



宇环数控机床股份有限公司

2019 年半年度报告

2019 年 08 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、高级管理人员保证半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。

公司负责人许世雄、主管会计工作负责人杨任东及会计机构负责人(会计主管人员)杨任东声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划、业绩预测等前瞻性陈述，均不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应当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。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	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	8
第四节 经营情况讨论与分析	11
第五节 重要事项	22
第六节 股份变动及股东情况	32
第七节 优先股相关情况	36
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	37
第九节 公司债相关情况	38
第十节 财务报告	39
第十一节 备查文件目录	147

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
宇环数控、公司	指	宇环数控机床股份有限公司
宇环智能	指	湖南宇环智能装备有限公司，公司控股子公司
中涛起重	指	湖南中涛起重科技有限公司，许世雄之弟、公司股东许梦林控制的公司
华腾一号	指	公司发起人股东深圳市华腾一号投资中心（有限合伙），现更名为大连市华腾一号投资中心（有限合伙）
达晨创泰	指	深圳市达晨创泰股权投资企业（有限合伙），公司股东
达晨创恒	指	深圳市达晨创恒股权投资企业（有限合伙），公司股东
达晨创瑞	指	深圳市达晨创瑞股权投资企业（有限合伙），公司股东
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
机床	指	加工机械零部件的设备的统称
磨床	指	利用磨具对工件表面进行磨削加工的机床
数控磨床	指	用数控系统按给定的工作程序，控制磨具和工件的运动速度和轨迹进行自动加工的磨床
数控研磨抛光机	指	用数控系统控制磨料的运行，使其按一定的运动速度和轨迹对工件表面进行研磨和抛光，使其表面达到平整、光滑效果的磨削设备
数控系统	指	数控机床控制部分的统称，包括数控装置、伺服驱动系统、主轴驱动系统、CNC 或 PLC 等，其中 CNC 或 PLC 一般包含在数控装置内
元、万元	指	人民币元，万元
报告期、本期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
上期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
期末	指	2019 年 6 月 30 日
期初	指	2019 年 1 月 1 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	宇环数控	股票代码	002903
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宇环数控机床股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	宇环数控		
公司的外文名称（如有）	Yuhuan CNC Machine Tool Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	许世雄		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	易欣	孙勇
联系地址	湖南省长沙市浏阳制造产业基地永阳路 9 号	湖南省长沙市浏阳制造产业基地永阳路 9 号
电话	0731-83209925-8021	0731-83209925-8021
传真	0731-83209925-8021	0731-83209925-8021
电子信箱	yhzqb@yh-cn.com	yhzqb@yh-cn.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	28,326,271.71	118,376,262.76	-76.07%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-7,777,154.56	30,733,279.04	-125.31%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	-15,824,688.99	11,808,023.29	-234.02%
经营活动产生的现金流量净额（元）	45,503,520.16	-34,817,254.47	230.69%
基本每股收益（元/股）	-0.05	0.20	-125.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.05	0.20	-125.00%
加权平均净资产收益率	-1.28%	4.93%	-6.21%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	658,977,779.90	719,921,882.04	-8.47%
归属于上市公司股东的净资产（元）	593,716,821.50	616,007,343.61	-3.62%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：人民币元

项目	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）	-1,584.06	
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）	2,334,263.34	主要为公司承担国家、地方政府项目课题经费以及收到地

		方政府工业发展补助资金
委托他人投资或管理资产的损益	5,239,468.67	理财产品收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	475,386.48	
合计	8,047,534.43	--

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

(1) 主要业务

报告期内，公司所从事的主要业务未发生变化。公司一直专业从事数控磨削设备及智能装备的研发、生产、销售与服务，为客户提供精密磨削与智能制造技术综合解决方案。公司产品广泛应用于消费电子、汽车工业、新材料、仪器仪表等领域。

(2) 主要产品及其用途

公司产品主要分为数控磨床、数控研磨抛光机和智能装备系列产品。

1) 数控磨床

公司数控磨床主要分为数控双端面磨床、数控凸轮轴磨床、数控气门磨床及其他磨床等几大系列产品。

数控双端面磨床主要用于对各种外形的金属、非金属薄型精密零件（如手机金属框、玻璃、陶瓷、蓝宝石、轴承、活塞环等）上、下两平行端面同时磨削，主要应用领域为消费电子和汽车工业；数控凸轮轴磨床主要用于对汽车发动机、内燃机凸轮轴的凸轮轮廓进行精密磨削；数控气门磨床主要用于对气门盘外圆、锥面和盘平面倒角等外形面的磨削，主要应用领域为汽车工业。

报告期内，公司销售的主要数控磨床为YHDM580B\750A精密数控立式双端面磨床、YHMM7776精密数控立式双端面磨床、YHM450B数控立式单面磨床等，主要应用于汽车零部件、手机金属外壳及金属中框、硬质合金等金属产品的加工以及轴承、阀板、密封件等非金属零部件的双端面加工。

2) 数控研磨抛光机

公司数控研磨抛光机主要分为3D磁流抛光机、数控双面研磨抛光机、数控单面研磨抛光机等几大系列产品，主要应用领域为消费电子、汽车、机器人等各工业领域。

报告期内，公司销售的数控研磨抛光机为YH2M8432E高精度立式双面研磨（抛光）机、YH2M8432C高精度立式双面研磨（抛光）机、YH2M81116数控多面抛光机、YH2M4130D数控多面抛光机，主要应用于手机玻璃、陶瓷等非金属硬脆性材料制作的薄片零件的双面研磨和抛光。

3) 智能装备系列产品

智能装备系列产品主要分为工业机器人及智能化成套装备等，为客户提供数字化、网络化的智能制造技术综合解决方案。报告期内，公司智能装备业务主要聚焦于物流运输线、机床产品自动化与机器人\机械手的集成应用领域。

(3) 经营模式

公司根据行业发展特点与自身经营情况，从采购、生产、销售、定价、收入确认、结算、售后等方面入手，持续加强管理并通过不断检验形成了与公司经营发展阶段相适应的经营模式。

在原材料采购方面，公司建立了较为完善的供应商管理体系和质量检验及成本控制制度。在生产方面，公司将产品分为标准化产品和定制化产品，对于标准化产品一般按照“以销定产，保持合理库存”的原则，根据销售计划及实际销售情况，编制月度生产计划并下达生产车间组织生产；对于定制化程度较高的产品，公司采取“订单式生产”的生产模式，在样机交付客户，达到客户需求并签订销售合同，再安排生产部门组织生产。销售方面，公司采取直销模式，利用网络、参加各类专业展会等多种渠道，不断提升公司产品的品牌美誉度和在行业内的影响力，同时通过营销和技术人员与客户进行深入沟通交流，充分挖掘和满足客户需求。

公司各项经营模式是在多年生产发展过程，经过不断总结提升逐步形成的，有效保证了公司经营发展各环节的顺利进行。

(4) 主要的业绩驱动因素

2019年上半年，我国机床工具行业经营面临的压力和挑战依然存在，受国内经济增速放缓和中美贸易摩擦等多重因素影响，我国机床工具行业市场需求呈现下降趋势，公司主要产品应用领域消费电子行业经过多年的快速发展，出货量增速逐渐

放缓。报告期内，公司收入和利润指标出现下滑。2019年上半年，公司实现营业收入2,832.63万元，实现净利润-777.72万元，归属于上市公司股东的净利润为-777.72万元；实现每股收益-0.05元。其中公司数控磨床产品实现营业收入1,056.12万元，数控研磨抛光机产品实现营业收入1,241.61万元，智能成套装备实现营业收入166.48万元，配件及其他实现营业收入368.41万元。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	2019年6月末比年初增加33.83%，主要系建设项目投入增加
货币资金	2019年6月末比年初增加100.63%，主要系收回应收账款及理财产品到期
应收账款	2019年6月末比年初减少46.12%，主要系收回前期应收账款
应收票据	2019年6月末比年初减少88.09%，主要系应收票据到期兑付
其他应收款	2019年6月末比年初增加136.22%，主要系理财产品应收利息增加

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

1、科技创新平台与技术研发优势

目前，公司拥有省级工程技术研究中心、省级企业技术中心、院士专家工作站和难加工材料高效精密加工成套装备湖南省工程研究中心四大科研创新平台。

公司各研发平台以市场为导向，通过与在研磨抛光领域具有领先优势的高校和科研院所进行合作，承担政府有关重点项目研究，能够针对最新市场的变化需求开展基础理论和应用研究。经过多年的技术积累，公司在市场和产品技术升级换代过程中有一定的先发优势。

2、产品及市场优势

公司产品曾先后获得中国机械工业科学技术进步奖、国家火炬计划项目、国家重点新产品、湖南省名牌产品、湖南省制造业技术创新十大标志性成果等荣誉奖项，主要科研成果经部级及省级鉴定均达到了国内领先、国际先进或国际领先水平。公司持续为国内外知名企业提供数控磨削设备及技术解决方案，主导产品的质量及性能已达到国际同类产品先进水平，近几年来，公司每年均有四款以上设备通过湖南省机械工业协会的新产品技术鉴定，整体技术达到国际先进或国内领先水平。报告期内，公司新开发的YHMM7758精密立式数控双端面磨床、YH2M8608A 3D凹面抛光机成功通过了科技成果鉴定，技术达到国

际先进水平。截止报告期末，公司拥有发明专利27项，实用新型专利46项，外观设计专利2项。

同时公司在消费电子制造业已与重要合作伙伴建立了长期稳定的合作关系，客户结构稳定，市场声誉良好，公司品牌影响力逐年提升。

3、快速响应市场的能力

公司目前的营销组织架构和技术研发平台设置，能够较好的保障公司敏锐发现并把握市场机会。公司以技术创新为支撑，通过对传统优势产品进行技术升级、积极开发适应客户要求的新产品，从而快速满足了下游客户的个性化需求；与此同时，根据一线销售的市场洞察和前瞻性预判，公司进行专项技术攻关和前瞻性技术研发储备，确保公司快速响应市场需求并转化为订单。

公司主动适应市场的能力，在促进下游客户研发与生产顺利开展的同时，也提高了客户的忠诚度，为扩大公司产品的市场占有率提供了有力支撑。

4、管理和人才优势

公司的管理和技术团队多年来一直从事该行业的产品研发、生产、销售及服务，管理团队及核心技术人员较为稳定，随着公司四大科研创新平台的建设和发展，公司的人才队伍结构更趋合理和优化，整体素质明显提升。同时，随着公司治理结构的不断完善，人才绩效考核机制的逐步健全，将更加激发公司管理团队和核心技术人员的工作积极性，进一步凝聚和发挥公司管理和人才优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年上半年,国内外经济环境复杂多变,中美贸易摩擦频现,公司所属的机床行业 and 主要下游客户消费电子领域出现周期性下滑,市场竞争日渐激烈,公司外部经营环境面临较大的压力和挑战。面对复杂多变的经济环境和竞争日益激烈的市场,公司全体员工迎难而上,在夯实经营管理水平的基础上,加大市场开发力度,努力提升技术创新能力,确保公司持续稳定经营。

报告期内,公司实现营业收入为2,832.63万元,实现归属于上市公司股东的净利润为-777.72万元,加权平均净资产收益率-1.28%。其中公司数控磨床产品实现营业收入1,056.12万元,数控研磨抛光机产品实现营业收入1,241.61万元,智能成套装备实现营业收入166.48万元。

报告期内,公司各项重点工作开展情况如下:

(一) 加大技术创新力度,稳步推进研发进程

2019年上半年,公司充分利用现有的科研创新平台,不断进行传统优势产品的技术升级与新产品的研发创新,以拓展公司产品的应用领域和空间。公司研究院采用项目制管理,进一步提高组织运转灵活性。报告期内,公司持续优化磨床事业部经营管理体制,充分调动经营管理积极性。

报告期内,公司新开发的YHMM7758精密立式数控双端面磨床、YH2M8608A 3D凹面抛光机成功通过了科技成果鉴定,技术达到国际先进水平。2019上半年,公司进一步完善知识产权体系的建设工作,全方位促进人才、知识、技术等创新要素的集聚。报告期内,公司新申请专利9项,其中发明专利3项。

(二) 加速市场战略布局,努力拓展客户群体

报告期内,公司一方面继续巩固和深挖与品牌客户的合作,以高效优质的产品为手段,及时关注和满足公司消费电子行业重点客户对加工设备的最新需求,通过技术与管理的双重提升,努力为客户提供具有竞争优势的高品质加工设备;另一方面,公司在布局国内市场的同时,结合自身产品的技术优势和海外需求,加强对海外市场的分析定位,积极拓展韩国、印度等新的亚洲客户群体。报告期内公司境外收入相比上年同期增长239.62%。

(三) 积极应对市场变化,加快推进募投项目建设

因公司原规划场地已无法满足项目扩建需求,同时随着公司产品质量及技术的不断提升,以及国产高端数控机床及智能化装备进口替代市场需求的进一步释放,原募投项目“精密高效智能化磨削设备升级扩能建设项目”(以下简称“原募投项目”)已无法适应公司未来发展的需求。2019年上半年,根据市场变化以及公司募集资金投资项目实际进展情况,公司董事会、股东大会分别审议通过了《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的议案》,将原募投项目变更为“精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目”。新增实施主体公司全资子公司湖南宇环智能装备有限公司(以下简称“宇环智能”)。公司负责项目在浏阳制造产业基地现有厂区的建设内容;宇环智能负责项目在长沙经济技术开发区的建设内容,加快了公司募投项目的建设进程。

(四) 加大内控管理,提升经营管理精益水平

2019年上半年,一方面公司以企业管理精细化为目标,持续加大内控管理,关注和重视经营风险的防范与控制。公司建立资金管理系统,统筹各单位的资金管理和运用,在降低资金使用成本的同时,对闲置资金进行现金管理,实现了资金使用效益的最大化。公司通过加强审计跟踪,对业务往来过程中的经营风险进行合理规避与控制,通过分类量化管理,对风险度较高的应收账款进行专项跟踪与清理,大大降低了公司应收账款的回款风险。另一方面,不断加强公司信息化水平建设,持续优化公司技术研发平台的内部数据及信息化管理平台PDM系统,有效提高了企业管理水平。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	28,326,271.71	118,376,262.76	-76.07%	受行业经济形势下行和市场需求下降影响
营业成本	16,415,496.10	73,403,245.10	-77.64%	主要系收入下降影响
销售费用	8,640,785.51	7,703,027.64	12.17%	主要系工资、展会费等费用增加
管理费用	12,205,473.51	13,821,721.72	-11.69%	主要系咨询费用减少
财务费用	-260,143.44	-668,004.09	-61.06%	主要系利息收入减少
所得税费用	534,142.93	5,672,752.49	-90.58%	主要系利润总额减少
研发投入	9,509,995.94	8,205,426.55	15.90%	主要系新产品开发投入增加
经营活动产生的现金流量净额	45,503,520.16	-34,817,254.47	230.69%	主要系前期应收款收回
投资活动产生的现金流量净额	56,318,450.82	-75,955,802.75	174.15%	主要系理财产品及结构性存款到期收回
筹资活动产生的现金流量净额	-15,000,000.00	-30,000,000.00	50.00%	主要系分红比去年同期减少
现金及现金等价物净增加额	86,821,970.98	-140,773,057.22	161.68%	主要系销售回款增加

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：人民币元

	本报告期		上年同期		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	28,326,271.71	100%	118,376,262.76	100%	-76.07%
分行业					
消费电子制造业	15,121,743.97	53.38%	108,397,994.33	91.57%	-86.05%
汽车零部件制造业	10,710,618.68	37.81%	4,947,811.29	4.18%	116.47%

其他	2,493,909.06	8.80%	5,030,457.14	4.25%	-50.42%
分产品					
数控磨床	10,561,163.12	37.28%	18,595,032.68	15.71%	-43.20%
数控研磨抛光	12,416,125.84	43.83%	92,014,262.61	77.73%	-86.51%
智能装备系列	1,664,842.07	5.88%	4,538,672.41	3.83%	-63.32%
配件及其他	3,684,140.68	13.01%	3,228,295.06	2.73%	14.12%
分地区					
北部地区	1,928,590.77	6.81%	312,741.69	0.26%	516.67%
东部地区	7,227,685.19	25.52%	23,377,301.10	19.75%	-69.08%
南部地区	7,846,468.67	27.70%	29,298,087.82	24.75%	-73.22%
西部地区	30,042.16	0.11%	3,466,621.29	2.93%	-99.13%
中部地区	3,656,079.45	12.91%	59,672,705.00	50.41%	-93.87%
境外	7,637,405.47	26.96%	2,248,805.86	1.90%	239.62%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	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						
消费电子制造业	15,121,743.97	10,175,221.44	32.71%	-86.05%	-85.96%	-0.44%
汽车零部件制造业	10,710,618.68	4,319,480.65	59.67%	116.47%	25.77%	29.08%
分产品						
数控磨床	10,561,163.12	3,947,669.27	62.62%	-43.20%	-44.67%	0.99%
数控研磨抛光	12,416,125.84	8,818,334.46	28.98%	-86.51%	-85.78%	-3.62%
配件及其他	3,684,140.68	1,732,829.65	52.97%	14.12%	55.81%	-12.59%
分地区						
东部地区	7,227,685.19	4,874,222.63	32.56%	-69.08%	-51.89%	-24.10%
南部地区	7,846,468.67	5,268,767.40	32.85%	-73.22%	-68.44%	-10.17%
中部地区	3,656,079.45	2,701,640.72	26.11%	-93.87%	-93.69%	-2.06%
境外	7,637,405.47	2,476,209.69	67.58%	239.62%	165.71%	9.02%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

受行业经济形势下行和市场需求下降影响，公司2019年上半年来自消费电子市场的订单大幅下降，导致公司经营业绩下滑。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	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	5,239,468.67	-72.34%	银行理财产品收益	是
资产减值	3,206,351.10	-44.27%	计提或转回的应收账款坏账准备	是

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		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	125,674,530.36	19.07%	118,260,912.43	15.22%	3.85%	主要系收回应收账款及理财产品到期
应收账款	71,276,295.25	10.82%	117,679,308.62	15.14%	-4.32%	主要系收回应收账款
存货	100,988,866.30	15.33%	91,820,804.64	11.82%	3.51%	主要系库存商品增多
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	66,260,562.71	10.06%	53,914,921.97	6.94%	3.12%	主要系在建工程转固定资产
在建工程	34,122,599.35	5.18%	10,879,673.92	1.40%	3.78%	主要系建设项目投入增加
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	

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

项目	期末余额	受限原因
货币资金	4,500,342.16	票据保证金
货币资金	5,715,022.16	保函保证金
合计	10,215,364.32	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、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

募集资金总额	27,267.44
--------	-----------

报告期投入募集资金总额	1,085.47
已累计投入募集资金总额	7,789.8
报告期内变更用途的募集资金总额	12,767.00
累计变更用途的募集资金总额	12,767.00
累计变更用途的募集资金总额比例	46.82%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证券监督管理委员会《关于核准宇环数控机床股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2017〕1692号）核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商安信证券股份有限公司采用公开发行方式，向社会公开发行人民币普通股股票 2,500.00 万股，发行价为每股人民币 12.78 元，共计募集资金 31,950.00 万元，坐扣承销和保荐费用 2,547.17 万元及对应增值税 152.83 万元后的募集资金为 29,250.00 万元，已由主承销商安信证券股份有限公司于 2017 年 10 月 9 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除审计费、律师费、法定信息披露费等与发行权益性证券直接相关的费用 2,135.39 万元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 27,267.44 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2017〕2-30 号）。本公司 2019 年半年度实际使用募集资金 1,085.47 万元，2019 年半年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 244.13 万元；截至 2019 年 6 月 30 日，累计已使用募集资金 7,789.80 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 1,236.37 万元。公司募集资金余额为人民币 20,714.01 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。</p>	

（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.精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目	是	17,767.47	17,767.47	1,085.47	3,789.8	21.33%	2022年04月01日		不适用	否
2.研发中心技术升级改造项目	否	5,499.97	5,499.97	0	0	0.00%			不适用	否
3. 补充流动资金项目	否	4,000	4,000	0	4,000	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	27,267.44	27,267.44	1,085.47	7,789.8	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	27,267.44	27,267.44	1,085.47	7,789.8	--	--	0	--	--

		44	44	7					
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	“研发中心技术升级改造项目”：近年来，市场创新不断，尤其消费电子产品在品质、技术、设计等方面不断提升，面对新工艺和新材料的应用要求不断升级，公司始终坚持高起点高标准地组织研发中心技术升级改造项目的实施。为保证募投项目效益的最大化，公司综合考虑了市场创新需求与公司的科研技术现状，对该项目的实施较为谨慎，故调整延后了项目的实施进度。								
项目可行性发生重大变化的情况说明	因公司原规划场地已无法满足项目扩建需求，同时随着公司产品质量及技术的不断提升，以及国产高端数控机床及智能化装备进口替代市场需求的进一步释放，原募投项目“精密高效智能化磨削设备升级扩能建设项目”（以下简称“原募投项目”）已无法适应公司未来发展的需求。根据市场变化以及公司募集资金投资项目实际进展情况，经 2019 年 4 月 8 日召开第三届董事会第三次会议、2019 年 4 月 30 日召开 2018 年年度股东大会分别审议通过《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的议案》，公司将原募投项目变更为“精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目”。								
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用								
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 公司于 2019 年 4 月 8 日召开第三届董事会第三次会议、于 2019 年 4 月 30 日召开 2018 年年度股东大会分别审议通过了《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的议案》，公司将原募投项目变更为“精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目”，新增实施主体公司全资子公司宇环智能。公司负责项目在浏阳制造产业基地现有厂区的建设内容；宇环智能负责项目在长沙经济技术开发区的建设内容。								
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 报告期内发生 根据公司审议通过的《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的议案》，公司将原募投项目变更为“精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目”，项目总投资额为 17767.47 万元，新增实施主体公司全资子公司宇环智能。公司负责项目在浏阳制造产业基地现有厂区的建设内容，投资金额为 5000.47 万元，宇环智能负责项目在长沙经济技术开发区的建设内容，投资金额为 12767.00 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的公告》（公告编号：2019-009）。								
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2018 年 1 月 20 日召开第二届董事会第九次会议，会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金人民币 1,504.90 万元置换预先投入募投项目的自筹资金。天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司自筹资金预先投入募投项目的实际投资情况进行了审核，并出具了《关于宇环数控机床股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审（2018）2-10 号）。								
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用								
项目实施出现募集资金结余的金额及	不适用								

原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2018 年 7 月 27 日公司召开的第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于继续使用部分募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用不超过 20,000 万元的闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的理财产品，产品投资期限最长不超过 12 个月。在上述使用期限及额度范围内，资金可以滚动使用。2018 年 8 月 15 日公司召开的 2018 年第一次临时股东大会审议并通过了上述议案。</p> <p>公司 2019 年上半年依据上述决议利用闲置募集资金进行了现金管理（购买保本型理财产品），其余募集资金均存放在募集资金专用账户。</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

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	变更后的项目可行性是否发生重大变化
精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目	精密高效智能化磨削设备升级扩能建设项目	17,767.47	1,085.47	3,789.8	21.33%	2022 年 04 月 01 日		不适用	否
合计	--	17,767.47	1,085.47	3,789.8	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>因公司原规划场地已无法满足项目扩建需求，同时随着公司产品质量及技术的不断提升，以及国产高端数控机床及智能化装备进口替代市场需求的进一步释放，原募投项目“精密高效智能化磨削设备升级扩能建设项目”（以下简称“原募投项目”）已无法适应公司未来发展的需求。根据市场变化以及公司募集资金投资项目实际进展情况，公司于 2019 年 4 月 8 日召开第三届董事会第三次会议、于 2019 年 4 月 30 日召开 2018 年年度股东大会分别审议通过了《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的议案》，公司将原募投项目变更为“精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目”。项目总投资额为 17767.47 万元，新增实施主体公司全资子公司宇环智能。公司负责项目在浏阳制造产业基地现有厂区的建设内容，投资金额为 5000.47 万元，宇环智能负责项目在长沙经济技术开发区的建设内容，投资金额为 12767.00 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的公告》（公告编号：2019-009）。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况	不适用								

况和原因(分具体项目)	
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
宇环数控:2019 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告	2019 年 08 月 27 日	详见公司于 2019 年 8 月 27 日披露在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2019 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：人民币元

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
湖南宇环智能装备有限公司	子公司	工业机器人、立体(高架)仓库存储系统及搬运设备、包装专用设备、其他金属	157,670,000.00	115,713,257.59	32,276,280.10	2,005,700.44	-3,935,761.34	-3,959,987.78

		加工机械的制造; 智能化技术研发; 智能化技术服务; 数控技术研发; 机械零部件加工; 自营和代理各类商品及技术的进出口, 但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。(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)						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

适用 不适用

2019 年 1-9 月预计的经营业绩情况: 净利润为负值

净利润为负值

2019 年 1-9 月净利润 (万元)	-1,100	至	-600
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润 (万元)	4,260.21		
业绩变动的原因说明	受行业经济形势下行和市场需求下降影响, 公司经营业绩下滑。		

2019 年 7-9 月归属于上市公司股东的净利润 及与上年同期相比的变动情况	2019 年 7-9 月归属于上市公司股东的净利润：-322.28 万元 至 177.72 万元； 2019 年 7-9 月归属于上市公司股东的净利润比上年同期减少：-1,509.16 万元 至 -1,009.16 万元
--	---

十、公司面临的风险和应对措施

(1) 外部经济环境变化及市场风险

当前国内外经济贸易环境仍存在一定的不确定性，公司主要产品市场消费电子行业处于产品和技术的升级迭代周期。若未来国内外宏观经济环境或公司下游客户需求发生变化，将可能影响公司所属行业的发展环境和市场需求，从而给公司的经营业绩和盈利能力带来影响。对此，公司将加大营销体系建设力度和研发投入力度，加强对行业的分析研究，不断拓展公司产品结构与应用领域，确保公司能够主动适应市场变化，同时通过加强内部管理，不断提高公司整体抗风险能力。

(2) 技术泄密与技术替代风险

公司的核心技术是由公司研发技术人员通过多年研究并反复试验后取得和积累的，是衡量公司核心竞争力和行业地位的关键因素之一。公司通过多年的自主创新和不断积累，形成了在行业内的技术优势。如果公司的核心技术被泄露，或专利与计算机软件著作权被侵权，则会对公司的生产经营造成不利的负面影响。同时，高端装备制造业和消费电子业的科技发展日新月异，新技术及新产品的快速更新换代可能使公司现有的技术和产品受到冲击，如公司不能紧跟技术发展潮流，将出现新技术对公司现有技术形成替代的风险。对此，公司一方面将不断加强对核心技术的保密工作，加大知识产权保护力度；另一方面不断加大对技术创新研发的投入力度，积极开展前瞻性技术研发工作，确保公司在行业内的领先地位。

(3) 原材料价格波动风险

公司主要根据订单及销售预计情况安排采购和生产，若原材料价格发生剧烈波动，将直接影响公司产品成本，对此公司将加强内部管理，加强原材料价格敏感分析，提高原材料的利用率，减少生产过程中的浪费；同时公司也将通过产品研发，积极寻找成本稳定，价格更合适的原材料，以多渠道降低原材料价格波动带来的影响。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年度 股东大会	年度股东大会	61.14%	2019 年 04 月 30 日	2019 年 05 月 06 日	详见 2019 年 5 月 6 日披露于巨潮资 讯网 (www.cninfo.co m.cn) 的《2017 年度股东大会决 议公告》(公告编 号: 2019-018)

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

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	担任公司董事、高级管理人员的实际控制人许世雄、许燕鸣和许亮；	股份锁定承诺及减持价格承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行	2016 年 06 月 15 日	自公司股票上市之日起三十六个月内	正常履行

	担任公司监事、高级管理人员的股东郑本铭、彭关清		人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
	许梦林	股份锁定承诺及减持价格承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2016年06月15日	自公司股票上市之日起三十六个月内	正常履行
	公司、公司控股股东、董事、高级管理人员	关于稳定公司股价预案的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行	2016年06月15日	公司股票上市之日起三年内	正常履行

			人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
	公司实际控制人许世雄、许燕鸣和许亮	关于公开发行前持股 5% 以上股东的持股意向及减持意向的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2016 年 06 月 15 日	公司股票上市锁定期满后两年内	正常履行
	公司、公司实际控制人、持有公司股份的董事、监事、高级管理人员	关于首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行	2016 年 06 月 15 日	长期履行	正常履行

	员；公司董事、监事、高级管理人员	大遗漏的承诺	人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
	控股股东及实际控制人	关于避免同业竞争的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2016年06月15日	长期履行	正常履行
	控股股东及实际控制人	关于减少、规范关联交易的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行	2016年06月15日	长期履行	正常履行

			人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
	控股股东及实际控制人	关于避免资金占有的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2016年06月15日	长期履行	正常履行
	控股股东以及实际控制人	关于社保、住房公积金的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行	2016年06月15日	长期履行	正常履行

			人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
	公司董事、高级管理人员以及公司控股股东、实际控制人	对公司填补回报措施能够得到切实履行的相关承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2016年06月15日	长期履行	正常履行
	公司、公司控股股东及实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员	关于未履行承诺时的约束措施的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人、发行	2016年06月15日	长期履行	正常履行

	员、持有公司 5%以上股份的非自然人股东		人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、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。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	地址	租赁用途	租赁面积（平方米）	租金
1	宇环数控	张梦蝶	湖南省长沙市雨花区运达中央广场写字楼第41层01号房屋	办公用房	378.64	租赁期限自2018年12月1日至2019年11月30日，2019年上半年租金为人民币肆拾壹万柒仟元整（¥417,000元）（含税）。

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、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。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂未后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司于2019年4月8日召开第三届董事会第三次会议、于2019年4月30日召开2018年年度股东大会分别审议通过了《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的议案》，公司将原募投项目“精密高效智能化磨削设备升级扩能建设项目”变更为“精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目”，项目总投资额为17767.47万元，新增实施主体公司全资子公司宇环智能。公司负责项目在浏阳制造产业基地现有厂区的建设内容，投资金额为5000.47万元，宇环智能负责项目在长沙经济技术开发区的建设内容，投资金额为12767.00万元，具体内容详见公司于2019年4月10日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于公司变更募集资金投资项目实施方式暨对全资子公司增资的公告》（公告编号：2019-009）。本次变更后，公司全资子公司宇环智能注册资本由叁仟万元整变更为壹亿伍仟柒佰陆拾柒万元整，具体内容详见公司于2019年5月28日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告2019-020）。

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	84,000,000	56.00%						84,000,000	56.00%
3、其他内资持股	84,000,000	56.00%						84,000,000	56.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	84,000,000	100.00%						84,000,000	100.00%
二、无限售条件股份	66,000,000	44.00%						66,000,000	44.00%
1、人民币普通股	66,000,000	44.00%						66,000,000	44.00%
三、股份总数	150,000,000	100.00%						150,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

3、证券发行与上市情况

二、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		23,928	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
许世雄	境内自然人	38.25%	57,375,000		57,375,000	0		
许燕鸣	境内自然人	7.44%	11,156,250		11,156,250	0		
许亮	境内自然人	4.88%	7,312,500		7,312,500	0		
许梦林	境内自然人	2.63%	3,937,500		3,937,500	0		
大连市华腾一号投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.82%	2,723,992	减持 2,996,050 股	0	2,723,992		
彭关清	境内自然人	1.69%	2,531,250		2,531,250	0		
周晓红	境内自然人	1.50%	2,248,099	减持 1,501,900 股	0	2,248,099		
郑本铭	境内自然人	1.13%	1,687,500		1,687,500	0		
深圳市达晨创泰股权投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.95%	1,430,000	减持 1,070,000 股	0	1,430,000		

深圳市达晨创恒股权投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.92%	1,380,000	减持 1,070,000 股	0	1,380,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	许燕鸣系许世雄之妹、许亮系许世雄之子,根据许世雄、许燕鸣、许亮签订的《一致行动协议》,该三人为一致行动人;达晨创泰、达晨创恒及达晨创瑞执行事务合伙人均为深圳市达晨财智创业投资管理有限公司,委派代表均为刘昼,根据达晨创泰、达晨创恒、达晨创瑞出具的《一致行动关系确认函》,该三名法人股东为一致行动人;许梦林系许世雄之弟、周晓红系许世雄配偶之兄之配偶。除此之外,其他各股东之间不存在关联关系。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
大连市华腾一号投资中心(有限合伙)	2,723,992	人民币普通股	2,723,992					
周晓红	2,248,099	人民币普通股	2,248,099					
深圳市达晨创泰股权投资企业(有限合伙)	1,430,000	人民币普通股	1,430,000					
深圳市达晨创恒股权投资企业(有限合伙)	1,380,000	人民币普通股	1,380,000					
邵爱玲	1,131,500	人民币普通股	1,131,500					
深圳市达晨创瑞股权投资企业(有限合伙)	1,127,550	人民币普通股	1,127,550					
程传波	287,600	人民币普通股	287,600					
闫会森	267,200	人民币普通股	267,200					
李奋强	249,400	人民币普通股	249,400					
吕菊芳	232,400	人民币普通股	232,400					
前 10 名无限售条件普通股股东之间,以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	达晨创泰、达晨创恒、达晨创瑞执行事务合伙人均为深圳市达晨财智创业投资管理有限公司,委派代表均为刘昼,根据达晨创泰、达晨创恒、达晨创瑞出具的《一致行动关系确认函》,该三名法人股东为一致行动人;周晓红系许世雄配偶之兄之配偶。除此之外,其他各股东之间不存在公司已知的关联关系及一致行动人关系。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	无							

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

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。

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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：宇环数控机床股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	125,674,530.36	62,641,186.49
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,543,143.75	12,953,161.54
应收账款	71,276,295.25	132,279,700.08
应收款项融资		
预付款项	3,075,680.53	3,613,831.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,442,191.12	1,457,223.51
其中：应收利息	2,448,994.12	1,032,208.22
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	100,988,866.30	99,279,795.75
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	196,094,015.29	258,038,999.47
流动资产合计	502,094,722.60	570,263,898.14
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	66,260,562.71	66,505,726.03
在建工程	34,122,599.35	25,497,340.39
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,939,681.13	55,560,560.44
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,560,214.11	2,094,357.04
其他非流动资产		
非流动资产合计	156,883,057.30	149,657,983.90
资产总计	658,977,779.90	719,921,882.04
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	8,307,043.48	29,066,542.59
应付账款	31,975,025.42	44,300,831.79
预收款项	3,380,977.96	5,487,337.09
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	390,804.85	2,073,189.47
应交税费	909,968.94	2,457,638.88
其他应付款	2,566,162.40	2,964,758.21
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	47,529,983.05	86,350,298.03
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	240,945.37	595,547.08

递延收益	17,490,029.98	16,968,693.32
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	17,730,975.35	17,564,240.40
负债合计	65,260,958.40	103,914,538.43
所有者权益：		
股本	150,000,000.00	150,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	241,621,862.61	241,621,862.61
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	9,817,619.00	9,330,986.55
盈余公积	34,714,720.30	34,714,720.30
一般风险准备		
未分配利润	157,562,619.59	180,339,774.15
归属于母公司所有者权益合计	593,716,821.50	616,007,343.61
少数股东权益		
所有者权益合计	593,716,821.50	616,007,343.61
负债和所有者权益总计	658,977,779.90	719,921,882.04

法定代表人：许世雄

主管会计工作负责人：杨任东

会计机构负责人：杨任东

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	121,289,778.83	61,645,325.30
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	749,145.30	11,789,161.54
应收账款	74,921,349.77	135,320,502.18

应收款项融资		
预付款项	2,400,915.17	2,961,902.50
其他应收款	58,705,154.80	49,916,529.09
其中：应收利息	10,794,635.16	8,569,724.82
应收股利		
存货	100,167,820.31	99,743,278.70
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	193,851,323.09	256,016,631.30
流动资产合计	552,085,487.27	617,393,330.61
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	44,413,300.00	34,413,300.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	52,193,451.88	52,739,715.76
在建工程	12,271,433.49	12,894,659.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	4,428,487.69	4,485,790.36
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,425,787.48	1,935,703.97
其他非流动资产		
非流动资产合计	114,732,460.54	106,469,169.68
资产总计	666,817,947.81	723,862,500.29

流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	8,307,043.48	29,066,542.59
应付账款	28,494,291.24	40,093,817.20
预收款项	2,553,341.46	5,023,537.09
合同负债		
应付职工薪酬		1,271,834.07
应交税费	905,381.90	2,437,998.12
其他应付款	1,192,095.75	2,579,653.12
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	41,452,153.83	80,473,382.19
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		203,441.76
递延收益	6,963,739.98	6,113,693.32
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,963,739.98	6,317,135.08
负债合计	48,415,893.81	86,790,517.27
所有者权益：		

股本	150,000,000.00	150,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	242,382,918.22	242,382,918.22
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	8,902,946.46	8,541,861.93
盈余公积	34,714,720.30	34,714,720.30
未分配利润	182,401,469.02	201,432,482.57
所有者权益合计	618,402,054.00	637,071,983.02
负债和所有者权益总计	666,817,947.81	723,862,500.29

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	28,326,271.71	118,376,262.76
其中：营业收入	28,326,271.71	118,376,262.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	47,271,259.22	103,446,529.13
其中：营业成本	16,415,496.10	73,403,245.10
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	759,651.60	981,112.21
销售费用	8,640,785.51	7,703,027.64
管理费用	12,205,473.51	13,821,721.72

研发费用	9,509,995.94	8,205,426.55
财务费用	-260,143.44	-668,004.09
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	1,965,185.57	18,183,960.46
投资收益（损失以“－”号填列）	5,239,468.67	8,239,460.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	3,206,351.10	-2,193,183.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,584.06	2,842.27
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-8,535,566.23	39,162,813.97
加：营业外收入	1,297,539.86	608,952.89
减：营业外支出	4,985.26	48,998.62
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-7,243,011.63	39,722,768.24
减：所得税费用	534,142.93	5,672,752.49
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-7,777,154.56	34,050,015.75
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-7,777,154.56	34,050,015.75
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		

1.归属于母公司所有者的净利润	-7,777,154.56	30,733,279.04
2.少数股东损益		3,316,736.71
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-7,777,154.56	34,050,015.75
归属于母公司所有者的综合收益总额	-7,777,154.56	30,733,279.04

归属于少数股东的综合收益总额		3,316,736.71
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.05	0.20
（二）稀释每股收益	-0.05	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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：许世雄

主管会计工作负责人：杨任东

会计机构负责人：杨任东

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	26,374,252.30	117,847,789.95
减：营业成本	14,327,775.80	78,736,050.46
税金及附加	412,135.82	732,337.00
销售费用	7,978,513.48	6,831,368.27
管理费用	10,708,775.69	11,538,342.98
研发费用	8,172,624.55	6,330,441.76
财务费用	-1,064,449.74	-1,324,277.74
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	913,585.57	9,033,960.46
投资收益（损失以“-”号填列）	5,239,468.67	8,239,460.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,196,001.46	-1,919,424.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）		

资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,584.06	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-4,813,651.66	30,357,524.31
加：营业外收入	1,297,539.86	608,952.89
减：营业外支出	4,985.26	48,998.62
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-3,521,097.06	30,917,478.58
减：所得税费用	509,916.49	4,415,113.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-4,031,013.55	26,502,364.80
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分		

类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-4,031,013.55	26,502,364.80
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	99,345,903.07	87,117,622.94
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		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,668,438.41	1,068,031.86
收到其他与经营活动有关的现金	34,783,981.24	17,563,241.31
经营活动现金流入小计	135,798,322.72	105,748,896.11

购买商品、接受劳务支付的现金	51,372,655.89	86,799,823.58
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	21,360,642.14	23,247,100.87
支付的各项税费	3,538,724.65	9,295,355.90
支付其他与经营活动有关的现金	14,022,779.88	21,223,870.23
经营活动现金流出小计	90,294,802.56	140,566,150.58
经营活动产生的现金流量净额	45,503,520.16	-34,817,254.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	275,000,000.00	329,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,822,682.77	4,990,077.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	278,822,682.77	333,990,077.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,504,231.95	25,945,880.00
投资支付的现金	210,000,000.00	384,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现		

金		
投资活动现金流出小计	222,504,231.95	409,945,880.00
投资活动产生的现金流量净额	56,318,450.82	-75,955,802.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
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		
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	15,000,000.00	30,000,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	15,000,000.00	30,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-15,000,000.00	-30,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	86,821,970.98	-140,773,057.22
加：期初现金及现金等价物余额	28,637,195.06	206,097,591.15
六、期末现金及现金等价物余额	115,459,166.04	65,324,533.93

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	96,397,311.18	84,576,747.94
收到的税费返还	1,668,438.41	1,068,031.86
收到其他与经营活动有关的现	32,882,575.10	8,475,960.15

金		
经营活动现金流入小计	130,948,324.69	94,120,739.95
购买商品、接受劳务支付的现金	49,287,454.59	100,816,516.45
支付给职工以及为职工支付的现金	17,966,491.95	19,044,987.59
支付的各项税费	3,182,414.27	7,702,053.82
支付其他与经营活动有关的现金	18,702,181.01	19,584,481.52
经营活动现金流出小计	89,138,541.82	147,148,039.38
经营活动产生的现金流量净额	41,809,782.87	-53,027,299.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	275,000,000.00	329,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,822,682.77	4,990,077.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	278,822,682.77	333,990,077.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,199,385.00	7,751,784.00
投资支付的现金	220,000,000.00	384,000,000.00
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	222,199,385.00	391,751,784.00
投资活动产生的现金流量净额	56,623,297.77	-57,761,706.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
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		

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	15,000,000.00	30,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	15,000,000.00	30,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-15,000,000.00	-30,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	83,433,080.64	-140,789,006.18
加：期初现金及现金等价物余额	27,641,333.87	195,362,205.15
六、期末现金及现金等价物余额	111,074,414.51	54,573,198.97

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他				
优 先 股	永 续 债	其 他														
一、上年期末 余额	150,000,000.00				241,621,862.61			9,330,986.55	34,714,720.30		180,339,774.15		616,007,343.61		616,007,343.61	
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	150				241,			9,33	34,7		180,		616,		616,	

余额	,00				621,			0,98	14,7		339,		007,		007,
	0,0				862.			6.55	20.3		774.		343.		343.
	00.				61				0		15		61		61
	00														
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								486,			-22,		-22,		-22,
								632.			777,		290,		290,
								45			154.		522.		522.
											56		11		11
(一)综合收益总额											-7,7		-7,7		-7,7
											77,1		77,1		77,1
											54.5		54.5		54.5
											6		6		6
(二)所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三)利润分配											-15,		-15,		-15,
											000,		000,		000,
											000.		000.		000.
											00		00		00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-15,		-15,		-15,
											000,		000,		000,
											000.		000.		000.
											00		00		00
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本(或股本)																		
2. 盈余公积转增资本(或股本)																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
(五) 专项储备								486,632.45						486,632.45			486,632.45	
1. 本期提取								885,543.72						885,543.72			885,543.72	
2. 本期使用								-398,911.27						-398,911.27			-398,911.27	
(六) 其他																		
四、本期期末余额	150,000.00				241,621.86	61		9,817.61	34,714.70		157,562.61		593,716.82	50		593,716.82	50	

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益																	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计					
	优先股	永续债	其他															

一、上年期末余额	100,000.00				294,445.02525				8,004.459.03	30,163,056.77			180,545.164.92		613,157,705.97	17,522,129.40	630,679,835.37
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	100,000.00				294,445.02525				8,004.459.03	30,163,056.77			180,545.164.92		613,157,705.97	17,522,129.40	630,679,835.37
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	50,000.00				-50,000.00000				841,671.34				733,279.04		1,574,950.38	3,316,736.71	4,891,687.09
(一)综合收益总额													30,733,279.04		30,733,279.04	3,316,736.71	34,050,015.75
(二)所有者投入和减少资本																	
1. 所有者投入的普通股																	
2. 其他权益工具持有者投入资本																	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																	
4. 其他																	

(三)利润分配												-30,000,000.00		-30,000,000.00		-30,000,000.00
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配												-30,000,000.00		-30,000,000.00		-30,000,000.00
4. 其他																
(四)所有者权益内部结转	50,000,000.00															-50,000,000.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	50,000,000.00															-50,000,000.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
(五)专项储备								841,671.34						841,671.34		841,671.34
1. 本期提取								879,						879,		879,5

								525.60					525.60		25.60
2. 本期使用								-37,854.26					-37,854.26		-37,854.26
(六) 其他															
四、本期期末余额	150,000,000.00				244,445,025.25			8,846,130.37	30,163,056.77		181,278,443.96		614,732,656.35	20,838,866.11	635,571,522.46

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	150,000,000.00				242,382,918.22			8,541,861.93	34,714,720.30	201,432,482.57		637,071,983.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	150,000,000.00				242,382,918.22			8,541,861.93	34,714,720.30	201,432,482.57		637,071,983.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								361,084.53		-19,031,013.55		-18,669,929.02
(一) 综合收益总额										-4,031,013.55		-4,031,013.55

(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-15,000,000.00		-15,000,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,000,000.00		-15,000,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备								361,084.53				361,084.53
1. 本期提取								647,251.32				647,251.32
2. 本期使用								-286,166.79				-286,166.79
(六) 其他												
四、本期期末余额	150,000.00				242,382,918.22			8,902,946.46	34,714,720.30	182,401,469.02		618,402,054.00

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,000,000.00				292,382,918.22			7,213,203.35	30,163,056.77	190,467,510.83		620,226,689.17
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				292,382,918.22			7,213,203.35	30,163,056.77	190,467,510.83		620,226,689.17
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	50,000.00				-50,000.00			668,449.26		-3,497,635.20		-2,829,185.94
(一) 综合收益总额										26,502,364.80		26,502,364.80
(二) 所有者												

投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-30,000,000.00		-30,000,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-30,000,000.00		-30,000,000.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	50,000,000.00				-50,000,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	50,000,000.00				-50,000,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五)专项储备							668,449.26				668,449.26
1. 本期提取							694,081.08				694,081.08
2. 本期使用							-25,631.82				-25,631.82
(六)其他											
四、本期期末余额	150,000,000.00			242,382,918.22			7,881,652.61	30,163,056.77	186,969,875.63		617,397,503.23

三、公司基本情况

宇环数控机床股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身为湖南宇环同心数控机床有限公司（以下简称宇环同心有限公司），宇环同心有限公司原名湖南宇环科技机械有限公司（以下简称宇环科技公司），宇环科技公司系由许世雄、许燕鸣共同出资组建，于2004年8月4日在浏阳市工商行政管理局登记注册，取得注册号为4301812000545的企业法人营业执照。宇环科技公司成立时注册资本500.00万元。宇环同心有限公司以2012年7月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2012年10月26日在湖南省工商行政管理局登记注册，总部位于湖南省浏阳市。公司现持有统一社会信用代码为914300007656254831的营业执照，注册资本为150,000,000.00元；公司股票已于2017年10月13日在深圳证券交易所挂牌交易，截至2019年6月30日，公司总股本为150,000,000.00股，其中有限售条件的流通股份A股84,000,000股；无限售条件的流通股份A股66,000,000股。公司属于数控机床行业，主要经营活动为数控磨床、研磨抛光机等产品研发、生产和销售。

本财务报表业经公司2019年8月23日第三届董事会第五次会议批准对外报出。

公司将子公司湖南宇环智能装备有限公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本报告第十节 财务报告 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

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际经营特点，依据相关会计准则的规定，对应收账款、固定资产、无形资产、收入等交易和事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	用于正常经营且没有证据表明其存在收回风险的各类押金、备用金	余额百分比法

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——商业承兑汇票	以账龄为信用风险特征进行组合并结合现实的实际损失率确定各组合计提坏账准备的比例	账龄分析法
应收账款——信用风险特征组合	以账龄为信用风险特征进行组合并结合现实的实际损失率确定各组合计提坏账准备的比例	账龄分析法
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方应收款项	对于单独测试后未减值的应收关联方款项不计提坏账准备
其他应收款——信用风险特征组合	以账龄为信用风险特征进行组合并结合现实的实际损失率确定各组合计提坏账准备的比例	账龄分析法
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方应收款项	对于单独测试后未减值的应收关联方款项不计提坏账准备

2) 应收账款——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1年以内 (含, 下同)	5
1-2年	10
2-3年	30
3-4年	50
4-5年	80
5年以上	100

3) 其他应收款——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1年以内 (含, 下同)	5
1-2年	10
2-3年	30
3-4年	50
4-5年	80
5年以上	100

(4) 单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合和合并范围内关联方应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

11、应收票据

详见“第十节 财务报告、五、重要会计政策及会计估计、9、金融工具”。

12、应收账款

详见“第十节 财务报告、五、重要会计政策及会计估计、9、金融工具”。

13、应收款项融资

详见“第十节 财务报告、五、重要会计政策及会计估计、9、金融工具”。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见“第十节 财务报告、五、重要会计政策及会计估计、9、金融工具”。

15、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

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

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

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

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

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

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

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

（2）资产减值损失转回的会计处理

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

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

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

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

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	15	5%	6.33%
运输工具	年限平均法	8	5%	11.88%
其他设备	年限平均法	5	5%	19%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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

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

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款

费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	5

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

31、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
2. 短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

- 1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；
- 2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；
- 3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

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

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

是 否

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

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

(2) 提供劳务

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

(3) 让渡资产使用权

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

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售各类精密数控研磨抛光机、数控平面磨床及其他数控磨床等产品。公司内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。根据合同约定，需要公司安装调试的由客户对产品进行验收并出具验收报告，以验收报告作为销售商品收入确认时点；不需要由公司安装调试的设备配件以产品送达合同约定地点并验收后作为销售商品收入确认时点。

公司外销收入确认需满足以下条件：出口专用发票已开出；已收款或取得索取货款依据；已完成报关手续；海关已在相关的《出口货物报关单》上盖章确认；指定港船上交货，货物越过船舷（合同约定按离岸价成交）。

40、政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

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

43、其他重要的会计政策和会计估计

1. 安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

2. 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

(1) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》（以下简称新金融工具准则）。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。

① 执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2018年12月31日	新金融工具准则 调整影响	2019年1月1日
应收账款	132,279,700.08		132,279,700.08
其他应收款	1,457,223.51		1,457,223.51
可供出售金融资产			
其他权益工具投资			
递延所得税资产			

未分配利润			
盈余公积			

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

项 目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本 (贷款和应收款)		摊余成本	
应收票据/应收账款	摊余成本 (贷款和应收款)	145,232,861.62	摊余成本	145,232,861.62
其他应收款	摊余成本 (贷款和应收款)	1,457,223.51	摊余成本	1,457,223.51
股权投资	摊余成本 (可供出售类资产)		以公允价值计量且其变动计入其他综合收益 (指定)	
理财产品	摊余成本 (可供出售类资产)		以公允价值计量且其变动计入当期损益 (准则要求)	

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

项 目	按原金融工具准则列示的账面价值(2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值(2019年1月1日)
A. 金融资产				
a. 摊余成本				
货币资金				
应收票据/应收账款	145,232,861.62			145,232,861.62
其他应收款	1,457,223.51			1,457,223.51
股权投资				
理财产品				
以摊余成本计量的总金融资产				
b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融资产				
c. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
股权投资				
B. 金融负债				
a. 摊余成本				

以摊余成本计量的 总金融负债				
b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益				
以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的总金融负债				

④2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则计提损 失准备/按或有事项准则 确认的预计负债（2018年 12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则计 提损失准备（2019年1 月1日）

2) 本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%
消费税	应缴流转税税额	
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除20.00%后余值的1.2%计缴；从租计征	1.2%、12%

	的，按租金收入的 12% 计缴	
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

1. 企业所得税

(1) 2017年9月5日，公司通过高新技术企业复审，取得编号为GR201743000049的高新技术企业证书，按《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203号），公司2019年度享受15%的企业所得税率优惠政策。公司子公司湖南宇环智能装备有限公司于2016年12月6日取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发编号为GR201643000462的高新技术企业证书。按《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203号），湖南宇环智能装备有限公司2019年度享受15%的企业所得税率优惠政策。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》和《国家税务总局关于印发〈企业研究开发费用税前扣除管理办法（试行）〉的通知》（国税发〔2008〕116号）、根据《财政部、国家税务总局、科学技术部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99号）文件规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在2018年1月1日至2020年12月31日期间，再按照实际发生额的75%在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的175%在税前摊销。公司及其子公司湖南宇环智能装备有限公司2019年度享受研发费用加计扣除的税收优惠。

2. 增值税

根据国务院《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）以及财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）规定，本公司销售其自行开发生产的软件产品，按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	19,673.67	233,781.14
银行存款	115,439,492.37	28,015,413.92
其他货币资金	10,215,364.32	34,391,991.43
合计	125,674,530.36	62,641,186.49

其他说明

期末其他货币资金中银行承兑汇票保证金余额 4,500,342.16 元、保函保证金余额 5,715,022.16元，除此之外，货币资金中无抵押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,143,998.45	12,953,161.54
商业承兑票据	399,145.30	
合计	1,543,143.75	12,953,161.54

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,232,268.55	
合计	2,232,268.55	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	439,500.00	0.54%	439,500.00	100.00%	0.00	439,500.00	0.30%	439,500.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	80,940,266.93	99.46%	9,663,971.68	11.94%	71,276,295.25	145,166,438.22	99.70%	12,886,738.14	8.88%	132,279,700.08
其中：										
合计	81,379,766.93	100.00%	10,103,471.68	12.42%	71,276,295.25	145,605,938.22	100.00%	13,326,238.14	9.15%	132,279,700.08

按单项计提坏账准备：439,500.00

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
长沙市富艾基机电有限公司	439,500.00	439,500.00	100.00%	无法收回
合计	439,500.00	439,500.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：9,663,971.68

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	80,940,266.93	9,663,971.68	11.94%

确定该组合依据的说明：

组合中，按账龄分析法计提坏账准备

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	67,330,886.47
1 年内小计	67,330,886.47
1 至 2 年	3,842,712.99
2 至 3 年	1,802,994.05
3 年以上	7,963,673.42
3 至 4 年	4,325,867.68
4 至 5 年	1,240,911.64
5 年以上	2,396,894.10
合计	80,940,266.93

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	13,326,238.14		3,222,766.46		10,103,471.68
合计	13,326,238.14		3,222,766.46		10,103,471.68

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

序号	客户名称	应收账款余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
1	蓝思科技股份有限公司	20,326,666.25	24.98%	1,016,333.31
2	碳元光电科技有限公司	8,374,000.00	10.29%	418,700.00
3	信利光电股份有限公司	8,112,947.05	9.97%	405,647.35
4	蓝思科技(长沙)有限公司	4,023,285.22	4.94%	201,164.26
5	汕头比亚迪电子有限公司	3,792,000.00	4.66%	189,600.00
合计	--	44,628,898.52	54.84%	2,231,444.93

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,008,241.01	97.81%	3,212,028.03	88.88%
1 至 2 年	397.69	0.01%	334,761.44	9.26%
2 至 3 年	18,655.51	0.61%	18,655.51	0.52%

3 年以上	48,386.32	1.57%	48,386.32	1.34%
合计	3,075,680.53	--	3,613,831.30	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

序号	客户名称	预付账款余额	占预付款项余额的比例 (%)
1	湖南奥马机电设备有限公司	818,500.00	26.61%
2	广东精坚科技有限公司	812,562.00	26.42%
3	广州北辰机电设备有限公司	200,170.95	6.51%
4	中国石油化工湖南支公司	166,177.20	5.40%
5	湖北金进自动化科技有限公司	147,600.00	4.80%
合计	--	2,145,010.15	69.74%

其他说明:

8、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,448,994.12	1,032,208.22
其他应收款	993,197.00	425,015.29
合计	3,442,191.12	1,457,223.51

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
理财产品和结构性存款利息	2,448,994.12	1,032,208.22
合计	2,448,994.12	1,032,208.22

2) 重要逾期利息

单位: 元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	697,157.99	372,190.00
备用金	271,405.38	6,797.35
其他	81,644.00	86,622.95
合计	1,050,207.37	465,610.30

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	40,595.01			40,595.01
2019 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	16,415.36			16,415.36
2019 年 6 月 30 日余额	57,010.37			57,010.37

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,040,207.37

1 年内小计	1,040,207.37
3 年以上	10,000.00
3 至 4 年	10,000.00
合计	1,050,207.37

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
按信用风险特征组合计提	40,595.01	16,415.36		57,010.37
合计	40,595.01	16,415.36		57,010.37

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
运达办公室房租押金	押金保证金	208,500.00	1 年以内	5.00%	10,425.00
三一汽车制造有限公司	押金保证金	85,000.00	1 年以内	5.00%	4,250.00
长沙县社会保险费征缴管理中心	押金保证金	63,141.83	1 年以内	5.00%	3,157.09
国网湖南省电力有限公司长沙供电分公司	押金保证金	41,575.56	1 年以内	5.00%	2,078.78

北京笔克展览服务有限公司	押金保证金	23,312.50	1 年以内	5.00%	1,165.63
合计	--	421,529.89	--		21,076.50

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	34,720,838.38		34,720,838.38	34,631,806.27		34,631,806.27
在产品	9,432,925.89		9,432,925.89	12,910,181.23		12,910,181.23
库存商品	53,114,822.45		53,114,822.45	45,606,282.81		45,606,282.81
周转材料				7,018.34		7,018.34
发出商品	3,165,441.49		3,165,441.49	5,475,226.70		5,475,226.70
委托加工物资	554,838.09		554,838.09	649,280.40		649,280.40
合计	100,988,866.30		100,988,866.30	99,279,795.75		99,279,795.75

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(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	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	190,000,000.00	255,000,000.00
预交税金	1,424,486.66	1,308,230.53
待抵扣进项税	4,669,528.63	1,730,768.94
合计	196,094,015.29	258,038,999.47

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

								备	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	66,260,562.71	66,505,726.03
合计	66,260,562.71	66,505,726.03

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	61,180,413.13	19,369,666.96	2,863,526.12	3,446,751.20	86,860,357.41
2.本期增加金额	1,962,288.79	514,111.76		712,431.24	3,188,831.79
(1) 购置				413,083.93	413,083.93
(2) 在建工程转入	1,962,288.79			299,347.31	2,261,636.10
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	63,142,701.92	19,883,778.72	2,863,526.12	4,159,182.44	90,049,189.20
二、累计折旧					
1.期初余额	9,624,445.52	6,376,158.64	1,717,925.36	2,636,101.86	20,354,631.38
2.本期增加金额	1,818,291.84	1,323,934.23	124,157.45	167,611.59	3,433,995.11
(1) 计提	1,818,291.84	1,323,934.23	124,157.45	167,611.59	3,433,995.11

3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	11,442,737.36	7,700,092.87	1,842,082.81	2,803,713.45	23,788,626.49
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	51,699,964.56	12,183,685.85	1,021,443.31	1,355,468.99	66,260,562.71
2.期初账面价值	51,555,967.61	12,993,508.32	1,145,600.76	810,649.34	66,505,726.03

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	34,122,599.35	25,497,340.39
合计	34,122,599.35	25,497,340.39

(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
智能装备制造基地一期工程	13,873,743.88		13,873,743.88	12,416,594.67		12,416,594.67
智能装备制造基地二期工程	1,085,621.98		1,085,621.98	186,086.13		186,086.13
2#厂房				705,203.96		705,203.96
PDM 系统	155,660.37		155,660.37	155,660.37		155,660.37
4#厂房	11,086,273.52		11,086,273.52	10,222,914.12		10,222,914.12
待安装设备	254,449.00		254,449.00	1,725,065.14		1,725,065.14
绿化广场				85,816.00		85,816.00
数控精密立式万能磨床(2MKM95125*2/80)	528,205.14		528,205.14			

315KVA 用电工程	246,845.46		246,845.46			
精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目	6,891,800.00		6,891,800.00			
合计	34,122,599.35		34,122,599.35	25,497,340.39		25,497,340.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
智能装备制造基地一期工程		12,416,594.67	1,457,149.21			13,873,743.88						其他
智能装备制造基地二期工程		186,086.13	899,535.85			1,085,621.98						其他
2#厂房		705,203.96		705,203.96								其他
PDM系统		155,660.37				155,660.37						其他
绿化广场		85,816.00		85,816.00								其他
4#厂房		10,222,914.12	863,359.40			11,086,273.52						其他
待安装设备		1,725,065.14		1,470,616.14		254,449.00						其他

数控精密立式万能磨床(2MK M951 25*2/80)			528,205.14			528,205.14						其他
315KVA用电工程			246,845.46			246,845.46						其他
精密高效智能化磨削设备及生产线升级扩能建设项目			6,891,800.00			6,891,800.00						其他
合计		25,497,340.39	10,886,895.06	2,261,636.10		34,122,599.35	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	58,366,618.00			3,984,743.22	62,351,361.22
2.本期增加 金额				277,264.15	277,264.15
(1) 购置				277,264.15	277,264.15
(2) 内部 研发					
(3) 企业 合并增加					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					

4.期末余额	58,366,618.00			4,262,007.37	62,628,625.37
二、累计摊销					
1.期初余额	4,788,724.92			2,002,075.86	6,790,800.78
2.本期增加 金额	583,666.18		0.00	314,477.28	898,143.46
(1) 计提	583,666.18		0.00	314,477.28	898,143.46
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,372,391.10			2,316,553.14	7,688,944.24
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计提					
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面 价值	52,994,226.90			1,945,454.23	54,939,681.13
2.期初账面 价值	53,577,893.08			1,982,667.36	55,560,560.44

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

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

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	10,160,482.05	1,524,072.31	13,366,833.15	2,005,024.98

预计负债	240,945.37	36,141.80	595,547.08	89,332.06
合计	10,401,427.42	1,560,214.11	13,962,380.23	2,094,357.04

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		1,560,214.11		2,094,357.04

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	6,048,386.76	2,088,398.98
合计	6,048,386.76	2,088,398.98

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	999,925.24	999,925.24	
2023 年	1,088,473.74	1,088,473.74	
2024 年	3,959,987.78		
合计	6,048,386.76	2,088,398.98	--

其他说明：

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,307,043.48	29,066,542.59
合计	8,307,043.48	29,066,542.59

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	31,975,025.42	44,300,831.79
合计	31,975,025.42	44,300,831.79

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	3,380,977.96	5,487,337.09
合计	3,380,977.96	5,487,337.09

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,073,189.47	19,213,657.70	20,896,042.32	390,804.85
二、离职后福利-设定提存计划		873,441.00	873,441.00	
合计	2,073,189.47	20,087,098.70	21,769,483.32	390,804.85

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,073,189.47	17,727,498.80	19,409,883.42	390,804.85
2、职工福利费		559,808.35	559,808.35	
3、社会保险费		521,492.85	521,492.85	
其中：医疗保险费		453,401.25	453,401.25	
工伤保险费		70,395.96	70,395.96	
生育保险费		5,905.34	5,905.34	
4、住房公积金		323,289.70	323,289.70	
5、工会经费和职工教育经费		81,568.00	81,568.00	
合计	2,073,189.47	19,213,657.70	20,896,042.32	390,804.85

(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		835,054.40	835,054.40	
2、失业保险费		38,386.60	38,386.60	
合计		873,441.00	873,441.00	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		485,792.52
企业所得税		1,854,106.45
个人所得税	909,136.54	59,533.65
城市维护建设税		24,289.63
教育费附加		14,573.78
地方教育附加		9,715.85
印花税	443.62	9,627.00
防洪保险金	388.78	
合计	909,968.94	2,457,638.88

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,566,162.40	2,964,758.21
合计	2,566,162.40	2,964,758.21

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	1,216,160.00	475,558.20
工程及设备款	788,521.86	528,904.96
中介机构费用及往来款	500,000.00	1,603,773.76
其他	61,480.54	356,521.29
合计	2,566,162.40	2,964,758.21

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	240,945.37	595,547.08	售后服务费
合计	240,945.37	595,547.08	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	16,968,693.32	850,000.00	328,663.34	17,490,029.98	
合计	16,968,693.32	850,000.00	328,663.34	17,490,029.98	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
公共租赁住房建设 补助资金	1,613,693. 32			33,663.34			1,580,029. 98	与资产相 关
长沙经开区财政局 省 2016 年 第三批战 略新型产 业资金	2,000,000. 00						2,000,000. 00	与资产相 关
工业发展 专项资金	8,555,000. 00			295,000.00			8,260,000. 00	与资产相 关
2017 年长 沙县知识 产权试点	200,000.00						200,000.00	与收益相 关

示范企业资金								
2017 年第三批科技计划项目-高效精密双端面磨削关键技术装备机器产业化	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关
硬脆材料 3D 曲面高效精密研磨抛光关键技术研究产业化拨款	3,500,000.00						3,500,000.00	与收益相关
2018 年长沙市知识产权密集型培育企业培育资金	100,000.00						100,000.00	与收益相关
2018 年第四批制造强省专项资金（省 100 个重大产品创新项目：硬脆材料 3D 曲面）		850,000.00					850,000.00	与收益相关
合计	16,968,693.32	850,000.00		328,663.34			17,490,029.98	

其他说明：

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	150,000,000.00						150,000,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	241,621,862.61			241,621,862.61
合计	241,621,862.61			241,621,862.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	9,330,986.55	885,543.72	398,911.27	9,817,619.00
合计	9,330,986.55	885,543.72	398,911.27	9,817,619.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	34,714,720.30			34,714,720.30
合计	34,714,720.30			34,714,720.30

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	180,339,774.15	180,545,164.92
调整后期初未分配利润	180,339,774.15	180,545,164.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-7,777,154.56	34,346,272.76
减：提取法定盈余公积		4,551,663.53
应付普通股股利	15,000,000.00	30,000,000.00
期末未分配利润	157,562,619.59	180,339,774.15

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
 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元。
 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	28,243,012.17	16,415,496.10	118,338,976.70	73,403,245.10
其他业务	83,259.54		37,286.06	
合计	28,326,271.71	16,415,496.10	118,376,262.76	73,403,245.10

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	324.16	157,747.82
教育费附加	324.16	157,747.82
房产税	303,871.62	195,721.78
土地使用税	388,501.22	388,500.61
印花税	36,546.32	81,394.18
环境保护税	18.00	
防洪建设基金	23,792.47	
工会经费	6,273.65	
合计	759,651.60	981,112.21

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,833,929.59	2,091,268.92
办公费	134,245.95	114,680.26
差旅费	1,189,484.64	1,408,167.13

三包费	1,262,091.37	1,524,143.85
运费	334,931.11	598,551.90
展会费	704,256.99	290,219.63
业务招待费	1,257,129.97	974,733.57
广告费	52,024.25	186,152.53
会务费	3,886.79	5,000.00
房租	49,551.38	202,488.42
其他	819,253.47	307,621.43
合计	8,640,785.51	7,703,027.64

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,654,148.75	6,065,508.15
办公费	197,511.98	132,895.67
差旅费	169,440.26	226,087.32
折旧费、无形资产摊销	1,354,659.51	1,291,458.93
广告宣传费	22,459.96	277,039.59
业务招待费	349,835.39	404,660.36
汽车费用	314,895.04	307,524.38
维修费	182,371.76	289,399.21
中介机构费用	1,010,273.22	2,605,205.11
保安费		109,689.23
税费	259,061.08	318,591.29
租赁费	612,405.55	262,859.80
其他	78,411.01	1,530,802.68
合计	12,205,473.51	13,821,721.72

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,300,588.73	3,335,457.63

材料、燃料和动力	3,331,686.08	3,899,717.81
折旧及摊销	123,874.71	174,631.31
其他费用	1,753,846.42	795,619.80
合计	9,509,995.94	8,205,426.55

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	351,894.62	714,369.75
汇兑损益	79,812.86	5,656.28
现金折扣	-5,799.60	
手续费及其他	17,737.92	40,709.38
合计	-260,143.44	-668,004.09

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,965,185.57	18,183,960.46

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	5,239,468.67	8,239,460.82
合计	5,239,468.67	8,239,460.82

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,206,351.10	-2,193,183.21
合计	3,206,351.10	-2,193,183.21

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-1,584.06	2,842.27

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	814,000.00	426,863.34	814,000.00
其他	483,539.86	182,089.55	483,539.86
合计	1,297,539.86	608,952.89	1,297,539.86

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否	是否特殊	本期发生	上期发生	与资产相
------	------	------	------	------	------	------	------	------

				影响当年 盈亏	补贴	金额	金额	关/与收益 相关
收长财教指【2019】016号文件院士专家工作站考核奖励经费	长沙市科协	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,000.00		与收益相关
收中共浏阳高新技术产业开发区工作委员会浏高新工发【2019】2号文件税收贡献奖	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	150,000.00		与收益相关
收中共浏阳高新技术产业开发区工作委员会浏高新工发【2019】2号文件自主创新奖	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
收中共浏阳高新技术产业开发区工作委员会浏高新工发【2019】2号文件知识产权奖	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,000.00		与收益相关
收中共浏阳高新技术产业开发区工作委员会浏高新工发【2019】2	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	20,000.00		与收益相关

号文件合作发展奖								
收中共浏阳高新技术产业开发区工作委员会浏高新工发【2019】2号文件形象提升奖	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	70,000.00		与收益相关
收中共浏阳高新技术产业开发区工作委员会浏高新工发【2019】2号文件平安创建奖	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	2,000.00		与收益相关
收中共浏阳高新技术产业开发区工作委员会浏高新工发【2019】2号文件其他奖励	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	318,000.00		与收益相关
收浏阳高新技术产业开发区管理委员会浏高新管发【2019】22号文件浏阳市高新区工业企业环境保护标准化管理奖励	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	20,000.00		与收益相关
收浏阳高	浏阳市高	奖励	因研究开	是	否	2,000.00		与收益相

新技术产业开发区管理委员会浏高新管发【2017】29号文件安全生产奖励	新技术产业开发区管理委员会		发、技术更新及改造等获得的补助					关
收浏阳高新技术产业开发区管理委员会上市奖励	浏阳市高新技术产业开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	60,000.00		与收益相关
收湖南省机床工具工业协会 2019 年北京机床展览会补贴	湖南省机床工具工业协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	12,000.00		与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	4,985.26	48,998.62	4,985.26
合计	4,985.26	48,998.62	4,985.26

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		5,958,415.24
递延所得税费用	534,142.93	-285,662.75
合计	534,142.93	5,672,752.49

(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	-7,243,011.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	534,142.93
所得税费用	534,142.93

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行利息收入	351,894.62	713,291.73
收到与收益相关的政府补助	3,300,522.23	15,146,200.00
收到的汇票保证金	29,066,542.59	
投标保证金及其他	2,065,021.80	1,703,749.58
合计	34,783,981.24	17,563,241.31

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现的销售费用	5,806,855.92	2,873,433.12
付现的管理费用	4,950,511.67	5,170,578.27
银行手续费	17,737.92	37,791.97
支付的汇票及保函保证金	770,000.00	6,584,076.83
投标保证金及其他	2,477,674.37	6,557,990.04
合计	14,022,779.88	21,223,870.23

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-7,777,154.56	34,050,015.75
加：资产减值准备	-3,206,351.10	2,193,183.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,433,995.11	3,004,830.96
无形资产摊销	898,143.46	948,571.51
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）	1,584.06	-2,484.27
财务费用（收益以“－”号填列）	-260,143.44	
投资损失（收益以“－”号填列）	-5,239,468.67	-8,239,460.82

递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	534,142.93	-284,220.79
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,709,070.55	-9,836,972.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	70,966,605.78	-78,091,594.41
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-38,820,314.98	21,440,877.01
其他	26,681,552.12	
经营活动产生的现金流量净额	45,503,520.16	-34,817,254.47
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	115,459,166.04	65,324,533.93
减：现金的期初余额	28,637,195.06	206,097,591.15
现金及现金等价物净增加额	86,821,970.98	-140,773,057.22

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	115,459,166.04	28,637,195.06
其中：库存现金	19,673.67	233,781.14
可随时用于支付的银行存款	115,439,492.37	28,015,413.92
三、期末现金及现金等价物余额	115,459,166.04	28,637,195.06

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,215,364.32	银行承兑汇票及保函保证金
合计	10,215,364.32	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

--	--	--	--

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关	850,000.00	递延收益	0.00
与收益相关	814,000.00	营业外收入	814,000.00
与收益相关	1,636,522.23	其他收益	1,636,522.23
合计	3,300,522.23		2,450,522.23

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
湖南宇环智能装备有限公司	湖南	湖南	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

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

其他说明:

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本年对子公司湖南宇环智能装备有限公司增资1000万元

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位: 元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2019年6月30日，公司具有特定信用风险集中，本公司应收账款的54.85% (2018年12月31日：75.22%) 源于余额前五名客户，本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(二) 流动风险

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

流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
金融负债					
应付票据	8,307,043.48	8,307,043.48	8,307,043.48		
应付账款	31,975,025.42	31,975,025.42	31,975,025.42		
其他应付款	2,566,162.40	2,566,162.40	2,566,162.40		
小 计	42,848,231.30	42,848,231.30	42,848,231.30		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
金融负债					
应付票据	29,066,542.59	29,066,542.59	29,066,542.59		
应付账款	44,300,831.79	44,300,831.79	44,300,831.79		
其他应付款	2,964,758.21	2,964,758.21	2,964,758.21		
小 计	76,332,132.59	76,332,132.59	76,332,132.59		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。因公司无借款，故无重大利率风险。

2. 外汇风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值计 量	--	--	--	--

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是许世雄。

其他说明：

本公司的实际控制人为许世雄、许燕鸣、许亮，对本公司的持股比例分别为38.25%、7.44%、4.88%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
湖南中涛起重科技有限公司	实际控制人弟弟控制的公司
张梦蝶	实际控制人之一许燕鸣的女儿

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
湖南中涛起重科技有限公司	原材料	332,980.00		否	3,453,100.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
张梦蝶	办公楼	417,000.00	0.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

关键管理人员薪酬	1,033,483.48	997,207.70
----------	--------------	------------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	439,500.00	0.54%	439,500.00	100.00%	0.00	439,500.00	0.30%	439,500.00	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	83,946,395.74	99.48%	9,025,045.97	10.75%	74,921,349.77	147,577,280.27	99.70%	12,256,778.09	8.31%	135,320,502.18
其中:										
合计	84,385,895.74	100.00%	9,464,545.97	11.22%	74,921,349.77	148,016,780.27	100.00%	12,696,278.09	8.58%	135,320,502.18

按单项计提坏账准备：439,500.00

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
长沙市富艾基机电有限公司	439,500.00	439,500.00	100.00%	无法收回
				--
合计	439,500.00	439,500.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方往来组合	10,207,655.09	0.00	0.00%
合计	10,207,655.09	0.00	--

确定该组合依据的说明：

合并范围内关联方往来组合

按组合计提坏账准备：9,025,045.97

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款	73,738,740.65	9,025,045.97	12.24%
合计	73,738,740.65	9,025,045.97	--

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	62,195,240.19
1 年以内小计	62,195,240.19
1 至 2 年	3,107,586.99
2 至 3 年	613,840.05
3 年以上	7,822,073.42
3 至 4 年	4,184,267.68
4 至 5 年	1,240,911.64
5 年以上	2,396,894.10
合计	73,738,740.65

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
坏账准备	12,696,278.09		3,231,732.12		9,464,545.97
合计	12,696,278.09		3,231,732.12		9,464,545.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

序号	客户名称	应收账款余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
1	蓝思科技股份有限公司	20,326,666.25	24.09%	1,016,333.31
2	湖南宇环智能装备有限公司	10,207,655.09	12.10%	-
3	碳元光电科技有限公司	8,374,000.00	9.92%	418,700.00
4	信利光电股份有限公司	8,112,947.05	9.61%	405,647.35
5	蓝思科技(长沙)有限公司	4,023,285.22	4.77%	201,164.26
合计	--	51,044,553.61	60.49%	2,041,844.93

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	10,794,635.16	8,569,724.82
其他应收款	47,910,519.64	41,346,804.27
合计	58,705,154.80	49,916,529.09

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

理财产品和结构性存款利息	2,448,994.12	1,032,208.22
应收内部借款利息	8,345,641.04	7,537,516.60
合计	10,794,635.16	8,569,724.82

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位: 元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位: 元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	47,182,145.29	41,297,312.49
押金保证金	449,850.95	5,200.00
备用金及其他	319,227.31	49,265.03
合计	47,951,223.55	41,351,777.52

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	4,973.25			4,973.25

2019 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	35,730.66			35,730.66
2019 年 6 月 30 日余额	40,703.91			40,703.91

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	764,078.26
1 年以内小计	764,078.26
3 年以上	5,000.00
3 至 4 年	5,000.00
合计	769,078.26

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
其他应收款坏账准备	4,973.25	35,730.66		40,703.91
合计	4,973.25	35,730.66		40,703.91

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的	坏账准备期末余额

				比例	
湖南宇环智能装备有限公司	往来款	47,182,145.29	1 年以内 9,805,100.87 元; 2-3 年 20,494.45 元; 3-4 年 31,878,824.97 元; 4-5 年 5,477,725.00 元。	98.40%	0.00
运达办公室房租押金	押金保证金	208,500.00	3-4 年	0.43%	10,425.00
北京笔克展览服务有限公司	押金保证金	23,312.50	1 年以内	0.05%	1,165.63
库卡机器人(上海)有限公司	押金保证金	20,000.00	1 年以内	0.04%	1,000.00
深圳市中智兴展览工程有限公司	押金保证金	19,530.00	1 年以内	0.04%	976.50
合计	--	47,453,487.79	--	98.96%	13,567.13

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	44,413,300.00		44,413,300.00	34,413,300.00		34,413,300.00
合计	44,413,300.00		44,413,300.00	34,413,300.00		34,413,300.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		

湖南宇环智能装备有限公司	34,413,300.00	10,000,000.00				44,413,300.00	
合计	34,413,300.00	10,000,000.00				44,413,300.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	26,290,992.76	14,327,775.80	117,817,761.83	78,736,050.46
其他业务	83,259.54		30,028.12	
合计	26,374,252.30	14,327,775.80	117,847,789.95	78,736,050.46

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	5,239,468.67	8,239,460.82
合计	5,239,468.67	8,239,460.82

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,584.06	
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）	2,334,263.34	主要为公司承担国家、地方政府项目课题经费以及收到地方政府工业发展补助资金
委托他人投资或管理资产的损益	5,239,468.67	理财产品收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	475,386.48	
合计	8,047,534.43	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-1.28%	-0.05	-0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.61%	-0.11	-0.11

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、载有公司负责人签名的公司 2019 年半年度报告文本。
- 4、以上备查文件的备置地点：公司证券部。