0	0	0	660,000
合计	--	--	--	--	--	--	183,053,031	0	44,950,000	0	138,103,031

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
徐爱平	董事长	离任	2017年02月20日	个人原因离职
潘磊	董事长	任免	2017年03月23日	不再担任副董事长，改任董事长
夏如意	副董事长	被选举	2017年03月23日	增补副董事长
李宏颇	董事	增补	2017年04月20日	增补董事
孔雨泉	独立董事	离任	2017年08月23日	个人原因离职
刘泽华	独立董事	增补	2017年08月23日	增补独立董事

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。

1、董事会成员

截至报告披露日，公司现任董事会成员共7名，其中独立董事3名。

潘磊：男，1972年生，美国斯坦瑞大学工商管理硕士，具有20年的电焊机行业营销管理工作经验。曾任深圳市瑞凌电器有限公司常务副总经理，深圳市佳士科技发展有限公司监事、执行董事、总经理；现任深圳市第六届人民代表大会代表、深圳市人大常委会外事侨务工作委员会委员、中国电器工业协会电焊机分会副理事长、中国焊接协会常务理事、全国电焊机标准化技术委员会委员，公司法定代表人、董事长、总经理。

夏如意：男，1966年生，武汉广播电视台大学审计专业大专、审计师、中国注册会计师、中国注册评估师、中国注册税务师。曾任长航枝城港务管理局审计处审计员、北京中天华正会计师事务所项目经理、立信会计师事务所有限公司深圳分所高级经理、深圳市佳士科技发展有限公司财务总监；现任重庆运达科技有限公司董事、成都佳士科技有限公司执行董事和总经理、深圳市佳士机器人自动化设备有限公司执行董事和总经理、深圳市首谷科技有限公司董事、深圳市佳士机器人科技有限公司执行董事，公司副董事长、副总经理、财务总监。

王英：男，1972年生，香港科技大学工商管理硕士，吉林工业大学工学硕士学历，曾任职于华为技术有限公司，艾默生网络能源有限公司，历任工程师、项目经理、产品经理、部门经理、新业务发展部总经理、产品线总监、事业部运营总监等职务，全国电力电子学标准化技术委员会委员、全国变频调速设备标准化技术委员会委员；现任深圳市首谷科技有限公司董事，公司董事、副总经理。

李宏颇：男，1973年生，南开大学工商管理专业。曾任东北电力第四工程公司分公司秘书、安质部主

任，深圳市佳士科技发展有限公司综合管理部经理，公司信息部经理；现任深圳市宇业投资有限公司董事长、总经理兼法定代表人、深圳市佳士精密工业有限公司监事、深圳市佳士机器人自动化设备有限公司监事，本公司人力行政总监。

张汉斌：男，1966年出生，中国国籍，无境外永久居留权，国际会计学硕士，中国注册会计师，高级会计师。曾任深圳市财政局注册会计师调查委员会委员、深圳市注册会计师协会第四届及第五届理事、深圳劲嘉彩印集团股份有限公司独立董事、深圳市劲拓自动化设备股份有限公司独立董事、深圳兆日科技股份有限公司独立董事、深圳汇洁集团股份有限公司独立董事、深圳市深科达智能装备股份有限公司独立董事，现任深圳铭鼎会计师事务所执行合伙人、深圳市注册会计师协会监督委员会委员、深圳市华测检测技术股份有限公司独立董事、万泽实业股份有限公司独立董事、欧菲科技股份有限公司独立董事，公司独立董事。

马敬仁：男，1955年生，法学博士，博士研究生学历，中共党员。1975年7月参加工作，1982年7月大学毕业，1985年7月硕士研究生毕业，曾任吉林大学政治学系副系主任、深圳大学管理学院副院长、人人乐连锁商业集团股份有限公司独立董事；现任深圳大学教授、养老服务研究中心主任，吉林大学珠海学院教授、公共管理与社会服务研究所所长。兼任全国考委公共管理类专业委员会委员、中国行政管理学会常务理事、广东省行政管理学会学术顾问、深圳市决策咨询委员会委员、深圳市国际化城市建设顾问委员会委员、人人乐连锁商业集团股份有限公司董事、欧菲科技股份有限公司董事，公司独立董事。

刘泽华：男，1981年生，清华大学法律硕士。曾任北京观韬（深圳）律师事务所律师助理、北京大成（深圳）律师事务所律师助理，现任广东华商律师事务所律师、合伙人，龙岗分所管理合伙人，公司独立董事。

2、监事会成员

截至报告披露日，公司现任监事会成员共3名，其中职工代表监事1名。

唐艳：女，1973年生，深圳大学工商管理硕士。曾任深圳市瑞凌电源技术有限公司销售会计、深圳市瑞凌电器有限公司财务主管、深圳市佳士科技有限公司财务部经理、公司审计部经理；现任重庆运达科技有限公司监事、深圳市佳盈五金制品有限公司监事，公司销售部经理、监事会主席。

张娜：女，1988年生，安徽财经大学本科双学位，曾任北京宇信科技股份有限公司初级业务分析师，2013年加入公司，现供职于公司证券事务部、公司监事。

蒋婷：女，1988年生，中南林业科技大学本科学历，曾任格兰达技术（深圳）有限公司市场专员和项目主管，公司翻译兼董事长秘书；现任公司职工代表监事、国际营销中心销售管理部主管兼中东非区域经理。

3、高级管理人员

公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书为公司高级管理人员，截至报告披露日，公司现任公司高级管理人员5名。

潘磊：详见“第八节、三、1、董事会成员”。

夏如意：详见“第八节、三、1、董事会成员”。

王英：详见“第八节、三、1、董事会成员”。

罗卫红：男，1966年生，高级工程师，华南理工大学博士研究生学历，在焊接以及电焊机制造相关领域从业20余年，历任宁波飞马特切割焊接设备制造有限公司工程部电气主任、广东欧仕格焊接股份有限公司总经理、杭州凯尔达电焊机有限公司总经理；现任深圳市首谷科技有限公司董事长、深圳市佳士精密工业有限公司执行董事，公司副总经理。

李锐：男，1977年生，会计师，吉林大学硕士研究生学历。历任沙河实业股份有限公司董事会办公室副主任、证券事务代表；深圳华龙讯达信息技术股份有限公司副总经理、董事会秘书；现任公司副总经理、董事会秘书。新财富第十二届、十三届金牌董秘，2016年度深圳证监局优秀董秘。

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

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是否领取报酬津贴
潘磊	深圳市第六届人民代表大会	代表	否
	深圳市人大常委会外事侨务工作委员会	委员	否
	中国电器工业协会电焊机分会	副理事长	否
	中国焊接协会	常务理事	否
	全国电焊机标准化技术委员会	委员	否
张汉斌	深圳铭鼎会计师事务所	执行合伙人	是
	深圳市注册会计师协会监督委员会	委员	否
	深圳市华测检测技术股份有限公司	独立董事	是
	万泽实业股份有限公司	独立董事	是
	欧菲科技股份有限公司	独立董事	是
马敬仁	深圳大学、养老服务研究中心	教授、主任	是

	吉林大学珠海学院、公共管理与社会服务研究所	教授、所长	是
	全国考委公共管理类专业委员会	委员	否
	中国行政管理学会	常务理事	否
	广东省行政管理学会	学术顾问	否
	深圳市决策咨询委员会	委员	否
	深圳市国际化城市建设顾问委员会	委员	否
	人人乐连锁商业集团股份有限公司	董事	是
	欧菲科技股份有限公司	董事	是
刘泽华	广东华商律师事务所	律师、合伙人	是
	龙岗分所	管理合伙人	是
在其他单位任职情况的说明	无		

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事报酬由股东大会决定，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，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会务费据实报销。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	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行情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司实际支付董事、监事和高级管理人员的报酬共计 450.89 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
徐爱平	董事长	女	64	离任	11.77	否
潘磊	董事长、总经理	男	46	现任	83.95	否
夏如意	副董事长、副总经理、财务总监	男	52	现任	60.00	否
王英	董事、副总经理	男	46	现任	60.00	否
李宏颇	董事	男	45	现任	35.78	否
张汉斌	独立董事	男	52	现任	8.00	否

孔雨泉	独立董事	男	53	离任	3.90	否
马敬仁	独立董事	男	63	现任	8.00	否
刘泽华	独立董事	男	37	现任	2.87	否
唐艳	监事会主席	女	45	现任	33.95	否
张娜	监事	女	30	现任	8.67	否
蒋婷	职工代表监事	女	30	现任	14.00	否
罗卫红	副总经理	男	52	现任	60.00	否
李锐	副总经理、董秘	男	41	现任	60.00	否
合计	--	--	--	--	450.89	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	报告期限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有未行权限制性股票数量
潘磊	董事长、总经理	792,000	792,000	8.12	7.45	1,584,000	792,000	0	0	792,000
夏如意	副董事长、副总经理、财务总监	264,000	264,000	8.12	7.45	528,000	264,000	0	0	264,000
王英	董事、副总经理	264,000	264,000	8.12	7.45	528,000	264,000	0	0	264,000
李宏颇	董事	63,096	63,096	8.12	7.45	126,192	63,096	0	0	63,096
罗卫红	副总经理	264,000	264,000	8.12	7.45	528,000	264,000	0	0	264,000
李锐	副总经理、董秘	264,000	264,000	8.12	7.45	528,000	264,000	0	0	264,000
合计	--	1,911,096	1,911,096			3,822,192	1,911,096	0		1,911,096
备注（如有）		公司于 2017 年 5 月 26 日召开了第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的议案》，董事会同意对符合解锁条件的激励对象共计 117 人所持有的限制性股票 5,587,256 股申请解锁并上市流通，本次解锁的限制性股票上市流通日为 2017 年 6 月 14 日。相关公告详见中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)。								

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)	959
主要子公司在职员工的数量(人)	53
在职员工的数量合计(人)	1,012
当期领取薪酬员工总人数(人)	1,012
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	591
销售人员	114
技术人员	129
财务人员	20
行政人员	91
其他人员	67
合计	1,012
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
硕士以上	16
本科	126
大专	144
中专及以下	726
合计	1,012

2、薪酬政策

公司按照国家有关劳动法律法规的规定，与员工签订劳动合同，为员工缴纳医疗、养老等保险及住房公积金等，并结合公司所处行业及实际经营情况，建立了科学的绩效管理体系，制定了与绩效挂钩的弹性薪酬体系，科学合理的保障了员工切身利益；公司股权激励计划的顺利实施，有效完善了公司的激励约束机制，保证了公司核心人才的稳定性；公司积极组织开展各种形式多样的活动，丰富职工的文化生活，增强员工归属感和满意度。

3、培训计划

公司建立了专门的培训体系，对员工进行梯队式培养，并不断加以完善。公司的培训分为内部培训和外部培训两种形式。内部培训方面，公司建立了一支内部讲师队伍，开设内部公开课，使用公司内部资源对员工进行岗前培训、各部门技能培训及管理能力的培训，不断激发员工潜能，帮助员工成长和提高；外部培训方面，公司通过聘请外部讲师及组织员工参加外部培训等方式，为不同的员工及管理层制定富有针对性的专项培训，拓宽员工的思维理念，提高员工专业技能和综合素质。公司通过外训和内训相结合的方式，根据岗位需求制定相应的培训计划，为员工搭建良好的职业发展通道，为公司稳定发展储备人力资源。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其他有关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求。

（一）关于股东与股东大会

公司股东按照《公司章程》的规定，依照其所持有的股份份额享有平等权利，并承担相应义务。公司严格按照《公司章程》及《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会召集、召开和表决程序，全面采取现场投票与网络投票结合的方式，审议影响中小投资者利益的重大事项时对中小投资者表决单独计票，并及时披露中小投资者的表决结果，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，确保股东能够充分行使股东权利。同时聘请律师列席股东大会并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书，充分尊重和维护全体股东的合法权益。

（二）关于股东与控股公司

报告期内，公司无控股股东，不存在控股股东超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的情况。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，公司在业务、人员、资产、机构和财务方面均相互独立运行，同时公司董事会、监事会和内部机构亦能够独立运作。

（三）关于董事和董事会

公司董事会由 7 名董事组成，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，董事会成员包含行业专家、财务、法律和企业管理等方面的专业人士，具有履行职务所必需的知识、技能和素质。各位董事均能按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规及规范性文件的要求，认真勤勉的履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规；独立董事能够独立地作出判断并发表意见。报告期内，公司董事长徐爱平女士由于个人原因提请辞去董事长职务，同时一并辞去提名委员会委员和战略委员会委员职务；公司独立董事孔雨泉先生由于个人原因申请辞去独立董事职务，同时一并辞去董事会提名委员会委员和战略委员会委员职务。公司已按照相关规定及时完成了董事和相关委员会委员的增补工作。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，董事会下设有战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会。专门委员会严格按照有关法律法规及《公司章程》、董事会各专门委员会工作细则等制度履行各其职责，运行情况良好。

（四）关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司的重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督和检查，维护公司及股东的合法权益。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立了公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，并在不断地完善。公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，负责薪酬政策及方案的制定与审定。

（六）关于经理层

公司已建立《总经理工作细则》，对总经理的选聘、职责、权限范围等事项进行了明确约定。总经理及其他高级管理人员能够严格按照公司各项管理制度履行职责，能够忠实的执行董事会的各项决议，较好地完成了董事会制定的经营管理任务，没有发现违规行为。

（七）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《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，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《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（八）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，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

（九）关于投资者关系管理

公司自上市以来，一直非常重视投资者关系管理工作，并制定了《投资者关系管理制度》，明确规定了投资者关系管理的基本原则、目的、投资者关系管理的工作对象、内容和方式等，以保证与投资者建立良好的互动关系，树立公司在资本市场的规范形象。报告期内，公司严格执行《投资者关系管理制度》，

认真做好投资者关系管理工作。

(十) 报告期内，公司不存在因部分改制、行业特性、国家政策或收购兼并等原因导致的同业竞争和关联交易的问题。

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、财务等方面独立情况

报告期内，公司不存在控股股东，公司第一大股东为徐爱平女士。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与第一大股东完全分开，具备独立完整的业务及自主经营能力。

(一) 业务方面。公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，不依赖于股东或其他任何关联方。

(二) 人员方面。公司具有独立的人事及薪酬管理体系，公司董事、监事、总经理及其他高级管理人员均以合法程序选举或聘任，并专职在公司工作并领取薪酬；公司的财务人员没有在股东控制的其他公司兼职，也没有在与公司业务相同或相近的其他公司任职的情况。

(三) 资产方面。公司的资产独立完整、权属清晰，不依赖于股东或其他任何关联方，公司的资产由自身独立控制并支配，不存在股东及其他关联方无偿占用、挪用公司资产的现象。

(四) 机构方面。公司建立健全了独立的股东大会、董事会、监事会、经理层的法人治理结构，拥有完整的法人治理结构，制定了完善的岗位职责和管理制度，公司各部门独立履行其职责，不受股东、其他有关部门或单位、个人的干预。

(五) 财务方面。公司设有完整独立的财务会计部门，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，能够独立作出财务决策；公司财务人员未在股东控制的其他企业任职，财务人员由财务部门集中统一管理；公司开设了独立的银行账户，且作为独立纳税人依法纳税。

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
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.41%	2017 年 2 月 10 日	2017 年 2 月 10 日	www.cninfo.com.cn
2016 年度股东大会	年度股东大会	27.04%	2017 年 4 月 20 日	2017 年 4 月 20 日	www.cninfo.com.cn
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	27.03%	2017 年 6 月 16 日	2017 年 6 月 16 日	www.cninfo.com.cn
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	27.06%	2017 年 8 月 23 日	2017 年 8 月 23 日	www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、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情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
张汉斌	6	2	4	0	0	否
孔雨泉	5	0	3	0	2	是
马敬仁	6	4	2	0	0	否
刘泽华	1	0	1	0	0	否
独立董事列席股东大会次数	3 次					

连续两次未亲自出席董事会的说明

独立董事孔雨泉先生由于个人原因未能出席公司第三届董事会第十一次会议和第三届董事会第十二次会议，已连续两次未能亲自出席公司董事会，其已于 2017 年 6 月 28 日向公司递交辞职报告，并于 2017 年 8 月 23 日生效。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》及《独立董事工作制度》等法律法规及规章制度的相关规定，忠实勤勉地履行独立董事职，独立董事张汉斌先生、马敬仁先生和刘泽华先生在各自任职期间内积极出席公司召开的董事会及董事会专门委员会会议，认真审议董事会各项议案，并对相关事项发表了独立意见和事前认可意见，对公司董事会审议的事项未提出过异议。独立董事凭借自身专业知识和实务经验，为公司日常经营管理提供了有价值的指导意见，有效推动公司规范化治理，切实维护了公司及全体股东的利益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、董事会审计委员会

公司董事会审计委员会由张汉斌、马敬仁和夏如意 3 名董事组成，其中张汉斌和马敬仁为公司独立董事，张汉斌担任主任委员。报告期内，公司董事会审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会审计委员会工作细则》的有关规定，履行相关监督和核查职责，认真听取内部审计部门的工作汇报，对内部审计工作进行业务指导和监督，对审计机构出具的审计意见进行认真审议。2017 年董事会审计委员会共召开了 4 次会议，全体委员在任职期间均亲自出席了会议，主要审议通过了公司定期报告、募集资金使用情况、计提资产减值准备、会计政策变更和聘任会计师事务所等相关议案。

2、董事会提名委员会

公司董事会提名委员会由刘泽华、马敬仁和李宏颇 3 名董事组成，其中刘泽华和马敬仁为独立董事，刘泽华担任主任委员。报告期内，公司董事会提名委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会提名委员会工作细则》的有关规定，对董事和高管补选人员的背景资料进行审查，并出具审核意见，及时完成了相关人员的补选工作。2017 年董事会提名委员会共召开了 3 次会议，主要审议通过了公司聘任公司副总经理、增补董事和独立董事等相关议案。

3、董事会薪酬与考核委员会

董事会薪酬与考核委员会由马敬仁、张汉斌和潘磊 3 名董事组成，其中马敬仁和张汉斌为独立董事，

马敬仁担任主任委员。报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的有关规定积极开展相关工作。2017 年董事会薪酬与考核委员会召开了 2 次会议，全体委员在任职期间均亲自出席了会议，主要审议通过了董监高薪酬、预留限制性股票第一个解锁期解锁和限制性股票激励计划第二个解锁期解锁和回购注销相关议案。

4、董事会战略委员会

董事会战略委员会由潘磊、王英和刘泽华 3 名董事组成，其中刘泽华为独立董事，潘磊担任主任委员。2017 年董事会战略委员会未召开会议，各成员通过出席董事会积极了解公司的经营情况及行业发展状况，对公司中长期发展战略和重大投资决策提出了个人专业意见。

5、信息披露委员会

公司信息披露委员会由公司董事长、独立董事、总经理、财务总监和董事会秘书担任委员，信息披露委员会下设立日常工作小组，组员包括但不限于公司副总经理、审计部经理和法务人员。2017 年是公司信息披露委员会试运行的第二年，本年度共召开了 4 次会议，主要审议通过了公司历次业绩预告相关事项，保证了公司业绩预告的准确性，未出现需要业绩修正的情况。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动是否发现公司存在风险

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

公司建立了较为完善的高级管理人员绩效考评体系、奖惩激励机制和薪酬制度。公司高级管理人员均由董事会聘任，直接对董事会负责。董事会下设的薪酬与考核委员会负责制定高级管理人员的薪酬方案并报董事会审批。报告期内，公司实施了限制性股票激励计划，保持了管理人员的稳定性，并充分调动了公司高级管理人员的积极性，管理效率得到有效提升。

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	2018 年 2 月 10 日	
内部控制评价报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100%	
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%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：(1) 控制环境无效；(2) 发现公司管理层存在的任何程度的舞弊；(3) 公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；(4) 公司重述以前公布的财务报表，以更正由于舞弊或错误导致的重大错报；(5) 外部审计发现公司当期财务报表存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报的缺陷；(6) 其他可能导致公司严重偏离控制目标的缺陷。</p> <p>重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：(1) 违反国家法律法规；(2) 决策程序不科学，因决策失误导致重大交易失败；(3) 管理人员或技术人员大量流失；(4) 媒体负面新闻频现；(5) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，重要的经济业务虽有内控制度指引，但没有有效运行；重大缺陷没有在合理期间得到整改。</p> <p>重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	本公司以利润总额的 5%作为财务报表整体重要性水平，当潜在错报大于或等于财务报表整体重要性水平时为重大缺陷。当潜在错报小于财务报表整体重要性水平且大于或等于财务报表整体重要性水平的 30%时为重要缺陷。当潜在错报小于财务报表整体重要性水平的 30%时为一般缺陷。	本公司以利润总额的 5%作为确定缺陷等级标准。当内部控制缺陷导致或可能导致的直接损失金额大于或等于该标准时为重大缺陷。当内部控制缺陷导致或可能导致的直接损失金额小于该标准且大于或等于该标准的 30%时为重要缺陷。当内部控制缺陷导致或可能导致的直接损失金额小于该标准的 30%时为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，佳士科技公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定于 2017 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。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2018 年 2 月 10 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn
内控鉴证报告意见类型	标准无保留审计意见
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鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 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

第十一节 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	2018 年 02 月 08 日
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大华审字[2018] 001245 号
注册会计师姓名	周珊珊、刘伟明

审计报告正文

大华审字[2018] 001245号

深圳市佳士科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市佳士科技股份有限公司(以下简称佳士科技公司)财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了佳士科技公司 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 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，我们独立于佳士科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别的关键审计事项包括：

1.存货跌价准备；

2.收入确认。

(一) 存货跌价准备

1. 事项描述

如佳士科技公司合并财务报表附注六、注释 7 所述，存货余额 176,246,683.20 元，存货跌价准备金额 28,819,807.73 元，由于存货金额重大，且管理层在确定存货减值时作出了重大判断，我们将存货的跌价准备确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对佳士科技公司对存货跌价准备的会计估计所实施的主要审计程序包括：

- (1) 对佳士科技公司与存货跌价准备相关的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价存货跌价准备计提内部控制是否合规、有效；
- (2) 对存货实施监盘，检查存货的数量、状况；
- (3) 取得存货的年末库龄清单，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否合理；
- (4) 获取存货跌价准备计算表，执行存货减值测试，检查是否按相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分。

基于获取的审计证据，我们得出审计结论，佳士科技公司管理层对存货跌价准备的列报与披露是适当的。

(二) 收入确认

1. 事项描述

如财务报表附注四、(二十四) 所述的会计政策及附注六、合并财务报表项目注释 31 所述，佳士科技公司及其子公司主要从事焊割设备的研发、生产和销售。2017 年度，佳士科技公司确认的主营业务收入为人民币 786,234,237.33 元。

佳士科技公司收入是在商品所有权上的风险和报酬已转移至客户时确认的，对于国内商品销售，在订单货物已经发出，客户收到货物并验收后，出具验收清单或验收报告后确认收入；对于报关出口的销售，根据合同中相关权利和义务的约定，订单货物已经报关离岸时确认销售收入的实现。由于收入是佳士科技公司的关键业绩指标之一，采取了全代理制的销售模式，存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入

确认时点的风险，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对佳士科技公司收入确认所实施的主要审计程序包括：

- (1) 对佳士科技公司收入确认的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价收入确认内部控制是否合规、有效；
- (2) 对营业收入和营业成本实施分析性程序，分析毛利率异常变动，复核收入的合理性，与同行业毛利率对比分析；
- (3) 获取了佳士科技公司与客户签订的代理协议，对合同关键条款进行核实，如①发货及验收；②付款及结算；③换货及退货政策等；
- (4) 通过查询客户的工商资料，询问佳士科技公司相关人员，以确认客户与佳士科技公司是否存在关联关系；
- (5) 获取了佳士科技公司供应链系统中退换货的记录并进行检查，确认是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况；
- (6) 结合其他收入审计程序确认当期收入的真实性及完整性，如①检查佳士科技公司与代理商的合同、购货订单、发货单据、运输单据、记账凭证、回款单据、定期对账函等资料；②抽取样本向客户函证款项余额及当期销售额，获取海关进出口统计数据与出口销售收入进行核对；
- (7) 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。

基于获取的审计证据，我们得出审计结论，佳士科技公司管理层对销售收入的列报与披露是适当的。

四、其他信息

佳士科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2017 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

佳士科技公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估佳士科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算佳士科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督佳士科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- 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。

- 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，就可能导致对佳士科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告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，未来事项或情况可能导致佳士科技公司不能持续经营。

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

- 6.就佳士科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：周珊珊

中国·北京

(项目合伙人)

中国注册会计师：刘伟明

二〇一八年二月八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市佳士科技股份有限公司

2017年12月31日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	856,259,324.02	521,363,359.22
结算备付金		
拆出资金		
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	52,148,818.07	61,168,713.77
应收账款	104,685,624.93	108,273,446.34
预付款项	3,339,905.69	2,627,808.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	17,458,188.98	15,525,575.49
应收股利		
其他应收款	11,249,386.15	12,183,117.06
买入返售金融资产		
存货	147,426,875.47	172,410,033.89
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,008,840,266.89	1,135,730,708.00
流动资产合计	2,201,408,390.20	2,029,282,762.44
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	22,144,875.28	20,000,000.00

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	13,858,383.05	16,680,019.30
投资性房地产		
固定资产	346,744,407.85	365,963,295.54
在建工程	59,679.48	50,215.92
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	26,721,976.10	27,464,732.15
开发支出		
商誉	16,439,668.88	16,439,668.88
长期待摊费用	982,479.00	1,208,045.35
递延所得税资产	5,493,426.02	6,288,165.88
其他非流动资产	2,113,500.00	
非流动资产合计	434,558,395.66	454,094,143.02
资产总计	2,635,966,785.86	2,483,376,905.46
流动负债:		
短期借款		
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
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	64,273,888.00	46,382,917.26
应付账款	148,372,794.41	140,806,708.49
预收款项	18,290,124.84	22,476,958.16
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	34,740,760.08	29,904,921.67
应交税费	8,049,686.52	13,481,700.51
应付利息		
应付股利		

其他应付款	60,017,920.92	83,520,639.43
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	333,745,174.77	336,573,845.52
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	18,100,000.00	19,837,500.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,100,000.00	19,837,500.00
负债合计	351,845,174.77	356,411,345.52
所有者权益:		
股本	507,307,078.00	507,939,340.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,277,466,915.35	1,278,256,540.50
减：库存股	23,919,009.80	49,912,766.40
其他综合收益	4,893.61	49,756.83
专项储备		
盈余公积	83,055,572.23	69,536,175.02
一般风险准备		

未分配利润	430,812,513.71	315,799,189.47
归属于母公司所有者权益合计	2,274,727,963.10	2,121,668,235.42
少数股东权益	9,393,647.99	5,297,324.52
所有者权益合计	2,284,121,611.09	2,126,965,559.94
负债和所有者权益总计	2,635,966,785.86	2,483,376,905.46

法定代表人：潘磊

主管会计工作负责人：夏如意

会计机构负责人：齐湘波

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	834,764,265.17	506,159,669.50
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	48,732,808.51	51,413,883.07
应收账款	107,663,036.48	106,159,171.07
预付款项	2,369,537.90	5,583,441.14
应收利息	17,332,534.19	15,443,460.43
应收股利		
其他应收款	144,709,565.72	178,538,307.59
存货	87,986,314.60	105,930,010.47
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	989,000,000.00	1,109,000,000.00
流动资产合计	2,232,558,062.57	2,078,227,943.27
非流动资产：		
可供出售金融资产	20,000,000.00	20,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	213,270,969.05	208,733,540.67
投资性房地产		
固定资产	226,449,718.50	238,825,563.62
在建工程	59,679.48	50,215.92

工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	17,848,454.93	18,325,553.14
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	848,041.18	902,909.83
递延所得税资产	13,096,970.94	14,022,135.88
其他非流动资产	2,113,500.00	
非流动资产合计	493,687,334.08	500,859,919.06
资产总计	2,726,245,396.65	2,579,087,862.33
流动负债:		
短期借款		
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	64,273,888.00	46,382,917.26
应付账款	115,744,515.19	119,382,529.47
预收款项	6,014,720.44	9,690,152.99
应付职工薪酬	30,893,084.00	25,734,924.00
应交税费	6,789,068.37	11,981,860.53
应付利息		
应付股利		
其他应付款	111,987,659.49	122,869,823.54
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	335,702,935.49	336,042,207.79
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	18,100,000.00	19,837,500.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,100,000.00	19,837,500.00
负债合计	353,802,935.49	355,879,707.79
所有者权益：		
股本	507,307,078.00	507,939,340.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,277,466,915.35	1,273,549,895.20
减：库存股	23,919,009.80	49,912,766.40
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	83,031,407.37	69,512,010.16
未分配利润	528,556,070.24	422,119,675.58
所有者权益合计	2,372,442,461.16	2,223,208,154.54
负债和所有者权益总计	2,726,245,396.65	2,579,087,862.33

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	806,517,584.55	705,532,759.42
其中：营业收入	806,517,584.55	705,532,759.42
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	658,385,499.09	592,411,706.75
其中：营业成本	528,828,544.85	443,743,844.66
利息支出		
手续费及佣金支出		

退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,400,976.82	8,049,776.81
销售费用	54,888,014.15	59,746,665.25
管理费用	87,128,672.43	111,224,320.73
财务费用	-31,782,843.97	-57,933,632.45
资产减值损失	8,922,134.81	27,580,731.75
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	11,271,446.33	6,451,845.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	37,428.38	-187,191.14
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,487,487.70	-35,658.50
其他收益	4,831,735.03	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	165,722,754.52	119,537,239.76
加：营业外收入	400,466.13	8,547,923.60
减：营业外支出	34,610.11	153,365.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	166,088,610.54	127,931,797.97
减：所得税费用	19,118,168.60	24,695,373.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	146,970,441.94	103,236,424.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	146,970,441.94	103,236,424.34
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	143,770,901.65	101,008,777.98
少数股东损益	3,199,540.29	2,227,646.36
六、其他综合收益的税后净额	-83,080.04	1,300,212.51
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-44,863.22	932,236.86
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-44,863.22	932,236.86
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其		

他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-44,863.22	932,236.86
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-38,216.82	367,975.65
七、综合收益总额	146,887,361.90	104,536,636.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	143,726,038.43	101,941,014.84
归属于少数股东的综合收益总额	3,161,323.47	2,595,622.01
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.29	0.21
(二) 稀释每股收益	0.28	0.20

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：潘磊

主管会计工作负责人：夏如意

会计机构负责人：齐湘波

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	709,959,634.44	629,574,793.55
减：营业成本	467,446,036.95	402,278,464.63
税金及附加	7,847,244.10	6,154,563.35
销售费用	44,679,773.79	50,789,317.66
管理费用	66,899,344.54	78,753,294.96
财务费用	-31,261,744.87	-57,644,488.12
资产减值损失	4,936,982.18	56,594,289.01
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	37,428.38	10,213,960.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	37,428.38	213,960.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-180,344.84	40.52
其他收益	4,498,735.03	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	153,767,816.32	102,863,353.37
加：营业外收入	99,261.35	8,120,404.45
减：营业外支出	21,866.74	3,777.91

三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	153,845,210.93	110,979,979.91
减：所得税费用	18,651,238.86	11,473,181.60
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	135,193,972.07	99,506,798.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	135,193,972.07	99,506,798.31
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	135,193,972.07	99,506,798.31
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	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	833,306,708.69	766,932,679.89
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	16,767,061.96	7,586,069.15
收到其他与经营活动有关的现金	38,147,975.54	70,725,134.92
经营活动现金流入小计	888,221,746.19	845,243,883.96
购买商品、接受劳务支付的现金	482,509,278.88	411,517,980.11
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		
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	93,949,177.93	88,839,948.70
支付的各项税费	44,796,209.92	30,376,967.84
支付其他与经营活动有关的现金	59,874,739.15	61,441,681.80
经营活动现金流出小计	681,129,405.88	592,176,578.45
经营活动产生的现金流量净额	207,092,340.31	253,067,305.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	138,241,562.00	133,000,000.00
取得投资收益收到的现金	39,249,656.21	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,742,531.97	71,192.23
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	180,233,750.18	133,071,192.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,587,260.95	2,469,743.34
投资支付的现金	4,500,000.00	30,000,000.00
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		15,134,083.80
支付其他与投资活动有关的现金		1,325,472.90
投资活动现金流出小计	10,087,260.95	48,929,300.04
投资活动产生的现金流量净额	170,146,489.23	84,141,892.19
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	935,000.00	8,066,100.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	935,000.00	8,066,100.00
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	15,238,180.20	15,213,415.80
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	1,337,823.54	2,637,926.50
筹资活动现金流出小计	16,576,003.74	17,851,342.30
筹资活动产生的现金流量净额	-15,641,003.74	-9,785,242.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-26,701,861.00	14,078,399.51
五、现金及现金等价物净增加额	334,895,964.80	341,502,354.91
加：期初现金及现金等价物余额	521,363,359.22	179,861,004.31
六、期末现金及现金等价物余额	856,259,324.02	521,363,359.22

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	721,350,779.81	689,165,935.42
收到的税费返还	16,760,808.70	7,586,069.15
收到其他与经营活动有关的现金	56,519,597.61	61,881,918.88
经营活动现金流入小计	794,631,186.12	758,633,923.45
购买商品、接受劳务支付的现金	432,380,251.08	391,029,329.80
支付给职工以及为职工支付的现金	76,007,258.20	68,647,659.21
支付的各项税费	35,198,342.70	23,475,590.75
支付其他与经营活动有关的现金	51,601,637.95	42,587,643.64
经营活动现金流出小计	595,187,489.93	525,740,223.40
经营活动产生的现金流量净额	199,443,696.19	232,893,700.05
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	143,000,000.00	135,879,627.13
取得投资收益收到的现金	38,882,433.28	

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,000.00	22,352.23
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	181,894,433.28	135,901,979.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,014,860.60	2,150,825.76
投资支付的现金	4,500,000.00	28,870,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	9,514,860.60	31,020,825.76
投资活动产生的现金流量净额	172,379,572.68	104,881,153.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		8,066,100.00
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		8,066,100.00
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	15,238,180.20	15,213,415.80
支付其他与筹资活动有关的现金	1,337,823.54	2,637,926.50
筹资活动现金流出小计	16,576,003.74	17,851,342.30
筹资活动产生的现金流量净额	-16,576,003.74	-9,785,242.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-26,642,669.46	14,038,636.46
五、现金及现金等价物净增加额	328,604,595.67	342,028,247.81
加：期初现金及现金等价物余额	506,159,669.50	164,131,421.69
六、期末现金及现金等价物余额	834,764,265.17	506,159,669.50

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期											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				
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	507,939,340.00				1,278,256,540.50	49,912,766.40	49,756.83		69,536,175.02		315,799,189.47	5,297,324.52	2,126,965,559.94		
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	507,939,340.00				1,278,256,540.50	49,912,766.40	49,756.83	0.00	69,536,175.02		315,799,189.47	5,297,324.52	2,126,965,559.94		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-632,262.00				-789,625.15	-25,993,756.60	-44,863.22	0.00	13,519,397.21		115,013,324.24	4,096,323.47	157,156,051.15		
(一)综合收益总额							-44,863.22				143,770,901.65	3,161,323.47	146,887,361.90		
(二)所有者投入和减少资本	-632,262.00				3,917,020.15	-25,993,756.60					935,000.00	30,213,514.75			
1. 股东投入的普通股											935,000.00		935,000.00		
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	-632,262.00			3,917,020.15	-25,993,756.60							29,278,514.75
4. 其他												
(三) 利润分配						0.00	13,519,397.21	0.00	-28,757,577.41			-15,238,180.20
1. 提取盈余公积							13,519,397.21		-13,519,397.21			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-15,238,180.20			-15,238,180.20
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. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他					-4,706,645.30								-4,706,645.30
四、本期期末余额	507,307,078.00	0.00	0.00	0.00	1,277,466,915.35	23,919,009.80	4,893.61	0.00	83,055,572.23	0.00	430,812,513.71	9,393,647.99	2,284,121,611.09

上期金额

单位：元

项目	上期										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				
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	507,113,860.00				1,255,728,090.71	71,059,707.00	-882,480.03		59,585,495.19		239,954,507.12	2,179,133.70	1,992,618,899.69	
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	507,113,860.00				1,255,728,090.71	71,059,707.00	-882,480.03		59,585,495.19		239,954,507.12	2,179,133.70	1,992,618,899.69	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	825,480.00				22,528,449.79	-21,146,940.60	932,236.86		9,950,679.83		75,844,682.35	3,118,190.82	134,346,660.25	
(一)综合收益总额							932,236.86				101,008,777.98	2,595,622.01	104,536,636.85	
(二)所有者投入	825,480.00				20,885,772.90	-21,146,940.60					522,568.81	43,380,762.31		

和减少资本											
1. 股东投入的普通股										2,335,024.02	2,335,024.02
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	825,480.00			20,885,772.90	-21,146,940.60						42,858,193.50
4. 其他										-1,812,455.21	-1,812,455.21
(三) 利润分配							9,950,679.83		-25,164,095.63		-15,213,415.80
1. 提取盈余公积							9,950,679.83		-9,950,679.83		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配										-15,213,415.80	-15,213,415.80
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. 其他											

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他				1,642,676.89								1,642,676.89
四、本期期末余额	507,939,340.00			1,278,256,540.50	49,912,766.40	49,756.83	69,536,175.02		315,799,189.47	5,297,324.52	2,126,965,559.94	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	股本	本期									所有者权益合计	
		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		
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	507,939,340.00				1,273,549,895.20	49,912,766.40			69,512,010.16	422,119,675.58	2,223,208,154.54	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	507,939,340.00				1,273,549,895.20	49,912,766.40			69,512,010.16	422,119,675.58	2,223,208,154.54	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-632,262.00				3,917,020.15	-25,993,756.60			13,519,397.21	106,436,394.66	149,234,306.62	
(一)综合收益总额										135,193,972.07	135,193,972.07	

(二) 所有者投入和减少资本	-632,262.00				3,917,020.15	-25,993,756.60					29,278,514.75
1. 股东投入的普通股											
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	-632,262.00				3,917,020.15	-25,993,756.60					29,278,514.75
4. 其他											
(三) 利润分配								13,519,397.21	-28,757,577.41	-15,238,180.20	
1. 提取盈余公积								13,519,397.21	-13,519,397.21		
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,238,180.20	-15,238,180.20
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. 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	507,307,078.00				1,277,466,915.35	23,919,009.80		83,031,407.37	528,556,070.24	2,372,442,461.16

上期金额

单位：元

项目	股本	上期									
		其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	507,113,860.00				1,252,664,122.30	71,059,707.00			59,561,330.33	347,776,972.90	2,096,056,578.53
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	507,113,860.00				1,252,664,122.30	71,059,707.00			59,561,330.33	347,776,972.90	2,096,056,578.53
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	825,480.00				20,885,772.90	-21,146,940.60			9,950,679.83	74,342,702.68	127,151,576.01
(一)综合收益总额										99,506,798.31	99,506,798.31
(二)所有者投入和减少资本	825,480.00				20,885,772.90	-21,146,940.60					42,858,193.50
1. 股东投入的普通股											
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	825,480.00				20,885,772.90	-21,146,940.60					42,858,193.50

额										
4. 其他										
(三) 利润分配							9,950,679.83	-25,164,095.63	-15,213,415.80	
1. 提取盈余公积							9,950,679.83	-9,950,679.83		
2. 对所有者(或股东)的分配									-15,213,415.80	-15,213,415.80
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. 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	507,939,340.00				1,273,549,895.20	49,912,766.40		69,512,010.16	422,119,675.58	2,223,208,154.54

三、公司基本情况

(1) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市佳士科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系在深圳市佳士科技发展有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司。公司于 2011 年 3 月 22 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91440300779889295U 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2017 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 50,730.7078 万股，注册资本为 50,730.7078 万元，注册地址：深圳市坪山新区青兰一路 3 号，公司无控股股东和实际控制人。

(2) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属通用设备制造业行业，专业从事焊割设备的研发、生产和销售，主要产品和服务为逆变焊机和焊割配件。

(3) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于 2018 年 2 月 8 日批准报出。

(4) 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共七户。

合并范围变更主体的具体信息详见“附注八、合并范围的变更”和“附注九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司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》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

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

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、记账本位币

采用人民币为记账本位币，境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（3）非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司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。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；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，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进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成

本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

5、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

(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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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。

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

①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下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。

②处置子公司或业务

A：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。

B：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：

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

③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。

④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。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- ①合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

②合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

③其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(2) 共同经营会计处理方法

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

①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

④按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

7、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（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、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

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，在初始确认时将金融资产和金融负债分为不同类别：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；可供出售金融资产等。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

A: 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；

B: 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；

C: 属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

A: 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；

B: 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；

C: 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；

D: 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值（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。

②应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

本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债权（不包括在活跃市场上有报价的债务工具），包括应收账款、其他应收款、应收票据等，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。

③持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的

非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（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。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

A：出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内)，且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。

B：根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。

C：出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

④可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（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。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，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，计入投资损益。

本公司对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。

⑤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：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为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：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

①发行方或债务人发生严重财务困难；

②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

③债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；

⑤因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

⑦权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

①可供出售金融资产减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，本公司会综合考虑其他相关因素诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。

上段所述成本按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损

益的减值损失确定；不存在活跃市场的可供出售权益工具投资的公允价值，按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值确定；在活跃市场有报价的可供出售权益工具投资的公允价值根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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，或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发生的减值损失，不得转回。

②持有至到期投资减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- ①本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- ②本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

10、应收款项

(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	占应收账款余额 10%以上且金额在 500 万元以上的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
合并范围的关联方组合	其他方法
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

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）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
合并范围的关联方组合	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	期末如果有客观证据表明应收款项发生减值，则单项计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、库存商品、在产品、自制半成品、委托加工物资和低值易耗品。

(2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料发出时按移动加权平均法计价，自制半成品、库存商品成本按标准成本法计价，月末根据差异率进行差异分配，将标准成本调整为实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

12、持有待售资产

(1) 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- 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。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时

间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

13、长期股权投资

(1) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五 / 4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

②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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(2) 后续计量及损益确认

①成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加

或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

②权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

本公司取得长期股权投资后，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；并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。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

（3）长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制

的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，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。

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，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进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

③权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

④成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

⑤成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后

的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

②在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

②在合并财务报表中，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，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。

（5）共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。

14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形

资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

15、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：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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、40	5.00%	4.75%、2.375%
机器设备	年限平均法	5、8	5.00%	19%、11.875%
办公及电子设备	年限平均法	5	5.00%	19%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和

签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

16、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建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。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(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的各部分分别完工，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) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权、

计算机软件等。

①无形资产的初始计量

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，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备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的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

②无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

A: 使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	50	产权证规定年限
专利权	5	合理预计
其他	3、5	合理预计

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B: 使用寿命不确定的无形资产

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。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

②开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

A：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；

B：具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C：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；

D：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；

E：归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

19、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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

之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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。

20、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

22、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 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。

23、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

（3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

（4）会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条

件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

24、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：对于国内商品销售，在订单货物已经发出，客户收到货物并验收后，出具验收清单或验收报告后确认收入；对于报关出口的商品销售，根据合同中相关权利和义务的约定，订单货物已经报关离岸时确认销售收入的实现。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

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

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 提供劳务收入的确认依据和方法

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

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

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

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(4) 建造合同收入的确认依据和方法

①当建造合同的结果能够可靠地估计时，与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按照累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- A：合同总收入能够可靠地计量；

- B: 与合同相关的经济利益很可能流入企业;
- C: 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量;
- D: 合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- A: 与合同相关的经济利益很可能流入企业;
- B: 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

②建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

- A: 合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。
- B: 合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。
- ③如果合同总成本很可能超过合同总收入，则预期损失立即确认为费用。

(5) 附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

25、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该交易不是企业合并；②交易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。

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

(2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- ①商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- ②非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- ③对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

①企业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；

②递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

27、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①经营租入资产

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

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

②经营租出资产

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

①融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注五 / 15、固定资产。

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。

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

28、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
在利润表中分别列示"持续经营净利润"和"终止经营净利润"。比较数据相应调整。	公司于 2018 年 2 月 8 日召开了第三届董事会第十四次会议及第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，该事项无需提交股东大会审议。	"持续经营净利润"影响金额 146,970,441.94 元，调整上期金额 103,236,424.34 元
自 2017 年 1 月 1 日起，与本公司日常活动相关的政府补助，从"营业外收入"项目重分类至"其他收益"项目。比较数据不调整。	公司于 2018 年 2 月 8 日召开了第三届董事会第十四次会议及第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，该事项无需提交股东大会审议。	从"营业外收入"项目重分类至"其他收益"项目影响金额 4,831,735.03 元
在利润表中新增"资产处置收益"项目，将部分原列示为"营业外收入"及"营业外支出"的资产处置损益重分类至"资产处置收益"项目。比较数据相应调整。	公司于 2018 年 2 月 8 日召开了第三届董事会第十四次会议及第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，该事项无需提交股东大会审议。	从"营业外收入"及"营业外支出"的资产处置损益重分类至"资产处置收益"项目影响金额 1,487,487.70 元，调整上期金额 -35,658.50 元

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物	17%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
增值税	其他应税销售服务行为	6%
增值税	简易计税方法	5%
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

母公司	15%
重庆运达科技有限公司	15%
成都佳士科技有限公司	15%
深圳市首谷科技有限公司	15%
深圳市佳士机器人自动化设备有限公司	15%
深圳市佳士机器人科技有限公司	25%
深圳市佳士精密工业有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 深圳市佳士科技股份有限公司（母公司）企业所得税税收优惠

2015 年，本公司再次通过国家高新技术企业认定，并于 2015 年 11 月 2 日取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局及深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR201544201369，有效期三年)。按税法规定，本公司从 2015 年起三年内适用高新技术企业 15% 的企业所得税税率。

(2) 重庆运达科技有限公司企业所得税税收优惠

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58 号)的规定，对设在西部地区国家鼓励类产业的内资企业，在 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日期间，减按 15% 的税率征收企业所得税。2010 年 5 月 5 日重庆运达科技有限公司被重庆市经济和信息化委员会[内]鼓励类确认[2010]57 号文认定为从事国家鼓励类产业的内资企业。重庆运达科技有限公司减按 15% 的税率征收企业所得税。

(3) 成都佳士科技有限公司企业所得税税收优惠

2015 年，成都佳士科技有限公司取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GF201551000016，有效期三年)。按税法规定，成都佳士科技有限公司从 2015 年起三年内适用高新技术企业 15% 的企业所得税税率。

(4) 深圳市首谷科技有限公司企业所得税税收优惠

2017 年，深圳市首谷科技有限公司通过国家高新技术企业认定，并于 2017 年 8 月 17 日取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局及深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR201744201311，有效期三年)。按税法规定，深圳市首谷科技有限公司从 2017 年起三年内适用高新技术企业 15% 的企业所得税税率。

(5) 深圳市佳士机器人自动化设备有限公司企业所得税税收优惠

2017 年，深圳市佳士机器人自动化设备有限公司通过国家高新技术企业认定，并于 2017 年 10 月 31 日取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局及深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR201744203610，有效期三年)。按税法规定，深圳市佳士机器人自动化设备有限公司从 2017 年起三年内适用高新技术企业 15% 的企业所得税税率。

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	194,794.46	179,364.57
银行存款	856,064,529.56	521,183,994.65
合计	856,259,324.02	521,363,359.22
其中：存放在境外的款项总额	1,205,780.95	758,675.69

其他说明

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	51,873,993.41	59,013,171.09
商业承兑票据	274,824.66	2,155,542.68
合计	52,148,818.07	61,168,713.77

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	6,770,000.00	
合计	6,770,000.00	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	118,097,808.40	82.53%	14,485,853.29	12.27%	103,611,955.11	118,113,249.50	77.61%	14,687,231.99	12.43%	103,426,017.51
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	24,994,427.87	17.47%	23,920,758.05	95.70%	1,073,669.82	34,067,160.48	22.39%	29,219,731.65	85.77%	4,847,428.83
合计	143,092,236.27	100.00%	38,406,611.34	26.84%	104,685,624.93	152,180,409.98	100.00%	43,906,963.64	28.85%	108,273,446.34

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	104,692,746.17	5,234,637.28	5.00%
1至2年	1,975,260.83	197,526.08	10.00%
2至3年	1,804,964.74	360,992.95	20.00%
3至4年	1,405,237.16	702,618.58	50.00%
4至5年	1,147,605.50	918,084.40	80.00%
5年以上	7,071,994.00	7,071,994.00	100.00%
合计	118,097,808.40	14,485,853.29	12.27%

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期收回或转回坏账准备金额 5,284,329.65 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	216,022.65

(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	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	39,274,317.53	27.45	9,029,894.99

4、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	2,335,505.43	69.93%	1,453,459.08	55.31%
1 至 2 年	685,186.61	20.52%	700,227.31	26.65%
2 至 3 年	2,500.00	0.07%	45,325.57	1.72%
3 年以上	316,713.65	9.48%	428,796.71	16.32%
合计	3,339,905.69	--	2,627,808.67	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)
期末余额前五名预付账款汇总	1,082,837.08	32.42

5、应收利息**(1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

定期存款及理财产品利息	17,458,188.98	15,525,575.49
合计	17,458,188.98	15,525,575.49

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	12,730,928.37	88.79%	1,749,152.37	13.74%	10,981,776.00	12,917,102.52	90.97%	1,454,385.46	11.26%	11,462,717.06
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,606,619.26	11.21%	1,339,009.11	83.34%	267,610.15	1,281,500.00	9.03%	561,100.00	43.78%	720,400.00
合计	14,337,547.63	100.00%	3,088,161.48	21.54%	11,249,386.15	14,198,602.52	100.00%	2,015,485.46	14.19%	12,183,117.06

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	9,107,028.40	455,351.42	5.00%
1 至 2 年	826,484.85	82,648.49	10.00%
2 至 3 年	1,242,385.61	248,477.12	20.00%
3 至 4 年	1,092,434.59	546,217.30	50.00%
4 至 5 年	230,684.41	184,547.53	80.00%
5 年以上	231,910.51	231,910.51	100.00%
合计	12,730,928.37	1,749,152.37	13.74%

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,072,676.02 元。

(3) 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
保证金及押金	3,070,534.09	3,515,606.55
出口退税	4,700,752.21	5,361,109.76
员工借款	3,187,280.03	2,815,932.46
往来单位款	1,629,000.84	1,015,586.99
其他	1,749,980.46	1,490,366.76
合计	14,337,547.63	14,198,602.52

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	出口退税	4,700,752.21	1 年以内	32.79%	235,037.61
第二名	押金及保证金	1,308,589.60	3 年以内	9.13%	174,318.25
第三名	保证金	1,281,500.00	5 年以内	8.94%	1,025,200.00
第四名	押金及保证金	389,440.00	3 年以内	2.72%	77,888.00
第五名	员工借款	280,000.00	1 年以内	1.95%	14,000.00
合计	--	7,960,281.81	--	55.53%	1,526,443.86

7、存货**(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	59,759,298.38	7,907,275.26	51,852,023.12	56,238,447.54	6,996,687.20	49,241,760.34
在产品	6,230,924.92	3,750,277.63	2,480,647.29	11,338,441.07	6,187,572.42	5,150,868.65
库存商品	91,319,736.33	15,157,625.11	76,162,111.22	125,727,279.94	18,269,381.63	107,457,898.31

自制半成品	18,832,569.01	1,986,086.49	16,846,482.52	11,389,631.41	959,400.06	10,430,231.35
低值易耗品	104,154.56	18,543.24	85,611.32	129,275.24		129,275.24
委托加工物资				21,194.75	21,194.75	
合计	176,246,683.20	28,819,807.73	147,426,875.47	204,844,269.95	32,434,236.06	172,410,033.89

(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	6,996,687.20	3,016,501.69		2,105,913.63		7,907,275.26
在产品	6,187,572.42	1,828,840.36		4,266,135.15		3,750,277.63
库存商品	18,269,381.63	7,516,925.58		10,628,682.10		15,157,625.11
自制半成品	959,400.06	1,515,025.63		488,339.20		1,986,086.49
低值易耗品		18,543.24				18,543.24
委托加工物资	21,194.75			21,194.75		
合计	32,434,236.06	13,895,836.50		17,510,264.83		28,819,807.73

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	1,002,500,000.00	1,129,000,000.00
增值税留抵扣额	3,264,568.84	3,791,466.35
待处理财产损益	2,939,241.65	2,939,241.65
预缴所得税	136,456.40	
合计	1,008,840,266.89	1,135,730,708.00

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	22,144,875.28		22,144,875.28	20,000,000.00		20,000,000.00

按成本计量的	22,144,875.28		22,144,875.28	20,000,000.00		20,000,000.00
合计	22,144,875.28		22,144,875.28	20,000,000.00		20,000,000.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单 位	账面余额				减值准备				在被投资单 位持股比例	本期现 金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
杭州涌隆翼投资合伙企业(有限合伙)	10,000,000.00			10,000,000.00					20.49%	
深圳市鹏鼎创盈金融信息服 务股份有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					1.34%	
济南翼菲自动化科 技有限公司		2,144,875.28		2,144,875.28					4.33%	
合计	20,000,000.00	2,144,875.28		22,144,875.28					--	

10、长期股权投资

单位：元

被投资单 位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额			
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他					
一、合营企业														
二、联营企业														
深圳市佳盈五金制品有限公司	9,320,954.67	4,500,000.00		37,428.38						13,858,383.05				
济南翼菲自动化科	7,359,064.63		4,251,238.00		-4,706,645.30				1,598,818.67	0.00				

技有限公司										
小计	16,680,01 9.30	4,500,000 .00	4,251,238 .00	37,428.38		-4,706,64 5.30		1,598,818 .67	13,858,38 3.05	
合计	16,680,01 9.30	4,500,000 .00	4,251,238 .00	37,428.38		-4,706,64 5.30		1,598,818 .67	13,858,38 3.05	

11、固定资产

(1) 固定资产情况

单位： 元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公及电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	391,055,838.34	44,214,312.26	27,619,177.47	11,660,828.16	474,550,156.23
2.本期增加金额	2,850.00	1,626,914.81	772,401.61	194,363.99	2,596,530.41
(1) 购置	2,850.00	1,633,980.71	824,611.08	204,597.39	2,666,039.18
(2) 外币报表折算差额		-7,065.90	-52,209.47	-10,233.40	-69,508.77
3.本期减少金额		10,238,985.92	715,771.59	226,238.88	11,180,996.39
(1) 处置或报废		10,238,985.92	715,771.59	226,238.88	11,180,996.39
4.期末余额	391,058,688.34	35,602,241.15	27,675,807.49	11,628,953.27	465,965,690.25
二、累计折旧					
1.期初余额	53,005,504.74	24,366,475.58	20,562,311.70	7,658,364.68	105,592,656.70
2.本期增加金额	10,858,063.34	3,813,842.26	3,700,056.30	1,577,135.12	19,949,097.02
(1) 计提	10,858,063.34	3,819,171.27	3,714,747.49	1,583,830.18	19,975,812.28
(2) 外币报表折算差额		-5,329.01	-14,691.19	-6,695.06	-26,715.26
3.本期减少金额		6,230,079.95	557,588.53	214,926.93	7,002,595.41
(1) 处置或报废		6,230,079.95	557,588.53	214,926.93	7,002,595.41
4.期末余额	63,863,568.08	21,950,237.89	23,704,779.47	9,020,572.87	118,539,158.31
三、减值准备					
1.期初余额		2,809,409.59	184,794.40		2,994,203.99
2.本期增加金额		233,333.72			233,333.72
(1) 计提		233,333.72			233,333.72
3.本期减少金额		2,424,756.27	120,657.35		2,545,413.62
(1) 处置或报废		2,424,756.27	120,657.35		2,545,413.62
4.期末余额		617,987.04	64,137.05		682,124.09

四、账面价值					
1.期末账面价值	327,195,120.26	13,034,016.22	3,906,890.97	2,608,380.40	346,744,407.85
2.期初账面价值	338,050,333.60	17,038,427.09	6,872,071.37	4,002,463.48	365,963,295.54

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	102,462,424.37

12、在建工程

(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
零星工程	59,679.48		59,679.48	50,215.92		50,215.92
合计	59,679.48		59,679.48	50,215.92		50,215.92

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	31,391,111.30	4,493,540.00	5,820,807.55	41,705,458.85
2.本期增加金额			121,153.85	121,153.85
(1) 购置			121,153.85	121,153.85
3.本期减少金额				
4.期末余额	31,391,111.30	4,493,540.00	5,941,961.40	41,826,612.70
二、累计摊销				
1.期初余额	4,343,486.91	4,493,540.00	5,403,699.79	14,240,726.70
2.本期增加金额	627,822.26		236,087.64	863,909.90
(1) 计提	627,822.26		236,087.64	863,909.90
3.本期减少金额				

4.期末余额	4,971,309.17	4,493,540.00	5,639,787.43	15,104,636.60
三、减值准备				
四、账面价值				
1.期末账面价值	26,419,802.13		302,173.97	26,721,976.10
2.期初账面价值	27,047,624.39		417,107.76	27,464,732.15

14、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	其他	处置	其他	
非同一控制下企业合并	16,439,668.88					16,439,668.88
合计	16,439,668.88					16,439,668.88

15、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	395,165.57	346,202.04	314,242.54		427,125.07
模具	192,379.78	630,427.36	267,453.21		555,353.93
SAP 项目实施费	620,500.00		620,500.00		
合计	1,208,045.35	976,629.40	1,202,195.75		982,479.00

16、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	26,031,459.74	3,904,718.97	22,367,743.51	3,355,161.53
股份支付	6,257,382.40	938,607.36	15,175,017.16	2,276,252.57
固定资产折旧时间性差异	4,333,997.93	650,099.69	4,378,345.20	656,751.78

合计	36,622,840.07	5,493,426.02	41,921,105.87	6,288,165.88
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(2) 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	44,283,120.81	58,983,145.64
可抵扣亏损	71,009,460.20	79,777,575.96
合计	115,292,581.01	138,760,721.60

(3) 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
2017 年		16,653,439.29	
2018 年	10,175,257.85	10,175,257.85	
2019 年	8,013,352.63	11,212,704.05	
2020 年	10,667,406.92	16,996,462.54	
2021 年	24,739,712.23	24,739,712.23	
2022 年	17,413,730.57		
合计	71,009,460.20	79,777,575.96	--

17、其他非流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款项	2,113,500.00	
合计	2,113,500.00	

18、应付票据

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	64,273,888.00	46,382,917.26
合计	64,273,888.00	46,382,917.26

19、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	142,659,200.25	137,104,887.73
1—2 年	2,112,526.49	1,237,758.50
2—3 年	1,231,814.87	363,713.06
3 年以上	2,369,252.80	2,100,349.20
合计	148,372,794.41	140,806,708.49

20、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	13,071,110.43	13,851,067.85
1—2 年	1,303,758.09	4,854,702.73
2—3 年	676,206.71	2,799,489.12
3 年以上	3,239,049.61	971,698.46
合计	18,290,124.84	22,476,958.16

21、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	28,146,866.00	94,475,123.33	88,952,555.34	33,669,433.99
二、离职后福利-设定提存计划		4,548,880.57	4,548,880.57	
三、辞退福利	1,758,055.67	655,248.15	1,341,977.73	1,071,326.09
合计	29,904,921.67	99,679,252.05	94,843,413.64	34,740,760.08

(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	27,982,406.43	88,303,667.94	82,802,139.10	33,483,935.27
2、职工福利费	2,885.00	3,358,739.04	3,361,234.54	389.50
3、社会保险费		1,328,584.64	1,328,584.64	
其中：医疗保险费		960,931.93	960,931.93	
工伤保险费		201,626.02	201,626.02	
生育保险费		166,026.69	166,026.69	
4、住房公积金		1,150,493.97	1,150,493.97	
5、工会经费和职工教育经费	143,422.53	333,637.74	299,597.43	177,462.84
6、其他短期薪酬	18,152.04		10,505.66	7,646.38
合计	28,146,866.00	94,475,123.33	88,952,555.34	33,669,433.99

(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		4,273,809.75	4,273,809.75	
2、失业保险费		275,070.82	275,070.82	
合计		4,548,880.57	4,548,880.57	

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	989,259.96	706,726.59
企业所得税	4,862,870.93	11,494,533.75
个人所得税	887,016.60	278,091.40
城市维护建设税	417,781.02	248,103.15
教育费附加	179,049.01	106,329.93
地方教育附加	119,366.00	70,886.59
土地使用税	54,324.92	54,324.92
房产税	494,301.84	493,011.42
印花税	45,716.24	29,692.76
合计	8,049,686.52	13,481,700.51

23、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
限制性股票回购义务确认负债	23,919,009.80	49,912,766.40
保证金及押金	1,764,203.11	1,704,018.65
往来款	33,179,515.58	30,538,935.62
其他	1,155,192.43	1,364,918.76
合计	60,017,920.92	83,520,639.43

24、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	19,837,500.00		1,737,500.00	18,100,000.00	收到政府补助
合计	19,837,500.00		1,737,500.00	18,100,000.00	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
逆变焊机产业化项目①	4,375,000.00		1,000,000.00		3,375,000.00	与资产相关
焊接装备工程技术研究开发中心项目②	3,062,500.00		437,500.00		2,625,000.00	与资产相关
焊接机器人应用示范项目③	2,400,000.00		300,000.00		2,100,000.00	与资产相关
弧焊机器人核心部件产业化项目④	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
深圳弧焊机器人关键技术工程实验室项目⑤	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
合计	19,837,500.00		1,737,500.00		18,100,000.00	--

(1)本公司逆变焊机产业化项目被列为《国家发展改革委员会关于下达战略性新兴产业项目 2012 年第

一批中央预算内投资计划的通知》（发改投资[2012]516 号文）和《深圳市 2011 年政府投资项目计划》目录内的项目。本公司于 2012 年度收到深圳市财政委员会拨付的用于本公司逆变焊机产业化项目基建和设备购买补贴款、设备采购与调试补贴款合计 500 万元，2014 年收到该项目补助尾款 300 万元，作为与资产相关的政府补助，并按资产预计使用年限予以摊销。本期转入营业外收入 100 万元。

②根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会下发的《关于下达 2013 年市科技研发资金创新环境建设计划工程中心项目和资助资金的通知》（深科技创新[2013]165 号文），本公司于 2013 年度收到“深圳市焊接装备工程技术研究开发中心”资助资金 300 万元和坪山新区配套资助资金 50 万元。2016 年度已完成验收，本期转入营业外收入 43.75 万元。

③根据深圳市科技创新委员会深科技创新[2014]238 号文，本公司焊接机器人应用示范项目 2014 年度收到深圳市科技研发资金 240 万元。2017 年度已完成验收，本期转入营业外收入 30 万元。

④根据深圳市发展和改革委员会下发的《深圳市发展改革委员会关于弧焊机器人核心部件产业化项目资金申请报告的批复》（深发改[2015]253 号文），本公司弧焊机器人核心部件产业化项目 2015 年度收到扶持资金 500 万元。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

⑤根据深圳市发展和改革委员会下发的《深圳市发展改革委员会关于深圳弧焊机器人关键技术工程实验室项目资金申请报告的批复》（深发改[2015]863 号文），本公司弧焊机器人关键技术工程实验室项目 2015 年度收到扶持资金 500 万元。至本报告期末，该项目尚在实施当中。

25、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	507,939,340.00				-632,262.00	-632,262.00	507,307,078.00

股本变动情况说明：

(1) 2017 年 3 月 23 日，公司召开了第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于预留限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的预留限制性股票的议案》。根据公司《限制性股票激励计划（草案）》的规定，董事会同意对符合解锁条件的激励对象共计 10 人所持有的限制性股票 460,500 股申请解锁，同意回购注销部分限制性股票共 253,250 股。限制性股票回购注销价格为 6.41 元/股，退还出资款 1,623,341.50 元，申请减少注册资本 253,250.00 元，其余 1,370,091.50 元冲减资本公积，变更后的注册资本为人民币 507,686,090.00 元。

上述限制性股票回购业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2017 年 5 月 15 日出具天职业字[2017]13418 号验资报告。

(2) 2017 年 5 月 26 日，公司召开了第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。根据公司《限制性股票激励计划（草案）》的规定，董事会同意对符合解锁条件的激励对象共计 117 人所持有的限制性股票 5,587,256 股申请解锁，同意回购注销部分限制性股票共 379,012 股。限制性股票回购注销价格为 3.56 元/股，退还出资款 1,349,282.72 元，申请减少注册资本 379,012.00 元，其余 970,270.72 元冲减资本公积，变更后的注册资本为人民币 507,307,078.00 元。

上述限制性股票回购业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2017 年 8 月 2 日出具大华验字[2017]000553 号验资报告。

26、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,255,224,707.81	13,159,663.91	2,340,362.22	1,266,044,009.50
其他资本公积	23,031,832.69	6,257,382.37	17,866,309.21	11,422,905.85
合计	1,278,256,540.50	19,417,046.28	20,206,671.43	1,277,466,915.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 股本溢价变动：根据限制性股票行权数量计算本期应从其他资本公积转入股本溢价金额 13,159,663.91 元。股本溢价本期减少系：①2017 年 3 月 23 日，公司召开了第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于预留限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的预留限制性股票的议案》。同意回购注销部分限制性股票共 253,250 股。限制股票回购注销价格为 6.41 元/股，退还出资款 1,623,341.50 元，申请减少注册资本 253,250.00 元，其余 1,370,091.50 元冲减资本公积；②2017 年 5 月 26 日，公司召开了第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。同意回购注销部分限制性股票共 379,012 股。限制股票回购注销价格为 3.56 元/股，退还出资款 1,349,282.72 元，申请减少注册资本 379,012.00 元，其余 970,270.72 元冲减资本公积，合计减少资本公积 2,340,362.22 元。

(2) 其他资本公积变动：

其他资本公积本期增加系：根据限制性股票股权激励计划计算本期应分摊金额 6,257,382.37 元。

其他资本公积本期减少系：①根据限制性股票行权数量计算本期应从其他资本公积转入股本溢价金额 13,159,663.91 元；②全资子公司深圳市佳士机器人自动化设备有限公司处置对外投资并相应结转其他资本公积 4,706,645.30 元。

27、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购	49,912,766.40		25,993,756.60	23,919,009.80
合计	49,912,766.40		25,993,756.60	23,919,009.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期实行股权激励回购本公司股份 632,262 股，占本公司期初已发行股份的 0.12%。截止期末库存股数量为 6,240,754 股，占本公司期末已发行股份的 1.23%。

28、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：所得稅 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	49,756.83	-83,080.04			-44,863.22	-38,216.82	4,893.61
外币财务报表折算差额	49,756.83	-83,080.04			-44,863.22	-38,216.82	4,893.61
其他综合收益合计	49,756.83	-83,080.04			-44,863.22	-38,216.82	4,893.61

29、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	69,536,175.02	13,519,397.21		83,055,572.23
合计	69,536,175.02	13,519,397.21		83,055,572.23

30、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	315,799,189.47	239,954,507.12
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	315,799,189.47	239,954,507.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	143,770,901.65	101,008,777.98
减：提取法定盈余公积	13,519,397.21	9,950,679.83
应付普通股股利	15,238,180.20	15,213,415.80
期末未分配利润	430,812,513.71	315,799,189.47

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。

31、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	786,234,237.33	514,871,810.67	679,939,717.67	432,595,910.78
其他业务	20,283,347.22	13,956,734.18	25,593,041.75	11,147,933.88
合计	806,517,584.55	528,828,544.85	705,532,759.42	443,743,844.66

32、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	3,595,537.28	2,878,391.32
教育费附加	1,540,944.56	1,234,581.59
房产税	3,429,557.74	2,411,252.11
土地使用税	454,760.72	339,390.42

车船使用税	10,164.30	169.92
印花税	313,304.39	179,118.23
营业税	29,411.40	181,283.19
地方教育附加	1,027,296.43	825,590.03
合计	10,400,976.82	8,049,776.81

33、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,463,508.68	19,205,652.46
运输费	8,875,280.89	8,281,315.08
维修配件费	7,269,160.93	3,013,931.76
差旅费	3,568,001.76	3,279,093.36
展览费	1,374,256.97	1,299,148.97
广告宣传费	7,635,468.76	5,151,685.27
业务招待费	1,259,575.65	1,520,805.54
会议费	737,096.63	896,098.42
通讯费	255,803.95	337,095.52
汽车费用	1,092,704.80	647,533.62
折旧费	2,603,500.97	2,534,449.65
其他	3,753,654.16	13,579,855.60
合计	54,888,014.15	59,746,665.25

34、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费	42,233,602.32	45,204,025.43
职工薪酬（不含研发人员薪酬）	27,435,610.67	45,529,548.84
折旧费	4,586,467.74	6,791,742.16
无形资产摊销	1,592,848.92	1,344,326.29
租赁物管水电费	2,571,133.38	2,549,417.74
会议费	471,687.93	494,642.30
汽车费用	956,670.11	911,734.50
差旅费	1,066,433.38	1,035,610.09

税费		1,145,961.04
办公费	551,931.00	303,500.24
招待费	150,473.14	152,579.44
中介机构费	2,163,318.99	3,324,821.87
运输费	75,199.69	24,609.22
其他	3,273,295.16	2,411,801.57
合计	87,128,672.43	111,224,320.73

35、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	59,020,667.07	41,872,179.43
汇兑损益	26,638,138.82	-16,470,290.22
银行手续费	599,684.28	408,837.20
合计	-31,782,843.97	-57,933,632.45

36、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-4,242,582.64	4,960,808.71
二、存货跌价损失	12,931,383.73	22,218,151.52
三、固定资产减值损失	233,333.72	401,771.52
合计	8,922,134.81	27,580,731.75

37、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	37,428.38	-187,191.14
处置长期股权投资产生的投资收益	11,234,017.95	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		10,000,000.00
合并范围变动产生的投资收益		-3,360,963.27
合计	11,271,446.33	6,451,845.59

38、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	1,487,487.70	-35,658.50

39、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	4,831,735.03	

40、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		8,068,221.95	
其他	400,466.13	479,701.65	400,466.13
合计	400,466.13	8,547,923.60	400,466.13

41、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
其他	34,610.11	153,365.39	34,610.11
合计	34,610.11	153,365.39	34,610.11

42、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	18,323,428.74	20,513,591.74
递延所得税费用	794,739.86	4,181,781.89
合计	19,118,168.60	24,695,373.63

(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	166,088,610.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,913,291.58
子公司适用不同税率的影响	-24,940.45
调整以前期间所得税的影响	-407,506.71
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	112,538.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,583,980.35
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	230,398.33
研发费用加计扣除费用的影响	-2,357,823.93
限制性股票解锁税前扣除的影响	-1,763,808.36
所得税费用	19,118,168.60

43、其他综合收益

详见附注 28。

44、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到租金	13,349,289.86	7,383,205.78
利息收入	17,881,938.10	35,881,050.11
政府补助	2,541,475.72	6,630,721.95
往来款项及其他	4,375,271.86	20,830,157.08
合计	38,147,975.54	70,725,134.92

(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
费用性支出	58,296,682.35	47,416,204.86

往来款项及其他	1,578,056.80	14,025,476.94
合计	59,874,739.15	61,441,681.80

(3) 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
艾尔克莱福特技术有限责任公司期初货币资金金额		1,325,472.90
合计		1,325,472.90

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付股利所支付的手续费	50,512.89	26,263.32
退股权激励款	1,287,310.65	2,611,663.18
合计	1,337,823.54	2,637,926.50

45、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	146,970,441.94	103,236,424.34
加：资产减值准备	8,922,134.81	27,580,731.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,975,812.28	22,302,482.27
无形资产摊销	863,909.90	1,362,525.74
长期待摊费用摊销	1,202,195.75	2,244,519.48
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）	-1,487,487.70	35,658.50
财务费用（收益以“-”号填列）	-17,639,906.31	-14,012,373.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-11,271,446.33	-6,451,845.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	794,739.86	4,181,781.89
存货的减少（增加以“-”号填列）	28,597,586.75	3,790,629.43

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	16,446,868.48	38,947,367.90
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	9,197,608.51	59,067,385.59
其他	4,519,882.37	10,782,017.35
经营活动产生的现金流量净额	207,092,340.31	253,067,305.51
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	856,259,324.02	521,363,359.22
减：现金的期初余额	521,363,359.22	179,861,004.31
现金及现金等价物净增加额	334,895,964.80	341,502,354.91

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	856,259,324.02	521,363,359.22
其中：库存现金	194,794.46	179,364.57
可随时用于支付的银行存款	856,064,529.56	521,183,994.65
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	856,259,324.02	521,363,359.22

46、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	74,981,926.17	6.5342	489,946,901.98
欧元	855,947.20	7.8023	6,678,356.84
港币	114,732.18	0.83591	95,905.78
应收账款	--	--	
其中：美元	7,577,868.30	6.5342	49,515,307.05
欧元	568,482.46	7.8023	4,435,470.70
其他应收款			
其中：美元	252,834.89	6.5342	1,652,073.74
应付账款			

其中：美元	1,396,879.70	6.5342	9,127,491.34
其他应付款			
其中：美元	80,289.53	6.5342	524,627.85
港币	4,054.00	0.83591	3,388.78

(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

企业名称	经营地址	记账本位币
佳士科技美国有限公司	美国	美元

八、合并范围的变更

与上期相比本期增加合并单位 1 家，原因为本期全资子公司深圳市佳士机器人自动化设备有限公司，投资新设控股子公司深圳市佳士机器人科技有限公司，持股比例为 60%。

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	
重庆运达科技有限公司	重庆市	重庆市	制造业	100.00%		新设
成都佳士科技有限公司	成都市	成都市	制造业	100.00%		新设
深圳市佳士精密工业有限公司	深圳市	深圳市	制造业	100.00%		新设
佳士科技美国有限公司	美国	美国	贸易	54.00%		新设
深圳市佳士机器人自动化设备有限公司	深圳市	深圳市	制造业	100.00%		新设
深圳市佳士机器人科技有限公司	深圳市	深圳市	制造业		60.00%	新设

深圳市首谷科技有限公司	深圳市	深圳市	制造业	51.00%		非同一控制下合并
-------------	-----	-----	-----	--------	--	----------

(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
佳士科技美国有限公司	46.00%	-626.40		619,647.31
深圳市首谷科技有限公司	49.00%	3,296,306.17		7,970,313.61

(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
佳士科技美国有限公司	10,152,431.84	560,305.82	10,712,737.66	9,365,678.29		9,365,678.29	11,531,841.40	736,987.50	12,268,828.90	10,837,327.76		10,837,327.76
深圳市首谷科技有限公司	46,209,088.72	1,614,600.65	47,823,689.37	31,557,743.23		31,557,743.23	40,909,980.35	1,188,396.43	42,098,376.78	32,559,586.09		32,559,586.09

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
佳士科技美国有限公司	19,403,178.0	-1,361.73	-1,361.73	509,992.15	18,255,572.3	-242,037.08	-242,037.08	264,434.34
深圳市首谷科技有限公司	90,911,007.97	6,727,155.45	6,727,155.45	-3,042,334.18	74,134,508.28	4,773,435.55	4,773,435.55	8,596,742.07

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市佳盈五金制品有限公司	深圳市	深圳市	制造业	45.00%		权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳市佳盈五金制品有限公司	深圳市佳盈五金制品有限公司
流动资产	39,083,098.81	38,065,195.42
非流动资产	4,228,222.28	3,874,657.02
资产合计	43,311,321.09	41,939,852.44
流动负债	12,514,914.30	21,226,619.82
负债合计	12,514,914.30	21,226,619.82
归属于母公司股东权益	30,796,406.79	20,713,232.62
按持股比例计算的净资产份额	13,858,383.05	9,320,954.67
对联营企业权益投资的账面价值	13,858,383.05	9,320,954.67
营业收入	37,780,609.88	43,225,175.42
净利润	83,174.17	475,468.43
综合收益总额	83,174.17	475,468.43

十、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

1、信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这

些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、应收票据，本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、可供出售的金融资产、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临的信用风险。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。由于本公司的客户较为分散，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。截至报告期末，本公司的应收账款中前五名客户的款项占 27.45%（上期末为 20.99%），本公司不存在重大信用风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见本附注七、注释 3 和注释 6 的披露。

2、流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

为控制该项风险，本公司通过运用票据结算等融资手段，保持资金延续性与灵活性之间的平衡，以管理其流动性风险。

3、市场风险

（1）汇率风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

（2）利率风险

本公司无市场利率变动的风险。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

2、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。

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
深圳市佳盈五金制品有限公司	本公司持股 45%

3、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
徐爱平	本公司原董事长、持股 5%以上股东
潘磊	本公司持股 5%以上股东、董事长、总经理
深圳市千鑫恒投资发展有限公司	本公司持股 5%以上股东

4、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	上期发生额
深圳市佳盈五金制品有限公司	采购材料	43,770,380.14	37,556,288.60

5、关联方应收应付款项

(1) 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	深圳市佳盈五金制品有限公司	6,539,085.82	3,021,902.37

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位： 元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	6,047,756.00
公司本期失效的各项权益工具总额	632,262.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	行权价为 3.59 元/股的合同剩余期限为 5 个月；行权价为 6.44 元/股的合同剩余期限为 3 个月。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	35,604,187.84
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,257,382.37

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司已背书尚未到期的银行承兑汇票金额为 6,770,000.00 元。

除存在上述或有事项外，截止 2017 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

公司第三届董事会第十四次会议于 2018 年 2 月 8 日审议通过《2017 年度利润分配预案》，拟以 2017 年末公司总股本 507,307,078 股为基数，每 10 股派发现金股利 0.50 元（含税），共计拟派发现金股利 25,365,353.90 元。上述预案尚需提交公司 2017 年度股东大会审议。

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大

资产负债表日后事项的。

十五、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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	116,973,482.80	92.41%	9,455,784.27	8.08%	107,517,698.53	114,995,046.12	91.91%	9,162,728.99	7.97%	105,832,317.13
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	9,607,076.53	7.59%	9,461,738.58	98.49%	145,337.95	10,116,840.73	8.09%	9,789,986.79	96.77%	326,853.94
合计	126,580,559.33	100.00%	18,917,522.85	14.95%	107,663,036.48	125,111,886.85	100.00%	18,952,715.78	15.15%	106,159,171.07

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	93,138,806.68	4,656,940.33	5.00%
1至2年	32,556.72	3,255.67	10.00%
2至3年	24,147.74	4,829.55	20.00%
3至4年	1,120,227.16	560,113.58	50.00%
4至5年	1,090,605.50	872,484.40	80.00%
5年以上	3,358,160.74	3,358,160.74	100.00%
合计	98,764,504.54	9,455,784.27	9.57%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

单位名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提理由
成都佳士科技有限公司	10,783,400.89		合并范围内关联方不计提
佳士科技美国有限公司	6,913,926.73		合并范围内关联方不计提
深圳市佳士机器人科技有限公	362,582.22		合并范围内关联方不计提
重庆运达科技有限公司	146,687.62		合并范围内关联方不计提
深圳市首谷科技有限公司	2,380.80		合并范围内关联方不计提
合计	18,208,978.26		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 61,260.22 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	96,453.15

(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	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	47,018,153.03	37.14	8,532,220.39

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

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

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	145,659, 220.18	100.00%	949,654. 46	0.65%	144,709,5 65.72	179,403 ,864.20	100.00%	865,556.6 1	0.48%	178,538,30 7.59
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	145,659, 220.18	100.00%	949,654. 46	0.65%	144,709,5 65.72	179,403 ,864.20	100.00%	865,556.6 1	0.48%	178,538,30 7.59

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	8,395,376.58	419,768.83	5.00%
1 至 2 年	635,149.27	63,514.93	10.00%
2 至 3 年	685,683.17	137,136.63	20.00%
3 至 4 年	239,648.05	119,824.03	50.00%
4 至 5 年	105,684.41	84,547.53	80.00%
5 年以上	124,862.51	124,862.51	100.00%
合计	10,186,403.99	949,654.46	9.32%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位： 元

单位名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提理由
成都佳士科技有限公司	117,871,202.57		合并范围内关联方不计提
重庆运达科技有限公司	17,590,978.62		合并范围内关联方不计提
深圳市佳士机器人科技有限公司	10,635.00		合并范围内关联方不计提
合计	135,472,816.19		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 84,097.85 元。

(3) 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
保证金及押金	739,691.07	1,064,140.24
出口退税	4,700,752.21	5,361,109.76
员工借款	3,113,480.03	2,138,681.02
往来单位款项	684,303.09	890,411.77
子公司往来	135,472,816.19	169,615,083.51
其他	948,177.59	334,437.90
合计	145,659,220.18	179,403,864.20

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	子公司往来	117,871,202.57	3 年以内	80.92%	
第二名	子公司往来	17,590,978.62	2 年以内	12.08%	
第三名	出口退税	4,700,752.21	1 年以内	3.23%	235,037.61
第四名	押金及保证金	1,308,589.60	3 年以内	0.90%	174,318.25
第五名	员工借款	280,000.00	1 年以内	0.19%	14,000.00
合计	--	141,751,523.00	--	97.32%	423,355.86

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	250,972,386.00	51,559,800.00	199,412,586.00	250,972,386.00	51,559,800.00	199,412,586.00
对联营、合营企业投资	13,858,383.05		13,858,383.05	9,320,954.67		9,320,954.67
合计	264,830,769.05	51,559,800.00	213,270,969.05	260,293,340.67	51,559,800.00	208,733,540.67

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
重庆运达科技有限公司	45,000,000.00			45,000,000.00		
成都佳士科技有限公司	80,360,000.00			80,360,000.00		51,559,800.00
深圳市佳士精密工业有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
佳士科技美国有限公司	6,742,386.00			6,742,386.00		
深圳市首谷科技有限公司	18,870,000.00			18,870,000.00		
深圳市佳士机器人自动化设备有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
合计	250,972,386.00			250,972,386.00		51,559,800.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他					
一、合营企业														
二、联营企业														
深圳市佳盈五金制品有限公司	9,320,954.67	4,500,000.00		37,428.38						13,858,383.05				
小计	9,320,954.67	4,500,000.00		37,428.38						13,858,383.05				
合计	9,320,954.67	4,500,000.00		37,428.38						13,858,383.05				

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	706,704,000.63	466,762,552.99	612,406,199.84	394,043,463.52
其他业务	3,255,633.81	683,483.96	17,168,593.71	8,235,001.11
合计	709,959,634.44	467,446,036.95	629,574,793.55	402,278,464.63

5、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	37,428.38	213,960.79
处置长期股权投资产生的投资收益		10,000,000.00
合计	37,428.38	10,213,960.79

十六、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	12,721,505.65	主要系子公司处置长期股权投资和固定资产所致
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,621,567.03	主要系收到的政府补助所致
委托他人投资或管理资产的损益	40,372,110.90	主要系银行理财收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	6,014,231.69	主要系单项计提坏账准备的应收账款收回所致
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	359,582.84	
减：所得税影响额	6,806,671.55	
少数股东权益影响额	320,356.03	
合计	56,961,970.53	--

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	6.54%	0.29	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.95%	0.17	0.17

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 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的正本及公告的原稿。
- 四、经公司法定代表人签名的 2017 年度报告原本。
- 五、其他相关资料。

公司将上述文件的原件或具有法律效力的复印件同时置备于公司证券部、深圳证券交易所，以供社会公众查阅。

深圳市佳士科技股份有限公司

法定代表人：潘磊

2018 年 2 月 10 日