浙江中坚科技股份有限公司

ZHEJIANG ZHONGJIAN TECHNOLOGY CO.,LTD

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。

公司负责人吴明根、主管会计工作负责人卢赵月及会计机构负责人(会计主管人员)卢赵月声明：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、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节“经营情况讨论与分析”中关于公司未来发展可能面对的风险因素等内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义 1
第二节 公司简介和主要财务指标 4
第三节 公司业务概要 7
第四节 经营情况讨论与分析 10
第五节 重要事项 16
第六节 股份变动及股东情况 20
第七节 优先股相关情况 24
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 25
第九节 公司债相关情况 27
第十节 财务报告 28
第十一节 备查文件目录 99

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、中坚科技	指	浙江中坚科技股份有限公司
控股股东、中坚机电、中坚集团	指	中坚机电集团有限公司
中国证监会、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
《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》
《公司章程》	指	《浙江中坚科技股份有限公司章程》
ODM	指	OriginalDesignManufacturer，原始设计制造商
OBM	指	OriginalBrandManufacturer，自主品牌制造商
OEM	指	OriginalEquipmentManufacturer，代工生产商
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	中坚科技	股票代码	002779
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江中坚科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中坚科技		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG ZHONGJIAN TECHNOLOGY CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	TOPSUN		
公司的法定代表人	吴明根		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	方路遥	詹燕云
联系地址	浙江省永康市经济开发区名园南大道 10 号	浙江省永康市经济开发区名园南大道 10 号
电话	0579-8687 8687	0579-8687 8687
传真	0579-8687 2218	0579-8687 2218
电子信箱	zjkj@topsunpower.cc	zjkj@topsunpower.cc

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）	211,570,358.52	216,444,590.69	-2.25%
归属于上市公司股东的净利润（元）	7,997,676.40	5,909,953.62	35.33%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	4,287,882.88	719,750.14	495.75%
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,788,825.12	3,362,831.81	12.67%
基本每股收益（元/股）	0.06	0.04	50.00%
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.04	50.00%
加权平均净资产收益率	1.25%	0.93%	0.32%
	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）	845,089,944.00	819,117,564.49	3.17%
归属于上市公司股东的净资产（元）	643,647,142.81	638,025,466.41	0.88%

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）	161,434.41	
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）	821,053.40	
委托他人投资或管理资产的损益	3,344,895.31	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,990.14	
减：所得税影响额	611,599.46	
合计	3,709,793.52	--

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

公司主要从事园林机械及便携式数码发电机等产品的研发、生产和销售。园林机械产品为各类油锯、割灌机、绿篱修剪机、坐骑式草坪割草机、清扫机等，主要用于园林绿化的种植、修理及养护。发电机产品主要为便携式数码发电机，广泛用于野营郊游、家庭备用应急电源、电源通讯设备、精密仪器、商业场所、移动施工以及野外作业等。

油锯主要用于伐木和造材，根据机器的导板长度不同，短导板主要用于间歇性修枝，而长导板用于采伐。产品适用于森林采伐、造材、打枝等以及贮木场造材、铁路枕木锯截等作业。具有节能环保、安全，产品性能高等特点。

割灌机主要应用于大面积草坪的扫边或者修剪枯草灌木。具有简洁流畅的设计、安全的防护措施、轻便启动、体积小等特点。

绿篱修剪机主要应用于庭院、茶叶护理，公路和路旁树篱的作业修剪。具有轻松启动，方便维护等特点。

坐骑式草坪割草机主要应用于较大面积草坪的修剪，如别墅、公园、高尔夫球场等的地面草坪修剪。具有排草顺畅，不堵塞、功耗合理噪音低等特点。

清扫机主要分为背负式风力清扫机和手提式风力清扫机两大类。其中手提式风力清扫机具有两种功能，即可以进行风力清扫也可以进行风力收集。主要应用于城市道路清洁，清扫道路落叶、路面灰尘、垃圾，清理草坪落叶修剪后的杂草等，也可用于庭院、居民社区、学校、医院等企事业单位内卫生清理。具有轻便、振动小、噪音低、风量大、清扫效率高等特点。

便携式数码发电机主要应用于野营、郊游、汽车电源；电信设备、抢修工具电源；移动施工、建筑工地电源；小型商家、现代家庭电源等。具有轻便、安全、低噪音等特点。

公司产品按动力分为汽油类产品和锂电类产品。锂电类产品主要是今后的发展趋势，具有环保、低噪音、使用方便等特点，为家用型群体的首选。

园林机械产品消费地区主要集中在欧洲、北美洲、亚洲和大洋洲。从全球园林机械市场分布情况来看，园林机械行业在欧美发达国家已基本进入成熟阶段。欧美等发达国家是目前全球园林机械产品的主要消费国；在大部分发展中国家正处于高速发展阶段，尤其在亚洲和南美洲地区。

国内园林机械行业伴随我国经济的发展、城市化建设进程的加快以及居民生活水平的提高不断深入发展。从20世纪80年代中后期开始，国际园林机械制造商逐步将制造能力转移到中国，同时也促进了国内园林机械行业的发展。从20世纪90年代末开始，国内市政建设、房产景观等城市园林绿化需求的迅速扩大，以及在茶叶、苗圃和特色农业种植等领域推广应用，进一步推动国内园林机械行业迅猛发展。随着生产技术快速提升，国内园林机械企业开始尝试进军国际市场，整个行业进入快速发展时期。

我国园林机械制造行业主要有两种经营模式：一种是ODM和OEM模式，产品主要针对国外市场。ODM模式即公司自主进行产品设计、开发、制造，由客户选择下单后进行生产，产品销售时以客户的品牌进行销售；OEM模式即为“代工”，准入门槛低，盈利能力受限。另外一种是以自主品牌（OBM）为主，以OEM和ODM相结合的模式。行业内规模较大、重视自主研发和质量控制的优势企业往往采用定向开发的ODM模式，并在此基础上逐渐发展自主品牌。

公司产品以出口销售为主，主要采用ODM模式，OBM及OEM模式占比较小；国内销售主要采用OBM模式。公司经过多年的发展，凭借技术积累、产品创新、产业链协同配套以及品牌等核心竞争力优势，与国外众多知名品牌客户已建立起稳定的战略合作伙伴关系。

公司目前是国内主要园林机械产品出口商之一，在国内园林机械生产企业中一直处于行业领先地位。公司主要产品油锯的出口规模历年来均处于行业前列。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司的核心竞争力主要体现在技术、品质、服务等方面，具体情况如下：

1、技术创新优势

公司立足主业，积极贯彻并落实国家科技发展战略。公司一直注重技术研发和自主创新，并推动创新体系建设。现已拥有专门的研发设计中心，将多项新技术、新工艺应用于公司的产品，进一步提升产品附加值，与客户分享新技术带来的市场升值。

公司具备配套同步开发能力，且在产品开发过程中广泛应用。根据客户提出的性能要求和安装要求进行同步开发，并能不断优化客户提出的意见，持续改进产品的性能和质量，积极解决客户在新产品研发过程中出现的问题。

公司是中国林业机械协会第六届理事会单位、中国林业机械协会户外林业机械标准化技术委员会委员、中国内燃机工业协会第六届理事单位、小汽油机分会副理事长单位、全国林业机械标准化技术委员会副主任委员单位、浙江小型通用汽油机协会理事单位。近三年，公司先后负责制定1项国家标准，1项行业标准；参与制定了3项国家标准及12项行业标准。

报告期内，公司投入研发费用1,280.40万元，获授专利9项，新产品新技术27项。

2、品质体系优势

公司一直将“精化品质”作为企业的质量方针。产品质量为公司发展的生命线，优越的性能和可靠的质量是产品竞争力的关键。公司实验室被评为省级技术中心实验室，并获得第三方检测机构Intertek的卫星实验室、TUV（Rheinland）等的认可实验室认证。公司制造的产品通过了CE、GS、EMC、EURO—V、EPA、ETL、CARB等一系列欧盟、北美的产品质量认证，排放性能已符合欧盟、北美相关的法规要求。公司制定了严格的质量控制制度，建立了完善的质量控制体系，配备了先进的检测设备，严格控制产品生产各个环节的检验检测，可确保产品的安全性和可靠性，得到了欧盟、北美等园林机械主要消费市场的普遍认可。

公司“TOPSUN”商标为浙江省著名商标，公司油锯产品为浙江名牌、浙江出口名牌产品，公司“中坚”商号为浙江省知名商号。

3、客户群体优势

公司凭借高水平的技术优势和产品质量保证体系，以中高端客户为公司市场目标，经过多年的积极开拓，已经建立起较为完善的市场营销网络和售后服务体系。目前，营销网络覆盖欧洲、美洲、澳洲及亚洲等地区。公司产品出口到50多个国家及地区，在美国、德国、意大利、法国、英国、澳大利亚等出口地区拥有100多家客户，与国外知名品牌客户已建立起稳定

的战略合作关系。国内已建立以自有品牌、自有渠道为特色，覆盖全国的经销网络与服务支持平台，成为行业领跑者。

4、快速供货的优势

公司经过二十年的发展，已形成规模采购优势，在行业内信誉度较高，已与供应商建立了良好的合作伙伴关系。

公司作为国内主要的园林机械生产企业之一，可根据市场形势快速调整产品结构，产品的转换时间较快，对客户采取的密集型、多规格、批量下单方式，公司可快速响应、及时供货，并提供不同规格型号，符合不同国家排放标准、噪音控制、安全认证的园林机械产品。

5、产品结构完整性

园林机械产品由于自身用途不同，产品大多受季节性特征较为明显，客户下单通常随季节而变化。但公司近年来通过丰富产品线结构，使产能得到充分利用，并通过现有销售渠道已形成一定的销售规模，从而降低了公司产品销售季节性产生的波动。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

总的来看，2019年上半年我国国民经济运行在合理区间，延续了总体平稳、稳中有进发展态势，但当前国内外经济形势依然复杂严峻，经济面临新的下行压力。全球范围看，2019年上半年，世界经济增长呈现总体放缓态势。美欧日经济增长动力不足，新兴经济体增长势头有所回落,同时地缘政治不确定性加大，美国单边贸易保护主义已经对全球产业链的有效布局造成严重干扰，世界经济增长面临更加不确定的外部环境。在国际经济形势复杂多变的压力下，国内企业面临原材料上涨、生产成本上升、外部市场需求下降等多方面不利挑战。具体到园林工具行业，传统欧洲市场增长缓慢，而伴随中美贸易摩擦的不确定性，北美市场发展前景难以预料。面对国内外多方面不利挑战，公司紧紧围绕年初制定的发展战略，继续坚持稳中求进的指导思想，在较为不利的环境中保证了公司的有序运营和稳定发展。2019年上半年，公司实现营业收入21,157.04万元，较上年同期下降2.25%；归属上市公司股东的净利润799.77万元，较上年同期上升35.33%。报告期内，公司主要开展了以下工作：

1、内部管理上面：

（1）梳理完善公司组织架构，定岗定编，引进行业内优秀人才，提升人力资源效率；

（2）结合公司发展目标，强化供应链管理，建立标准的供应链体系，降低生产成本，提高效率；

（3）逐步建立全流程的精细化成本管理体系，提升市场竞争力。

2、对外拓展方面，继续拓展外贸客户渠道，加强与国际领先客户的合作深度，通过与业内领先企业的合作引入其质量管理体系，提升公司的管理能力；国内市场上，进一步加强自有品牌的推广和渠道建设，进一步提升内销比例；

3、积极推进重大项目建设。报告期内，公司募投项目“油锯、割灌机和绿篱修剪机扩产及附属设施”项目已基本完成设备安装调试和试生产，正在逐步投入使用。“园林机械研发中心及附属设施”项目已完成主体工程建设，正在进行内部装修，尚未全部投入使用。

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	211,570,358.52	216,444,590.69	-2.25%	
营业成本	171,629,934.94	177,141,172.07	-3.11%	
销售费用	8,865,293.87	7,655,091.29	15.81%	
管理费用	16,817,181.44	13,337,231.34	26.09%	
财务费用	-1,274,085.33	-1,347,535.98	-5.45%	
所得税费用	-1,308,366.64	-904,967.61	-44.58%	主要系报告期加计扣除影响所致
研发投入	12,803,978.87	17,983,160.77	-28.80%	

经营活动产生的现金流量净额	3,788,825.12	3,362,831.81	12.67%	
投资活动产生的现金流量净额	-18,474,020.70	-68,671,294.85	73.10%	主要系报告期理财产品赎回增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-123,612.51			
现金及现金等价物净增加额	-14,327,599.20	-65,834,363.23	78.24%	主要系报告期投资活动产生的现金流量净额增加所致。

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	211,570,358.52	100%	216,444,590.69	100%	-2.25%
分行业					
园林工具	202,802,193.07	95.86%	204,885,043.06	94.66%	-1.02%
其他	8,768,165.45	4.14%	11,559,547.63	5.34%	-24.15%
分产品					
油锯	81,013,341.48	38.29%	85,793,017.35	39.64%	-5.57%
割灌机	62,637,288.87	29.61%	77,953,824.10	36.02%	-19.65%
绿篱修剪机	16,034,308.88	7.58%	16,597,490.57	7.67%	-3.39%
其他	44,706,834.73	21.13%	26,776,182.79	12.37%	66.96%
配件及其他	7,178,584.56	3.39%	9,324,075.88	4.31%	-23.01%
分地区					
国外销售	187,745,941.39	88.74%	194,604,037.84	89.91%	-3.52%
国内销售	23,824,417.13	11.26%	21,840,552.85	10.09%	9.08%

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						
园林工具	202,802,193.07	165,158,866.98	18.56%	-1.02%	-1.64%	0.51%

分产品						
油锯	81,013,341.48	63,330,461.48	21.83%	-5.57%	-4.69%	-0.72%
割灌机	62,637,288.87	55,989,551.99	10.61%	-19.65%	-18.86%	-0.87%
分地区						
国外销售	187,745,941.39	149,273,711.05	20.49%	-3.52%	-5.87%	1.98%

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

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	3,344,895.31	50.00%	主要为理财产品收益	是
资产减值	11,219.73	0.17%	主要为存货的减值损失。	是
营业外收入	100,000.00	1.49%	主要为收到的政府补助	否
营业外支出	15,568.09	0.23%	主要为非流动资产毁损报废损失	否
其他收益	2,510,985.78	37.54%	主要为收到的政府补助	否

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	89,138,424.85	10.55%	85,814,326.49	10.49%	0.06%	
应收账款	107,381,244.08	12.71%	87,802,881.32	10.73%	1.98%	
存货	139,414,014.31	16.50%	132,975,760.25	16.25%	0.25%	
投资性房地产	752,059.64	0.09%	784,426.28	0.10%	-0.01%	
固定资产	236,566,904.38	27.99%	185,499,609.56	22.67%	5.32%	

在建工程	49,809,675.20	5.89%	48,288,839.41	5.90%	-0.01%	
其他流动资产	128,125,175.99	15.16%	184,852,635.38	22.59%	-7.43%	主要报告期内理财产品减少所致
其他非流动资产	31,885,535.66	3.77%	32,202,269.58	3.94%	-0.17%	

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	期末账面价值	受限原因
货币资金	47,787,501.86	银行承兑汇票、信用证和保函的保证金
固定资产	38,941,787.05	抵押
无形资产	6,306,983.99	抵押
合计	93,036,272.90	--

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

公司报告期无募集资金使用情况。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、原材料价格波动的风险

公司产品所需主要原材料为钢材、铝及塑料产品，原材料价格的波动将直接影响企业的生产成本，给企业经营带来一定的影响。另外，原材料价格的波动还将造成公司产品毛利率指标一定程度的变动。

针对上述风险，公司将实施最优库存管理，严格控制成本，全面推行精益化生产，最大限度地降低物料损耗和运行成本。

2、汇率波动的风险

公司产品以出口销售为主，货款主要以美元进行结算，人民币汇率变动对公司的出口业务将产生直接影响。近年来，美元兑人民币汇率波动较大，且汇率的变动方向难以预估，对公司的利润产生一定的影响。比如当人民币升值时可能导致短期

内公司出现汇兑损失，从长期看，还将在一定程度上影响公司出口产品的价格竞争力，存在客户流失或订单转移至其他发展中国家的风险。部分市场如俄罗斯、中东国家地区，存在汇率波动较大及市场环境不稳定的风险。

针对上述风险，公司将通过提升核心竞争力，不断提高公司产品的市场议价能力。同时一方面采取有利的币种和结算方式；另一方面将运用汇率方面的衍生品金融工具管理风险等防范措施，进一步规避汇兑损失的风险。

3、人力资源的风险

公司目前处于发展阶段，随着公司的不断发展，对人力资源提出更高的要求，且近年来企业员工成本逐年增长，并呈加速趋势，给企业未来经营增加了难度，成为企业发展的重要因素。

针对上述风险，公司通过制定强有力的人力资源政策，加强规划、招聘、培训等措施，组建和稳定适应公司未来发展的人才队伍，同时公司将通过自动化、智能化的产业化改造，提升劳动生产效率。

4、募集资金投资项目风险

公司募集资金投资项目均围绕公司主营业务展开，项目的实施将有利于提升公司的生产规模和盈利能力，增强核心竞争力，实现公司规模与效益的协调发展。虽然公司对投资项目进行了充分的可行性论证和严密测算，并考虑到将来市场变化对项目效益可能带来的不利影响，但仍存在除项目组织实施风险外，国内外市场环境发生变化或市场拓展不理想等因素而导致的风险，影响募集资金投资项目的预期效益和实施效果。

针对上述风险，公司努力拓展国内外市场并寻求对战略合作伙伴的培育，预先建立和规划营销渠道，力争投资项目的产能释放；同时，加强投资项目的运营管理，提升其盈利能力。

5、出口业务受国际经济环境影响的风险

公司产品以外销为主，如果国际经济环境发生重大不利变化，将对公司的出口业务带来一定影响。若美国宣布加强对中国商品额外加征关税，加征关税商品清单中涉及公司主营产品汽油类、锂电类园林机械，将对公司北美出口业务产生一定影响。

针对上述风险，公司一方面加大技术创新力度，优化产品结构，增强公司的产品研发能力和创新能力，加强国际市场的品牌建设，提升公司在市场上的核心竞争力。另一方面在巩固现有国外市场客户的基础上，加速对国际市场优质新客户的开拓力度；同时积极拓展国内自主品牌业务，通过产品、渠道、营销等方式，逐步提高国内市场份额。

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	70.50%	2019 年 05 月 23 日	2019 年 05 月 24 日	《2018 年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-021）巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

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

公司报告期未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

1、公司与永康市五金科技工业园开发有限公司签订了《厂房租赁合同》。合同约定，永康市五金科技工业园开发有限公司将座落在永康经济开发区科源路906号厂房租赁给本公司，2019年年租金约142万元。

2、公司以座落在永康经济开发区名园南大道8号综合楼第一楼西面3.5间房屋，与吉祥园快餐厅签订了房屋租赁合同，2019年年租金为25万元。

3、公司以座落在永康经济开发区名园南大道8号综合楼第一楼东面3.5间房屋，与永康市开发区羽豪超市签订了房屋租赁合同，2019年年租金为21万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

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

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用

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

公司不属于环境保护部门公布的重点排污点位。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司上半年暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司控股股东中坚机电质押公司股份情况

1、2019年2月15日，公司控股股东中坚机电与浙商银行股份有限公司金华永康支行办理质押业务。中坚机电将其所持有的本公司1,200万股股份进行质押。本次质押占其所持公司股份总数的17.64%，占公司总股本的9.09%。

2、2019年4月22日，公司控股股东中坚机电与中信银行股份有限公司金华永康支行办理补充质押业务。中坚机电将其所持有的本公司300万股股份进行质押，本次质押占其所持公司股份总数的4.41%，占公司总股本的2.27%。作为2018年7月4日中坚机电与其进行股份质押的补充质押，不涉及新的融资安排。

上述股份质押的具体内容请详见公司分别于2019年2月19日、2019年4月24日刊登在《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上《关于控股股东部分股份质押的公告》（公告编号：2019-003、2019-007）。

十七、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（＋，－）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	13,565,475	10.28%					0	13,565,475	10.28%
3、其他内资持股	13,565,475	10.28%					0	13,565,475	10.28%
其中：境内法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境内自然人持股	13,565,475	10.28%					0	13,565,475	10.28%
二、无限售条件股份	118,434,525	89.72%					0	118,434,525	89.72%
1、人民币普通股	118,434,525	89.72%					0	118,434,525	89.72%
三、股份总数	132,000,000	100.00%					0	132,000,000	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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
吴明根	7,286,400	1,821,600	0	5,464,800	高管锁定股	根据高管持股相关规定解除限售
赵爱娱	4,860,900	1,215,225	0	3,645,675	高管锁定股	根据高管持股相关规定解除限售
李卫峰	3,960,000	990,000	0	2,970,000	高管锁定股	根据高管持股相关规定解除限售
杨海岳	1,980,000	495,000	0	1,485,000	高管锁定股	根据高管持股相关规定解除限售
合计	18,087,300	4,521,825	0	13,565,475	--	--

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	9,540	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
中坚机电集团有限公司	境内非国有法人	51.55%	68,042,700	0	0	68,042,700	质押	40,000,000
吴明根	境内自然人	5.52%	7,286,400	0	5,464,800	1,821,600		
漳州市笑天投资管理有限公司	境内非国有法人	4.50%	5,940,000	0	0	5,940,000		
赵爱娱	境内自然人	3.68%	4,860,900	0	3,645,675	1,215,225		
李卫峰	境内自然人	3.00%	3,960,000	0	2,970,000	990,000	质押	3,960,000
吴晨璐	境内自然人	2.63%	3,465,000	0	0	3,465,000		
吴展	境内自然人	2.63%	3,465,000	0	0	3,465,000		
江安东	境内自然人	1.78%	2,344,700	0	0	2,344,700		

杨海岳	境内自然人	1.50%	1,980,000	0	1,485,000	495,000		
蔡艺平	境内自然人	1.18%	1,554,538	0	0	1,554,538		
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	上述股东中，中坚机电集团有限公司、吴明根先生、赵爱娱女士、吴晨璐女士、吴展先生之间为一致行动人，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。							

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
中坚机电集团有限公司	68,042,700	人民币普通股	68,042,700
漳州市笑天投资管理有限公司	5,940,000	人民币普通股	5,940,000
吴晨璐	3,465,000	人民币普通股	3,465,000
吴展	3,465,000	人民币普通股	3,465,000
江安东	2,344,700	人民币普通股	2,344,700
吴明根	1,821,600	人民币普通股	1,821,600
蔡艺平	1,554,538	人民币普通股	1,554,538
蔡雅玲	1,385,467	人民币普通股	1,385,467
赵爱娱	1,215,225	人民币普通股	1,215,225
李卫峰	990,000	人民币普通股	990,000
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	上述股东中，中坚机电集团有限公司、吴明根先生、赵爱娱女士、吴晨璐女士、吴展先生之间为一致行动人。除此以外，公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。		
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）	前 10 名普通股股东中，股东漳州市笑天投资管理有限公司通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 5,940,000 股；股东江安东通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 2,344,700 股。		

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

√ 是 □ 否

2019年1月23日，公司控股股东中坚机电解除了其分别于2016年10月24日、2017年6月28日、2017年11月27日、2018年2月9日质押给招商证券股份有限公司杭州***营业部累计质押的1,256万股公司股份，本次解除质押占其所持公司股份总数的18.46%，占公司总股本的9.52%。

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

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
吴明根	董事长、总经理	现任	7,286,400	0	0	7,286,400	0	0	0
赵爱娱	董事	现任	4,860,900	0	0	4,860,900	0	0	0
叶昆统	董事	现任	0	0	0		0	0	0
李卫峰	董事、副总经理	现任	3,960,000	0	0	3,960,000	0	0	0
杨海岳	董事、副总经理	现任	1,980,000	0	0	1,980,000	0	0	0
卢赵月	董事、财务负责人	现任	0	0	0	0	0	0	0
邢敏	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
朱亚元	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
潘自强	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐晓峰	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
郇怀明	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李红颖	监事	现任	0	0	0	0	0		0
雷雨	副总经理、董事会秘书	离任	0	0	0	0	0	0	0
方路遥	副总经理、董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	
合计	--	--	18,087,300	0	0	18,087,300	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
雷雨	副总经理、董事会秘书	解聘	2019 年 05 月 22 日	工作变动
方路遥	副总经理、董事会秘书	聘任	2019 年 05 月 22 日	补聘

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、资产负债表

编制单位：浙江中坚科技股份有限公司

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	89,138,424.85	103,126,024.05
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		1,000,000.00
应收账款	107,381,244.08	96,695,608.69
应收款项融资		
预付款项	9,968,576.49	4,455,472.11
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,556,141.69	3,169,616.86
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	139,414,014.31	128,195,258.17
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	128,125,175.99	144,851,815.66
流动资产合计	476,583,577.41	481,493,795.54
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	752,059.64	768,242.96
固定资产	236,566,904.38	210,279,085.52
在建工程	49,809,675.20	57,484,223.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	47,649,909.90	48,329,648.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	370,404.61	453,583.27
递延所得税资产	1,471,877.20	1,442,810.06
其他非流动资产	31,885,535.66	18,866,175.34
非流动资产合计	368,506,366.59	337,623,768.95
资产总计	845,089,944.00	819,117,564.49
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	33,557,003.00	32,711,274.00
应付账款	141,203,048.30	125,743,941.54
预收款项	4,210,025.70	4,127,197.32
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	7,292,001.21	10,109,403.30
应交税费	1,264,851.74	1,779,069.99
其他应付款	10,859,782.79	3,048,793.69
其中：应付利息		
应付股利	2,376,000.00	
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	927,512.36	1,193,788.75
流动负债合计	199,314,225.10	178,713,468.59
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		

递延收益	2,128,576.09	2,378,629.49
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,128,576.09	2,378,629.49
负债合计	201,442,801.19	181,092,098.08
所有者权益：		
股本	132,000,000.00	132,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	195,378,661.97	195,378,661.97
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,113,184.37	36,113,184.37
一般风险准备		
未分配利润	280,155,296.47	274,533,620.07
归属于母公司所有者权益合计	643,647,142.81	638,025,466.41
少数股东权益		
所有者权益合计	643,647,142.81	638,025,466.41
负债和所有者权益总计	845,089,944.00	819,117,564.49

法定代表人：吴明根　　主管会计工作负责人：卢赵月　　会计机构负责人：卢赵月

2、利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	211,570,358.52	216,444,590.69
其中：营业收入	211,570,358.52	216,444,590.69
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	210,544,081.40	217,073,585.35
其中：营业成本	171,629,934.94	177,141,172.07
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	1,701,777.61	2,304,465.86
销售费用	8,865,293.87	7,655,091.29
管理费用	16,817,181.44	13,337,231.34
研发费用	12,803,978.87	17,983,160.77
财务费用	-1,274,085.33	-1,347,535.98
其中：利息费用	123,612.51	
利息收入	891,405.91	1,793,610.73
加：其他收益	2,510,985.78	1,196,111.90
投资收益（损失以“—”号填列）	3,344,895.31	3,387,498.40
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）	-459,512.45	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11,219.73	-475,285.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）	171,012.36	-11,005.13
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	6,604,877.85	3,468,325.29
加：营业外收入	100,000.00	1,584,100.00
减：营业外支出	15,568.09	47,439.28
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	6,689,309.76	5,004,986.01
减：所得税费用	-1,308,366.64	-904,967.61

五、净利润（净亏损以“一”号填列）	7,997,676.40	5,909,953.62
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“一”号填列）	7,997,676.40	5,909,953.62
2.终止经营净利润（净亏损以“一”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	7,997,676.40	5,909,953.62
2.少数股东损益		
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	7,997,676.40	5,909,953.62
归属于母公司所有者的综合收益总额	7,997,676.40	5,909,953.62
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.06	0.04
（二）稀释每股收益	0.06	0.04

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

法定代表人：吴明根 主管会计工作负责人：卢赵月 会计机构负责人：卢赵月

3、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	208,186,961.81	208,687,321.79
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	19,315,362.64	25,857,748.10
收到其他与经营活动有关的现金	5,647,096.40	7,153,811.67
经营活动现金流入小计	233,149,420.85	241,698,881.56
购买商品、接受劳务支付的现金	170,065,814.71	183,403,675.12

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	38,121,480.14	33,474,909.81
支付的各项税费	1,332,989.83	3,832,691.56
支付其他与经营活动有关的现金	19,840,311.05	17,624,773.26
经营活动现金流出小计	229,360,595.73	238,336,049.75
经营活动产生的现金流量净额	3,788,825.12	3,362,831.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	80,000,000.00	65,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,545,589.03	3,590,748.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,102,500.00	
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	84,648,089.03	68,590,748.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,122,109.73	42,262,043.15
投资支付的现金	60,000,000.00	95,000,000.00
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	103,122,109.73	137,262,043.15
投资活动产生的现金流量净额	-18,474,020.70	-68,671,294.85
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	10,000,000.00	
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	10,000,000.00	
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	123,612.51	
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	10,123,612.51	
筹资活动产生的现金流量净额	-123,612.51	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	481,208.89	-525,900.19
五、现金及现金等价物净增加额	-14,327,599.20	-65,834,363.23
加：期初现金及现金等价物余额	55,678,522.19	96,529,434.14
六、期末现金及现金等价物余额	41,350,922.99	30,695,070.91

4、所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	132,000,000.00				195,378,661.97				36,113,184.37		274,533,620.07		638,025,466.41		638,025,466.41
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	132,000,000.00				195,378,661.97				36,113,184.37		274,533,620.07		638,025,466.41		638,025,466.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											5,621,676.40		5,621,676.40		5,621,676.40
（一）综合收益总额											7,997,676.40		7,997,676.40		7,997,676.40
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配											-2,376,000.00		-2,376,000.00		-2,376,000.00
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											-2,376,000.00		-2,376,000.00		-2,376,000.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥															

补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	132,000,000.00				195,378,661.97				36,113,184.37		280,155,296.47		643,647,142.81		643,647,142.81

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	132,000,000.00				195,378,661.97				34,935,717.38		268,688,417.12		631,002,796.47		631,002,796.47
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	132,000,000.00				195,378,661.97				34,935,717.38		268,688,417.12		631,002,796.47		631,002,796.47
三、本期增减变动金额（减											1,157,953.62		1,157,953.62		1,157,953.62

少以“－”号填列）															
（一）综合收益总额											5,909,953.62		5,909,953.62		5,909,953.62
（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											-4,752,000.00		-4,752,000.00		-4,752,000.00
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											-4,752,000.00		-4,752,000.00		-4,752,000.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															

5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	132,000,000.00				195,378,661.97				34,935,717.38		269,846,370.74		632,160,750.09		632,160,750.09

三、公司基本情况

浙江中坚科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）是由永康市中坚工具制造有限公司整体变更设立的股份有限公司。

公司在浙江省工商行政管理局注册登记，总部地址为：浙江省永康市经济开发区名园南大道10号。

2015年6月24日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1368号文批复，公司首次公开发行人民币普通股22,000,000股，每股面值1元，并于2015年12月9日在中小板上市，股票简称“中坚科技”，股票代码“002779”，发行后总股本88,000,000股。截至2015年12月31日，公司股本总额为88,000,000股，其中有限售条件股份66,000,000股，占总股本的75.00%，无限售条件股份22,000,000股，占总股本的25.00%。

经公司2015年年度股东大会决议，公司以2015年12月31日的股本总数88,000,000股为基数，以资本公积金每10股转增5股的比例转增股本（股权登记日为2016年06月30日，除权日为2016年07月1日），共转增44,000,000元股本，转增后公司总股本为132,000,000元。

经过上述历次股票发行及过往年度的红股派发，截至2017年12月31日，本公司累计发行股本总数132,000,000股。

公司经营范围：园林机械、农业机械、便携式发电机的技术研发；园林机械、农业机械、便携式发电机的制造（以上经营范围需前置审批和许可证项目除外）、销售；货物及技术进出口业务。

公司主要从事油锯、割灌机、绿篱修剪机、坐骑式草坪割草机等园林机械及便携式数码发电机等以汽油机为核心部件产品的研发、设计、制造及销售。

公司主要产品为油锯、绿篱机、割灌机、坐骑式草坪割草机等，主要应用于园林绿化（草坪修剪、草坪整理、枝桠削片整理）、家庭庭院养护作业（锯枝、修剪）及伐木造材等领域；便携式数码发电机则主要应用于家庭备用电源、野营、医疗、急救等领域。

2016年7月21日，公司完成相关工商变更登记手续并取得永康市工商行政管理局换发的《营业执照》，按照工商部门新的营业执照办理要求，营业执照、组织机构代码证、税务登记证使用统一社会信用代码。

公司的统一社会信用代码：9133000070459138X9，住所：永康市经济开发区名园南大道10号，法定代表人：吴明根。

本公司的母公司为中坚机电集团有限公司，最终控制人为吴明根、赵爱娱夫妇。

本财务报表业经公司全体董事于2019年8月28日批准报出。

截止2019年6月30日，本公司无合并财务报表，与上期保持一致。

公司本报告期不存在合并财务报表的情况。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》及42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下简称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设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：
本公司根据实际生产经营情况及特点针对公司所发生的应收款项坏账准备计提、存货计量及跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、职工薪酬、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司经营业务的营业周期以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下吸收合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下

的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下吸收合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）吸收合并日被合并方的账面价值，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（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

（2）通过多次交易分步实现的同一控制下吸收合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（二）非同一控制下的吸收合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

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

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期

被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

（三）将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

1. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

2. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4.一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的.

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

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

2. 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

3. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

4. 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

5. 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务折算

公司外币业务按交易发生月初的固定汇率将外币金额折算为人民币入账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

（二）外币报表折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

1、金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

2、金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

（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

①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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

②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

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该指定一经作出不得撤销。

3、金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证

据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)，按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

（2）其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

4、金融资产减值

本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、租赁应收款及财务担保合同等进行减值处理并确认损失准备。

信用损失，是指本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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于租赁应收款、应收款项，本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。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产及财务担保合同，本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未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估以摊余成本计量金融工具的预期信用损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（1）信用风险显著增加的判断标准

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

- 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 合同付款是否发生逾期超过(含)30日。

（2）已发生信用减值金融资产的定义

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

-发行方或债务人发生重大财务困难；

-债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

-债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

-债务人很可能破产或进行其他财务重组；

-发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

-以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

（3）预期信用损失的确定

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

-对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

-对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

-对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4）减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

5、金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

6、财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除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财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入

确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

7、金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本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：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

公司2019 年1月 1日起应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本章节附注10金融工具。

12、应收账款

公司2019 年1月 1日起应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本章节附注10金融工具。

13、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

公司2019 年1月1日起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本章节附注10金融工具。

14、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

（二）取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时采用月末一次加权平均法计价。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

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

（四）存货的盘存制度

采用永续盘存制

（五）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；

15、长期股权投资

（一）长期股权投资的分类及其判断依据

1. 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

2. 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据：

控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出

建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注三、（六）。

（二）长期股权投资初始成本的确定

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（三）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

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

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投

资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

（一）投资性房地产的初始计量

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

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

（二）投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

17、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备、固定资产装修费用。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30 年	5%	3.17%
构筑物	年限平均法	10 年	5%	9.50%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.50%
运输设备	年限平均法	8 年	5%	11.88%
办公设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%
固定资产装修费用	年限平均法	15 年	0	6.67%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：(1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；(2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；(3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；(4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

18、在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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

19、借款费用

（一）借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2. 借款费用已经发生；

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

（二）借款费用资本化期间

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

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

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

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

（三）借款费用暂停资本化期间

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

（四）借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

20、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的计价方法

A.取得无形资产时按成本进行初始计量

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

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

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

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

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

B.后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	受益年限
办公软件	5年	可使用年限
财务软件	5年	可使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3.使用寿命不确定的无形资产的判断依据

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

4.使用寿命不确定的无形资产使用寿命复核

使用寿命不确定的无形资产不摊销，但每年对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

(一）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新

的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

（二）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

4.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

21、长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

22、长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

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

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，企业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。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；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，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

（3）辞退福利的会计处理方法

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. 企业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. 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退

福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、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的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

（3）质量保证及维修

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

（4）回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

25、股份支付

（一）股份支付的种类及会计处理

股份支付是公司为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交

易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

1. 以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（二）权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（三）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

（四）修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

26、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

（一）销售商品收入的确认

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

公司主要生产汽油链锯、绿篱机、便携式发电机、割草机等产品，主要产品出口欧洲和美国等地，出口产品部分属于订单式生产。

公司销售途径分别为自营出口、委托外贸出口、国内销售，其业务流程及销售收入确认的具体方法是：

（1）自营出口：公司接到客户订单后与客户签订销售合同，合同约定的贸易方式一般包括FOB（指当货物在指定的装运港越过船舷，卖方即完成交货）、CFR（指在装运港货物越过船舷卖方即完成交货，卖方还必须支付将货物运至指定的目的港所需的运费和费用）和CIF（指在装运港当货物越过船舷时卖方即完成交货，卖方还必须支付将货物运至指定的目的港所需的运费和费用，办理买方货物在运输途中灭失或损坏风险的海运保险）三种，组织生产，产品完成加工、检验、包装等流程后，按照合同约定的发货日期和货物移交方式，办理完海关出口报关程序后，在指定的装运港将货物装船，取得海运提单。根据合同约定的贸易方式，此时与商品有关的所有权上的风险和报酬已经转移，相关经济利益很可能流入，收入、成本能够可靠的计量，公司确认相关收入。

（2）委托外贸出口：公司接到客户订单后与客户签订销售合同，组织生产，产品完成加工、检验、包装等流程后，若合同约定将货物发送至客户指定仓库的，在送至指定仓库并取得收货确认单之时，与商品有关的所有权上的风险和报酬完全转移，相关经济利益很可能流入，收入、成本能够可靠的计量，公司确认相关收入；若合同约定由公司负责办理出口报关手续的，在办理完海关出口手续后，在指定的装运港将货物装船，取得海运提单。此时与商品有关的所有权上的风险和报酬已经转移，相关经济利益很可能流入，收入、成本能够可靠的计量，公司确认相关收入。

（3）国内销售：公司在接到国内代理商订单后组织生产，产品完成加工、检验、包装等流程后，根据订单约定的交货时间和交货数量发送至客户指定地点并取得收货确认单后，此时与商品有关的所有权上的风险和报酬已经转移，相关经济利益很可能流入，收入、成本能够可靠的计量，公司确认相关收入。

（二）提供劳务收入的确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

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

（三）让渡资产使用权收入的确认

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

1. 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
2. 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（四）建造合同收入的确认

1. 建造合同的结果能够可靠估计

在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和费用。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认收入与费用的方法。合同完工进度采用累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计确定依据为：

①合同总收入能够可靠地计量；

②与合同相关的经济利益很可能流入本公司；

③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；

④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，确定依据为：

①与合同相关的经济利益很可能流入本公司；

②实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

如果合同的预计总成本超过合同总收入的，对形成的合同预计损失，确认为资产减值损失，并计入当期损益。合同完工时，同时转销合同预计损失准备。

2.建造合同的结果不能可靠估计

建造合同的结果不能可靠估计的，分别情况进行处理：

①合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；

②合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

27、政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

（一）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并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。

（二）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（三）政策性优惠贷款贴息的会计处理

(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，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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，减记的金额予以转回。

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

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

29、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

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

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

承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁的会计处理方法

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

   采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

30、其他重要的会计政策和会计估计

（一）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
3. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

符合持有待售的资产的会计处理见本附注三、（十三）。

（二）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成的关联方。

本公司关联方包括但不限于：

1. 母公司；

2. 子公司；

3. 受同一母公司控制的其他企业；

4. 实施共同控制的投资方；

5. 施加重大影响的投资方；

6. 合营企业，包括合营企业的子公司；

7. 联营企业，包括联营企业的子公司；

8. 主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；

9. 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；

10.本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

11.持有本公司5%以上股份的企业或者一致行动人；

12.直接或者间接持有本公司5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；

13.在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在上述第1、3和11项情形之一的企业；

14.在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在上述第9、12项情形之一的个人；

15.由上述第9、12和14项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

31、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
财政部于 2017 年修订发布了《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》（财会[2017] 8 号）、《企业会计准则第 24 号—套期会计》（财会[2017]9 号）、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》（财会[2017]14 号）（以上四项合称“新金融工具准则”），并要求符合相关要求的境内上市的企业自 2019 年 1 月 1 日起施行。根据上述文件要求，公司需对原	公司于 2019 年 4 月 24 日召开第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》。	具体内容详见公司于 2019 年 4 月 25 日披露的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-011）。

采用的相关会计政策进行相应调整。		

本次会计政策变更不影响公司的 相关财务指标。

（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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	2019 年 4 月 1 日前为 5%、6%、16%，2019 年 4 月 1 日后为 5%、6%、13%。
城市维护建设税	实缴增值税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
房产税	自用物业的房产税，以房产原值的 70%为计税依据	1.2%
房产税	对外租赁物业的房产税，以物业租赁收入为计税依据	12%

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

（一）增值税

本公司属于增值税一般纳税人，国内销售产品增值税2019年4月1日前按16%的税率计缴，2019年4月1日后按照13%的税率计缴；出口货物执行出口产品退（免）税管理办法。

根据财税[2016]113号《关于提高机电成品油等产品出口退税率的通知》，自2016年11月1日起，公司链

锯、绿篱机、割草机、割灌机、吹吸机、磨链器等产品的出口退税率由15%提高到17%。

根据财税[2018]32号《关于调整增值税税率的通知》，自2018年8月1日起，公司链锯、绿篱机、割草机、割灌机、吹吸机、磨链器等产品的出口退税率由17%调整到16%。

根据财税[2018]123号《关于调整部分产品出口退税率的通知》自2018年11月1日起，公司配件产品的出口税率由15%提高到16%。

公司有关产品享受的增值税出口退税率如下：

出口商品名称	商品代码	退税率
链锯	84678100	16%
配件	84679190	16%
便携式发电机	85022000	16%
绿篱机	84678900	16%
割灌机	84678900	16%
吹吸机	84678900	16%
发动机	84079090	16%
割草机	84331100	16%
磨链器	84672990	16%
锂电链锯	84672210	16%
锂电绿篱机	84672990	16%
锂电割灌机	84672990	16%
锂电吹风机	84672990	16%
手推割草机	84672990	16%

（二）企业所得税

2014年10月27日，本公司取得GR201433001095号高新技术企业证书，有效期自2014年1月1日至2016年12月31日；2017年11月13日，本公司取得GR201733003236号高新技术企业证书，有效期自2017年1月1日至2019年12月31日，根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、国税函[2009]203号规定及浙江省国家税务局《关于认真落实高新技术企业所得税税收优惠政策的通知》（浙国税所[2008]21号），本公司2019年度按15%的税率计缴企业所得税。

根据财政部、国家税务总局、科学技术部《关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》（财税[2018]99号）的规定，企业当年技术开发费用在按规定实行100%扣除基础上，允许再按当年实际发生额的75%在企业所得税税前加计扣除。

七、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	79,615.06	102,829.86
银行存款	41,271,307.93	55,575,692.33
其他货币资金	47,787,501.86	47,447,501.86
合计	89,138,424.85	103,126,024.05

其他说明

其中，受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	33,560,000.00	34,100,000.00
信用证保证金	4,190,000.00	4,270,000.00
远期锁汇保证金	960,000.00	-
EPA保函保证金	9,077,501.86	9,077,501.86
合计	47,787,501.86	47,447,501.86

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

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）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	1,452,040.40	
合计	1,452,040.40	

3、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	547,971.00	0.49%	547,971.00	100.00%	0.00	547,971.00	0.55%	547,971.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	110,923,011.36	99.51%	3,541,767.28	3.19%	107,381,244.08	99,940,845.29	99.45%	3,245,236.60	3.25%	96,695,608.69
其中：										
账龄组合	110,923,011.36	99.51%	3,541,767.28	3.19%	107,381,244.08	99,940,845.29	99.45%	3,245,236.60	3.25%	96,695,608.69
合计	111,470,982.36	100.00%	4,089,738.28	3.67%	107,381,244.08	100,488,816.29	100.00%	3,793,207.60	3.77%	96,695,608.69

按单项计提坏账准备：0

单位： 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆两极进出口贸易有限公司	547,971.00	547,971.00	100.00%	法院判决生效，对方无力偿还
合计	547,971.00	547,971.00	--	--

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：298,429.18

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	109,048,191.22	3,271,445.74	3.00%
1－2 年	1,663,279.54	166,327.95	10.00%
2－3 年	46,598.20	9,319.64	20.00%
3－4 年			30.00%
4－5 年	140,536.90	70,268.45	50.00%
5 年以上	24,405.50	24,405.50	100.00%
合计	110,923,011.36	3,541,767.28	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	109,048,191.22
1 年以内	109,048,191.22
1 至 2 年	1,663,279.54
2 至 3 年	46,598.20

3 年以上	164,942.40
4 至 5 年	140,536.90
5 年以上	24,405.50
合计	110,923,011.36

（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	
按单项计提坏账准备的应收账款	547,971.00				547,971.00
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：					
账龄组合	3,245,236.60	298,429.18		1,898.50	3,541,767.28
合计	3,793,207.60	298,429.18		1,898.50	4,089,738.28

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
客户尾款	1,898.50

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

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额71,539,788.26元，占应收账款期末余额合计数的比例64.18%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额2,146,193.65元。

4、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,810,032.52	98.41%	4,342,585.58	97.47%
1 至 2 年	117,858.03	1.18%	85,268.76	1.91%
2 至 3 年	20,490.60	0.21%	16,213.77	0.36%
3 年以上	20,195.34	0.20%	11,404.00	0.26%
合计	9,968,576.49	--	4,455,472.11	--

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

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名预付账款汇总金额5,336,515.21 元，占预付款期末余额合计数的比例53.53%。

其他说明：

5、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,556,141.69	3,169,616.86
合计	2,556,141.69	3,169,616.86

（1）其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,398,654.27	3,168,930.00
代垫运费、水电费	44,103.25	64,733.75
房租	99,660.00	
员工借款	53,513.96	
员工社保	39,074.14	33,982.50
其他	192.00	
合计	2,635,197.62	3,267,646.25

2）坏账准备计提情况

单位： 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	98,029.39			98,029.39
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期转回	18,973.46			18,973.46
2019 年 6 月 30 日余额	79,055.93			79,055.93

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,635,197.62
1 年以内	2,635,197.62
合计	2,635,197.62

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	
账龄组合	98,029.39		18,973.46	79,055.93
合计	98,029.39		18,973.46	79,055.93

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4）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
单位一	保证金	2,253,000.00	1 年以内	85.50%	67,590.00
单位二	房租	99,660.00	1 年以内	3.78%	2,989.80
单位三	押金	75,000.00	1 年以内	2.85%	2,250.00
单位四	保证金	51,224.27	1 年以内	1.94%	1,536.73

单位五	员工借款	44,888.00	1 年以内	1.70%	1,346.64
合计	--	2,523,772.27	--	95.77%	75,713.17

6、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	71,316,883.72	829,948.99	70,486,934.73	66,203,828.28	541,556.71	65,662,271.57
在产品	11,729,500.76		11,729,500.76	14,429,779.97		14,429,779.97
库存商品	51,571,426.88	1,367,676.20	50,203,750.68	44,884,265.96	1,667,288.21	43,216,977.75
发出商品	6,828,781.04		6,828,781.04	2,770,554.66		2,770,554.66
委托加工物资	165,047.10		165,047.10	2,115,674.22		2,115,674.22
合计	141,611,639.50	2,197,625.19	139,414,014.31	130,404,103.09	2,208,844.92	128,195,258.17

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	
原材料	541,556.71	288,392.28				829,948.99
库存商品	1,667,288.21	103,496.52		403,108.53		1,367,676.20
合计	2,208,844.92	391,888.80		403,108.53		2,197,625.19

库存商品按照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可变现净值；原材料按照其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可变现净值。

7、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额		156,800.82
待认证进项税额	50,881.48	1,822,403.80
增值税留抵税额	7,601,651.81	2,821,669.90
软件服务费	5,660.40	16,981.14
理财产品	120,000,000.00	140,000,000.00
预存话费、邮箱服务费	14,056.00	33,960.00
其他税费	452,926.30	
合计	128,125,175.99	144,851,815.66

其他说明：

8、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	1,016,715.70			1,016,715.70
2.本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	1,016,715.70			1,016,715.70

二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	248,472.74			248,472.74
2.本期增加金额	16,183.32			16,183.32
（1）计提或摊销	16,183.32			16,183.32
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	264,656.06			264,656.06
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3、本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	752,059.64			752,059.64
2.期初账面价值	768,242.96			768,242.96

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

9、固定资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	236,566,904.38	210,279,085.52
合计	236,566,904.38	210,279,085.52

（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	办公设备	固定资产装修费用	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	151,556,935.37	123,980,864.14	6,320,255.82	6,528,251.21		288,386,306.54
2.本期增加金额	27,178,320.80	4,934,637.85	644,210.95	1,168,507.09	1,899,446.01	35,825,122.70
（1）购置		4,000,888.70	644,210.95	1,033,840.60		5,678,940.25
（2）在建工程转入	27,178,320.80	933,749.15		134,666.49	1,899,446.01	30,146,182.45
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		4,060,472.07	676,076.98			4,736,549.05
（1）处置或报废		4,060,472.07	676,076.98			4,736,549.05
4.期末余额	178,735,256.17	124,855,029.92	6,288,389.79	7,696,758.30	1,899,446.01	319,474,880.19
二、累计折旧						
1.期初余额	30,768,874.57	38,576,802.36	4,525,806.13	3,254,954.17		77,126,437.23
2.本期增加金额	2,496,677.70	5,591,371.01	218,981.27	433,233.35		8,740,263.33
（1）计提	2,496,677.70	5,591,371.01	218,981.27	433,233.35		8,740,263.33
3.本期减少金额		3,294,963.08	641,985.59			3,936,948.67
（1）处置或报废		3,294,963.08	641,985.59			3,936,948.67
4.期末余额	33,265,552.27	40,873,210.29	4,102,801.81	3,688,187.52		81,929,751.89
三、减值准备						
1.期初余额		980,783.79				980,783.79
2.本期增加金额						

（1）计提						
3.本期减少金额		2,559.87				2,559.87
（1）处置或报废		2,559.87				2,559.87
4.期末余额		978,223.92				978,223.92
四、账面价值						
1.期末账面价值	145,469,703.90	83,003,595.71	2,185,587.98	4,008,570.78	1,899,446.01	236,566,904.38
2.期初账面价值	120,788,060.80	84,423,277.99	1,794,449.69	3,273,297.04		210,279,085.52

（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
机器设备	3,311,055.71	2,167,278.98	978,223.92	165,552.81	设备不符合工艺流程淘汰及设备老化

10、在建工程

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	49,809,675.20	57,484,223.22
合计	49,809,675.20	57,484,223.22

（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
油锯、割灌机和绿篱修剪机扩产生产厂房及附属设施				18,326,975.91		18,326,975.91
园林机械研发中心、办公楼及附	42,382,660.97		42,382,660.97	33,753,600.00		33,753,600.00

属设施						
机械设备及其他	7,427,014.23		7,427,014.23	5,403,647.31		5,403,647.31
合计	49,809,675.20		49,809,675.20	57,484,223.22		57,484,223.22

（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
油锯、割灌机和绿篱修剪机扩产生产厂房及附属设施	110,328,000.00	18,326,975.91	11,294,406.90	29,621,382.81			97.00%	100%				募股资金、自有流动资金
园林机械研发中心、办公楼及附属设施	65,600,000.00	33,753,600.00	8,629,060.97			42,382,660.97	71.66%	91%				募股资金、自有流动资金
合计	175,928,000.00	52,080,575.91	19,923,467.87	29,621,382.81		42,382,660.97	--	--				--

11、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	财务软件	办公软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	57,687,609.01			185,924.36	1,323,125.56	59,196,658.93
2.本期增加金额						
（1）购置						
（2）内部						

研发						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	57,687,609.01			185,924.36	1,323,125.56	59,196,658.93
二、累计摊销						
1.期初余额	9,989,933.56			185,924.36	691,152.43	10,867,010.35
2.本期增加金额	575,631.30				104,107.38	679,738.68
（1）计提	575,631.30				104,107.38	679,738.68
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	10,565,564.86			185,924.36	795,259.81	11,546,749.03
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	47,122,044.15				527,865.75	47,649,909.90
2.期初账面价值	47,697,675.45				631,973.13	48,329,648.58

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 0.00%。

（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：

2017年7月，本公司与中国建设银行股份有限公司永康支行签署677227925020170074 2号、677227925020170074 3号《最高额抵押合同》，在有效期（2017年7月5日至2019年7月5日）内提供最高授信额度为86,966,900.00元的抵押担保。 抵押财产分别为：土地使用权【永国用（2011）第780号、永国用（2011）第781号】；房屋所有权【永康房权证五金园字第00002354号、永康房权证五金园字第00002355号、永康房权证五金园字第00002356号、永康房权证五金园字第00002357号】，以上抵押资产账面价值6,306,983.99元。

12、长期待摊费用

单位： 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	290,565.53		66,876.90		223,688.63
租赁费	22,980.00		2,298.00		20,682.00
服务费	140,037.74		14,003.76		126,033.98
合计	453,583.27		83,178.66		370,404.61

其他说明

13、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位： 元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	7,683,938.56	1,152,590.79	7,240,104.21	1,086,015.64
资产相关的政府补助	2,128,576.09	319,286.41	2,378,629.49	356,794.42
合计	9,812,514.65	1,471,877.20	9,618,733.70	1,442,810.06

（2）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		1,471,877.20		1,442,810.06

14、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	31,885,535.66	18,866,175.34
合计	31,885,535.66	18,866,175.34

其他说明：

15、应付票据

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	33,557,003.00	32,711,274.00
合计	33,557,003.00	32,711,274.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

16、应付账款

（1）应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
材料款	121,202,994.35	108,224,969.58
工程设备款	15,471,677.36	11,243,943.20
房租		3,043,896.57
模具款	3,783,940.46	2,787,388.70
运输费及其他	744,436.13	443,743.49
合计	141,203,048.30	125,743,941.54

17、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

（1）预收款项列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
货款	4,210,025.70	4,127,197.32
合计	4,210,025.70	4,127,197.32

（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：

18、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	9,217,086.29	34,610,420.60	37,163,646.44	6,663,860.45
二、离职后福利-设定提存计划	892,317.01	1,654,361.55	1,918,537.80	628,140.76
合计	10,109,403.30	36,264,782.15	39,082,184.24	7,292,001.21

（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	8,543,321.00	31,437,678.36	33,763,579.85	6,217,419.51
2、职工福利费		1,779,408.10	1,779,408.10	
3、社会保险费	603,547.29	1,170,069.01	1,397,159.36	376,456.94
其中：医疗保险费	522,156.16	684,563.40	793,194.80	413,524.76
工伤保险费	110,780.52	428,458.66	538,029.36	1,209.82

生育保险费	-29,389.39	57,046.95	65,935.20	-38,277.64
4、住房公积金	70,218.00	153,270.00	153,504.00	69,984.00
5、工会经费和职工教育经费		69,995.13	69,995.13	
合计	9,217,086.29	34,610,420.60	37,163,646.44	6,663,860.45

（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	733,344.23	1,597,314.60	1,852,174.80	478,484.03
2、失业保险费	158,972.78	57,046.95	66,363.00	149,656.73
合计	892,317.01	1,654,361.55	1,918,537.80	628,140.76

其他说明：

19、应交税费

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税		832,954.16
个人所得税	92,715.78	173,234.96
城市维护建设税	874.64	81,744.39
教育费附加	374.83	35,033.30
地方教育费附加	249.90	23,355.54
土地使用税	569,622.50	113,924.47
房产税及其他	601,014.09	518,823.17
合计	1,264,851.74	1,779,069.99

其他说明：

20、其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	2,376,000.00	0.00
其他应付款	8,483,782.79	3,048,793.69
合计	10,859,782.79	3,048,793.69

（1）应付股利

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	2,376,000.00	0.00
合计	2,376,000.00	0.00

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：

（2）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
代收客户模具款	5,963,077.68	1,254,658.86
食堂储值及押金款	611,679.70	493,621.50
职工互助基金	522,536.24	468,701.24
修理费	288,441.50	271,049.47
售后服务费	267,576.92	62,527.68
技术服务费	166,548.00	
运输快递费	163,145.16	207,762.64
易耗品费用	131,906.34	
员工报销款	98,609.85	84,974.61
设计费	94,900.00	
董事会经费	50,400.00	50,400.00
招聘费	43,260.00	
业务宣传费	30,870.62	
业务招待费	20,367.00	
车辆事故垫付费	14,880.00	3,480.00
客户佣金	1,794.80	60,145.94
其他	13,788.98	91,471.75
合计	8,483,782.79	3,048,793.69

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
职工互助基金	522,536.24	尚未支付
合计	522,536.24	--

其他说明

职工互助基金由公司职工缴纳、行政拨款二部分组成，主要用于解决职工在工作、生活中遇到的经济困难，《职工互助基金管理办法》已于2013年12月28日经本公司第三届二次职工代表大会通过。

21、其他流动负债

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	927,512.36	1,193,788.75
合计	927,512.36	1,193,788.75

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：

22、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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

23、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	2,378,629.49	101,000.00	351,053.40	2,128,576.09	本公司收到的委托及合作开发项目资金、技术改造资金
合计	2,378,629.49	101,000.00	351,053.40	2,128,576.09	--

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

年产四万台坐骑式割草机生产线技术改造	1,179,862.07			84,275.88			1,095,586.19	与资产相关
园林机械 以锂电池为动力源的便携式修枝链锯	80,000.00						80,000.00	与资产相关
年产 10 万台割灌机技术改造项目	296,199.99			24,683.34			271,516.65	与资产相关
小通机清洁燃烧和后处理匹配试验研究	398,620.61	28,000.00		129,241.11			297,379.50	与收益相关
小通机集成和应用示范	105,933.13	45,000.00		37,612.54			113,320.59	与收益相关
小通机发动机系统集成	318,013.69	28,000.00		75,240.53			270,773.16	与收益相关
合计	2,378,629.49	101,000.00		351,053.40			2,128,576.09	

其他说明：

24、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：

25、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	132,000,000.00						132,000,000.00

其他说明：

26、资本公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	189,080,341.97			189,080,341.97
其他资本公积	6,298,320.00			6,298,320.00
合计	195,378,661.97			195,378,661.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

27、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	36,113,184.37			36,113,184.37
合计	36,113,184.37			36,113,184.37

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

28、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	274,533,620.07	268,688,417.12
调整后期初未分配利润	274,533,620.07	268,688,417.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,997,676.40	11,774,669.94
减：提取法定盈余公积		1,177,466.99
应付普通股股利	2,376,000.00	4,752,000.00
期末未分配利润	280,155,296.47	274,533,620.07

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

29、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	204,391,773.96	166,803,337.68	207,120,514.81	169,968,915.68
其他业务	7,178,584.56	4,826,597.26	9,324,075.88	7,172,256.39
合计	211,570,358.52	171,629,934.94	216,444,590.69	177,141,172.07

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

其他说明

30、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	290,921.51	703,852.38
教育费附加	124,680.65	301,651.01
房产税	562,453.07	452,295.00
土地使用税	569,622.54	569,622.54
车船使用税	6,617.12	8,144.58
印花税	64,362.29	67,799.68
地方教育费附加	83,120.43	201,100.67
合计	1,701,777.61	2,304,465.86

其他说明：

31、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
运输快递费	3,309,608.31	3,044,191.10
职工薪酬	1,980,631.75	1,940,248.51
参展会务费	889,737.45	462,754.22
售后服务费	491,018.85	158,548.45
出口信用保险费	553,562.06	637,794.32
差旅费	383,579.99	513,151.75
广告宣传费	495,375.35	104,824.81
产品样机费	640,905.60	398,588.83
销售佣金	47,162.27	168,786.39
其他	73,712.24	226,202.91

合计	8,865,293.87	7,655,091.29

其他说明：

32、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,275,606.25	8,128,770.17
办公费	3,779,669.30	2,230,444.42
折旧及摊销	1,905,479.25	1,765,010.58
业务招待费	741,448.93	340,295.80
审计费及咨询费	927,731.93	756,650.70
差旅费	91,543.11	126,367.21
税费		
其他	95,702.67	-10,307.54
合计	16,817,181.44	13,337,231.34

其他说明：

33、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	5,742,472.03	10,334,540.61
职工薪酬	4,529,432.34	4,382,662.09
设计费	903,510.39	1,684,795.87
认证费	1,038,719.73	1,080,814.44
固定资产折旧费	447,567.31	377,020.41
其他	142,277.07	123,327.35
合计	12,803,978.87	17,983,160.77

其他说明：

34、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	123,612.51	
减：利息收入	891,405.91	1,793,610.73

汇兑损失	1,947,520.84	2,869,207.75
减：汇兑收益	2,691,739.65	2,765,457.15
手续费及其他	237,926.88	342,324.15
合计	-1,274,085.33	-1,347,535.98

其他说明：

35、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
省级企业研究院		500,000.00
"浙江制造"品牌认证		500,000.00
永康市自营出口先进企业和出口名牌		100,000.00
工业企业研发经费投入奖励	170,000.00	
失业保险稳就业企业社保费返还	1,789,932.38	
年产 10 万台割灌机技术改造项目	24,683.34	24,683.33
年产 4 万台坐骑式割草机生产线技术改造	84,275.88	
小通机清洁燃烧和后处理匹配试验研究	129,241.11	51,428.57
小通机发动机系统集成	75,240.53	
小通机集成和应用示范	37,612.54	
林业行业标准制定项目	200,000.00	20,000.00
合计	2,510,985.78	1,196,111.90

36、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	3,344,895.31	3,387,498.40
合计	3,344,895.31	3,387,498.40

其他说明：

37、信用减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-459,512.45	

合计	-459,512.45	

其他说明：

38、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		-203,430.60
二、存货跌价损失	11,219.73	-271,854.62
合计	11,219.73	-475,285.22

其他说明：

39、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	171,012.36	-11,005.13

40、营业外收入

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	100,000.00	1,558,000.00	100,000.00
其他		26,100.00	
合计	100,000.00	1,584,100.00	100,000.00

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
"浙江制造"品牌认证	浙江省永康市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		1,558,000.00	与收益相关

循环经济产业链构建	永康五金科技工业园开发有限公司	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
合计						100,000.00	1,558,000.00	

其他说明：

41、营业外支出

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	9,577.95		9,577.95
其他	5,990.14	47,439.28	5,990.14
合计	15,568.09	47,439.28	15,568.09

其他说明：

42、所得税费用

（1）所得税费用表

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-1,279,299.50	-951,071.49
递延所得税费用	-29,067.14	46,103.88
合计	-1,308,366.64	-904,967.61

（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	6,689,309.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,003,396.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-80,792.00
加计扣除影响数	-2,230,971.11
所得税费用	-1,308,366.64

其他说明

43、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,360,932.38	2,738,000.00
收到往来款	2,106,508.11	2,446,760.94
利息收入	891,405.91	1,793,610.73
收到其他	288,250.00	175,440.00
合计	5,647,096.40	7,153,811.67

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
支付各项费用及保证金	19,368,446.05	17,156,570.26
支付往来款	471,865.00	468,203.00
合计	19,840,311.05	17,624,773.26

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

44、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	7,997,676.40	5,909,953.62
加：资产减值准备	448,292.72	475,285.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,756,446.62	7,071,216.79
无形资产摊销	679,738.68	669,898.65
长期待摊费用摊销	114,403.40	90,210.84
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）	-161,434.41	11,005.13
财务费用（收益以“－”号填列）	-744,218.81	103,750.60

投资损失（收益以“－”号填列）	-3,344,895.31	-3,387,498.40
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-29,067.14	46,103.88
存货的减少（增加以“－”号填列）	-11,207,536.41	8,194,541.68
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-15,042,872.79	-5,601,321.99
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	16,673,345.57	-10,316,426.11
其他	-351,053.40	96,111.90
经营活动产生的现金流量净额	3,788,825.12	3,362,831.81
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	41,350,922.99	30,695,070.91
减：现金的期初余额	55,678,522.19	96,529,434.14
现金及现金等价物净增加额	-14,327,599.20	-65,834,363.23

（2）现金和现金等价物的构成

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	41,350,922.99	55,678,522.19
其中：库存现金	79,615.06	102,829.86
可随时用于支付的银行存款	41,271,307.93	55,575,692.33
三、期末现金及现金等价物余额	41,350,922.99	55,678,522.19

其他说明：

45、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	47,787,501.86	银行承兑汇票、信用证和保函的保证金
固定资产	38,941,787.05	抵押
无形资产	6,306,983.99	抵押
合计	93,036,272.90	--

其他说明：

46、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位： 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	4,169,212.06	6.8747	28,662,082.15
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	8,370,997.97	6.8747	57,548,099.72
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

八、与金融工具相关的风险

与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收票据、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况见本附注五。与这些金融工具有关的主要风险是信用风险、市场风险、流动性风险，本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

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。

2、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。信用风险主要产生

于银行存款、应收账款和其他应收款等。

（1）银行存款

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（2）应收账款

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。针对内销客户，公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度；针对外销客户，公司设置了信用期限来控制信用风险。公司通过对已有客户信用评级的动态监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（3）其他应收款

本公司的其他应收款主要系应收保证金、代垫费用等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

3、市场风险

（1）汇率风险

汇率风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受汇率风险主要与美元有关，除本公司部份出口客户以美元进行销售、小部分进口材料以美元进行采购外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。

截止2019年6月30日，外币金融工具折算成人民币的金额列示如五、（四十三）外币货币性项目所述，在其他变量不变的情况下，外币兑人民币汇率的可能合理变动对本公司当期损益的税前影响如下（单位：人民币元）：

税前利润上升（下降）	本期金额		上期金额	
外币汇率上升	5%	4,310,509.09	5%	2,274,855.48
外币汇率下降	5%	-4,310,509.09	5%	-2,274,855.48

（2）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。截止2019年6月30日，本公司无计息的金融工具，不存在重大市场利率变动的风险。

4、流动性风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。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及现金等价物，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。截止2019年6月30日，本公司现金及现金等价物期末余额人民币41,350,922.99元，公司目前资金充裕并无银行及其他方式借款，本公司已从银行取得授信额度以满足营运资金需求和资本开支。截止2019年6月30日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币95,000,000.00元。

九、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
中坚机电集团有限公司	浙江永康	投资	66,000,000.00	51.55%	51.55%

本企业的母公司情况的说明

中坚机电集团有限公司系由自然人吴明根、赵爱娱、吴展、吴晨璐投资设立的有限责任公司，其中吴明根持股44.00%、赵爱娱持股29.34%、吴展持股13.33%、吴晨璐持股13.33%。

本企业最终控制方是吴明根、赵爱娱夫妇。

其他说明：

2、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
永康市中元投资管理有限公司	受同一控股股东控制的关联公司
永康市中强工贸有限公司	受同一控股股东控制的关联公司
永康市中超科技有限公司	受同一控股股东控制的关联公司
永康市中创仓储有限公司	受同一控股股东控制的关联公司
永康市中坚置业有限公司	受同一控股股东控制的关联公司
上海翔展机械工业有限公司	受同一控股股东控制的关联公司
香港翔展投资发展有限公司	本公司实际控制人控制的公司
山东龙晖置业有限公司	本公司实际控制人控制的公司
山东美星置业有限公司	本公司实际控制人控制的公司
上海忠融投资管理有限公司	实际控制人关系密切的家庭成员成立的公司

其他说明

十、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止2019年6月30日，本公司无需要披露的重要承诺事项及或有事项

十一、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位： 元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	2,376,000.00

2、其他资产负债表日后事项说明

根据公司于2019年5月23日召开的2018年度股东大会审议通过了《2018年度利润分配的预案》，以2018年12月31日的总股本132,000,000股为基数，每10股派发现金红利0.18元（含税）。本次权益分派股权登记日为2019年7月3日，2019年7月4日为除权除息日，权益分派方案未在报告期内实施。

十二、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	161,434.41	
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）	821,053.40	
委托他人投资或管理资产的损益	3,344,895.31	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,990.14	
减：所得税影响额	611,599.46	
合计	3,709,793.52	--

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	1.25%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司	0.67%	0.03	0.03

普通股股东的净利润			

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

第十一节 备查文件目录

（一）载有公司法定代表人签名并盖章的2019年半年度报告文本。

（二）载有公司法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

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

（四）其他有关文件。

浙江中坚科技股份有限公司

法定代表人：吴明根

二〇一九年八月二十八日