浙江锋龙电气股份有限公司

2019 年年度报告

2020-015

2020 年 04 月

第一节重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人董剑刚、主管会计工作负责人夏焕强及会计机构负责人(会计主管人员)夏焕强声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第四节经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”部分详细描述了公司未来经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 **88,880,000** 股为基数，向全体股东每 **10** 股派发现金红利 **1.5** 元（含税），送红股 **0** 股（含税），以资本公积金向全体股东每 **10** 股转增 **6** 股。

目录

第一节重要提示、目录和释义..... 2
第二节公司简介和主要财务指标..... 6
第三节公司业务概要..... 10
第四节经营情况讨论与分析..... 18
第五节重要事项 37
第六节股份变动及股东情况..... 58
第七节优先股相关情况..... 64
第八节可转换公司债券相关情况..... 65
第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况..... 66
第十节公司治理 74
第十一节公司债券相关情况..... 80
第十二节 财务报告..... 81
第十三节 备查文件目录..... 181

释义

释义项	指	释义内容
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
公司、本公司、锋龙股份	指	浙江锋龙电气股份有限公司
控股股东、诚锋实业	指	公司股东绍兴诚锋实业有限公司
实际控制人	指	董剑刚
元、万元	指	人民币元、人民币万元
威龙科技、威龙投资	指	公司股东绍兴上虞威龙科技有限公司，原“绍兴上虞威龙投资管理有限公司”
浙富桐君	指	公司股东桐庐浙富桐君股权投资基金合伙企业（有限合伙）
哥特投资	指	公司股东宁波哥特投资合伙企业（有限合伙）
昊龙电气	指	公司控股子公司浙江昊龙电气有限公司
杜商毅诚	指	公司控股子公司绍兴杜商毅诚电机有限公司
锋龙香港	指	公司全资子公司锋龙电机香港有限公司
股东大会	指	浙江锋龙电气股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江锋龙电气股份有限公司董事会
监事会	指	浙江锋龙电气股份有限公司监事会
点火器	指	能在一瞬间提供足够的能量点燃煤粉、油（气）燃料并能稳定火焰的装置。
飞轮	指	安装在机器回转轴上的具有较大转动惯量的轮状蓄能器。当机器转速增高时，飞轮的动能增加，把能量贮蓄起来；当机器转速降低时，飞轮动能减少，把能量释放出来。
汽缸	指	引导活塞在缸内进行直线往复运动的圆筒形金属机件。空气在发动机汽缸中通过膨胀将热能转化为机械能；气体在压缩机汽缸中接受活塞压缩而提高压力。
机加工	指	机械加工，指通过机械精确加工去除材料的加工工艺。
东科克诺尔	指	东科克诺尔商用车制动技术有限公司，由东风电子科技股份有限公司与克诺尔制动系统亚太区控股有限公司共同出资组建。
东风富士汤姆森	指	东风富士汤姆森调温器有限公司，由东风汽车零部件（集团）有限公司与 Stant USA Corporation 共同出资组建。
MTD	指	MTD Products Inc.
TTI	指	Techtronic Industries Co.,Ltd.

HUSQVARNA	指	Husqvarna AB
EMAK	指	EMAK S.p.A Member of the YAMA group
STIHL	指	STIHL Group
卡特彼勒、Caterpillar	指	卡特彼勒公司（Caterpillar，CAT），世界上最大的工程机械和矿山设备生产厂家，总部位于美国。
博世力士乐、Bosch Rexroth	指	博世集团旗下的工程机械和系统设备公司，全球领先的传动与控制技术供应商，总部位于德国。
林德、Linde	指	林德公司，全球领先的气体和工程公司，总部位于德国。
派克、Parker	指	派克汉尼汾流体传统产品有限公司，是全球领先的运动和控制技术与系统多元化制造商，总部位于美国。
Dayco	指	Dayco Products
杜商公司、TUSON CORPORATION	指	杜商精机（嘉兴）有限公司股东
杜商精机、杜商精机公司	指	公司控股子公司杜商精机（嘉兴）有限公司
杜罗杰	指	杜商精机（嘉兴）有限公司董事长，TUSON CORPORATION 实际控制人
OEM	指	Original Equipment Manufacture，原始设备制造。指公司根据客户的设计进行加工制造，公司不参与产品设计。
ODM	指	Original Design Manufacture，原始设计制造。指公司根据用户需求设计出产品后进行生产。
OBM	指	Original Brand Manufacture，原始品牌制造。指公司经营自有品牌，或者说生产商自行创立产品品牌，生产、销售拥有自主品牌的产品。
FOB	指	Free On Board，国际贸易中常用的贸易术语之一，即"装运港船上交货"。
DDP	指	Delivered Duty Paid，国际贸易中常用的贸易术语之一，即"完税后交货指定目的地"。
ISO9001	指	国际质量管理体系标准
ISO14001	指	国际环境管理体系标准
IATF16949	指	汽车质量管理体系
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
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
公司章程或章程	指	浙江锋龙电气股份有限公司现行章程
保荐机构	指	九州证券股份有限公司
律师、天册	指	浙江天册律师事务所
会计师、天健	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	锋龙股份	股票代码	002931
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江锋龙电气股份有限公司		
公司的中文简称	锋龙股份		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Fenglong Electric Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Fenglong		
公司的法定代表人	董剑刚		
注册地址	绍兴市上虞区梁湖工业园区倪禄路 5 号		
注册地址的邮政编码	312351		
办公地址	绍兴市上虞区梁湖工业园区倪禄路 5 号		
办公地址的邮政编码	312351		
公司网址	www.fenglong-electric.com		
电子信箱	dsb@fenglong-electric.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王思远	罗冰清
联系地址	浙江省绍兴市上虞区梁湖工业园区倪禄路 5 号	浙江省绍兴市上虞区梁湖工业园区倪禄路 5 号
电话	0575-82436756	0575-82436756
传真	0575-82436388	0575-82436388
电子信箱	dsb@fenglong-electric.com	dsb@fenglong-electric.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	浙江省绍兴市上虞区梁湖工业园区倪禄路 5 号公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	913306047498339794
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	潘晶晶、李亚娟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
九州证券股份有限公司	西宁市南川工业园区创业路 108 号	何泉成、邬江	2018 年 4 月 3 日至 2019 年 2 月 18 日
九州证券股份有限公司	西宁市南川工业园区创业路 108 号	詹朝军、刘晶晶	2019 年 2 月 19 日至 2019 年 10 月 15 日
九州证券股份有限公司	西宁市南川工业园区创业路 108 号	詹朝军、任东升	2019 年 10 月 16 日至 2020 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	410,073,506.12	315,165,711.35	30.11%	313,408,831.94
归属于上市公司股东的净利润（元）	57,601,270.02	45,757,738.08	25.88%	47,810,860.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	49,862,158.94	38,162,498.72	30.66%	48,222,953.25
经营活动产生的现金流量净额（元）	64,999,886.80	24,536,758.18	164.91%	57,060,435.06
基本每股收益（元/股）	0.65	0.55	18.18%	0.72

稀释每股收益（元/股）	0.65	0.55	18.18%	0.72
加权平均净资产收益率	11.19%	11.00%	0.19%	24.18%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产（元）	789,044,013.08	614,269,412.65	28.45%	339,673,886.34
归属于上市公司股东的净资产（元）	536,092,269.25	496,238,452.96	8.03%	221,568,061.48

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	86,178,050.68	88,320,733.11	119,199,188.95	116,375,533.38
归属于上市公司股东的净利润	10,110,328.03	19,984,401.47	15,411,495.79	12,095,044.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,018,535.96	16,396,740.71	15,978,234.07	8,468,648.20
经营活动产生的现金流量净额	5,017,825.41	15,718,473.78	22,948,087.24	21,315,500.37

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	133,676.64	-1,802,143.96	-23,680.21	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		380,226.09	17,255.41	

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）	4,802,960.09	7,681,953.57	2,548,158.00	
委托他人投资或管理资产的损益	4,812,595.73	2,595,591.78		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-281,070.00	265,950.00	-2,981,320.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-70,648.01	-212,605.71	-71,953.33	
减：所得税影响额	1,594,767.33	1,313,732.41	-99,447.29	
少数股东权益影响额（税后）	63,636.04			
合计	7,739,111.08	7,595,239.36	-412,092.84	--

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务及主要产品

公司主要从事园林机械零部件及汽车零部件的研发、生产和销售，产品主要包括点火器、飞轮、汽缸等园林机械关键零部件和多种品规的汽车精密铝压铸零部件，广泛应用于割草机、油锯、绿篱机等园林机械终端产品和汽车传动、制动、调温系统及新能源汽车领域。依靠着点火控制技术和铝压铸、机加工制造工艺方面十几年的开拓与积累，并长年严格遵照IATF16949、ISO9001质量管理和ISO14001环境管理体系的规范运营。公司始终坚持过程控制，确保客户需求及时响应，大批量生产高质稳定。

图一：园林机械主要产品及其应用主要整机类别图

图二：汽车零部件主要产品分类图

报告期内，公司收购了杜商精机51%股权，该公司始终致力于工程机械液压零部件和汽车零部件的研发、生产和销售，拥有专业且精干的技术研发、生产管理与市场经营团队，产品主要包括比例式电磁阀、开关阀、溢流阀、单向阀、阀总成控制系统等各类精密液压阀零组件、液压泵与泵马达等，是国内少数具备提供世界一流液压零部件能力的企业，主要是为卡特彼勒（Caterpillar）、博世力士乐（BoschRexroth）、林德（Linde）、派克（Parker）等工程机械世界级巨头供货，实现该领域产品的进口替代。通过控股杜商精机，公司将在原有园林机械零部件和汽车零部件业务基础上，实现相近技术和生产工艺下的产业延伸，将业务拓展至液压零部件领域，产业布局更加完善，产品得到进一步丰富。

图三：液压零部件产品分类图

除此以外，报告期内，公司主营业务及主要产品并未发生重大变化。

（二）经营模式

公司经营模式可以根据不同类别的产品来看：

1、园林机械零部件经营模式

全球经济一体化加速了园林机械产业产能的转移，部分发达国家和地区的园林机械厂商已经开始将产能向发展中国家和地区转移。现阶段，国内大部分园林机械生产厂商主要以OEM的方式为国外企业提供贴牌生产，少数具有自主品牌和自主知识产权的企业通过多年的技术积累和创新，成功实现了由OEM向ODM的转型，同时开始致力于OBM经营。

公司主要为整机生产厂商配套生产相关零部件，整机生产厂商通常会长时间严格考察和选择其合格供应商。零部件企业必须持续、稳定地符合整机生产厂商在产品质量、性能和产能等方面制定的标准和要求才能正式成为其合格供应商。但双方合作关系一旦确立，通常能长时间保持稳定，相互依存。公司主要是先与客户签订框架协议，再根据客户后期陆续下达的定期预测订单及正式订单，来安排研发、设计、送样，再到小批量试生产、量产。

2、汽车零部件经营模式

汽车零部件生产企业的业务内容及经营模式更多受到整车行业发展状况的影响。在汽车零部件压铸领域，规模较大的企业主要有两类：一类是汽车整车生产企业的配套企业，从属于下游的集团公司，市场化程度相对不高；另一类是独立的汽车压铸件生产企业，专门从事汽车精密压铸件的生产，与下游客户建立了较为稳定的长期合作关系，特点是适应多个客户对压铸件采购的不同需求、压铸件品种多、产量及品种都受客户订单影响。公司便是这类独立企业的代表，经营模式主要是订单式生产，根据订单来安排研发、设计、采购及生产，竞争力相对较强。同时，无论是公司及原有子公司，还是报告期内新加入的杜商精机，主要面对的均为合作多年的一级供应商及整车企业客户，也都实现了ODM经营，在新品环节便与客户共同研发、同步开发。

3、液压零部件经营模式

液压零部件的经营模式与园林机械零部件及汽车零部件的类似。杜商精机设置有专门负责采购原材料、辅料等物资的采购部。采购部负责收集并分析原材料和辅料的市场价格，控制采购成本，对供应商进行评估、筛选、考核，并建立和完善供应商管理制度。

杜商精机也主要是以OEM的模式，在与客户签订框架协议的前提下，根据客户需求预测和陆续下达的订单，严格按照行业体系和规范准则，安排研发、设计和生产、销售，为工程机械整机客户提供高质稳定的液压零部件产品。杜商精机已通过了IATF16949体系认证，一般会在客户验厂通过后，接受客户提出的产品开发要求，再对产品进行试制、小批量试生产。在批量认可合格后，客户会进一步扩大订单并要求公司开始批量供货。杜商精机主要采取订单驱动的生产模式，按照客户订单实行以销定产，可以根据生产计划来制定原材料采购计划，有效控制原材料的库存量和采购价格。按照和客户所签的合同和采购计划，杜商精机的生产计划部会按照客户仓库剩余产品和在途产品数量，计算下一批产品的出货时间，进而编排生产

计划，保证客户仓库有合理的库存。部分客户会提供未来18个月的订单预测，根据客户的实际需求波动提前批量计划，确认100%达成客户要求。

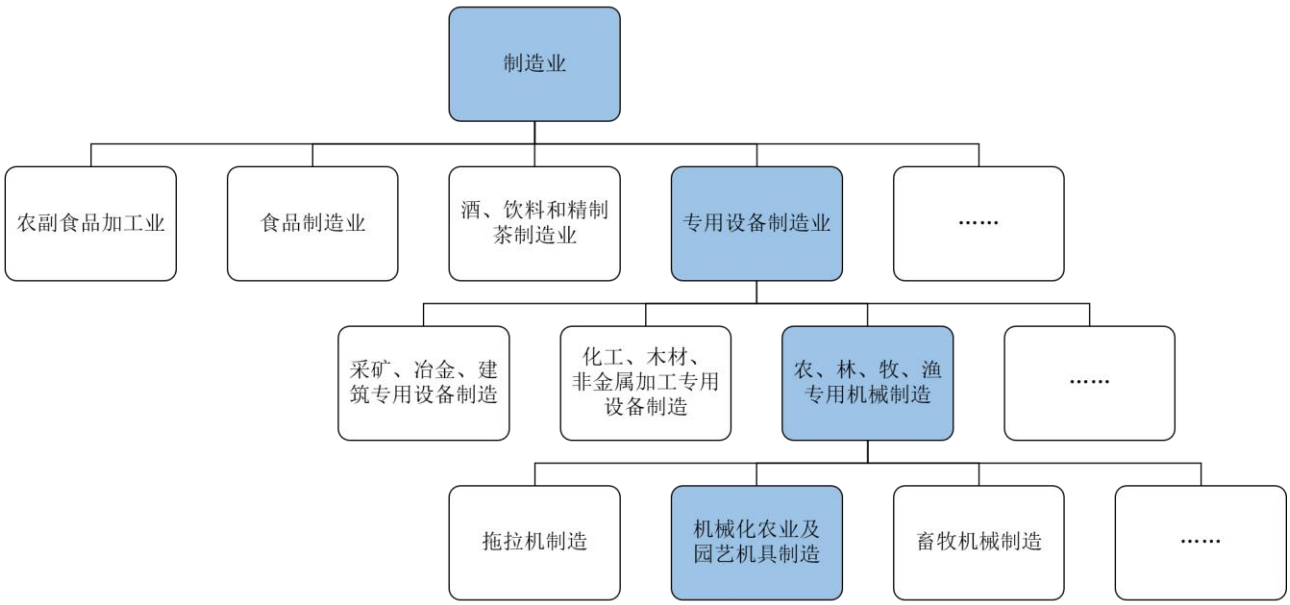
报告期内，公司及子公司的经营模式未发生重大变化。

（三）行业发展状况

公司行业发展也需根据不同类别的产品来看：

1、园林机械零部件行业发展状况

公司的主要产品点火器、飞轮和汽缸是园林机械整机产品的关键零部件，故公司的主营业务之一为园林机械零部件的研发、生产和销售，属于园林机械行业。根据国家统计局2017年修订的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2017）最新标准，园林机械行业属于专用设备制造业（C35）中的机械化农业及园艺机具制造业（C3572）；根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），园林机械行业属于专用设备制造业（C35）。



图四：公司园林机械零部件所属行业分类图

园林机械行业发展至今已有超过百年的历史，多种不同类型的用于园林绿化和养护的机械设备相继出现。随着人们生活水平的不断提高，小型园林绿化和养护机械逐渐成为欧美等发达国家和地区家庭常备机具。到了20世纪末，各国主要城市的绿地建设和养护作业也基本实现机械化。进入21世纪以后，随着世界经济持续增长和机械制造技术的不断进步，行业进入了快速发展时期。

从市场分布来看，目前欧美等发达国家和地区是园林机械产品的主要消费区域。而对于大部分发展中国家而言，园林机械行业正处于持续发展阶段。受益于经济的增长和人口基数的巨大，未来亚洲等发展中国家和地区的市场份额将不断扩大，所扮演的角色也将愈发重要。

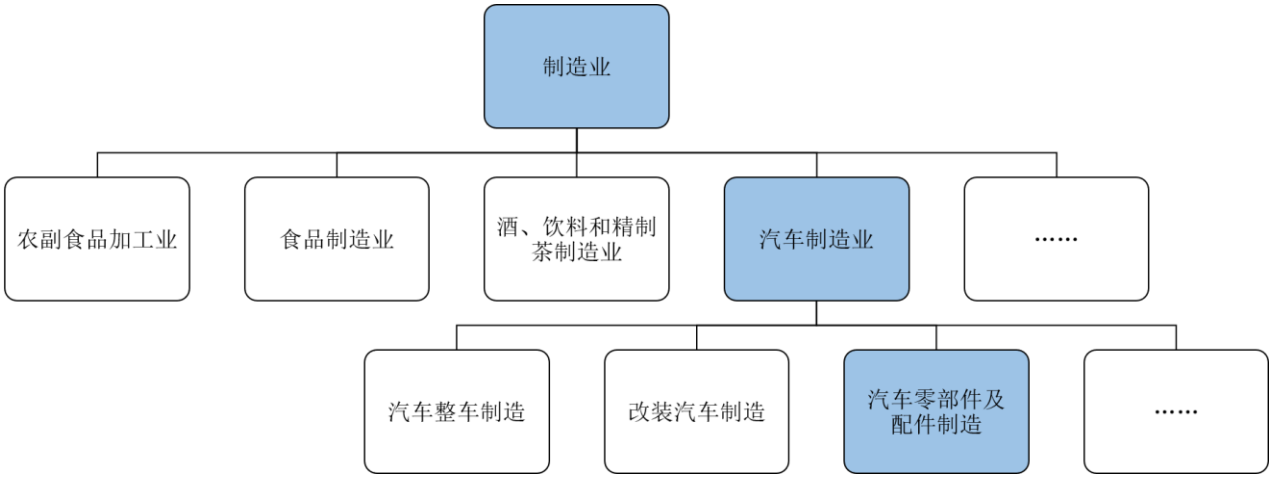
我国园林机械行业的发展起步较晚，但随着经济的发展、居民生活水平的提高以及城市化进程的加快而不断向前追赶。从20世纪80年代开始，美国MTD、德国STIHL、瑞典HUSQVARNA等国际知名园林机械生产厂商开始进入我国市场，将各类园林机械产品引入我国，同时也促进了国内相关行业的发展。我国改革开放进入新的时期后，经济快速发展，城市化进程不断加快，城市公共绿化面积逐年增长；同时，居民收入水平显著提高，对居住环境的要求也不断上升，生活小区、别墅以及城市公共绿地的绿化建设不断完善，越来越多的家庭开始在自家阳台、屋前空地以及屋顶等位置开展各种园艺活动，并添置了众多园林机械产品。在此背景下，我国的园林机械行业迎来了发展的契机，涌现出众多规模不一的园林机械生产企业。

在园林机械零部件这一细分行业领域，由于人力成本、运营成本不断上升，欧美等发达国家和地区的园林机械生产厂商

纷纷将产能向具有成本优势的发展中国家和地区转移，采购由当地企业生产的零部件产品进行组装或者与当地的生产厂商进行包括OEM、ODM等在内的多种形式的合作。随着技术进步和自动化水平的逐步提升，以公司为代表的国内园林机械零部件供应商正靠着自身成长，跨越性能认证、客户认证、资金实力等壁垒与阻碍，逐步具备与国外竞争对手一较高下的能力。而随着国内园林机械零部件企业十几年如一日的持续改善与技术积累，我国企业的竞争力已逐步从最初的产品成本优势提升至产业链配套完善优势、大批量质量稳定优势，已日益成为园林机械零部件产品在世界范围内的主力提供方。

2、汽车零部件行业发展状况

公司汽车零部件产品主要为多种品规的精密铝压铸件。从应用范围看，公司汽车零部件产品用作汽车制造，根据国家统计局2017年修订的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2017）最新标准，汽车零部件行业属于汽车制造业（C36）中的汽车零部件及配件制造业（C3660）；根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），汽车零部件行业属于汽车制造业（C36）。



图五：公司汽车零部件所属行业分类图

汽车发动机、变速箱、传动转向系统、电子控制系统等汽车零部件中采用了大量精密压铸件，因此汽车行业的需求情况将在很大程度上影响压铸行业整体的发展前景。随着人们对汽车节能环保性能的愈发重视，汽车产业呈现了以铝代钢、以铝代铁、轻量化生产制造的趋势。目前全球汽车零部件中铝合金压铸件市场整体呈现持续发展趋势，根据北美压铸协会在2016年的预测，预计汽车行业中铝合金压铸件的用量将在2025年上涨50%。方正证券2014年出具的题为《车用铝材的春天，风从北美来》研报指出，汽车各个主要部件用铝渗透率提高已经成为汽车行业发展的趋势。具体反映在平均单车用铝量上，1980年北美地区每辆车平均用铝量为54千克，到2010年这一数值增长到154千克，预计到2025年这一数值将会接近325千克。而2016年10月中国汽车工程学会发布的《节能与新能源汽车技术路线图》对我国车辆整备质量和单车铝合金用量也制定了未来的发展目标，具体如下：

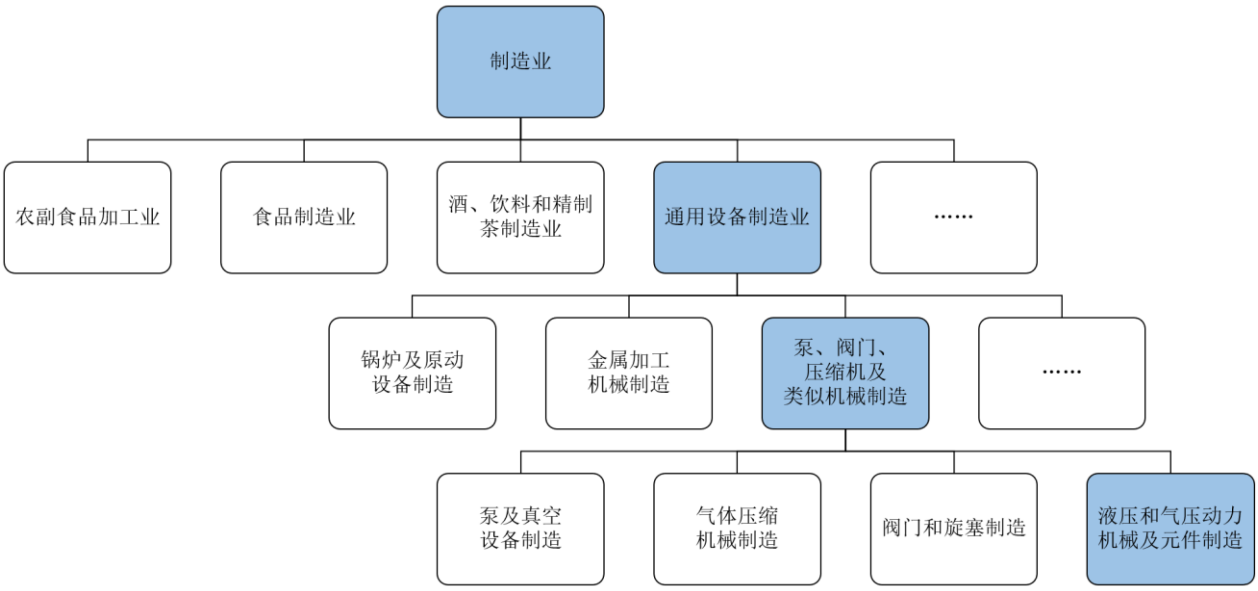
项目	2020年	2025年	2030年
车辆整备质量	较2015年减重10%	较2015年减重20%	较2015年减重35%
单车用铝量	达到190Kg	超过250Kg	超过350Kg

工信部和中国汽车工业协会预测，到2020年国内传统汽车年产量将达到2,800万辆至3,000万辆，新能源汽车年产量将达到200万辆。如果国内汽车市场平均每辆车用铝量达到190kg，新能源汽车平均每辆车用铝量达到250kg，到2020年我国汽车市场的铝合金零部件需求量大约为620万吨。按照汽车铝合金零部件4万元/吨的价格计算，至2020年中国汽车铝合金零部件的市场空间将达到2,500亿元人民币。因此，汽车零部件产业对铝合金压铸件的需求未来仍将保持较快的增长趋势，行业发展前景较为乐观。

3、液压零部件行业发展状况

杜商精机致力于开发主要用于建筑机械及工程机械的液压零部件，主要包括液压阀、液压阀组件、泵/马达零组件及其他各类阀件，根据国家统计局2017年修订的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2017）最新标准，该类产品属于通用

设备制造业（C4）中泵、阀门、压缩机及类似机械制造品类下的液压和气压动力机械及元件制造（C3444）；根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），液压零部件行业属通用设备制造业（C34）。



图六：公司液压零部件所属行业分类图

国外液压件行业发展历史较长，行业较为成熟，产业集中度较高。经过长期的发展与完善，液压技术已经发展成为包括传动、控制和检测在内的一门完整的自动化技术，液压技术的应用程度已成为衡量一个国家工业发展水平的重要标志。发达国家90%的数控加工中心、95%以上的自动生产线以及95%的工程机械都采用了液压技术，并且随着液压技术不断向高压、大流量、集成化发展，其应用的范围还将不断得到扩展。

我国液压件行业起步于20世纪50年代，最初主要应用于仿苏的磨床、拉床等机床行业，随后又逐渐推广到工程机械、农业机械等行走机械领域。随着国民经济以及装备制造业的快速发展，目前我国液压件行业已成为一个具有专业化生产体系、产品门类比较齐全、基本能满足下游各行业配套需要的产业。

我国液压行业虽然起步较晚，和国外先进技术水平相比仍存在较大差距但在我国经济的持续快速增长和装备制造业转型升级的需求带动下，液压技术在工业各个领域的应用不断得到拓展。

自2006年2月《国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见》实施以来，我国液压件行业连续多年保持较大幅度增长。据中国液压气动密封件工业协会统计，“十二五”以来，我国液压件行业受国内外经济的影响，增幅出现较大震荡。

国内液压产业格局大而不强，中高端液压产品长期依赖进口，国内优质企业面临良好机遇。我国液压技术起步较晚，技术积累相对薄弱，国内外企业在液压元件技术积累与制造经验方面存在一定差距，客观上造成了国内中高端液压元件长期以来依赖进口的局面。中高端液压件运用领域广泛，拥有超过100亿元市场空间以及产品高附件值、高毛利率的特征，对于国内优质液压元件企业意味着广阔的增量市场与良好的成长机遇。

按下游分类，工程机械是液压市场最大下游，是液压元件需求增长的重要驱动力。国内液压行业的下游应用主要包括各类行走机械、工业机械与大型装备，其中，工程机械占比最高，达到41.9%。根据工程机械行业相关数据显示，中国的挖掘机销量继2017年实现99.5%的巨幅增长后，2018年增长依然强劲，同比增幅达45%，203,420台的年度总销量更是刷新了历史最高记录，市场呈现出“旺季很旺、淡季不淡”的新特征。根据中国工程机械行业协会统计数据，2018年中国工程机械销售量达到了203,420台，成为全球范围内最大的工程机械市场。即便今后的工程机械行业整机增速在经历数年高速成长期后将相对放缓，但在高端化和智能化产品及现有产品的维修及售后市场上，对高端液压零部件的需求将持续提升。

从产品结构来看，我国液压件行业的发展严重滞后于主机，研发、创新能力也远不能满足主机越来越高的配套要求，呈现出低端产品结构性过剩与高端产品结构性短缺共存的局面：一方面，国内企业中低端产品产能过剩，产品同质化竞争严重；

另一方面，高端产品尤其是高端控制元件研发生产水平不足， 无法形成有效的供给，导致高端产品大量依赖进口。同时，这些高端产品中，90%的液压零部件受制于国外，70-80%的利润被国外液压产品制造商获取。高端液压零部件的国产化和进口替代已经成为了必然的抉择，此类产品不但有着巨大的进口替代需求，也有着非常广阔的发展空间。杜商精机等高端液压零部件制造企业，也将顺应着这股时代的潮流，应运发展、成长壮大。

（四）行业地位

在园林机械零部件行业方面，公司是我国该行业主要的零部件生产销售企业之一，是MTD、TTI、HUSQVARNA、EMAK等国际知名园林机械整机厂商的长期业务合作伙伴。公司的主要园林机械零部件产品点火器、飞轮以外销为主。根据海关信息中心数据，公司主要产品在近三年内出口金额（以美元计算）排名位居行业前列。未来，公司将在稳固现有行业地位的同时，进一步在技术与产品领域积极拓展，力争满足客户更加多样化和自动化的零部件产品需求，巩固消费级市场的同时，加大专业级、商用级整机领域的推进，并持续关注行业新兴产品及发展方向，深耕主业，与客户一同探索行业未来的新增长点。

在汽车零部件行业方面，公司汽车零部件方面业务在近三年中，在营业收入方面呈现出三成以上的年均复合增长，相应毛利率水平也有着稳步提升，正实现着行业领域内的后来居上，已成为国内商用车制动产品领域的中坚力量，在传动、调温等零部件领域则继续提升着技术与经验，同时也涉足新能源汽车领域并实现量产供应。未来，公司将进一步提高技术水平、扩大生产能力，提高市场份额，大力发展汽车零部件领域业务，深化与现有国内外知名汽车零部件客户的合作，优化产品结构、丰富产品种类，拓宽产品线。同时，公司将大力拓展新客户，向国内外知名汽车零部件配套厂商拓展，为客户提供质量更加优异、附加值更高的产品，不断提高公司产品在国内外市场的份额。

而在液压零部件方面，杜商精机自其原股东成立之日起便在行业内数十年如一日精益求精，与国际一线液压产品品牌客户如卡特彼勒、派克汉尼汾、博世力士乐及林德等都建立了长期合作伙伴关系，并连续多年获评“优秀供应商”、“优秀合作伙伴”，拥有着先进的加工装配设备、丰富的生产管理经验、完善的制造和质量控制体系，其产品已在工程、工业和建筑机械液压系统中表现卓越，且日益作为“高品质、可信赖”的代名词，成为相关领域“进口替代”的主力军。

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	同比增长 45.39%，主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。
无形资产	同比增长 245.95%，主要系报告期内收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围以及募投项目购买土地所致。
在建工程	无重大变化。
货币资金	同比减少 37.96%，主要系上期收到首次发行股票募集资金致使货币资金增多，而本期支付股权转让款、购买理财、支付分红等致使资金耗用增加所致。
应收账款	同比增长 61.11%，主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。
存货	同比增长 60.41%，主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。
商誉	主要系收购杜商精机公司形成。
应付账款	同比增长 75.87%，主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。
其他应付款	同比增长 64572.60%，主要系尚有部分股权款未支付所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
银行存款	存放在子公司锋龙电机香港有限公司银行账户中	1,754,196.12元	香港				0.29%	否

三、核心竞争力分析

（一）研发与技术优势

研发创新是保持公司活力和维持竞争优势的基础。公司历来在立足主业的基础上，高度重视研发创新，配备了业内海外尖端人才领衔、高级工程师带队、中级工程师为主的研发团队。研发团队在产品研发、设计阶段就开始对每一个细节进行优化，对产品的材料成本、工艺、质量进行充分考虑，做到产品研发与设计上的低成本性和高可靠性，具备与客户同步开发新产品的研发能力与快速反应能力，在满足客户需求的同时，努力提高生产效率、降低生产成本、确保产品质量。

公司作为高新技术企业，设有省级高新技术研究开发中心，公司研究院被认定为省级企业研究院，截至2019年12月31日，公司及子公司已取得106项专利，其中发明专利18项（包含美国专利3项），实用新型专利88项。

较强的研发能力和技术优势保证了公司可以持续向市场提供质量高、性能可靠、成本较低的产品，为公司赢得了良好的市场口碑及优质的客户资源，同时也为公司的盈利能力提供了保障，还曾先后被认定为“中国内燃机零部件行业排头兵企业”、“省级高新技术研究开发中心”、“浙江省科技型中小企业”、“绍兴市专利示范企业”，研发项目被列入“国家火炬计划产业化示范项目”、“国家科技型中小企业技术创新基金项目”。

（二）产品质量优势

点火器、飞轮、汽缸是园林机械关键零部件，与园林机械整机设备运行的稳定性密切相关。为降低故障率，下游整机客户对零部件产品的可靠性、稳定性、安全性有着严格要求。同时，汽车精密压铸零部件的质量直接关系着汽车整车的行使安全，其质量也必须高度可靠。为确保公司产品和服务质量符合相关要求，公司借鉴国际先进的质量管理模式，采用国际通行的质量管理控制方法，对产品质量实施全程监控，在采购、生产、销售等各个环节建立了一系列质量管理制度并有效执行，充分保证了公司产品质量。而在液压零部件方面，杜商精机则是历经数十载世界级行业龙头企业的检验，品质要求深入到了从研发到生产乃至发货的每一个环节。

公司及子公司已通过ISO9001质量体系、ISO14001环境体系以及IATF16949汽车行业质量体系认证，同时也通过了全球知名园林机械整机生产企业、国内外知名汽车零部件制造企业和世界一流工程机械整机厂商的产线及产品认证。在长期的合作过程中，公司保证了稳定的产品质量，为进一步开发客户奠定了坚实的基础。依托于产品的良好质量及优质服务，公司在其广大的客户群体中获得了较好的口碑，先后被MTD、Dayco、STIHL、卡特彼勒、派克汉尼汾、博世力士乐及林德等国际知名客户评为“年度供应商”、“优秀质量奖”、“最佳压铸件供应商”、“优秀供应商”、“优秀合作伙伴”。

（三）客户结构优势

公司凭借自身良好的研发技术优势和产品质量优势，不断开拓优质客户，赢得了MTD、TTI、HUSQVARNA、EMAK、STIHL等全球知名园林机械整机厂商以及Dayco、东科克诺尔、东风富士汤姆森等等国内外知名汽车零部件制造企业的青睐，并与之建立了长期合作关系。而新纳入公司体系的杜商精机则更是数十年如一日坚持品质管理与技术服务，赢得了卡特彼勒、派克汉尼汾、博世力士乐及林德等国际知名客户和三一重工、力源液压、西安双特等国内一流客户的信任。

公司的客户对于产品质量、交货速度等有较为严格的要求，在最终确定供应商之前，都会对候选供应商进行至少3至5

年的严格考核。一旦通过其考核并成为合格供应商后，这一合作关系通常将长期保持稳定，粘性较强。

这些行业知名、国内外领先的客户虽然对于产品性能质量和交货速度等提出了较高的要求，但由于其自身产品在市场中属于中高端产品，相应的同类零部件采购的价格较高，回款周期较短且有保障，增益了公司的应收账款账龄结构，减少了营运资金方面的压力，有利于公司扩大生产经营。因此，优质的客户结构也是公司的核心竞争力之一。

（四）品牌优势

企业品牌的创建是一个漫长的过程，需要经过长时间的积累。品牌是客户对企业产品质量与性能、知名度和售后服务等多种因素的综合评判，它能有效突破地域之间的壁垒，进行跨地区经营，良好的品牌美誉度和知名度是用户选择产品的主要依据之一。近年来，公司曾先后获得“浙江省著名商标”、“浙江省知名商号”、“浙江名牌产品”、“浙江出口名牌”等荣誉。随着下游客户对产品性能和服务的重视程度日益提高，“锋龙”品牌的知名度和美誉度已成为公司市场竞争的重要优势。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年，国内外经济、政治形势复杂多变，全球经济增速放缓，中美贸易摩擦，种种外部环境变化对许多企业的经营发展造成了一定的挑战。公司在董事会的带领下，勇敢面对，勤奋刻苦，努力克服以上变化带来的不利影响，在研发、生产、销售的每一个环节中稳抓落实，切实推行“开源节流”，在稳定发展园林机械零部件业务，尤其是协调好美国客户的同时，加大汽车零部件业务的推进力度，坚持客户需求及时响应，各道环节层层关注，抓住大发展的机遇，并同时坚定地踏入工程机械液压零部件领域，积极实现相近生产工艺及技术下的产业延伸，优化和丰富产业布局。此外，公司还一如既往地坚持创新驱动，强化人才培养与队伍建设，优化内部管理与考核机制，深化成本核算控制。整体而言，2019年是充满挑战的一年，也是公司积极应对，稳中有进的一年。

报告期内，公司实现营业收入41,007.35万元，较上年同期增长30.11%，实现归属上市公司股东的净利润5,760.13万元，较上年同期上升25.88%。公司报告期末总资产为78,904.40万元，较上年同期增长28.45%，归属于上市公司股东的净资产为53,609.23万元，较上年同期增长8.03%。

2019年度公司董事会及管理层主要工作回顾如下：

1、收购杜商精机，布局液压零部件行业

报告期内，公司完成了对杜商精机控股权的收购。杜商精机是国内少数具备提供精密液压阀组产品能力的企业之一，并为诸多以卡特彼勒（Caterpillar）、博世力士乐（Bosch Rexroth）、派克汉尼汾（Parker）和林德（Linde）为代表的全球知名工程机械整机企业提供能实现进口替代的液压零部件产品。通过控股杜商精机，公司将在原有园林机械零部件和汽车零部件业务基础上，实现相近技术和生产工艺下的产业延伸，将业务拓展至液压零部件领域，产业布局更加完善，产品得到进一步丰富。

杜商精机具备较强的研发和技术优势，尤其在液压零部件方面，在精度和品质方面有着数十年的经验积累。公司紧跟高端制造业的发展趋势，以高端零部件制造为发展重点，通过控股杜商精机，公司将加快向高端制造企业转型升级和创新发展，发挥杜商精机在成套液压阀组研发制造和高精度机加工方面的优势，利用上市公司良好的融资平台，加快公司转型升级步伐，在高端零部件制造领域不断深耕，进一步增强公司产品的设计、研发、制造和系统集成能力，提升公司项目开发能力和客户需求满足能力，为公司寻求发展新空间、实现转型升级夯实基础。同时，杜商精机也将在资金、平台、人才等方面获得全方位的支持，全面增强企业竞争力，在液压阀等液压零部件市场取得更大的发展，实现与公司现有业务的优势互补。

2、坚持创新驱动，持续加强研发投入

2019年，公司一如既往地把自主研发与工艺创新作为改善重点，完善公司技术研发体系，吸纳和培养研发团队，提高技术开发效率，同时公司不断提高设备装备水平及自动化程度，加大对现有技术的改进和升级，进一步提高产品质量和工艺水平，提高产品综合竞争力，实现可持续的快速发展。2019年，公司及子公司全年研发费用累计投入2,098.43万元，较去年同期增加496.63万元，同比增长31%。公司及子公司全年累计获得授权专利34项，其中发明专利7项，实用新型专利27项。截止2019年12月31日，公司已拥有专利106项，其中发明专利18项，实用新型专利88项。

3、巩固并深耕主业，优化管理降本提效

报告期内，公司继续加大市场开发力度，积极调整和优化产品结构，强化新产品开发，加强供应链管理，加强成本费用控制管理，凭借高质稳定的产品表现和及时可靠的客户服务，获得广大客户和市场的认可，实现主营业务收入和盈利规模稳步增长，尤其是汽车零部件业务，连续三年实现快速发展。

不断地完善内控制度体系建设和考核体系建设，能为企业健康快速发展提供制度保障，也能为今后对外发展提供支持。2019转眼进入公司上市第二年，公司进一步完善落实内控制度及相关治理制度，继续完善原有考核体系，严格落实了关于成本控制的月度考评机制，使得各部门负责人能每月及时了解本部门的各项成本及费用支出情况，中层及以上干部充分参与降本讨论，全体员工成本观念得到进一步加强。

4、持续关注主业相关前沿优质项目，设立股权投资基金

2019年，公司经专业中介机构引荐并走访了诸多与主业相关的项目及标的，在自身发展和未来战略规划上的方向进一步明确，也更加坚定了公司立足主业的决心和信心。为满足企业长远发展需求，紧跟行业发展趋势，布局与主营相关的前沿项目，获取投资回报，公司作为有限合伙人，与其他合伙人一同发起并设立了股权投资基金，拟在不影响公司现有主营业务的前提下，对与公司主营业务密切相关的智能园林机器人和电动园林工具等高成长性细分领域进行投资布局，力求助推公司转型升级，巩固和提升公司在园林机械行业的领先地位。

5、完善员工福利，提升员工幸福感

2019年度，公司依然严格按照国家劳动法律法规政策的相关规定进行企业劳动关系管理，注重员工劳动权益保护，并综合考量经营业绩状况、内外部环境等多方因素，通过工序完善、生产提效逐步提升员工薪酬水平。同时，在辛苦工作之外，想员工所想，急员工所急，于年中统一为全体员工提供全套较高规格体检服务，时刻关心员工在工作之余注意身体，并对原有各个食堂进行整改，改进管理模式，提升菜品品质及种类数量，同时继续免费提供餐食，让广大员工在全身心投入工作之余，能够吃得开心、安心、放心。此外，公司还通过各种途径积极探索对各类人才有持久吸引力的激励机制，同时借助好当地政府对人才引进的好政策，营造了“引得进、用得好、留得住”的人才发展环境，使公司人才资源储备充足，可满足后续发展和开拓所需。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	410,073,506.12	100%	315,165,711.35	100%	30.11%
分行业					
园林机械行业	210,953,034.44	51.44%	200,489,447.70	63.61%	5.22%
汽车零部件行业	123,655,685.73	30.15%	85,805,119.71	27.23%	44.11%
液压零部件行业	50,101,229.83	12.22%			
其他业务	25,363,556.12	6.19%	28,871,143.94	9.16%	-12.15%
分产品					
园林机械零部件	210,953,034.44	51.44%	200,489,447.70	63.61%	5.22%
汽车零部件	123,655,685.73	30.15%	85,805,119.71	27.23%	44.11%
液压零部件	50,101,229.83	12.22%			
其他压铸件	17,772,506.10	4.34%	18,946,842.62	6.01%	-6.20%
其他	7,591,050.02	1.85%	9,924,301.32	3.15%	-23.51%

分地区					
国内	188,634,984.48	46.00%	123,729,915.01	39.26%	52.46%
国外	221,438,521.64	54.00%	191,435,796.34	60.74%	15.67%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
园林机械行业	210,953,034.44	133,087,755.92	36.91%	5.22%	3.02%	1.34%
汽车零部件行业	123,655,685.73	91,876,931.02	25.70%	44.11%	36.37%	4.22%
液压零部件行业	50,101,229.83	38,685,044.17	22.79%			
分产品						
园林机械零部件	210,953,034.44	133,087,755.92	36.91%	5.22%	3.02%	1.34%
汽车零部件	123,655,685.73	91,876,931.02	25.70%	44.11%	36.37%	4.22%
液压零部件	50,101,229.83	38,685,044.17	22.79%			
分地区						
国内	188,634,984.48	137,162,954.72	27.29%	52.46%	50.69%	0.86%
国外	221,438,521.64	143,047,748.32	35.40%	15.67%	14.90%	0.43%

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

□ 适用 √ 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
园林机械行业	销售量	元	210,953,034.44	200,489,447.7	5.22%
	生产量	元	204,865,077.25	205,251,397.88	-0.19%
	库存量	元	19,854,474.58	25,452,182.81	-21.99%
汽车零部件行业	销售量	元	123,655,685.73	85,805,119.71	44.11%
	生产量	元	129,523,311.09	94,280,156.12	37.38%
	库存量	元	21,029,000.91	14,886,374.47	41.26%
液压零部件行业	销售量	元	50,101,229.83		
	生产量	元	58,196,534.3		

	库存量	元	8,926,191.68		
其他业务	销售量	元	25,363,556.12	28,871,143.94	-12.15%
	生产量	元	26,494,343.99	28,063,407.7	-5.59%
	库存量	元	3,236,386.84	2,132,535.54	51.76%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

汽车零部件行业销售量和生产量较上年分别增长44.11%和37.38%，主要系报告期汽车零部件行业产品订单增加，对应的销售量和生产量增加；库存量较上年增长41.26%，主要系期末备货增加所致。

其他业务库存量较上年增长51.76%，主要系报告期末备货增加所致。

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

（5）营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专用设备制造业	直接材料	178,972,852.69	65.17%	135,860,292.71	64.70%	31.73%
专用设备制造业	直接人工	39,018,045.26	14.21%	32,740,883.96	15.59%	19.17%
专用设备制造业	制造费用	56,653,441.74	20.63%	41,372,077.02	19.70%	36.94%

说明

（6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1) 本期发生的非同一控制下企业合并

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
杜商精机（嘉兴）有限公司	2019年6月30日	1,096.5万美元[注]	51.00%	非同一控制下的企业合并	2019年6月30日	对公司董监高的任命以及股权款支付比例

注：折合人民币75,541,174.50元。

2) 其他原因的合并范围变动

合并范围增加：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	实缴出资额	出资比例
杭州锋龙科技有限公司	新设	2019年11月	1,000万	100万	100.00%

（7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司收购杜商精机（嘉兴）有限公司51%股权，杜商精机（嘉兴）有限公司成为公司控股子公司，纳入公司财务报表合并范围。报告期内，公司主要业务新增液压零部件研发、生产和销售，对公司2019年业绩一定正向影响。

（8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	199,476,490.21
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	48.64%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	54,492,719.52	13.29%
2	第二名	48,092,106.81	11.73%
3	第三名	32,952,799.45	8.03%
4	第四名	32,618,946.40	7.95%
5	第五名	31,319,918.03	7.64%
合计	--	199,476,490.21	48.64%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	72,678,594.28
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	31.36%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	1.27%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	47,859,868.04	20.65%
2	第二名	6,779,650.35	2.93%
3	第三名	6,360,157.41	2.74%
4	第四名	6,136,004.59	2.65%
5	第五名	5,542,913.89	2.39%
合计	--	72,678,594.28	31.36%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

本期公司前5名供应商中第三名为关联方力智精机（东莞） 有限公司，杜商精机董事长、杜商公司实际控制人杜罗杰之配偶杜·弗朗西斯·李自 2019 年 11 月起任力智精机副董事长，根据《企业会计准则第 36 号——关联方披露》的相关规定以及实质重于形式的原则，力智精机自11月起被认定为公司的关联方，公司11月至12月向关联方力智精机采购金额不含税2,942,939.99元，占年度采购总额1.27%。

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	13,992,570.95	11,912,524.27	17.46%	
管理费用	31,934,744.83	27,983,408.08	14.12%	
财务费用	-2,029,906.15	-3,073,251.31	-33.95%	主要系美元对人民币汇率的变动所致
研发费用	20,984,256.49	16,017,917.09	31.00%	主要系收购杜商精机公司以及对产品研发投入增加所致

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司致力于专业化、智能化、模块化以及自动化发展，对产品结构设计、生产精度和生产效率等方面都提出了新的要求，持续增长的研发投入有利于公司研发设计能力、生产工艺水平、质量控制等方面的改进提高，保证产品的市场竞争力，稳定和深化与客户的合作关系。

报告期内，公司研发费用较上期增长31.00%，研发费用占营业收入比重较上期增加0.04%，一方面，本期公司将新增控股子公司杜商精机（嘉兴）有限公司纳入合并报表范围，另一方面，公司持续加大对产品的研发投入，研发投入金额稳定增长。

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	110	55	100.00%
研发人员数量占比	14.23%	7.77%	6.46%
研发投入金额（元）	20,984,256.49	16,017,917.09	31.00%
研发投入占营业收入比例	5.12%	5.08%	0.04%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	479,555,948.96	381,888,517.66	25.57%
经营活动现金流出小计	414,556,062.16	357,351,759.48	16.01%
经营活动产生的现金流量净额	64,999,886.80	24,536,758.18	164.91%
投资活动现金流入小计	452,468,543.73	165,043,627.43	174.15%
投资活动现金流出小计	512,192,897.99	363,725,896.18	40.82%
投资活动产生的现金流量净额	-59,724,354.26	-198,682,268.75	-69.94%
筹资活动现金流入小计	30,000,000.00	294,167,501.89	-89.80%
筹资活动现金流出小计	72,089,457.61	52,079,216.87	38.42%
筹资活动产生的现金流量净额	-42,089,457.61	242,088,285.02	-117.39%
现金及现金等价物净增加额	-35,859,891.09	70,511,807.12	-150.86%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1. 投资活动现金流入小计同比增长174.15%，主要系报告期内收回理财产品及定期存款较上期有所增加；
2. 投资活动现金流出小计同比增长40.82%，主要系报告期内购买理财产品以及支付股权转让款；
3. 筹资活动现金流入小计同比减少89.80%，主要系上期收到首次发行股票募集资金所致；
4. 筹资活动现金流出小计同比增长38.42%，主要系报告期内支付分红款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	4,509,496.17	6.54%	主要系报告期购买理财产品产生的收益	否
公允价值变动损益	-329,270.00	-0.48%	系期权的公允价值变动损益	否
资产减值	-925,815.54	-1.34%	主要系计提存货跌价准备	否
营业外收入	140,753.27	0.20%	主要系无需支付的款项等	否
营业外支出	211,401.28	0.31%	主要系存货报废损失和捐款支出	否

其他收益	4,802,960.09	6.97%	主要系本期收到及摊销的与日常经营活动相关的政府补助	否
信用减值损失	-917,631.11	-1.33%	系计提应收款项的坏账准备	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	99,467,012.77	12.61%	160,327,932.04	26.10%	-13.49%	主要系上期收到首次发行股票募集资金致使货币资金增多，而本期支付股权转让款、购买理财、支付分红款等致使资金耗用增加所致。
应收账款	105,359,135.19	13.35%	65,397,457.17	10.65%	2.70%	主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。
存货	121,371,016.04	15.38%	75,662,336.32	12.32%	3.06%	主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。
固定资产	183,119,979.92	23.21%	125,949,549.07	20.50%	2.71%	主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。
在建工程	728,495.46	0.09%	942,723.51	0.15%	-0.06%	
短期借款	34,043,910.83	4.31%	45,057,093.75	7.34%	-3.03%	主要系报告期内偿还银行借款所致。
交易性金融资产	61,750,000.00	7.83%	122,132,450.00	19.88%	-12.05%	主要系期末余额为浮动收益型理财产品 6175 万元，而本期保本固定收益型理财产品 8000 万元列示于其他流动资产。
其他流动资产	82,172,203.89	10.41%	1,422,506.54	0.23%	10.18%	主要系期初理财产品列示于交易性金融资产。
无形资产	77,154,312.13	9.78%	22,301,878.70	3.63%	6.15%	主要系报告期内收购杜商精机公司以及募投项目购买土地所致。
商誉	9,733,699.62	1.23%			1.23%	主要系收购杜商精机公司形成。
应付票据	18,611,568.73	2.36%	15,661,029.55	2.55%	-0.19%	
应付账款	74,589,653.90	9.45%	42,411,337.43	6.90%	2.55%	主要系收购杜商精机公司后将其纳入合并报表范围所致。

其他应付款	35,001,327.44	4.44%	54,120.80	0.01%	4.43%	主要系尚有部分股权款未支付所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	122,000,000.00				120,010,000.00	58,260,000.00		61,750,000.00
2.衍生金融资产	132,450.00	-132,450.00			13,751,800.00	13,800,000.00		0.00
金融资产小计	122,132,450.00	-132,450.00			133,761,800.00	194,060,000.00		61,750,000.00
上述合计	122,132,450.00	-132,450.00			133,761,800.00	194,060,000.00		61,750,000.00
金融负债	0.00	-196,820.00						196,820.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见本报告第十二节财务报告之合并财务报表项目注释之所有权或使用权受到限制的资产。

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

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）

									表日的进展情况					
杜商精机（嘉兴）有限公司	通用设备制造	收购	75,541,174.50	51.00%	自有资金	杜商公司	长期	液压零部件	完成股权交割		3,164,490.16	否	2019 年 06 月 25 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于控股子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2019-054）
合计	--	--	75,541,174.50	--	--	--	--	--	--	0.00	3,164,490.16	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具		-329,270.00		13,751,800.00	13,800,000.00	48,200.00	-196,820.00	自有资金
其他				25,010,000.00	13,260,000.00	75,565.05	11,750,000.00	自有资金
其他	122,000,00			95,000,000.00	167,000,000	2,551,132.1	50,000,000.	闲置募集资

	0.00				.00	1	00	金
合计	122,000,000.00	-329,270.00	0.00	133,761,800.00	194,060,000.00	2,674,897.16	61,553,180.00	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

（1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2018 年	首次公开发行股票	22,882.77	2,683.23	6,958.29	14,151.72	14,151.72	61.84%	16,961.68	尚未使用的募集资金余额为 16,961.68 万元，其中：剩余募集资金 2,461.68 万元存放于募集资金存款专户，14,500.00 万元用于暂时购买理财产品。尚未使用的募集资金将按计划投入募集资金项目。	
合计	--	22,882.77	2,683.23	6,958.29	14,151.72	14,151.72	61.84%	16,961.68	--	0
募集资金总体使用情况说明										
1、2018 年 3 月 9 日，中国证券监督管理委员会签发《关于核准浙江锋龙电气股份有限公司首次公开发行股票的批复》证监许可〔2018〕424 号文，核准公司首次公开发行人民币普通股 2,222 万股。本次股票发行每股发行价格为人民币 12.36										

元，募集资金总额为 27,463.92 万元，坐扣承销费用 2,547.17 万元后的募集资金为 24,916.75 万元，已由主承销商九州证券股份有限公司于 2018 年 3 月 28 日汇入本公司募集资金账户。另减除保荐费、审计费、律师费和法定信息披露费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 2,033.98 万元后，公司本次募集资金净额为 22,882.77 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〔2018〕75 号）。2、公司以前年度已使用募集资金 4,275.06 万元，以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 148.14 万元，以前年度收到的保本理财产品收益 259.56 万元；2019 年度实际使用募集资金 2,683.23 万元，2019 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 116.13 万元，2019 年度收到的保本理财产品收益 513.37 万元；累计已使用募集资金 6,958.29 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 264.27 万元，累计收到的保本理财产品收益 772.93 万元。截至 2019 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 16,961.68 万元。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	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										
浙江锋龙电气股份有限公司研发中心新建项目	是	3,987.65	3,987.65	542.28	656.89	16.47%	2021 年 04 月 30 日		不适用	否
浙江锋龙电气股份有限公司年产 1,600 万件园林机械关键零部件新建项目	是	12,371.19	12,371.19	2,000	2,881.14	23.29%	2021 年 04 月 30 日		不适用	否
浙江昊龙电气有限公司年产 1,800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目	是	6,523.93	6,523.93	140.95	3,420.26	52.43%	2021 年 04 月 30 日	332.1	不适用	否
承诺投资项目小计	--	22,882.77	22,882.77	2,683.23	6,958.29	--	--	332.1	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	22,882.77	22,882.77	2,683.23	6,958.29	--	--	332.1	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	本期不适用									
超募资金的金额、用途	不适用									

及使用进展情况	
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	报告期内发生
	1. 原“浙江锋龙电气股份有限公司研发中心升级项目”：项目实施地点由绍兴市上虞区梁湖工业园区倪禄路 5 号变更为杭州湾上虞经济技术开发区南片高端装备智造产业聚集区。2. 原“浙江昊龙电气有限公司年产 1,600 万件园林机械关键零部件新建项目”：项目实施地点由杭州湾上虞经济技术开发区东一区变更为杭州湾上虞经济技术开发区南片高端装备智造产业聚集区。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	报告期内发生
	1. 原“浙江锋龙电气股份有限公司研发中心升级项目”：项目实施方式由现有厂房升级建设项目变更为购置土地新建项目。2. 原“浙江昊龙电气有限公司年产 1,600 万件园林机械关键零部件新建项目”：项目实施方式由现有土地建设项目变更为购置土地建设项目。3. 浙江昊龙电气有限公司年产 1,800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目：项目实施方式由新建厂房实施变更为在改建后的现有厂房实施。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	根据 2018 年 4 月 26 日召开的公司第一届董事会第十次会议、第一届监事会第六次会议的决议，公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 2,236.24 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金余额为 16,961.68 万元，其中：剩余募集资金 2,461.68 万元存放于募集资金存款专户，14,500.00 万元用于暂时购买理财产品。尚未使用的募集资金将按计划投入募集资金项目。
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
浙江锋龙电气股份有限公司研发中心新建项目	浙江锋龙电气股份有限公司研发中心升级项目	3,987.65	542.28	656.89	16.47%	2021 年 04 月 30 日		不适用	否

浙江锋龙电气股份有限公司年产 1,600 万件园林机械关键零部件新建项目	浙江昊龙电气有限公司年 1,600 万件园林机械关键零部件新建项目	12,371.19	2,000	2,881.14	23.29%	2021 年 04 月 30 日		不适用	否
浙江昊龙电气有限公司年 1,800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目	浙江昊龙电气有限公司年 1,800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目	6,523.93	140.95	3,420.26	52.43%	2021 年 04 月 30 日	332.1	不适用	否
合计	--	22,882.77	2,683.23	6,958.29	--	--	332.1	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			1. 原“浙江锋龙电气股份有限公司研发中心升级项目”：考虑到杭州湾上虞经济技术开发区南片高端装备智造产业聚集区的工业用地有着更加便捷的交通区位条件、完备的配套设施和良好的地质条件，有利于公司引进研发相关人才，项目实施地点由绍兴市上虞区梁湖工业园区倪禄路 5 号变更为杭州湾上虞经济技术开发区南片高端装备智造产业聚集区，将实施方式由现有厂房升级建设项目变更为购置土地建设项目；考虑到购置土地建设存在一定的周期，将达到预定可使用状态时间由 2020 年 4 月 30 日调整到 2021 年 4 月 30 日。上述调整情况已经公司 2019 年 4 月 29 日第二届董事会第二次会议和 2019 年 5 月 21 日召开的 2018 年年度股东大会审议通过。2. 原“浙江昊龙电气有限公司年产 1,600 万件园林机械关键零部件新建项目”：结合目前国际国内经济形势及贸易环境的变化，基于合理、科学、审慎利用募集资金的原则，将项目的完成时间由 2020 年 4 月 30 日调整到 2021 年 4 月 30 日。考虑到杭州湾上虞经济技术开发区南片高端装备智造产业聚集区的工业用地有着更加便捷的交通区位条件、完备的配套设施和良好的地质条件，能够为公司引进高层次人才、便利客户来访、提高原材料供应效率和提高管理效率带来帮助，将项目实施地点由杭州湾上虞经济技术开发区东一区变更为杭州湾上虞经济技术开发区南片高端装备智造产业聚集区；项目实施方式由现有土地建设项目变更为购置土地建设项目。由于以园林机械零部件研发、生产和销售为主要业务的本公司在园林机械市场具有较强的品牌优势，由本公司实施该项目，能够提高募集资金投资项目实施效率和资金使用率，故将该项目的实施主体由浙江昊龙电气有限公司变更为本公司。项目完成时间的延期已经公司 2019 年 1 月 8 日第一届董事会第十四次会议审议通过。项目实施方式、实施地点、实施主体的变更已经公司 2019 年 4 月 29 日第二届董事会第二次会议和 2019 年 5 月 21 日召开的 2018 年年度股东大会审议通过。3. 浙江昊龙电气有限公司年产 1,800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目：公司通过优化产线整合、合理规划区位、改造现有厂房达到募投项目要求，将项目实施方式由新建厂房变更为改建后的现有厂房，并在现有厂房实施该募集资金投资项目，同时将达到预定可使用状态时间由 2020 年 4 月 30 日调整到 2021 年 4 月 30 日。项目实施方式的变更已经 2019 年 1 月 8 日第一届董事会第十四次会议和 2019 年 1 月 24 日召开的 2019 年第一次临时股东大会审议通过。项目完成时间的延期已经公司 2019 年 12 月 18 日第二届董事会第五次会议审议通过。							
未达到计划进度或预计收益的情况			不适用						

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

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：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
浙江昊龙电气有限公司	子公司	汽车零部件和园林机械零部件的研发、生产、销售	780 万美元	213,789,530.46	105,875,248.88	178,641,130.03	15,096,749.13	12,760,740.05

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
杜商精机（嘉兴）有限公司	现金收购	本报告期实现归母净收益 316.45 万元
杭州锋龙科技有限公司	设立	本报告期实现归母净收益-0.51 万元

主要控股参股公司情况说明

公司控股子公司浙江昊龙电气有限公司，注册资本为780万美元，成立于2006年7月6日，经营范围：生产：电机、电工器材、机械配件（限下设分支机构经营）；生产：点火器、飞轮、汽车零部件；销售自产产品（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）。主营业务为园林机械零部件及汽车零部件的研发、生产和销售。

报告期内公司以现金方式（1,096.5万美元）收购TUSON CORPORATION持有的杜商精机（嘉兴）有限公司51%的股权，购买日为2019年6月30日。随后，根据2019年8月22日公司第二届董事会第三次会议审议通过的《关于向控股子公司杜商精机（嘉兴）有限公司增资的议案》，杜商精机公司的所有股东增资1,500万美元，增资后，杜商精机公司的注册资本为2,910万美元，增资前后各股东股权比例保持不变。杜商精机公司成立于2010年3月26日，经营范围：民用飞机零部件、汽车零部件、液压阀、压力(21-31.5MPa)整体多路阀、泵、马达、齿轮箱的制造，自产产品的销售。（上述经营范围不含国家规定禁止、限制外商投资和许可经营的项目）。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

公司始终秉持“诚信、务实、创新”的企业精神，以技术研发为驱动力、以产品研发为导向，以规模生产、深化渠道为支撑，以技术、品质和品牌为依托，创新工艺水平、提升制造技术，通过人才、资金、技术等方面的持续投入，不断优化产品结构并实现产品升级。坚持以“满足客户需求”为导向，建设高效的管理、研发、生产团队，通过引进现代化技术和设备，加强技术研发和创新，不断提升产品品质、降低成本，坚持过程控制，确保客户需求及时响应、批量生产高质稳定，为早日成为全球知名、国内领先的高端零部件提供商而不懈努力。

2020新年伊始，中美贸易摩擦的热度稍稍褪去，新型冠状病毒肺炎疫情来袭，对国内外各行业都存在较大影响，对公司的上下游供应及需求、物流运输和劳动力方面也产生了一定的影响和挑战，但唯有加强防疫，重振信心，与客户供应商充分沟通，积极应对，才能将疫情带来的损失控制到最低。2020年，公司将一如既往地立足主业，走稳步发展之路，积极拓展主业相关前沿领域，注重技术研发、人才引进与培养、降本增效，继续做好年度经营责任制落实、重大事项决策、财务风险控制，巩固和提升市场地位的同时，为员工送去关怀，为客户带去放心，为股东创造价值，为社会做出贡献。具体重点工作如下：

1、关注市场与客户动向，全方位做好主业发展

以市场和客户为中心，重视市场信息，保持对相关政策的敏感度，进一步降低客户的沟通对接成本，提高产品同步开发能力，力争做到“园林机械零部件业务稳增长，汽车零部件、液压零部件业务大发展”，积极应对中美贸易摩擦等因素带来的各种市场环境变化，巩固和提高国外市场的同时，大力开拓国内市场，在园林机械零部件方面，做好原有业务基础上的应用领域升级，由消费级向专业级继续前进，在汽车零部件方面，巩固现有业务，积极探索前瞻项目，在液压零部件方面，发挥和宣传好杜商精机多年积累的优势，将品质保障转换为更大的业绩推力。

2、继续坚持研发创新，改善生产工艺加强自动化

无论是产业发展的实际需要，还是新型冠状病毒肺炎疫情带来的教训，亦或是中美贸易摩擦带来的启示，加强研发创新、不断改善生产工艺、加强自动化建设、提高制造机器人在生产各环节中的参与比重，已越来越成为公司发展中需要长期加强的方向。无论是工序防错、提高产品质量品质，还是提升公司产线效率，乃至加强产能可复制能力、可迁移能力，工艺改善和自动化加强所带来的增益，将成为企业核心竞争力的重要组成。因而，在2020年，公司将继续加大技术投入与研发创新，改进生产工艺，提高整体装备自动化水平，降低劳动力依赖，提升机械化产能与质量保障。

3、时刻关注降本增效，持续完善经营责任制下的考核机制

在过去的2019年，公司在降本增效方面每个月都在努力，绩效考核、成本测算、费用报表每月均在管理层治理下执行并逐步完善，公司全体成员的成本意识得到了进一步培养，人员薪酬与工作成果之间的相关性也在日益增强。2020年，公司将继续完善成本控制机制，高度重视降本提效，做好中高层管理人员财务成本构成培训，加快月度考核表单出具速度，借鉴日本企业管理大师稻盛和夫的“阿米巴”经营管理模式，进一步完善经营责任制下的考核机制，达到降本增效与规范运营的双重目标。

4、持续改善员工生活环境，提升员工凝聚力与幸福感

2020年，公司将在继续重视员工增效提薪、完善食堂餐食供应、定期体检的基础上，进一步在员工生活环境相关的其他方面努力改善，以升级员工宿舍为重点，以丰富业余活动为抓手，提升员工生活环境品质和生活质量，向让员工能够安居乐业的目标更进一步。

5、积极利用资本市场的平台，加快企业业务提升与转型升级

2019年底，公司已作为有限合伙人，与其他有限合伙人一同发起并设立了股权投资基金，拟在不影响公司现有主营业务的前提下，对与公司主营业务密切相关的智能园林机器人和电动园林工具等高成长性细分领域进行投资布局，力求助推公司转型升级，巩固和提升公司在园林机械行业的领先地位。2020年，公司将继续探访上述目标范围内的标的，紧跟行业前沿，

利用好资本市场的力量，积极寻求优质项目，不断创造企业高质量快速发展的新机遇。

未来发展可能面临的风险：

1、市场风险

（1）全球经济波动与国内宏观经济增速持续放缓的风险

公司主要从事园林机械零部件、汽车零部件和液压零部件的研发、生产和销售。园林机械消费地区目前主要集中在欧美等发达国家和地区。根据2020年1月16日联合国发布的《2020年世界经济形势与展望》报告预测，2019年全球经济增长放缓至2.3%，2020年全球经济增长将取决于减少贸易争端及政策不确定性。如美国政府有关国际贸易、移民等新政策造成了国际政策环境的不确定性，中美贸易摩擦目前也尚未有结论性解决方案。如果未来全球经济发生不利波动，将会影响园林机械产品的整体市场需求，从而间接给公司的园林机械零部件产品需求和经营业绩带来不利影响。

汽车零部件行业的发展主要取决于下游汽车制造业的需求，而汽车制造业与宏观经济的周期波动具有较强相关性，属于典型的周期性行业。近几年来，由于受国际经济环境和国内结构性调整的影响，我国经济增速也有所放缓，GDP增长速度从2010年的10.6%逐渐回落到2019年的6.1%。根据中国汽车工业协会数据，2019年，我国汽车累计产销量分别完成2572.1万辆和2576.9万辆，同比分别下滑7.5%和8.2%；12月，汽车产销量分别为268.3万辆和265.8万辆，产量同比增长8.1%，销量同比下滑0.1%。未来如果国民经济发展速度继续放缓，汽车产业政策发生不利变动，下游整车制造行业景气程度出现明显下滑，将会影响到公司汽车零部件产品的市场需求从而对公司的经营业绩产生一定的不利影响。而液压零部件行业，虽然整体处于持续增长的时期，但国产替代进口的步伐仍然会受到国产件品质稳定性、国外提供商质量成本优势较大及知识产权等问题，无法确保必然按照趋势发展。

（2）汇率波动的风险

自2005年7月起，我国实行以市场供求为基础、参考一篮子货币进行调节、有管理的浮动汇率制度，人民币汇率不再盯住单一美元。2014年3月15日，中国人民银行宣布，自2014年3月17日起，银行间即期外汇市场人民币兑美元日交易价浮动幅度由1%扩大至2%，人民币汇率波动更加市场化且更具弹性。2015年8月11日，中国人民银行宣布自2015年8月20日起，完善人民币兑美元汇率中间价形成方式，人民币汇率波动幅度明显扩大。而临近的2020年度，随着中美贸易摩擦情况的不断变化，人民币汇率也在高频波动。

近三年内，公司产品外销出口比例较高，容易受汇率机制改革和汇率波动等宏观环境影响。汇率波动对公司的影响主要表现在三个方面：

一是影响公司出口产品的价格竞争力。当人民币贬值时，有利于公司海外市场的拓展，扩大出口；当人民币升值时，公司产品在国际市场的价格优势将被削弱，从而影响公司的竞争力。

二是影响公司整体盈利能力。通常情况下，在公司产品的美元价格没有发生大幅下降的情况下，美元对人民币汇率的上升将直接导致公司以美元计价的产品换算成人民币的单价上涨，而美元对人民币汇率的下降将导致公司以美元计价的产品换算成人民币的单价降低，从而影响公司的盈利能力。

三是影响汇兑损益。公司自接受定单、生产、发货，至货款回笼，存在一定的业务周期，且主要采用美元结算，汇率波动可能导致公司出现汇兑损益。

（3）市场竞争加剧的风险

我国园林机械零部件和汽车零部件行业内经营企业众多，市场化程度较高。随着下游园林机械整机和汽车制造业持续发展，市场规模的不断扩大将吸引更多的竞争者进入，市场竞争将日趋激烈。激烈的市场竞争可能导致行业价格和利润率下降。如果公司的业务发展速度不能跟上行业发展水平，公司在行业内的竞争优势将被逐渐削弱，市场份额可能下降。

2、经营风险

（1）原材料价格波动风险

公司生产所需的原材料主要包括铝材、冲压件、漆包线、塑料件以及电路板等。近三年间，公司直接材料占当期主营业务成本的比例均超过六成，占比较高。铝材、冲压件、漆包线、塑料件以及电路板等主要原材料的价格变化将直接影响公司的生产成本，从而影响公司的利润水平。如果原材料价格持续波动，将给公司的经营业绩带来一定程度的影响。

（2）劳动力成本上升的风险

近年来，我国人口老龄化速度逐步加快、劳动力人口结构发生较大改变，由此引起的劳动力成本持续上升进而导致产品竞争力下降，是许多制造企业所面临的共性问题。公司所在地浙江地区的制造业较为发达，对劳动力的需求亦较大，随着社会生活水平提高及物价上涨，未来公司员工工资水平可能继续上升，人工成本支出将可能相应增加，从而对公司产品的竞争力产生一定不利影响。因此，公司面临劳动力成本上升的风险。

（3）客户相对集中的风险

近几年，公司对前五大客户的销售额合计占当期营业收入的比例均超过50%，客户集中度较高。公司客户主要为全球知名园林机械整机生产商以及国内外知名汽车零部件制造企业。由于公司与这些优质客户建立起合作关系需要经历严格的审核程序和较长的认证过程，因而一旦双方建立了合作关系，双方的信任度、依赖度将会不断提高，双方的合作关系通常能够得以维持。此外，随着公司品牌影响力的不断提升，市场开拓力度的不断加大，尤其是未来将更加关注国内市场，公司的客户范围会不断扩大，客户集中度将会逐渐降低。

若公司主要客户因全球经济波动、国内经济增速放缓、市场竞争加剧等因素导致经营状况发生重大不利变化，将给公司的销售和生产经营带来不利影响。此外，若公司在产品质量、交货时间、售后服务等方面出现重大问题，不能持续满足主要客户的要求和标准，将可能导致公司主要客户流失进而对公司经营业绩产生不利影响。

（4）毛利率下滑的风险

近三年，公司主营业务毛利率为较高。其中，主力产品园林机械零部件毛利率虽相对稳定，但整体还是处于下行趋势。但业务的毛利率也会受美元兑人民币汇率及铝、铜等有色金属价格波动等因素的影响。公司园林机械零部件主要为点火器、飞轮、汽缸等园林机械关键零部件，客户主要集中在欧美等发达国家和地区。如果未来出现人民币兑美元汇率上升、客户采购价格下降，或者主要原材料价格上涨等情形，将导致园林机械零部件产品毛利率下滑，进而导致公司主营业务毛利率下降。

（5）经营业绩波动的风险

近几年间，公司营业收入和扣除非经常性损益后净利润呈现不同的变动趋势。如果未来出现公司产销量水平不能稳步增长、美元对人民币汇率大幅下降、主要产品销售价格下滑、主要原材料采购价格上涨，或者劳动力成本上升等情形，公司经营业绩将产生波动的风险。

3、财务风险

（1）应收账款发生坏账的风险

近三年各期末，公司应收账款账面价值占总资产的比重较高。虽然公司和主要客户之间有长期稳定的合作，且主要客户为全球知名园林机械整机生产商以及国内外知名汽车零部件制造企业，其自身资本实力强、信誉度高，因而其违约风险较低，但如果园林机械、汽车行业和主要客户经营状况等发生重大不利变化，公司应收账款存在发生坏账的风险。

（2）净资产收益率下降的风险

公司发行上市前，净资产收益率连续三年超过24%，但发行完成后，公司的净资产规模将大幅上升，而募集资金投资项目从实施到产生效益需要一定的时间，因而公司存在短期内净资产收益率随着净资产规模增加而大幅下降的风险。

4、主要销售国贸易政策变化的风险

近三年，公司国外销售收入占主营业务收入比例均超过50%，产品主要销往美国、意大利等欧美发达国家和地区。目前这些国家和地区对园林机械零部件和整机进口没有特别的限制性贸易政策，但海外市场针对园林机械整机进口设定了许多认证壁垒，包括技术法规和技术标准，比如欧盟II标准和美国EPA法规等。如果未来公司产品主要出口国家和地区对园林机械零部件和整机的进口贸易政策和产品认证门槛发生变化，公司出口业务将可能面临一定的风险。

5、园林机械电动转型替代的风险

相比传统的汽油机园林机械，电动园林机械具有噪音小、重量轻、适用范围广、更加节能环保等优点，因此逐渐成熟的电动园林机械可能成为一种新的发展趋势。但从动力、性能和价格来看，目前传统的汽油机园林机械仍具有较强的竞争优势，且世界主流园林机械整机厂商仍以生产汽油机园林机械为主，汽油机园林机械占据了主要市场份额。

尽管电动园林机械规模替代传统汽油机园林机械尚需一定时间，且目前公司客户仍以传统汽油机园林机械的生产为主，若未来政府相关部门对绿色环保的电动园林机械给予大力度政策支持，而公司在产品开发、技术研发等方面未能紧跟技术发展趋势，导致公司未能及时有效开拓电动园林机械市场，则将对公司未来经营业绩产生不利影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

□ 适用 √ 不适用

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

公司2017年度未派发现金股利、未以资本公积金转增股本、也未送红股。

公司2018年度进行利润分配，以总股本88,880,000股为基数，拟按每10股派发现金股利人民币2元（含税），共计17,776,000.00元，不进行资本公积金转增股本和送红股。

公司2019年度进行利润分配，以总股本88,880,000股为基数，拟按每10股派发现金股利人民币1.5元（含税），共计13,332,000.00元，同时以资本公积金向全体股东每10股转增6股，合计转增53,328,000股，不送红股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2019 年	13,332,000.00	57,601,270.02	23.15%	0.00	0.00%	13,332,000.00	23.15%
2018 年	17,776,000.00	45,757,738.08	38.85%	0.00	0.00%	17,776,000.00	38.85%
2017 年	0.00	47,810,860.41	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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

□ 适用 √ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

√ 适用 □ 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
每 10 股转增数（股）	6
分配预案的股本基数（股）	88880000
现金分红金额（元）（含税）	13,332,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	13,332,000.00

可分配利润（元）	115,141,515.15
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司 2019 年实现的合并报表净利润为 57,601,270.02 元，母公司净利润 40,131,342.83 元。按 2019 年度母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积 4,013,134.28 元，加年初未分配利润 96,799,306.60 元，扣除实施 2018 年度利润分配派发的现金红利 17,776,000.00 元，截至 2019 年 12 月 31 日止，母公司可供分配利润为 115,141,515.15 元。公司拟定 2019 年度利润分配预案为：以 88,880,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），共计 13,332,000.00 元；送红股 0 股（含税）； 以资本公积向全体股东每 10 股转增股本 6 股，合计转增 53,328,000 股。以上利润分配预案尚需提交股东大会审议。	

三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	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	股份限售承诺	董剑刚；厉彩霞；宁波哥特投资合伙企业（有限合伙）；绍兴诚锋实业有限公司；绍兴上虞威龙投资管理有限公司	自公司股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股份的锁定期限自动延长至少 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应作除权除息处理）。	2018 年 4 月 3 日	2021 年 4 月 2 日	正常履行中
	股份限售承诺	桐庐浙富桐君股权投资基金合伙企业（有限合伙）	自公司股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。	2018 年 4 月 3 日	2019 年 4 月 2 日	已履行完毕

	股份限售承诺	付进林；黄科达；雷德友；李中；卢国华；王思远；夏焕强；张建龙；钟黎达	自公司股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股份的锁定期限自动延长 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应作除权除息处理），并承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。	2018 年 4 月 3 日	2019 年 4 月 2 日	已履行完毕
	股份减持承诺	付进林；黄科达；王思远；夏焕强；张建龙；钟黎达	本人直接或间接持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。在任职期间，每年转让的股份数量不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内不转让其所持有的公司股份，在离任半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过百分之五十。	2018 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 2 日	正常履行中
	股份减持承诺	雷德友；李中；卢国华	本人直接或间接持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。在任职期间，每年转让的股份数量不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内不转让其所持有的公司股份，在离任半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过百分之五十。	2018 年 4 月 3 日	2021 年 4 月 2 日	正常履行中
	股份减持承诺	董剑刚；厉彩霞；宁波哥特投资合伙企业（有限合伙）；绍兴诚锋实业有限公司；绍兴上虞威龙投资管理有限公司	所持股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。此外，公司董事长、总经理董剑刚还承诺：（1）不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。（2）在任职期间，每年转让的股份数量不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内不转让其所持有的公司股份，在离任半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过百分之五十。	2018 年 4 月 3 日	2023 年 4 月 2 日	正常履行中
	分红承诺	浙江锋龙电气股份有限公司	（1）现金和股票分红安排。首次公开发行股票并上市后三年，公司将在足额预留法定公积金、任意公积金后，每年向股东以现金形式分配利润不低于当年实现的可供分配利润的 20%；进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。	2018 年 4 月 3 日	2021 年 4 月 2 日	正常履行中

			公司董事会将确保在不低于上述最低标准的前提下，根据实际经营状况和资金需求，拟定具体的现金分红比例，以最大限度保障公司及中小股东的利益。如果在上市后三年期间，公司业绩和净利润快速增长，在严格履行相应决策程序后，公司可以通过提高现金分红比例，加大对股东的回报力度；如公司业绩增长快速，且公司董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时，可以提出股票股利分配预案。（2）未分配利润的用途。公司在规划期内的未分配利润，将用于公司的未来发展，优先满足公司因经营规模扩张对流动资金的需求。（3）利润分配安排规划。公司在规划期内对利润分配的安排规划如下：1）根据公司章程的规定，提取当年可供分配利润的 10%列入法定公积金（公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50%以上的，可以不再提取）；2）根据股东大会的决定，提取任意公积金；3）在符合现金分红比例在本次利润分配中所达比例不低于 20%的前提下，提取不低于当年可供分配利润的 20%，以现金方式向股东分配股利；4）补充流动资金；5）未来可能发生的投资规划等。（4）利润分配的决策程序。公司股票成功发行上市后，在每个会计年度中期或会计年度结束后，由公司董事会提出分红议案，征求独立董事及监事会的意见，并交付股东大会进行表决。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。公司接受所有股东对公司分红的建议和监督。			
	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	董剑刚；付进林；黄科达；雷德友；李中；卢国华；彭诚信；绍兴诚锋实业有限公司；绍兴上虞威龙投资管理有限公司；王思远；吴晖；夏焕强；俞小莉；张建龙；钟黎达	为避免今后可能发生的同业竞争，公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上的股东、董事、监事及高级管理人员于 2017 年 3 月 24 日向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，做出如下承诺："1、在本承诺函签署之日，本企业/本人及本企业/本人控制的企业均未以任何方式直接或间接经营与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。2、自本承诺函签署之日起，本企业/本人及本企业/本人控制的企业将不以任何方式直接或	2017 年 03 月 24 日	长期履行	正常履行中

			间接经营与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。3、自本承诺函签署之日起，若本企业/本人及本企业/本人控制的企业进一步拓展业务范围，本企业/本人及本企业/本人控制的企业将不与发行人及其下属子公司拓展后的业务相竞争；若与发行人及其下属子公司拓展后的业务产生竞争，则本企业/本人及本企业/本人控制的企业将以停止经营相竞争的业务的方式，或者将相竞争的业务纳入到发行人经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。4、如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本企业/本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。" 就减少和规范关联交易事项，发行人控股股东、实际控制人、持股 5%以上的股东、董事、监事及高级管理人员承诺："（1）本企业/本人以及本企业/本人直接、间接控制的其他企业与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。（2）在本企业/本人作为发行人控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东、董事、监事及高级管理人员期间，本企业/本人及本企业/本人直接、间接控制的其他企业将尽量避免、减少与发行人发生不必要的关联交易。（3）对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本企业/本人及本企业/本人直接、间接控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件、发行人章程以及有关关联交易管理制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与发行人进行交易，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护发行人及其他股东的利益。（4）如本企业/本人或本企业/本人直接、间接控制的其他企业违反上述承诺而导致发行人或其他股东的权益受到损害，本企业/本人将依法承担相应的赔偿责任。"			
	关于同业	董剑刚；绍兴诚	为避免占用公司资金，发行人实际控制人、	2018 年	长期履	正常履行中

	竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	锋实业有限公司	控股股东做出如下承诺："（1）本人/公司及本人/公司控制的其他企业今后将不再以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用锋龙股份及其子公司之资金，且将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》等相关法律及制度的规定，避免与锋龙股份及其子公司发生除正常业务外的一切资金往来。（2）本人/公司将严格履行上述承诺事项，如今后本人/公司及本人/公司控制的其他企业违反本承诺给锋龙股份及其子公司造成损失的，由本人/公司赔偿一切损失。"	4 月 3 日	行	
	IPO 稳定股价承诺	董剑刚；黄科达；雷德友；李中；卢国华；绍兴诚锋实业有限公司；绍兴上虞威龙投资管理有限公司；王思远；夏焕强；张建龙；浙江锋龙电气股份有限公司；钟黎达	（一）启动稳定股价措施的具体条件。公司首次公开发行股票并上市后三年内，公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于最近一期经审计的每股净资产时，公司按照预案的相关规定启动稳定股价的措施。若公司最近一期审计基准日后有资本公积转增股本、派送股票或现金红利、股份拆细、增发、配股或缩股等事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，每股净资产需相应进行调整。（二）稳定股价的具体措施。当触发启动条件时，公司应当依照法律、法规、规范性文件、公司章程及预案的规定，根据公司和股票市场的实际情况，以保护公司及投资者利益为原则，及时采取以下一项或多项措施稳定股价：1、公司向社会公众回购股票。（1）公司向社会公众回购股票的前提。① 公司为稳定股价而回购股票，应当符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规和规范性文件的规定。② 公司向社会公众回购股票不会导致公司股权分布不符合上市条件。③ 公司向社会公众回购股票不影响公司正常的生产经营。（2）回购的资金总额。公司每次用于回购股份的资金总额不低于上一个会计年度经审计净利润的 5%；公司每 12 个月内用于回购股份的资金总额累计不得超过上一个会计年度经审计净利润的 20%。（3）回购方式。公司以在证券交易所集中竞价交易、要约或符合法律、法规规定和中国证监会认可的其他方式向	2018 年 4 月 3 日	2021 年 4 月 2 日	正常履行中

			社会公众股东回购股份。（4）资金来源与回购价格。公司回购股份的资金为自有资金，回购股票的价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。2、主要股东、董事、高级管理人员增持公司股票。公司主要股东（诚锋实业、威龙投资、董剑刚）、董事（独立董事除外）、高级管理人员应当按照公司关于稳定股价的具体方案，在符合股票交易相关规定且不会导致公司股权分布不符合上市条件的前提下增持公司股票，具体如下：（1）增持的资金总额。主要股东单次增持的金额不低于上一个会计年度自发行人所获得的现金分红的 20%，累计用于增持的资金总额不超过公司上市后自发行人所获得的现金分红总额；董事（独立董事除外）、高级管理人员单次增持的资金总额不低于上一个会计年度从发行人取得的税后薪酬或津贴的 20%，若某一会计年度内公司股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的，则董事（独立董事除外）、高级管理人员增持的资金总额不低于上一个会计年度从发行人取得的税后薪酬或津贴的 50%。（2）增持价格。主要股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股票的价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。（3）增持方式。公司主要股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员以在二级市场买入或符合法律、法规规定和中国证监会认可的其他方式增持公司股票。3、其他中国证监会认可的方式。（三）顺位要求。稳定股价措施的实施，以公司回购股票为第一顺位，以主要股东增持公司股票为第二顺位，以董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股票为第三顺位。若公司回购股票后，公司的股价仍未达到稳定股价方案终止实施条件的，则由主要股东按承诺的金额增持公司股票；若主要股东增持后，公司的股价仍未达到稳定股价方案终止实施条件的，则由董事（独立董事除外）、高级管理人员按承诺的金额增持公司股票。（四）启动程序。1、自触发启动条件之日起 10 个交易日内，公司董事会应制定关于稳定股价的具体方案，做出决议并在 2 个交易日内发布召开股东大会的通知，提交股东大会审议。2、如上			

			述关于稳定股价的具体方案涉及公司回购股票事宜，则需经出席股东大会的股东所持有表决权股份总数的三分之二以上同意通过。3、公司回购股票应在股东大会决议通过之日起 3 个交易日内开始启动，并在履行通知债权人、公告、办理审批或备案等相关法律手续后的 30 日内实施完毕。4、公司主要股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员增持股票应在股东大会决议通过之日起 3 个交易日内开始启动，并在履行相关法律手续后的 30 日内实施完毕。（五）终止条件。如在实施稳定股价措施的过程中，公司股价连续五个交易日高于公司最近一期每股净资产的，相关责任主体可不再继续实施稳定股价措施，原已实施的部分不再取消。（六）责任主体与约束措施。1、责任主体。（1）接受稳定股价预案约束的责任主体包括公司、公司的主要股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员。（2）预案中应采取稳定股价措施的董事（独立董事除外）、高级管理人员既包括在公司上市时任职的董事（独立董事除外）、高级管理人员，也包括公司上市后三年内新任职的董事（独立董事除外）、高级管理人员。公司新聘任董事（独立董事除外）和高级管理人员时，将促使新聘任的董事（独立董事除外）和高级管理人员根据预案的规定签署相关承诺。2、约束措施。如启动条件满足时，公司、公司的主要股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员未能按照预案的规定履行稳定股价的义务，将接受以下约束措施：（1）公司、公司的主要股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员未按照预案的规定履行稳定股价义务的，相关责任主体将在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。（2）公司的主要股东未履行稳定股价义务的，则公司不得向其发放股利，且其持有的公司股份不得转让，直至其按照预案的规定采取稳定股价的措施并实施完毕。（3）公司的董事（独立董事除外）、高级管理人员未履行稳定股价义务的，公司将停止向其发放薪酬或津贴，且其持有的公司股份不得转让，直至其按照预案的规			

			定采取稳定股价的措施并实施完毕。（七）预案的生效及有效期。稳定股价预案经公司股东大会审议通过后生效，并自公司股票首次公开发行并上市之日起三年内有效。（八）预案的修订。稳定股价预案的修订应经董事会审议通过后提交股东大会审议，且需经出席股东大会的股东所持有表决权股份总数的三分之二以上同意通过。公司承诺将严格按照《公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》的规定，全面且有效地履行本公司的各项义务和责任；同时，公司将敦促其他相关方严格按照该预案的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。公司主要股东诚锋实业、威龙投资、董剑刚承诺将严格遵守执行《公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》，包括但不限于按照该预案的规定履行稳定公司股价的义务并接受未能履行稳定股价的义务时的约束措施。在公司上市后三年内，如公司根据该预案就公司回购股份事宜召开股东大会，如不涉及回避表决事项，诚锋实业、威龙投资、董剑刚承诺将在股东大会上对符合有关法律、法规、规范性文件及该预案规定的公司回购股票等稳定股价方案的相关决议投赞成票。公司董事（独立董事除外）承诺将严格遵守执行《公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》，包括但不限于按照该预案的规定履行稳定公司股价的义务并接受未能履行稳定股价的义务时的约束措施。在公司上市后三年内，如公司根据该预案就公司回购股份事宜召开董事会，届时如其继续担任董事职务，且不涉及回避表决事项时，承诺其将在董事会上对符合有关法律、法规、规范性文件及该预案规定的公司回购股票等稳定股价方案的相关决议投赞成票。公司全体高级管理人员承诺将严格遵守执行《公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》，包括但不限于按照该预案的规定履行稳定公司股价的义务并接受未能履行稳定股价的义务时的约束措施。			
	其他承诺	浙江锋龙电气股份有限公司	发行人将严格履行本公司就公司首次公开发行股票所做出的所有公开承诺事项，接受社会公众监督。如本公司未能履行公开承诺	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中

			事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕："1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、不得进行公开再融资；3、对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；4、不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；5、给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。"			
	其他承诺	绍兴诚锋实业有限公司；绍兴上虞威龙投资管理有限公司	发行人主要股东诚锋实业、威龙投资就相关承诺约束措施的承诺如下："本企业将严格履行本企业就发行人首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本企业未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：1、在发行人股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、不得转让发行人股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；3、暂不领取发行人分配利润中归属于本企业的部分；4、如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给发行人指定账户；5、如因未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；6、发行人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，本企业依法承担连带赔偿责任。"	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	董剑刚；付进林；黄科达；雷德友；李中；卢国华；彭诚信；王思远；吴晖；夏焕强；俞小莉；张建龙；钟	发行人实际控制人、董事、监事、高级管理人员就相关承诺约束措施的承诺如下："本人将严格履行本人就发行人首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本人未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：1、在发行人股东大会及中国证	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中

		黎达	监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、不得转让发行人股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；3、暂不领取发行人分配利润中归属于本人的部分；4、可以职务变更但不得主动要求离职；5、主动申请调减或停发薪酬或津贴；6、如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给发行人指定账户；7、如因未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；8、发行人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。"			
	其他承诺	浙江锋龙电气股份有限公司	"本次公开发行完成后，公司每股收益和净资产收益率等指标在短期内可能出现一定幅度的下降。为降低本次公开发行摊薄即期回报的影响，充分保护中小股东的利益，公司制定了如下措施：1、积极稳妥推进募投项目的建设，提升经营效率和盈利能力本次募投项目的实施将使公司扩大优势产品的业务规模、巩固和提升公司在行业内的市场地位和市场份额、增强公司的综合竞争能力。公司将加快募投项目实施，提升经营效率和盈利能力，降低上市后即期回报被摊薄的风险。2、加强经营管理和内部控制，提升整体盈利能力公司已根据法律法规和规范性文件的规定建立健全了股东大会、董事会及其各专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和管理层的公司治理结构，夯实了公司经营管理和内部控制的基础。同时，公司也将进一步优化预算管理流程，加强成本管理并强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营和管控风险。未来，公司将进一步提高经营管理水平，提升公司的整体盈利能力。3、进一步完善利润分配制度，强化投资者回报机制公司于 2017 年 4 月 14 日召开 2016 年年度股东大会，审议通过了上市后生效的《公司章程（草案）》和《公司首次公开发行股票并上市后三年分红回报规划》，明确了公司发行上市后的利润分配政策，明确了公司的分红原则、分配形式、分	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中

			红的具体条件和比例等，强化了对投资者的合理回报和权益保障。本次发行上市后，公司将广泛听取投资者的意见和建议，保持利润分配政策的合理性、连续性和稳定性，在保障公司正常经营的基础上，强化对投资者的回报。公司将根据中国证监会、深圳证券交易所后续出台的实施细则，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。上述填补即期回报被摊薄的措施并不等同于对未来利润情况作出预测，投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担任何责任。"			
	其他承诺	董剑刚	为切实优化投资回报、维护投资者特别是中小投资者的合法权益，公司的实际控制人董剑刚作出如下承诺："本人将不利用本人作为发行人实际控制人的地位与便利越权干预公司经营管理活动或侵占公司利益。	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	绍兴诚锋实业有限公司	为切实优化投资回报、维护投资者特别是中小投资者的合法权益，公司控股股东诚锋实业作出如下承诺："本企业将不利用作为发行人控股股东的地位与便利越权干预公司经营管理活动或侵占公司利益。"	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	董剑刚；付进林；雷德友；李中；卢国华；彭诚信；王思远；吴晖；夏焕强；俞小莉	"为切实优化投资回报、维护投资者特别是中小投资者的合法权益，公司的董事、高级管理人员作出如下承诺："1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会在制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一，若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人做出处罚或采取相关管理措施。""	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	董剑刚；绍兴诚锋实业有限公	发行人控股股东诚锋实业，实际控制人董剑刚承诺：如发生政府主管部门因发行人及其	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中

		司	控股子公司在报告期内未为全体员工缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金对其予以追缴、补缴、收取滞纳金或处罚，从而给发行人造成损失的，本人/公司将对发行人进行及时、足额的补偿。			
	其他承诺	浙江锋龙电气股份有限公司	发行人承诺：公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。具体措施为：如中国证监会或人民法院等有权部门作出公司招股说明书存在上述事实的最终认定或生效判决后，公司将在 10 个工作日启动回购股份的程序（包括但不限于按照法律、法规、规范性文件和公司章程的规定，召开董事会、股东大会，履行信息披露义务等），并按照回购方案及时回购首次公开发行的全部新股。回购的价格为二级市场价格，且不低于发行价格加上同期银行存款利息（如公司有派息、送股、公积金转增股本、配股等除权、除息情况的，则价格相应调整）。公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。具体措施为：根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，在规定的期限内依法足额赔偿投资者损失。投资者损失以有权部门认定的金额或者公司与投资者协商确认的金额确定。	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	董剑刚；绍兴诚锋实业有限公司；绍兴上虞威龙投资管理有限公司	发行人股东诚锋实业、威龙投资，实际控制人董剑刚承诺：公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。若本企业/本人违反上述承诺，在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，暂停在公司处获得股东分红，同时本企业/本人持有的公司股份将不得转让，直至本企业/本人按上述承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	董剑刚；付进	发行人董事、监事及高级管理人员承诺：公	2018 年	长期履	正常履行中

		林；黄科达；雷德友；李中；卢国华；彭诚信；王思远；吴晖；夏焕强；俞小莉；张建龙；钟黎达	司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。若本人违反上述承诺，本人将暂停在发行人处领取薪酬或津贴，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	4 月 3 日	行	
	其他承诺	九州证券股份有限公司	发行人保荐机构九州证券股份有限公司承诺：因其为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将先行赔偿投资者损失。	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	发行人会计师和验资机构天健会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：因本所为浙江锋龙电气股份有限公司首次公开发行股票并上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失，如能证明本所没有过错的除外。	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
	其他承诺	浙江天册律师事务所	发行人律师浙江天册律师事务所承诺：若因为浙江锋龙电气股份有限公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法赔偿投资者损失。	2018 年 4 月 3 日	长期履行	正常履行中
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					

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

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
杜商精机（嘉兴）有限公司	2019 年 01 月 01 日	2021 年 12 月 31 日	1,110	1,172.33	不适用	2019 年 04 月 30 日	详见公司披露在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn)上的《关于现

							金收购杜商精机（嘉兴）有限公司 51%股权的公告》（公告编号：2019-042）

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

公司与杜商公司、杜罗杰签署了《浙江锋龙电气股份有限公司与杜商公司、杜罗杰关于杜商精机（嘉兴）有限公司之利润补偿协议》：杜商公司、杜罗杰承诺杜商精机在 2019 年度、2020年度、2021 年度的净利润数分别不低于人民币1,110万元、1,350万元、1,500万元。

上述“净利润”指经具有证券从业资格的会计师事务所审计确认的以扣除非经常性损益前后孰低为依据计算的净利润。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

杜商精机公司2019年度经审计的净利润为1,188.98万元，非经常性损益16.65万元，扣除非经常性损益后的净利润为1,172.33万元，超过承诺数1,110万元，完成本年预测盈利的105.62% ，对商誉减值测试无影响。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

□ 适用 √ 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

1、本公司根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》(财会〔2019〕16号)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。

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。

3、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期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个计量类别：摊余成本；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式，以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但非交易性权益类投资在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益，但股利收入计入当期损益)，且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于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、租赁应收款。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，公司以现金方式（1,096.5 万美元）收购 TUSON CORPORATION 持有的杜商精机（嘉兴）有限公司 51%的股权，购买日为 2019 年 6 月 30 日，本期将该新增控股子公司纳入合并报表范围。

2、报告期内，公司以自有资金出资设立全资子公司杭州锋龙科技有限公司，注册资本为 1,000 万元，本期将该新增全资子公司纳入合并报表范围。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	53
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	潘晶晶、李亚娟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	潘晶晶：5、李亚娟：2

当期是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十一、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、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。

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未偿清等情况。

十五、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。

十六、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

是否存在非经营性关联债权债务往来

□ 是 √ 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

公司于2020年3月9日召开的第二届董事会第六次会议和第二届监事会第六次会议审议通过了《关于追加确认2019年度部分日

常关联交易及预计2020年度日常关联交易的议案》，上述议案后经2020年3月26日召开的2020年度第一次临时股东大会审议通过，详见公司披露在指定信息披露媒体的《关于追加确认2019年度部分日常关联交易及预计2020年度日常关联交易的公告》（公告编号：2020-007）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于追加确认 2019 年度部分日常关联交易及预计 2020 年度日常关联交易的公告	2020 年 03 月 10 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

十七、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）公司与浙江亚克药业有限公司签订《租赁合同》。合同约定，浙江亚克药业有限公司将位于杭州市滨江区江南大道4760号亚科中心A楼22层2201室和2204室出租给本公司作为办公场地使用，租赁期2年零1个月，自2019年10月16日起至2021年11月15日止，本期支付租赁费300,958.00元。

2）公司控股子公司杜商精机（嘉兴）有限公司通过融资租赁和售后回租方式筹集资金，相关信息如下：

承租人	出租人	租赁类型	租赁期限	以后年度将支付的最低租赁付款额（元）	未确认融资费用期末余额（元）
杜商精机（嘉兴）有限公司	日盛国际租赁有限公司	融资租赁	2018/8/16-2020/7/16	387,290.27	
杜商精机（嘉兴）有限公司	台骏国际租赁有限公司	融资租赁	2018/9/30-2020/9/30	607,200.00	28,784.00
杜商精机（嘉兴）有限公司	台骏国际租赁有限公司	售后回租	2018/10/30-2020/10/30	160,413.72	6,213.72
杜商精机（嘉兴）有限公司	海通恒信国际租赁有限公司	售后回租	2017/12/1-2019/12/1		
合计				1,154,903.99	34,997.72

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

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

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	闲置募集资金	13,800	8,500	0
券商理财产品	闲置募集资金	6,500	6,000	0
银行理财产品	闲置自有资金	4,040.64	1,175	0
合计		24,340.64[1]	15,675	0

注：1 上述 13,800 万元以及 4,040.64 万元的银行理财产品与 6,500 万元的券商理财产品分别为报告期内该类理财产品单日最高余额；报告期内公司使用闲置募集资金购买的尚未到期的理财产品未超过董事会授权的滚动额度。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

（2）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司在发展自身之余，一直秉承“诚信、务实、创新”的企业精神，致力于为股东创造财富、为员工谋求发展、为社会创造价值而不懈努力，自觉履行社会责任，积极参与社会公益事业，以实际行动主动回馈社会。报告期内，公司履行社会责任的情况如下：

（1）重视股东

公司建立了较为完善的公司法人治理结构，制定了完整的内控制度。保护中小投资者方面，公司上市前后每次股东会都会充分听取小股东意见，认真的落实相关诉求，并在上市后每次股东大会均高度重视中小股东的单独计票工作。今后，公司会继续做好保护广大中小投资者的利益，尊重并听取其合理意见，用稳健的发展和良好的业绩来回报广大投资者。

（2）诚信合作

公司在国内外市场竞争中一直贯彻诚信务实的原则，通过符合法律和商业道德的途径，与客户及供应商合作共赢。报告期内，公司一如既往地坚持做诚信、有序、公正市场竞争的维护者。面对客户，公司始终坚持以“满足客户需求”为导向，以技术研发为驱动力、以产品研发为导向，创新工艺水平、提升制造技术，通过人才、资金、技术等方面的持续投入，不断提升同步开发能力和生产效率，更及时地满足客户的各项需求，确保产品及时交付并保质保量；面对供应商，公司也同样坚守诚信，遵照约定的信用期，及时支付各类货款。

（3）关爱员工

公司自创办之初，便将关爱员工作为公司管理的重中之重，坚持“以人为本”的管理理念，以人才战略为企业发展的重点，严格遵守相关的法律法规，按时支付劳动薪酬及“五险一金”，不断优化人力资源管理工作，切实维护员工的合法权益。报告期内，公司一如既往地为部分员工提供配置齐全的集体宿舍和人才公寓；工作日时，为员工提供往返市区与公司间的通勤巴士；节假日返乡，也会提前帮助员工预订和购买返乡车票、机票。除了食宿和出行保障，公司还鼓励员工参与各类培训和讲座，为老员工和中高层骨干提供丰富多样的文体活动，关注员工身心健康，实现员工与企业共同成长。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

（2）年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——

6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《环境保护法》《水污染防治法》《大气污染防治法》等环保方面的法律法规，同时加强公司安全生产管理工作，防治和减少安全事故，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

十九、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。

二十、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	66,660,000	75.00%				-4,232,385	-4,232,385	62,427,615	70.24%
3、其他内资持股	66,660,000	75.00%				-4,232,385	-4,232,385	62,427,615	70.24%
其中：境内法人持股	51,769,200	58.25%				-3,330,000	-3,330,000	48,439,200	54.50%
境内自然人持股	14,890,800	16.75%				-902,385	-902,385	13,988,415	15.74%
二、无限售条件股份	22,220,000	25.00%				4,232,385	4,232,385	26,452,385	29.76%
1、人民币普通股	22,220,000	25.00%				4,232,385	4,232,385	26,452,385	29.76%
三、股份总数	88,880,000	100.00%						88,880,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2019年4月3日，公司首次公开发行前已发行股份6,939,540股解除限售，其中公司董事、监事、高级管理人员所持股份按75%予以锁定。此次实际解除限售可上市流通股份数量为4,232,385股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2019年3月，公司按照相关规定向深圳证券交易所提交了《首次公开发行限售股份上市流通申请书》等文件，经深圳证券交易所批准，公司本次解禁的首发前限售股于2019年4月3日上市流通。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
桐庐浙富桐君股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3,330,000	0	3,330,000	0	首次公开发行前已发行股份	2019 年 4 月 3 日
卢国华	1,203,180	0	300,795	902,385	其为在职董监高，首次公开发行前已发行股份 1,203,180 股解禁后按 75%予以锁定	2019 年 4 月 3 日首次公开发行前已发行股份 1,203,180 股解禁，同时自动锁定其 75%股份。在任期间每年按其持有股份的 25%予以解除锁定。
李中	1,203,180	0	300,795	902,385	其为在职董监高，首次公开发行前已发行股份 1,203,180 股解禁后按 75%予以锁定	2019 年 4 月 3 日首次公开发行前已发行股份 1,203,180 股解禁，同时自动锁定其 75%股份。在任期间每年按其持有股份的 25%予以解除锁定。
雷德友	1,203,180	0	300,795	902,385	其为在职董监高，首次公开发行前已发行股份 1,203,180 股解禁后按 75%予以锁定	2019 年 4 月 3 日首次公开发行前已发行股份 1,203,180 股解禁，同时自动锁定其 75%股份。在任期间每年按其持有股份的

						25%予以解除锁定。
合计	6,939,540	0	4,232,385	2,707,155	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,605	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	11,082	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
绍兴诚锋实业有限公司	境内非国有法人	43.34%	38,517,540		38,517,540	0	质押	9,100,000
董剑刚	境内自然人	10.67%	9,481,260		9,481,260	0		
绍兴上虞威龙科技有限公司	境内非国有法人	7.42%	6,591,660		6,591,660	0		
桐庐浙富桐君股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.75%	3,330,000		0	3,330,000		
宁波哥特投资合	境内非国有法人	3.75%	3,330,000		3,330,000	0		

伙企业（有限合伙）								
厉彩霞	境内自然人	2.03%	1,800,000		1,800,000	0		
李中	境内自然人	1.02%	902,480	-300,700	902,385	95		
卢国华	境内自然人	1.02%	902,480	-300,700	902,385	95		
雷德友	境内自然人	1.02%	902,480	-300,700	902,385	95		
郑赟	境内自然人	0.33%	288,900	+288,900	0	288,900		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	诚锋实业（本公司控股股东，实际控制人为董剑刚）、威龙科技（实际控制人为董剑刚）、厉彩霞（董剑刚配偶）为实际控制人董剑刚控制的一致行动人，哥特投资股东陈培元系董剑刚表叔。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							

前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
桐庐浙富桐君股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3,330,000	人民币普通股	3,330,000
郑赟	288,900	人民币普通股	288,900
张旭	239,000	人民币普通股	239,000
汪义勇	172,900	人民币普通股	172,900
孙雪平	166,300	人民币普通股	166,300
郑圣园	160,000	人民币普通股	160,000
刘聪	151,300	人民币普通股	151,300
李雪峰	138,200	人民币普通股	138,200
毛灿华	136,200	人民币普通股	136,200
刘晓园	134,800	人民币普通股	134,800
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	本公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息管理办法》中规定的一致行动人。		

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

□ 是 √ 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
绍兴诚锋实业有限公司	董剑刚	2005 年 12 月 07 日	9133060478291923XH	计算机零部件制造；企业管理咨询服务；房屋租赁；商务信息（除证券、金融、期货外）咨询服务；计算机技术转让、技术咨询、技术服务；进出口业务；电机及控制系统、电源产品、机电一体化及工业自动化产品研发、制造和销售；五金交电、建筑材料、钢材批发、零售；酒店经营管理。（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）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
董剑刚	本人	中国	否
主要职业及职务	现任公司及控股子公司昊龙电气、杜商毅诚董事长兼总经理、杜商精机副董事长，公司全资子公司香港锋龙董事，兼任绍兴诚锋实业有限公司、绍兴上虞威龙科技有限公司、绍兴上虞东昊投资管理有限公司执行董事，西藏诚桐创业投资有限公司、杭州锋启企业管理有限公司执行董事兼总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上	无		

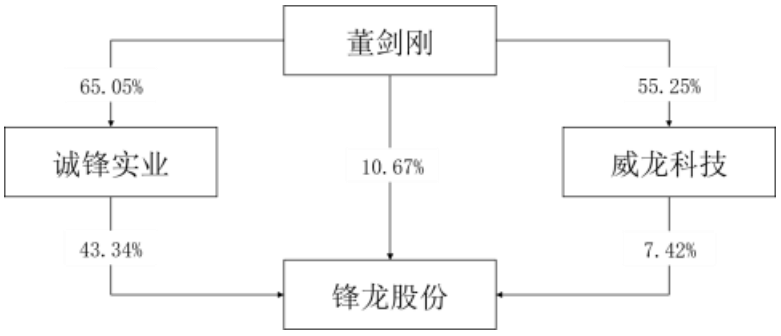
市公司情况	

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

□ 适用 √ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 √ 不适用

第七节优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
董剑刚	董事、董事长、总经理	现任	男	51	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	9,481,260				9,481,260
李中	董事	现任	男	52	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	1,203,180		300,700		902,480
夏焕强	董事、副总经理、财务负责人	现任	男	49	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	0				0
王思远	董事、副总经理、董事会秘书	现任	男	29	2016 年 11 月 22 日	2022 年 04 月 03 日	0				0
张军明	独立董事	现任	男	45	2019 年 04 月 04 日	2022 年 04 月 03 日	0				0
俞小莉	独立董事	现任	女	57	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	0				0
吴晖	独立董事	现任	男	60	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	0				0
卢国华	监事、监事会主席	现任	男	52	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	1,203,180		300,700		902,480
钟黎达	监事	现任	男	48	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	0				0
黄科达	职工代表监事	现任	男	43	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	0				0

雷德友	副总经理	现任	男	56	2016 年 04 月 06 日	2022 年 04 月 03 日	1,203,180		300,700		902,480
彭诚信	独立董事	离任	男	47	2016 年 04 月 06 日	2019 年 04 月 04 日	0				0
张建龙	监事	离任	男	44	2016 年 04 月 06 日	2019 年 04 月 04 日	0				0
付进林	副总经理	离任	男	54	2016 年 04 月 06 日	2019 年 04 月 04 日	0				0
合计	--	--	--	--	--	--	13,090,800	0	902,100	0	12,188,700

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
彭诚信	独立董事	任期满离任	2019 年 04 月 04 日	任期届满离任
张建龙	监事	任期满离任	2019 年 04 月 04 日	任期届满离任
付进林	副总经理	任期满离任	2019 年 04 月 04 日	任期届满离任
夏焕强	董事、副总经理、财务负责人	任免	2019 年 04 月 04 日	换届选举为公司第二届董事会董事，聘任为副总经理、财务负责人
王思远	董事、副总经理、董事会秘书	任免	2019 年 04 月 04 日	换届选举为公司第二届董事会董事，聘任为副总经理、董事会秘书
卢国华	监事、监事会主席	任免	2019 年 04 月 04 日	换届选举为公司第二届监事会监事、监事会主席
雷德友	副总经理	任免	2019 年 04 月 04 日	聘任为公司副总经理

三、任职情况

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

报告期内，公司共有现任董事7名，其中独立董事3名，监事3名，高级管理人员4名，

（一）董事会成员

1、董剑刚先生

中国国籍，无永久境外居留权，1969年生，高中学历，高级经济师。先后任卧龙控股集团有限公司检测部职员、销售部职员，卧龙控股集团有限公司微电机事业部副总经理、总经理，2003年起历任公司副董事长、董事长兼总经理，现任公司董事长兼总经理、兼任浙江昊龙电气有限公司董事长兼总经理、绍兴杜商毅诚电机有限公司董事长兼总经理、锋龙电机香港有限公司董事、杜商精机（嘉兴）有限公司副董事长，绍兴诚锋实业有限公司执行董事、绍兴上虞威龙科技有限公司执行董事、绍兴上虞东昊投资管理有限公司执行董事。

2、李中先生

中国国籍，无永久境外居留权，1968年生，高中学历。曾任上虞市江山轮窑砖瓦厂驾驶员、上虞市新型建筑材料有限公司驾驶员兼业务员、上虞市毅诚电机有限公司总经理，2003年起历任公司董事、总经理、副总经理等职位，现任公司董事、兼任浙江昊龙电气有限公司董事。

3、夏焕强先生

中国国籍，无永久境外居留权，1971年生，本科学历，中级会计师。先后任上虞县多速微型电机厂会计、分厂财务科长、上虞市卧龙建筑公司财务科长、上虞市卧龙房地产开发有限公司财务科长，2003年起历任公司财务部经理、监事、公司财务负责人兼董事会秘书，现任公司董事、财务负责人、副总经理、兼任杜商精机（嘉兴）有限公司董事。

4、王思远先生

中国国籍，无永久境外居留权，1991年生，硕士研究生学历。曾任公司证券事务代表，现任公司董事、副总经理、董事会秘书，兼任浙江昊龙电气有限公司副董事长、绍兴杜商毅诚电机有限公司副董事长、锋龙电机香港有限公司董事、杭州锋龙科技有限公司执行董事兼总经理、杜商精机（嘉兴）有限公司董事。

5、吴晖先生

中国国籍，无永久境外居留权，1960年生，硕士研究生学历。曾任杭州商学院财会学院副教授。现任浙江工商大学财会学院教授，德华兔宝宝装饰新材股份有限公司、诚邦生态环境股份有限公司的独立董事，2016年4月至今任公司独立董事。

6、俞小莉女士

中国国籍，无永久境外居留权，1963年生，博士研究生学历。曾任浙江大学动力机械及车辆工程研究所所长、浙江大学城市学院工程学院院长、浙江亚太机电股份有限公司独立董事、杭州新坐标科技股份有限公司独立董事、金华博众汽车科技有限公司执行董事、绍兴泰格机电技术有限公司董事、浙江圣通贸易有限公司监事，现任浙江大学教授、博士生导师，浙江省汽车工程学会理事长，浙江博众汽车科技有限公司董事、杭州浙大星月动力科技开发有限公司监事、无锡威孚高科技集团股份有限公司、杭州富特科技有限公司独立董事，2016年4月至今任公司独立董事。

7、张军明先生

中国国籍，无永久境外居留权，1975年生，博士研究生学历。现任浙江大学电气工程学院教授、IEEE浙江支分会秘书长、中国电工技术学会电力电子专业委员会理事、IEEE工业电子学会可再生能源与系统技术委员会委员。2019年4月至今任公司独立董事。

（二）监事会成员

1、卢国华先生

中国国籍，无永久境外居留权，1968年生，大专学历。先后任卧龙控股集团有限公司工业电机事业部销售专员、生产调度专员、副部长、副厂长、厂长、副总经理、卧龙控股集团有限公司微电机事业部副总经理，曾任公司董事、总经理助理，现任公司监事、监事会主席，兼任浙江昊龙电气有限公司董事、绍兴杜商毅诚电机有限公司董事。

2、钟黎达先生

中国国籍，无永久境外居留权，1972年生，本科学历。历任卧龙电气集团有限公司技术员、售后服务员、ERP顾问，现任公司监事、人事行政部经理，兼任浙江昊龙电气有限公司监事、绍兴杜商毅诚电机有限公司监事、绍兴诚锋实业有限公司监事、绍兴上虞威龙科技有限公司监事、绍兴上虞东昊投资管理有限公司监事。

3、黄科达先生

中国国籍，无永久境外居留权，1977年生，大专学历。历任卧龙控股集团有限公司财务部职员、公司财务部职员、财务部副经理，现任公司职工代表监事、浙江昊龙电气有限公司财务部经理。

（三）高级管理人员

1、董剑刚先生

详见董事会成员任职情况

2、夏焕强先生

详见董事会成员任职情况

3、王思远先生

详见董事会成员任职情况

4、雷德友先生

中国国籍，无永久境外居留权，1964年生，本科学历，高级工程师。历任四川化油器磁电机厂磁电机产品设计工程师、卧龙控股集团有限公司微电机事业部产品设计高级工程师、技术部长、副总经理，曾任公司董事，现任公司副总经理、兼任浙江昊龙电气有限公司董事。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
董剑刚	绍兴诚锋实业有限公司	执行董事	2016 年 04 月 13 日		否
董剑刚	绍兴上虞威龙科技有限公司	执行董事	2013 年 11 月 04 日		否
钟黎达	绍兴诚锋实业有限公司	监事	2016 年 04 月 13 日		否
钟黎达	绍兴上虞威龙科技有限公司	监事	2016 年 05 月 27 日		否

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
俞小莉	浙江大学	教授	1998年07月01日		是
俞小莉	浙江省汽车工程学会	理事长	2015年06月01日		否
俞小莉	浙江博众汽车科技有限公司	董事长	2008年03月25日	2019 年 10 月 23 日	否
俞小莉	浙江博众汽车科技有限公司	董事	2019年10月24日		否
俞小莉	金华博众汽车科技有限公司	执行董事	2009年10月21日	2019 年 05 月 31 日	否
俞小莉	绍兴泰格机电技术有限公司	董事	2004年04月26日	2019 年 07 月 01 日	否
俞小莉	杭州浙大星月动力科技开发有限公司	监事	2001年09月18		否

			日		
俞小莉	浙江亚太机电股份有限公司	独立董事	2016 年 05 月 26 日	2019 年 08 月 25 日	是
俞小莉	杭州富特科技股份有限公司	独立董事	2016 年 06 月 18 日		是
俞小莉	杭州新坐标科技股份有限公司	独立董事	2017 年 01 月 06 日	2020 年 01 月 05 日	是
俞小莉	无锡威孚高科技集团股份有限公司	独立董事	2018 年 06 月 27 日		是
俞小莉	浙江万鼎精密科技股份有限公司	独立董事	2019 年 11 月 30 日		是
吴晖	浙江工商大学	教授	2014 年 12 月 31 日		是
吴晖	杭州中恒电气股份有限公司	独立董事	2016 年 12 月 23 日	2019 年 07 月 19 日	是
吴晖	德华兔宝宝装饰新材股份有限公司	独立董事	2017 年 04 月 20 日		是
吴晖	诚邦生态环境股份有限公司	独立董事	2018 年 09 月 13 日		是
张军明	浙江大学	教授	2004 年 05 月 01 日		是
张军明	杭州士兰微电子股份有限公司	顾问	2016 年 01 月 01 日		是
张军明	IEEE 浙江支分会	秘书长	2012 年 01 月 01 日		否
张军明	中国电工技术学会电力电子专业委员会	理事	2013 年 06 月 01 日		否
张军明	IEEE 工业电子学会可再生能源与系统技术委员会	委员	2014 年 01 月 01 日		否
董剑刚	绍兴上虞东昊投资管理有限公司	执行董事	2013 年 11 月 15 日		否
董剑刚	西藏诚桐创业投资有限公司	执行董事兼总经理	2018 年 07 月 24 日		否
董剑刚	杭州锋启企业管理有限公司	执行董事兼总经理	2018 年 10 月 10 日		否
李中	浙江福来特新材料有限公司	执行董事兼总经理	2019 年 06 月 21 日		否
钟黎达	绍兴上虞东昊投资管理有限公司	监事	2016 年 06 月 03 日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、决策程序：公司董事、监事、高级管理人员的报酬情况严格按照公司《公司章程》、《董事会议事规则》、《股东大会议事规则》执行，经董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。

2、确定依据：根据公司整体业绩结合董事、监事、高级管理人员岗位履职、绩效考核情况确定，其中，独立董事领取固定薪酬，不参与绩效考核。

3、实际支付情况：董事、监事、高级管理人员的报酬按月支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
董剑刚	董事、董事长	男	51	现任	65.15	否
李中	董事	男	52	现任	37.45	否
夏焕强	董事、副总经理、财务负责人	男	49	现任	41.12	否
王思远	董事、副总经理、董事会秘书	男	29	现任	36.32	否
张军明	独立董事	男	45	现任	6.5	否
俞小莉	独立董事	女	57	现任	6.5	否
吴晖	独立董事	男	60	现任	5.25	否
卢国华	监事、监事会主席	男	52	现任	21.04	否
钟黎达	监事	男	48	现任	21.5	否
黄科达	职工代表监事	男	43	现任	14.84	否
雷德友	副总经理	男	56	现任	35.15	否
彭诚信	独立董事	男	47	离任	1.25	否
张建龙	监事	男	44	离任	6.14	否
付进林	副总经理	男	54	离任	5.09	否
合计	--	--	--	--	303.32	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	327
主要子公司在职员工的数量（人）	446
在职员工的数量合计（人）	773
当期领取薪酬员工总人数（人）	781
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	481
销售人员	21
技术人员	110
财务人员	12
行政人员	149
合计	773
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	63
大中专	199
高中及以下	511
合计	773

2、薪酬政策

公司依据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》等有关法律法规和制度，建立和完善激励约束机制，有效地调动员工的积极性和创造性，提高公司经营管理水平，将员工的利益与公司的长期利益结合起来。原则上依据岗位的职责、价值、任职资格等因素，确定各个岗位的薪酬标准；实际薪酬与公司的经营状况、部门绩效和个人的工作业绩挂钩，实行奖优罚劣；根据市场竞争环境及公司的发展目标，采用积极的、多样的、有效的激励方式以激发员工的工作热情，保障公司目标的实现；为更好地吸引和留住人才，设立与相同及相关行业接轨的薪酬体系，保证薪酬水平在外部市场中具有竞争力。

3、培训计划

公司树立科学人才观、人才全面发展观，将培训作为激励公司员工素质提高的一种措施，根据公司的发展需求开展多层次、多样化的培训计划，增强在岗人员的业务素质；加大人才引进和自主培训力度，作为研发、管理的人才储备，通过吸纳社会有经验的研发、管理等人才，提升公司自身技术研发水平和经营管理能力。

4、劳务外包情况

√ 适用 □ 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	141,835.75
劳务外包支付的报酬总额（元）	3,185,677.50

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证监会及深圳证券交易所其他有关法律法规的要求，制定了《公司章程》，建立了由公司股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡机制。公司还制定了一系列法人治理细则，明确了董事会、监事会、经理层相互之间的权责范围和工作程序，公司的治理结构符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

（一）关于股东和股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位并充分行使自己的权力，同时通过聘请律师现场见证保证会议召集、召开、表决程序和会议决议的合法性，维护了公司和广大股东的合法权益。

（二）关于董事和董事会

公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事；报告期内，公司董事会成员7名，其中独立董事3名，占全体董事超过三分之一，董事会的人数及人员构成符合有关法律、法规的要求；公司全体董事能严格按照《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、公司《董事会议事规则》和《独立董事制度》等要求积极开展工作，出席董事会和股东大会，忠实、诚信、勤勉地履行职责，并积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规。

（三）关于监事和监事会

公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》规定的选聘程序选举产生监事；报告期内，公司监事会成员3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求。监事会严格按照《公司章程》、《公司监事会议事规则》的规定召集、召开监事会会议；公司监事能够本着对股东负责的态度，认真履行职责，对公司财务状况、重大事项以及董事、高级管理人员的履职情况等进行有效监督。

（四）关于绩效评价与激励约束机制

公司不断建立和完善公正、透明、有效的董事、监事及高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

（五）关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，诚信、平等对待相关利益者，积极与各方进行沟通和交流，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳定、健康发展。

（六）关于公司和控股股东

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，依法通过股东大会行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

（七）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规的要求，制定了《信息披露管理制度》，并指定公司董事会秘书负责信息披露、投资者关系管理、接待股东和机构调研人员的来访等工作。公司指定《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、完整、及时地披露公司信息，确保公司所有股东公平的获得信息。

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

□ 是 √ 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与公司股东完全分开，具有独立、完整的资产和业务及面向市场、自主经营的能力。

（一）资产完整情况

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业资产完全分开、产权关系明确。公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施；合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

截至2019年12月31日，公司没有以自身资产、权益或信誉为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将本公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所拥有的资产拥有完全的控制支配权，没有产权争议，不存在资产被股东、实际控制人或其他关联方占用而损害公司利益的情况。

（二）人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》等规定选举和聘任，不存在股东超越股东大会和董事会权限做出人事任免决定的行为。公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立情况

公司设有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。

公司拥有独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况；公司作为独立纳税人，独立进行纳税申报并履行纳税义务，不存在与股东单位混合纳税现象。

（四）机构独立情况

公司依据《公司法》的要求，已经建立了以股东大会为最高权力机构、以董事会为决策机构、以监事会为监督机构、以经营管理层为执行机构的组织架构体系，能够独立行使经营管理职权。公司拥有自己独立的生产经营场所及管理机构，不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业机构混同、合署办公的情况。

（五）业务独立情况

公司主要从事园林机械零部件及汽车零部件的研发、生产和销售，拥有独立、完整的产、供、销业务经营体系和人员，具备独立面向市场的自主经营能力。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2019 年 01 月 24 日	2019 年 01 月 24 日	2019-007
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2019 年 04 月 04 日	2019 年 04 月 04 日	2019-023

2018 年年度股东大会	年度股东大会	71.27%	2019 年 05 月 21 日	2019 年 05 月 21 日	2019-049

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
俞小莉	8	3	5	0	0	否	3
吴晖	8	3	5	0	0	否	3
张军明	5	3	2	0	0	否	1
彭诚信	3	0	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□ 是 √ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律、法规和《公司章程》等制度的规定，恪尽职守、勤勉尽责履行职责：通过电话和邮件，与公司其他董事、高管人员及相关工作人员保持密切联系，及时获悉公司各重大事项的进展情况；积极出席相关会议，认真审议各项议案，对报告期内需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用；同时，独立董事通过对公司现场调查，了解公司生产经营情况、检查财务状况、内控体系建设及董事会决议执行情况，对公司经营发展提出合理的意见和建议，提高了公司的科学决策能力。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设有四个专门委员会，分别为审计委员会、战略决策委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会。报告期内各专门委员会严格按照有关法律、法规及规范性文件的要求开展工作，其履职情况如下：

（一）审计委员会

报告期内，审计委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》及董事会委员会工作制度的有关规定，认真履行职责。审计委员会定期召开会议，审阅公司编制的定期报告，了解公司财务状况与经营情况；听取内部审计部门的工作报告及工作计划，确保对公司募集资金使用与存放、对外投资等重大事项运作规范；关注公司内部控制的有效性及其实施情况，监督指导内部审计部门工作；协调外部审计机构与内部审计部门工作，及时把控审计工作进展，并对会计师事务所的年报审计工作进行评价。

（二）战略决策委员会

报告期内，战略决策委员会认真履行其职责，通过参加公司重要会议，了解并探讨公司经营状况和发展前景，对公司的经营战略和战略投资事项进行研究并提出建设性意见，为公司持续、稳健发展提供了战略层面的支持。

（三）提名委员会

报告期内，提名委员会严格按照公司提名委员会工作制度等相关规定履行职责，对公司聘任高级管理人员进行资格审查。

（四）薪酬与考核委员会

报告期内，公司薪酬与考核委员会认真审查董事、高级管理人员的薪酬政策和薪酬方案，不断探讨完善绩效考核体系，并对本报告披露的董事和高级管理人员的薪酬进行了认真审核，认为：公司董事和高级管理人员的年薪和奖金发放符合公司年度经营责任制和薪酬方案，公司董事会披露的董事、高级管理人员的薪酬情况与实际相符。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□ 是 √ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。公司薪酬与考核委员会每年根据公司的发展需要，确定公司高级管理人员年度薪酬方案，目前公司高级管理人员主要根据公司经营责任制进行年度绩效考核，根据经营责任制的绩效考核标准完成业绩评估，并据此制定绩效工资分配方案。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 24 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2019 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%

缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：重大缺陷：1.董事、监事和高级管理人员发生舞弊行为；2.注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；3. 公司在财务会计、资产管理、资本运营、信息披露、产品质量、安全生产、环境保护等方面发生重大违法违规事件和责任事故，给公司造成重大损失和不利影响，或者遭受重大行政监管处罚；4.审计委员会和内控部门对公司的对外财务报告和和财务报告内部控制监督完全无效。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：重大缺陷：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。重要缺陷：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。一般缺陷：缺陷发生的可能性较低，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：定量标准以潜在错报金额占税前利润的百分比作为衡量指标。重大缺陷：该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过税前利润的 10%。重要缺陷：该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过税前利润的 5%但小于 10%。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：定量标准以潜在错报金额占税前利润的百分比作为衡量指标。重大缺陷：该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的非财务报告错报金额超过税前利润的 10%。重要缺陷：该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的非财务报告错报金额超过税前利润的 5%但小于 10%。一般缺陷：该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的非财务报告错报金额小于税前利润的 5%。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，锋龙股份公司按照《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引(2015 年修订)》规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。 本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2020 年 04 月 24 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见 2020 年 4 月 24 日在巨潮资讯网上刊登的《内部控制鉴证报告》。

内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□ 是 √ 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 □ 否

第十一节公司债券相关情况

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

否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 23 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2020〕2588 号
注册会计师姓名	潘晶晶、李亚娟

审计报告正文

审 计 报 告

天健审〔2020〕2588号

浙江锋龙电气股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江锋龙电气股份有限公司（以下简称锋龙股份公司）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了锋龙股份公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于锋龙股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)、五（二）1及十三（一）。

锋龙股份公司的营业收入主要来自于销售点火器、飞轮和汽缸等园林机械关键零部件和汽车精密铝压铸零部件等，主要产品出口欧洲和美国等地。2019年度，锋龙股份公司营业收入金额为人民币41,007.35万元，其中外销业务营业收入为人民币22,143.85万元，占营业收入的54.00%，内销业务营业收入为人民币18,863.50万元，占营业收入的46.00%。

国外客户通常以货运提单日（FOB方式）、签收单日（DDP方式）、客户结算单日（供方仓模式）作为风险与报酬转移的时点，并相应确认销售收入；国内客户通常与公司定期进行对账结算（通常每月一次）或每月实际使用情况与公司结算（供方仓模式），对账后相关的风险与报酬转移，公司相应确认销售收入。

由于营业收入是锋龙股份公司关键业绩指标之一，可能存在锋龙股份公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品和客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户对账单等；对于外销收入，获取海关出口证明文件信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 取得公司增值税出口退税表，与出口收入进行了匹配性分析；

(9) 对报告期主要货运代理公司的运杂费发生额及往来余额进行了检查，并将销售收入与运杂费进行了匹配性分析；

(10) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）及五（一）3。

截至2019年12月31日，锋龙股份公司应收账款账面余额为人民币11,095.63万元，坏账准备为人民币559.71万元，账面价值为人民币10,535.92万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 商誉减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十七）、五（一）12及六（一）。

截至2019年12月31日，锋龙股份公司商誉账面原值为人民币990.35万元，减值准备为人民币16.98万元，账面价值为人民

币973.37万元。

当与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象时，以及每年年度终了，管理层对商誉进行减值测试。管理层将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，相关资产组或者资产组组合的可收回金额按照预计未来现金流量现值计算确定。减值测试中采用的关键假设包括：详细预测期收入增长率、永续预测期增长率、毛利率、折现率等。

由于商誉金额重大，且商誉减值测试涉及重大管理层判断，我们将商誉减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对商誉减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解并评价管理层聘用的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；

(2) 评价管理层在减值测试中使用方法的合理性和一致性；

(3) 评价管理层在减值测试中采用的关键假设的合理性，复核相关假设是否与总体经济环境、行业状况、经营情况、历史经验、运营计划、经审批预算、会议纪要、管理层使用的与财务报表相关的其他假设等相符；

(4) 复核管理层对关键假设执行的敏感性分析，评价关键假设的变化对减值测试结果的影响，识别在选择关键假设时可能存在的管理层偏向的迹象；

(5) 测试管理层在减值测试中使用数据的准确性、完整性和相关性，并复核减值测试中有关信息的内在一致性；

(6) 测试管理层对预计未来现金流量现值的计算是否准确；

(7) 基于管理层所使用的方法和假设，作出对未来现金流量现值的点估计，并评价与管理层的点估计是否存在重大差异；

(8) 检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

锋龙股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督锋龙股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对锋龙股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致锋龙股份公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）　　中国注册会计师：潘晶晶
（项目合伙人）

中国·杭州　　中国注册会计师：李亚娟

二〇二〇年四月二十三日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江锋龙电气股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	99,467,012.77	160,327,932.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	61,750,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当		132,450.00

期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		23,080,498.89
应收账款	105,359,135.19	65,397,457.17
应收款项融资	26,084,095.03	
预付款项	6,907,307.44	4,725,514.85
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,567,682.05	2,461,799.05
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	121,371,016.04	75,662,336.32
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	82,172,203.89	123,422,506.54
流动资产合计	507,678,452.41	455,210,494.86
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	183,119,979.92	125,949,549.07
在建工程	728,495.46	942,723.51
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产		
无形资产	77,154,312.13	22,301,878.70
开发支出		
商誉	9,733,699.62	
长期待摊费用	5,438,082.86	4,381,929.50
递延所得税资产	1,839,171.46	1,306,562.22
其他非流动资产	3,351,819.22	4,176,274.79
非流动资产合计	281,365,560.67	159,058,917.79
资产总计	789,044,013.08	614,269,412.65
流动负债：		
短期借款	34,043,910.83	45,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	196,820.00	
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	18,611,568.73	15,661,029.55
应付账款	74,589,653.90	42,411,337.43
预收款项	733,769.78	216,602.50
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	12,850,639.76	9,952,216.65
应交税费	4,095,295.93	2,951,091.51
其他应付款	35,001,327.44	111,214.55
其中：应付利息		57,093.75
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,119,906.27	

其他流动负债		
流动负债合计	181,242,892.64	116,303,492.19
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	1,799,829.92	1,707,600.00
递延所得税负债	3,804,936.75	19,867.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,604,766.67	1,727,467.50
负债合计	186,847,659.31	118,030,959.69
所有者权益：		
股本	88,880,000.00	88,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	261,231,349.82	261,231,349.82
减：库存股		
其他综合收益	-24,537.29	-53,083.56
专项储备		
盈余公积	15,123,525.20	11,110,390.92
一般风险准备		
未分配利润	170,881,931.52	135,069,795.78
归属于母公司所有者权益合计	536,092,269.25	496,238,452.96
少数股东权益	66,104,084.52	
所有者权益合计	602,196,353.77	496,238,452.96
负债和所有者权益总计	789,044,013.08	614,269,412.65

法定代表人：董剑刚　　主管会计工作负责人：夏焕强　　会计机构负责人：夏焕强

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	77,285,166.21	128,374,718.41
交易性金融资产	50,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		132,450.00
衍生金融资产		
应收票据		22,843,798.89
应收账款	45,603,267.63	44,019,653.79
应收款项融资	21,412,475.09	
预付款项	331,408.30	939,181.35
其他应收款	61,239,972.63	71,971,251.93
其中：应收利息		
应收股利		
存货	37,647,792.60	35,449,650.03
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	81,019,236.60	122,087,902.51
流动资产合计	374,539,319.06	425,818,606.91
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	159,294,186.50	82,753,012.00
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	28,861,074.43	26,858,569.86
在建工程	557,522.10	800,886.51

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	25,242,901.02	2,103,010.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,068,859.14	540,877.66
递延所得税资产	517,243.63	435,167.84
其他非流动资产	1,361,100.00	1,037,850.00
非流动资产合计	217,902,886.82	114,529,374.50
资产总计	592,442,205.88	540,347,981.41
流动负债：		
短期借款	15,018,125.00	30,000,000.00
交易性金融负债	196,820.00	
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	18,611,568.73	15,661,029.55
应付账款	27,219,516.73	21,861,032.84
预收款项	566,282.10	173,252.50
合同负债		
应付职工薪酬	6,273,215.31	5,834,362.12
应交税费	2,894,948.91	2,007,751.58
其他应付款	34,644,888.00	56,277.05
其中：应付利息		37,156.25
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	105,425,364.78	75,593,705.64
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	510,370.00	583,280.00
递延所得税负债		19,867.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	510,370.00	603,147.50
负债合计	105,935,734.78	76,196,853.14
所有者权益：		
股本	88,880,000.00	88,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	267,716,343.15	267,716,343.15
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,768,612.80	10,755,478.52
未分配利润	115,141,515.15	96,799,306.60
所有者权益合计	486,506,471.10	464,151,128.27
负债和所有者权益总计	592,442,205.88	540,347,981.41

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	410,073,506.12	315,165,711.35
其中：营业收入	410,073,506.12	315,165,711.35
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	348,347,442.20	271,637,377.79
其中：营业成本	280,210,703.04	215,520,745.89

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,255,073.04	3,276,033.77
销售费用	13,992,570.95	11,912,524.27
管理费用	31,934,744.83	27,983,408.08
研发费用	20,984,256.49	16,017,917.09
财务费用	-2,029,906.15	-3,073,251.31
其中：利息费用	2,066,741.27	1,133,677.67
利息收入	2,655,554.66	1,812,571.00
加：其他收益	4,802,960.09	8,062,179.66
投资收益（损失以“—”号填列）	4,509,496.17	2,729,091.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-329,270.00	132,450.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-917,631.11	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-925,815.54	349,693.39
资产处置收益（损失以“-”号填列）	133,676.64	-1,802,143.96
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	68,999,480.17	52,999,604.43
加：营业外收入	140,753.27	7,275.08
减：营业外支出	211,401.28	219,880.79

四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	68,928,832.16	52,786,998.72
减：所得税费用	8,287,169.63	7,029,260.64
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	60,641,662.53	45,757,738.08
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	60,641,662.53	45,757,738.08
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	57,601,270.02	45,757,738.08
2.少数股东损益	3,040,392.51	
六、其他综合收益的税后净额	28,546.27	84,923.87
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	28,546.27	84,923.87
（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	28,546.27	84,923.87
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	28,546.27	84,923.87
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	60,670,208.80	45,842,661.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	57,629,816.29	45,842,661.95
归属于少数股东的综合收益总额	3,040,392.51	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.65	0.55
（二）稀释每股收益	0.65	0.55

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：董剑刚　　主管会计工作负责人：夏焕强　　会计机构负责人：夏焕强

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	207,612,764.10	189,989,903.47
减：营业成本	137,833,749.69	127,916,472.27
税金及附加	1,369,864.89	1,364,898.74
销售费用	6,036,513.63	5,554,026.13
管理费用	16,736,361.19	15,762,562.20
研发费用	8,782,888.45	8,643,402.06
财务费用	-1,671,645.78	-1,767,443.61
其中：利息费用	1,046,084.41	550,052.67
利息收入	2,342,317.07	1,594,846.93
加：其他收益	3,126,024.00	7,318,596.86
投资收益（损失以“—”号填列）	4,583,710.45	2,729,091.78
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）	-329,270.00	132,450.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	413,741.51	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-340,928.85	-1,889,695.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	136,880.07	-889,167.30
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	46,115,189.21	39,917,261.25
加：营业外收入	91.09	1,587.11
减：营业外支出	149.89	157,427.28
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	46,115,130.41	39,761,421.08
减：所得税费用	5,983,787.58	5,737,898.89
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	40,131,342.83	34,023,522.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	40,131,342.83	34,023,522.19
（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	40,131,342.83	34,023,522.19
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	423,612,128.47	315,144,527.34
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		

收到的税费返还	9,890,806.31	20,322,142.37
收到其他与经营活动有关的现金	46,053,014.18	46,421,847.95
经营活动现金流入小计	479,555,948.96	381,888,517.66
购买商品、接受劳务支付的现金	272,967,962.43	234,694,249.41
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	72,929,691.77	61,196,054.77
支付的各项税费	13,992,859.48	12,977,024.91
支付其他与经营活动有关的现金	54,665,548.48	48,484,430.39
经营活动现金流出小计	414,556,062.16	357,351,759.48
经营活动产生的现金流量净额	64,999,886.80	24,536,758.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	356,260,000.00	109,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,860,795.73	2,729,091.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	941,348.00	1,314,535.65
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	90,406,400.00	52,000,000.00
投资活动现金流入小计	452,468,543.73	165,043,627.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,578,740.50	46,020,516.18
投资支付的现金	376,010,000.00	231,000,000.00
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	23,437,757.49	
支付其他与投资活动有关的现金	73,166,400.00	86,705,380.00
投资活动现金流出小计	512,192,897.99	363,725,896.18
投资活动产生的现金流量净额	-59,724,354.26	-198,682,268.75
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		249,167,501.89
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	30,000,000.00	45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	30,000,000.00	294,167,501.89
偿还债务支付的现金	45,000,000.00	31,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	19,582,530.62	1,118,638.75
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	7,506,926.99	19,960,578.12
筹资活动现金流出小计	72,089,457.61	52,079,216.87
筹资活动产生的现金流量净额	-42,089,457.61	242,088,285.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	954,033.98	2,569,032.67
五、现金及现金等价物净增加额	-35,859,891.09	70,511,807.12
加：期初现金及现金等价物余额	117,814,878.44	47,303,071.32
六、期末现金及现金等价物余额	81,954,987.35	117,814,878.44

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	217,929,233.68	215,107,985.91
收到的税费返还	5,631,860.92	12,987,360.71
收到其他与经营活动有关的现金	44,247,899.30	44,721,916.90
经营活动现金流入小计	267,808,993.90	272,817,263.52
购买商品、接受劳务支付的现金	131,964,695.63	157,842,712.70
支付给职工以及为职工支付的现金	30,827,648.00	30,896,687.06
支付的各项税费	6,595,667.33	6,597,416.22
支付其他与经营活动有关的现金	43,821,749.68	38,558,380.09
经营活动现金流出小计	213,209,760.64	233,895,196.07
经营活动产生的现金流量净额	54,599,233.26	38,922,067.45

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	343,000,000.00	109,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,785,230.68	2,729,091.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	941,348.00	1,097,845.65
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	181,383,300.53	107,800,000.00
投资活动现金流入小计	530,109,879.21	220,626,937.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,613,115.63	8,548,987.25
投资支付的现金	393,395,200.00	231,000,000.00
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	150,376,199.57	212,467,780.00
投资活动现金流出小计	577,384,515.20	452,016,767.25
投资活动产生的现金流量净额	-47,274,635.99	-231,389,829.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		249,167,501.89
取得借款收到的现金	15,000,000.00	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	8,000,000.00	2,000,000.00
筹资活动现金流入小计	23,000,000.00	281,167,501.89
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	16,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,841,115.66	535,013.75
支付其他与筹资活动有关的现金	8,000,000.00	21,960,578.12
筹资活动现金流出小计	56,841,115.66	38,495,591.87
筹资活动产生的现金流量净额	-33,841,115.66	242,671,910.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	427,994.37	781,769.61
五、现金及现金等价物净增加额	-26,088,524.02	50,985,917.26
加：期初现金及现金等价物余额	85,861,664.81	34,875,747.55
六、期末现金及现金等价物余额	59,773,140.79	85,861,664.81

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	88,880,000.00				261,231,349.82		-53,083.56		11,110,390.92		135,069,795.78		496,238,452.96		496,238,452.96
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	88,880,000.00				261,231,349.82		-53,083.56		11,110,390.92		135,069,795.78		496,238,452.96		496,238,452.96
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							28,546.27		4,013,134.28		35,812,135.74		39,853,816.29	66,104,084.52	105,957,900.81
（一）综合收益总额							28,546.27				57,601,270.02		57,629,816.29	3,040,392.51	60,670,208.80
（二）所有者投入和减少资本														63,063,692.01	63,063,692.01
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														63,063,692.0	63,063,692.0

														1	1
（三）利润分配									4,013,134.28		-21,789,134.28		-17,776,000.00		-17,776,000.00
1．提取盈余公积									4,013,134.28		-4,013,134.28				
2．提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-17,776,000.00		-17,776,000.00		-17,776,000.00
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	88,880,000.00				261,231,349.82		-24,537.29		15,123,525.20		170,881,931.52		536,092,269.25	66,104,084.52	602,196,353.77

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	66,660,000.00				54,623,620.29		-138,007.43		7,708,038.70		92,714,409.92		221,568,061.48		221,568,061.48
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	66,660,000.00				54,623,620.29		-138,007.43		7,708,038.70		92,714,409.92		221,568,061.48		221,568,061.48
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）	22,220,000.00				206,607,729.53		84,923.87		3,402,352.22		42,355,385.86		274,670,391.48		274,670,391.48
（一）综合收益总额							84,923.87				45,757,738.08		45,842,661.95		45,842,661.95
（二）所有者投入和减少资本	22,220,000.00				206,607,729.53								228,827,729.53		228,827,729.53
1．所有者投入的普通股	22,220,000.00				206,607,729.53								228,827,729.53		228,827,729.53
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									3,402,352.22		-3,402,352.22				
1．提取盈余公积									3,402,352.22		-3,402,352.22				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															
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	88,880,000.00				261,231,349.82		-53,083.56		11,110,390.92		135,069,795.78		496,238,452.96		496,238,452.96

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	88,880,000.00				267,716,343.15				10,755,478.52	96,799,306.60		464,151,128.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	88,880,000.00				267,716,343.15				10,755,478.52	96,799,306.60		464,151,128.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									4,013,134.28	18,342,208.55		22,355,342.83
（一）综合收益总额										40,131,342.83		40,131,342.83
（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									4,013,134.28	-21,789,134.28		-17,776,000.00
1．提取盈余公积									4,013,134.28	-4,013,134.28		
2．对所有者（或股东）的分配										-17,776,000.00		-17,776,000.00
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												

1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	88,880,000.00				267,716,343.15				14,768,612.80	115,141,515.15		486,506,471.10

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	66,660,000.00				61,108,613.62				7,353,126.30	66,178,136.63		201,299,876.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	66,660,000.0				61,108,613.62				7,353,126.30	66,178,136.63		201,299,876.55

	0											
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	22,220,000.00				206,607,729.53				3,402,352.22	30,621,169.97		262,851,251.72
（一）综合收益总额										34,023,522.19		34,023,522.19
（二）所有者投入和减少资本	22,220,000.00				206,607,729.53							228,827,729.53
1．所有者投入的普通股	22,220,000.00				206,607,729.53							228,827,729.53
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									3,402,352.22	-3,402,352.22		
1．提取盈余公积									3,402,352.22	-3,402,352.22		
2.对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												

5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	88,880,000.00				267,716,343.15				10,755,478.52	96,799,306.60		464,151,128.27

三、公司基本情况

浙江锋龙电气股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系绍兴锋龙电机有限公司（以下简称锋龙有限）。锋龙有限以2016年1月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2016年4月11日在绍兴市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省绍兴市。公司现持有统一社会信用代码为91330604749833979 4的营业执照，注册资本8,888.00万元，股份总数8,888万股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股62,427,615股；无限售条件的流通股份：A股26,452,385股。公司股票已于2018年4月3日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属于专用设备制造行业。主要经营活动为园林机械零部件、汽车零部件及液压零部件的研发、生产和销售。产品主要有：点火器、飞轮和汽缸等园林机械关键零部件、汽车精密铝压铸零部件、液压零部件等。

本财务报表业经公司2020年4月23日第二届董事会第七次会议批准对外报出。

本公司将浙江昊龙电气有限公司、绍兴杜商毅诚电机有限公司、锋龙电机香港有限公司、杜商精机（嘉兴）有限公司和杭州锋龙科技有限公司等五家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销和收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

7、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，采用交易发生日即期汇率的近似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即期汇率的近似汇率折算，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。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项　目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项　目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	账龄	
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账　龄	应收账款

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

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、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别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

按照一次转销法进行摊销。

6. 周转材料

按照受益期间进行摊销。

12、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，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”

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。

13、固定资产

（1）确认条件

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
通用设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
专用设备	年限平均法	6-10	5%	9.5%-15.83%
运输工具	年限平均法	4-5	5%	19.00%-23.75%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上（含 90%）]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。 融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

14、在建工程

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

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

15、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

16、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、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合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项　目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	5-10
专利技术及商标	10

（2）内部研究开发支出会计政策

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

17、长期资产减值

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

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

18、长期待摊费用

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

19、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

20、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修

改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

21、收入

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

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

(2) 提供劳务

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

(3) 让渡资产使用权

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

2. 收入确认的具体方法

(1) 外销业务

1) 主要出口销售模式：公司与客户签订销售订单，成交方式一般为FOB（装运港船上交货）或者DDP(指定目的地完税后)交货形式，委托第三方代为报关出口。FOB结算方式下出口销售系按报关并取得货运提单的时点确认收入，同时结转相应产品成本；DDP结算方式下出口销售系根据客户收货验收并出具确认单后确认收入，同时结转相应产品成本。

2) 供方仓出口销售模式：部分客户实施零库存管理，该等客户按照每月实际使用情况与公司结算。公司根据客户出具的结算单确认收入，同时结转相应产品成本。

(2) 内销业务

1) 主要国内销售模式：公司根据约定将产品运送至客户指定地点，客户负责对产品进行签收，并定期与公司进行对账结算（通常每月一次），公司根据对账情况确认收入，同时结转相应产品成本。

2) 供方仓国内销售模式：部分客户实施零库存管理，该等客户按照每月实际使用情况与公司结算。公司根据结算情况确认收入，同时结转相应产品成本。

22、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。

23、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。

24、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。

25、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 年先后修订发布《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)，本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。	2019 年 2 月 27 日经第一届董事会第十五次会议和第一届监事会第十次会议审议通过	
根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号），公司需对原采用的财务报表格式进行相应调整。	2019 年 8 月 22 日经第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议审议通过	
财政部于 2019 年 5 月 9 日发布《关于印发修订<企业会计准则第 7 号--非货币性资产交换>的通知》（财会〔2019〕8 号），根据上述文件要求，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》。	2019 年 8 月 22 日经第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议审议通过	
财政部于 2019 年 5 月 16 日发布《关于印发修订<企业会计准则第 12 号--债务重组>的通知》（财会〔2019〕9 号），根据上述文件要求，本公司自 2019 年 6 月 17 日起执行经修订的《企业会计准则第 12 号--债务重组》。	2019 年 8 月 22 日第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议审议通过	

1.本公司根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》(财会〔2019〕16号)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	88,477,956.06	应收票据	23,080,498.89
		应收账款	65,397,457.17
应付票据及应付账款	58,072,366.98	应付票据	15,661,029.55
		应付账款	42,411,337.43

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。

3.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期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个计量类别：摊余成本；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式，以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但非交易性权益类投资在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益，但股利收入计入当期损益)，且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于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、租赁应收款。

(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
交易性金融资产		122,132,450.00	122,132,450.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	132,450.00	-132,450.00	
应收票据	23,080,498.89	-23,080,498.89	
应收款项融资		23,080,498.89	23,080,498.89
其他流动资产	123,422,506.54	-122,000,000.00	1,422,506.54
短期借款	45,000,000.00	57,093.75	45,057,093.75
其他应付款	111,214.55	-57,093.75	54,120.80

(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（贷款和应收款项）	160,327,932.04	摊余成本	160,327,932.04
交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	132,450.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益	132,450.00
应收票据	摊余成本（贷款和应收款项）	23,080,498.89	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	23,080,498.89
应收账款	摊余成本（贷款和应收款项）	65,397,457.17	摊余成本	65,397,457.17
其他应收款	摊余成本（贷款和应收款项）	2,461,799.05	摊余成本	2,461,799.05
其他流动资产	摊余成本（贷款和应收款项）	122,000,000.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益	122,000,000.00
短期借款	摊余成本（其他金融负债）	45,000,000.00	摊余成本	45,057,093.75
应付票据	摊余成本（其他金融负债）	15,661,029.55	摊余成本	15,661,029.55
应付账款	摊余成本（其他金融负债）	42,411,337.43	摊余成本	42,411,337.43
其他应付款	摊余成本（其他金融负债）	111,214.55	摊余成本	54,120.80

(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	160,327,932.04			160,327,932.04
应收票据	23,080,498.89	-23,080,498.89		
应收账款	65,397,457.17			65,397,457.17
其他应收款	2,461,799.05			2,461,799.05
其他流动资产	122,000,000.00	-122,000,000.00		
以摊余成本计量的总金融资产	373,267,687.15	-145,080,498.89		228,187,188.26
b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益				
交易性金融资产	132,450.00	122,000,000.00		122,132,450.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融资产	132,450.00	122,000,000.00		122,132,450.00
c. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益				
应收款项融资		23,080,498.89		23,080,498.89
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的总金融资产		23,080,498.89		23,080,498.89
B. 金融负债				
a. 摊余成本				
短期借款	45,000,000.00	57,093.75		45,057,093.75
应付票据	15,661,029.55			15,661,029.55
应付账款	42,411,337.43			42,411,337.43
其他应付款	111,214.55	-57,093.75		54,120.80
以摊余成本计量的总金融负债	103,183,581.53			103,183,581.53

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

项　目	按原金融工具准则计提损失准备（2018年12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备（2019年1月1日）
应收账款	3,529,851.96			3,529,851.96
其他应收款	173,094.42			173,094.42

（2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

（3）2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	160,327,932.04	160,327,932.04	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		122,132,450.00	122,132,450.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	132,450.00		-132,450.00
衍生金融资产			
应收票据	23,080,498.89		-23,080,498.89
应收账款	65,397,457.17	65,397,457.17	
应收款项融资		23,080,498.89	23,080,498.89
预付款项	4,725,514.85	4,725,514.85	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,461,799.05	2,461,799.05	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	75,662,336.32	75,662,336.32	
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	123,422,506.54	1,422,506.54	-122,000,000.00
流动资产合计	455,210,494.86	455,210,494.86	
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	125,949,549.07	125,949,549.07	
在建工程	942,723.51	942,723.51	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	22,301,878.70	22,301,878.70	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	4,381,929.50	4,381,929.50	
递延所得税资产	1,306,562.22	1,306,562.22	
其他非流动资产	4,176,274.79	4,176,274.79	
非流动资产合计	159,058,917.79	159,058,917.79	
资产总计	614,269,412.65	614,269,412.65	
流动负债：			
短期借款	45,000,000.00	45,057,093.75	57,093.75
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	15,661,029.55	15,661,029.55	
应付账款	42,411,337.43	42,411,337.43	
预收款项	216,602.50	216,602.50	
合同负债			
卖出回购金融资产款			

吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	9,952,216.65	9,952,216.65	
应交税费	2,951,091.51	2,951,091.51	
其他应付款	111,214.55	54,120.80	-57,093.75
其中：应付利息	57,093.75		-57,093.75
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	116,303,492.19	116,303,492.19	
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	1,707,600.00	1,707,600.00	
递延所得税负债	19,867.50	19,867.50	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,727,467.50	1,727,467.50	
负债合计	118,030,959.69	118,030,959.69	
所有者权益：			
股本	88,880,000.00	88,880,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	261,231,349.82	261,231,349.82	
减：库存股			
其他综合收益	-53,083.56	-53,083.56	
专项储备			
盈余公积	11,110,390.92	11,110,390.92	
一般风险准备			
未分配利润	135,069,795.78	135,069,795.78	
归属于母公司所有者权益合计	496,238,452.96	496,238,452.96	
少数股东权益			
所有者权益合计	496,238,452.96	496,238,452.96	
负债和所有者权益总计	614,269,412.65	614,269,412.65	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	128,374,718.41	128,374,718.41	
交易性金融资产		122,132,450.00	122,132,450.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	132,450.00		-132,450.00
衍生金融资产			
应收票据	22,843,798.89		-22,843,798.89
应收账款	44,019,653.79	44,019,653.79	
应收款项融资		22,843,798.89	22,843,798.89
预付款项	939,181.35	939,181.35	
其他应收款	71,971,251.93	71,971,251.93	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	35,449,650.03	35,449,650.03	
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	122,087,902.51	87,902.51	-122,000,000.00
流动资产合计	425,818,606.91	425,818,606.91	
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	82,753,012.00	82,753,012.00	
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	26,858,569.86	26,858,569.86	
在建工程	800,886.51	800,886.51	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	2,103,010.63	2,103,010.63	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	540,877.66	540,877.66	
递延所得税资产	435,167.84	435,167.84	
其他非流动资产	1,037,850.00	1,037,850.00	
非流动资产合计	114,529,374.50	114,529,374.50	
资产总计	540,347,981.41	540,347,981.41	
流动负债：			
短期借款	30,000,000.00	30,037,156.25	37,156.25
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	15,661,029.55	15,661,029.55	
应付账款	21,861,032.84	21,861,032.84	

预收款项	173,252.50	173,252.50	
合同负债			
应付职工薪酬	5,834,362.12	5,834,362.12	
应交税费	2,007,751.58	2,007,751.58	
其他应付款	56,277.05	19,120.80	-37,156.25
其中：应付利息	37,156.25		-37,156.25
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	75,593,705.64	75,593,705.64	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	583,280.00	583,280.00	
递延所得税负债	19,867.50	19,867.50	
其他非流动负债			
非流动负债合计	603,147.50	603,147.50	
负债合计	76,196,853.14	76,196,853.14	
所有者权益：			
股本	88,880,000.00	88,880,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	267,716,343.15	267,716,343.15	
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	10,755,478.52	10,755,478.52	
未分配利润	96,799,306.60	96,799,306.60	
所有者权益合计	464,151,128.27	464,151,128.27	
负债和所有者权益总计	540,347,981.41	540,347,981.41	

调整情况说明

（4）2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

26、其他

1. 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。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%、10%、9%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
杜商精机（嘉兴）有限公司	15%
锋龙电机香港有限公司	16.5%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 出口货物实行增值税“免、抵、退”税政策，本公司出口货物退税率为16%、15%、13%、10%、9%、5%。

2. 根据《关于浙江省2018年高新技术企业备案的复函》国科火字〔2019〕70号文，2018年本公司通过高新技术企业资格认定,有效期为2018年至2020年，故2019年享受15%的企业所得税优惠税率。

3. 根据《关于浙江省2019年高新技术企业备案的复函》国科火字〔2020〕32号文，2019年杜商精机（嘉兴）有限公司通过高新技术企业资格认定，有效期为2019年至2021年，故2019年杜商精机（嘉兴）有限公司享受15%的企业所得税优惠税率。

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	89,222.79	40,997.55
银行存款	96,865,764.56	152,773,880.89
其他货币资金	2,512,025.42	7,513,053.60
合计	99,467,012.77	160,327,932.04
其中：存放在境外的款项总额	1,754,196.12	1,741,805.69
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	17,512,025.42	42,513,053.60

其他说明

使用受限的款项说明

项 目	期末数	期初数
结构性存款	15,000,000.00	35,000,000.00
承兑汇票保证金和掉期业务保证金	2,512,025.42	7,513,053.60
合 计	17,512,025.42	42,513,053.60

2、交易性金融资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	61,750,000.00	122,132,450.00
其中：		
衍生金融资产	61,750,000.00	122,132,450.00

其中：		
合计	61,750,000.00	122,132,450.00[1]

注：1 期初数与上年年末数（2018 年 12 月 31 日）差异详见附注重要会计政策和会计估计变更之说明。

其他说明：

截至2019年12月31日，本公司购买的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的银行理财产品明细如下：

协议方	产品名称	产品类型	期限		预期年利率(%)	期末余额
			购买日	到期日		
华泰证券股份有限公司	聚益第19449号黄金现货收益凭证	保本浮动收益型	2019/12/11	2020/3/18	2.0%-4.4%	25,000,000.00
	聚益第19450号黄金现货收益凭证		2019/12/12	2020/3/18	2.0%-4.4%	25,000,000.00
中国农业银行股份有限公司	“本利丰步步高”开放式人民币理财	保本浮动收益型	2019/8/1	随时赎回	2.0%-3.05%	11,750,000.00
小 计						61,750,000.00

3、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	110,956,265.82	100.00%	5,597,130.63	5.04%	105,359,135.19	68,927,309.13	100.00%	3,529,851.96	5.12%	65,397,457.17
其中：										
账龄组合	110,956,265.82	100.00%	5,597,130.63	5.04%	105,359,135.19	68,927,309.13	100.00%	3,529,851.96	5.12%	65,397,457.17
合计	110,956,265.82	100.00%	5,597,130.63	5.04%	105,359,135.19	68,927,309.13	100.00%	3,529,851.96	5.12%	65,397,457.17

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
1 年以内	110,419,918.96	5,520,995.94	5.00%
1-2 年	511,346.86	51,134.69	10.00%
4-5 年	25,000.00	25,000.00	100.00%
合计	110,956,265.82	5,597,130.63	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	110,419,918.96
1 至 2 年	511,346.86
3 年以上	25,000.00
4 至 5 年	25,000.00
合计	110,956,265.82

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	3,529,851.96	637,906.21		32,076.97	1,461,449.43	5,597,130.63
合计	3,529,851.96	637,906.21		32,076.97	1,461,449.43	5,597,130.63

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

本期其他增加系将杜商精机(嘉兴)有限公司（以下简称杜商精机公司）纳入合并报表范围所致。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
货款	32,076.97

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

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

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位： 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
MTD PRODUCTS INC	16,072,544.27	14.49%	803,627.21
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	9,818,471.97	8.85%	490,923.60
Dayco	9,227,078.58	8.32%	461,353.93
Global Sales Group	8,358,927.14	7.53%	417,946.36
卡特彼勒（中国）机械部件有限公司	8,268,804.50	7.45%	413,440.23
合计	51,745,826.46	46.64%	

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

4、应收款项融资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	26,084,095.03	23,080,498.89
合计	26,084,095.03	23,080,498.89[1]

注：1 期初数与上年年末数（2018 年 12 月 31 日）差异详见附注重要会计政策和会计估计变更之说明。

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

项 目	期末数					
	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	26,084,095.03				26,084,095.03	
合 计	26,084,095.03				26,084,095.03	

(续上表)

项 目	期初数[注]					
	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	23,080,498.89				23,080,498.89	
合 计	23,080,498.89				23,080,498.89	

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：

(1) 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	16,549,326.09
小 计	16,549,326.09

(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情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	7,746,679.28
小 计	7,746,679.28

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	6,337,075.44	91.74%	4,281,212.26	90.60%
1 至 2 年	205,602.00	2.98%	439,930.00	9.31%

2 至 3 年	360,380.00	5.22%	4,372.59	0.09%
3 年以上	4,250.00	0.06%		
合计	6,907,307.44	--	4,725,514.85	--

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：

期末无账龄1年以上重要的预付款项未及时结算的情况。

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
Lisk Ireland Ltd.	2,111,876.59	30.57
宁波北仑璟彤模具有限公司	1,399,500.00	20.26
宁波北仑辉腾模具有限公司	1,225,300.00	17.74
宁波谌宏模具机械有限公司	459,000.00	6.65
宁波市北仑区大矸和鸽华森模具厂	315,000.00	4.56
小　计	5,510,676.59	79.78

其他说明：

6、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,567,682.05	2,461,799.05
合计	4,567,682.05	2,461,799.05

（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	3,296,079.00	942,360.00
应收出口退税	1,664,723.24	1,667,302.47
备用金及其他	60,911.50	25,231.00
合计	5,021,713.74	2,634,893.47

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	90,480.42	82,512.00	102.00	173,094.42
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-1,675.00	1,675.00		
--转入第三阶段		-80,500.00	80,500.00	
本期计提	119,141.40	-337.00	160,920.50	279,724.90
其他变动	1,212.37			1,212.37[1]
2019 年 12 月 31 日余额	209,159.19	3,350.00	241,522.50	454,031.69

注：1 本期其他变动系将杜商精机公司纳入合并报表范围所致。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,183,183.74
1 至 2 年	33,500.00
2 至 3 年	805,000.00
3 年以上	30.00
3 至 4 年	15.00
4 至 5 年	15.00
合计	5,021,713.74

3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	173,094.42	279,724.90			1,212.37	454,031.69
合计	173,094.42	279,724.90			1,212.37	454,031.69

本期其他变动系将杜商精机公司纳入合并报表范围所致。

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：

本期无实际核销的其他应收款。

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
绍兴市上虞区财政局	押金保证金	1,740,000.00	1 年以内	34.65%	87,000.00
中华人民共和国国家金库绍兴市上虞区支库	出口退税	1,664,723.24	1 年以内	33.15%	83,236.16
绍兴市上虞区天然气有限公司	押金保证金	1,020,000.00	1 年以内、2-3 年	20.32%	181,000.00
浙江中坚科技股份有限公司	押金保证金	300,000.00	1 年以内、2-3 年	5.97%	61,250.00
绍兴上虞顺风金属表面处理有限公司	押金保证金	100,000.00	2-3 年	1.99%	30,000.00
合计	--	4,824,723.24	--	96.08%	442,486.16

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

无

7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

7、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

（1）存货分类

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	39,283,172.67	748,533.87	38,534,638.80	17,325,373.68		17,325,373.68
在产品	21,875,198.13		21,875,198.13	12,764,944.74		12,764,944.74
库存商品	37,827,389.00	66,518.54	37,760,870.46	27,294,939.58		27,294,939.58
周转材料	6,855,071.48		6,855,071.48	3,100,925.08		3,100,925.08
发出商品	15,218,665.01		15,218,665.01	15,176,153.24		15,176,153.24
委托加工物资	1,126,572.16		1,126,572.16			
合计	122,186,068.45	815,052.41	121,371,016.04	75,662,336.32		75,662,336.32

（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		689,542.38	58,991.49			748,533.87
库存商品		66,518.54				66,518.54
合计		756,060.92	58,991.49[1]			815,052.41

注：1 本期其他增加系将杜商精机公司纳入合并报表范围所致。

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现 净值的具体依据	本期转回 存货跌价准备的原因	本期转销存 货跌价准备的原因

原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		

8、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	80,000,000.00	
预缴企业所得税	1,053,787.53	1,151,001.62
增值税留抵税额	934,263.66	271,504.92
待摊费用	184,152.70	
合计	82,172,203.89	1,422,506.54[1]

注：1 期初数与上年年末数（2018 年 12 月 31 日）差异详见附注重要会计政策和会计估计变更之说明。

其他说明：

截至2019年12月31日，本公司购买的理财产品明细如下：

协议方	产品名称	产品类型	期限		预期年利率(%)	期末余额
			购买日	到期日		
交通银行股份有限公司上虞支行	交通银行蕴通财富结构性存款91天	保本固定收益型	2019/12/10	2020/3/13	3.60	30,000,000.00
中国银行股份有限公司	中银挂钩型结构性存款	保本固定收益型	2019/12/12	2020/3/16	3.26	20,000,000.00
大连银行股份有限公司上海分行	大连银行定期通存款	保本固定收益型	2019/12/12	2020/3/12	3.50	20,000,000.00
华龙证券股份有限公司	华龙证券理财金智汇收益凭证180天	保本固定收益型	2019/12/12	2020/6/9	3.95	10,000,000.00
小 计						80,000,000.00

9、固定资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	183,119,979.92	125,949,549.07

合计	183,119,979.92	125,949,549.07

（1）固定资产情况

单位： 元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	72,031,366.11	2,543,662.62	108,862,947.17	6,835,353.01	190,273,328.91
2.本期增加金额	33,268,114.66	3,360,444.22	57,747,470.20	4,097,309.43	98,473,338.51
（1）购置		292,295.09	4,417,214.82	2,391,595.66	7,101,105.57
（2）在建工程转入	122,325.00	162,615.23	6,929,694.74	444,127.17	7,658,762.14
（3）企业合并增加	33,145,789.66	2,905,533.90	46,400,560.64	1,261,586.60	83,713,470.80
3.本期减少金额	986,001.34	30,735.04	33,333.34		1,050,069.72
（1）处置或报废	986,001.34	30,735.04	33,333.34		1,050,069.72
4.期末余额	104,313,479.43	5,873,371.80	166,577,084.03	10,932,662.44	287,696,597.70
二、累计折旧					
1.期初余额	23,623,445.00	1,997,377.44	32,946,112.43	5,756,844.97	64,323,779.84
2.本期增加金额	10,547,449.90	2,482,900.51	25,899,942.57	1,565,983.32	40,496,276.30
（1）计提	4,375,546.60	570,236.46	12,946,659.86	703,814.54	18,596,257.46
（2）合并增加	6,171,903.30	1,912,664.05	12,953,282.71	862,168.78	21,900,018.84
3.本期减少金额	182,573.41	29,198.28	31,666.67		243,438.36
（1）处置或报废	182,573.41	29,198.28	31,666.67		243,438.36
4.期末余额	33,988,321.49	4,451,079.67	58,814,388.33	7,322,828.29	104,576,617.78
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	70,325,157.94	1,422,292.13	107,762,695.70	3,609,834.15	183,119,979.92
2.期初账面价值	48,407,921.11	546,285.18	75,916,834.74	1,078,508.04	125,949,549.07

（2）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
专用设备	6,920,689.67	547,887.93		6,372,801.74

（3）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
2 号辅助车间	787,143.45	产权证书尚在办理中

其他说明

10、在建工程

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	728,495.46	942,723.51
合计	728,495.46	942,723.51

（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
研发中心新建项目				157,376.18		157,376.18
其他零星工程	728,495.46		728,495.46	785,347.33		785,347.33
合计	728,495.46		728,495.46	942,723.51		942,723.51

（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
研发中心新建项目	43,910,300.00[3]	157,376.18	2,921,778.59	1,426,499.90	1,652,654.87		16.47%	17.00%				募股资金
年产 1,800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目	65,239,300.00		4,384,150.14	4,384,150.14			52.43%	53.00%				募股资金
其他零星工程		785,347.33	1,791,260.23	1,848,112.10		728,495.46						其他
合计	109,149,600.00	942,723.51	9,097,188.96[1]	7,658,762.14	1,652,654.87[2]	728,495.46	--	--				--

注：1 在建工程本期增加 9,097,188.96 元，其中 131,415.93 元系将杜商精机公司纳入合并报表范围所致。

2 在建工程其他减少 1,652,654.87 元，其中 402,654.87 元系转入无形资产，1,250,000.00 元系转入长期待摊费用。

3 该项目预算含募股资金及其他。

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	软件	专利技术及商标	合计
一、账面原值						
1.期初余额	25,815,562.00			1,261,332.18		27,076,894.18
2.本期增加金额	39,120,347.34			1,958,495.12	17,671,400.00	58,750,242.46
（1）购置	23,278,000.00					23,278,000.00
（2）内部研发						
（3）企业合并增加	15,842,347.34			1,555,840.25	17,671,400.00	35,069,587.59

（4）在建工程转入				402,654.87		402,654.87
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	64,935,909.34			3,219,827.30	17,671,400.00	85,827,136.64
二、累计摊销						
1.期初余额	4,681,209.88			93,805.60		4,775,015.48
2.本期增加金额	1,411,428.29			719,240.70	1,767,140.04	3,897,809.03
（1）计提	1,063,487.27			278,426.61	883,570.02	2,225,483.90
（2）企业合并增加	347,941.02			440,814.09	883,570.02	1,672,325.13
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	6,092,638.17			813,046.30	1,767,140.04	8,672,824.51
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	58,843,271.17			2,406,781.00	15,904,259.96	77,154,312.13
2.期初账面价值	21,134,352.12			1,167,526.58		22,301,878.70

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
上虞经济开发区高端智能制造区土地使用权	22,890,033.32	产权证书尚在办理中

其他说明：

12、商誉

（1）商誉账面原值

单位： 元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
杜商精机公司		9,903,454.24				9,903,454.24
合计		9,903,454.24				9,903,454.24

（2）商誉减值准备

单位： 元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
杜商精机公司		169,754.62				169,754.62
合计		169,754.62				169,754.62[1]

注：1 商誉包含购买日合并成本大于合并中取得的被收购方可辨认净资产公允价值份额的差额部分确认的商誉 7,793,181.88 元和因被收购方可辨认净资产公允价值与账面价值的差额确认递延所得税负债而形成的商誉 2,110,272.36 元。对于因确认递延所得税负债而形成的商誉在递延所得税负债转回时应予以计提减值准备。

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

资产组的构成	杜商精机公司财务报表内的资产和负债
资产组的账面价值	116,319,874.27元
分摊至本资产组的商誉账面价值及分摊方法	公司持有杜商精机公司51%的股权，分摊至本资产组的商誉账面价值为7,793,181.88元。（不包括因确认递延所得税负债而形成的商誉2,110,272.36元）
包含商誉的资产组的账面价值	131,600,623.05元
资产组是否与购买日时所确定的资产组一致	是

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：

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的五年期（2020-2024年）现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率12.89%（2018年度：11.06%），预测期以后的收益状况保持在2024年的水平不变。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。根据公司聘请的坤元资产评估公司出具的《评估报告》（坤元评报〔2020〕134号），包含商誉的资产组可收回金额为149,154,200.00元，高于账面价值131,600,623.05元，商誉并未出现减值损失。

商誉减值测试的影响

杜商精机公司2019年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润1,172.33万元，超过承诺数1,110.00万元，完成本年预测盈利的业绩承诺。

其他说明

13、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	3,951,744.06	2,539,106.85	1,153,307.18	288,251.11	5,049,292.62
排污权使用费	430,185.44		143,395.20		286,790.24
网络商铺使用权		111,000.00	9,000.00		102,000.00
合计	4,381,929.50	2,650,106.85	1,305,702.38	288,251.11	5,438,082.86

其他说明

本期长期待摊费用增加2,650,106.85元，其中111,000.00元系杜商精机公司纳入合并范围所致；本期其他减少系房产转让，转销其装修费金额。

14、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
内部交易未实现利润	1,084,587.55	269,049.48	1,022,947.41	255,736.85
应收账款坏账准备	5,597,130.63	1,020,122.12	3,529,851.96	682,253.37
递延收益	1,799,829.92	368,352.49	1,707,600.00	368,572.00
存货跌价准备	815,052.41	152,124.37		
衍生金融负债	196,820.00	29,523.00		
合计	9,493,420.51	1,839,171.46	6,260,399.37	1,306,562.22

（2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	25,366,244.98	3,804,936.75		
交易性金融资产公允价值变动损益			132,450.00	19,867.50
合计	25,366,244.98	3,804,936.75	132,450.00	19,867.50

（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		1,839,171.46		1,306,562.22
递延所得税负债		3,804,936.75		19,867.50

（4）未确认递延所得税资产明细

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	454,031.69	173,094.42
合计	454,031.69	173,094.42

15、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
预付非流动资产购置款	3,351,819.22	4,176,274.79
合计	3,351,819.22	4,176,274.79

其他说明：

16、短期借款

（1）短期借款分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	15,018,125.00	45,057,093.75
信用借款	19,025,785.83	
合计	34,043,910.83	45,057,093.75[1]

注：1 期初数与上年年末数（2018 年 12 月 31 日）差异详见附注重要会计政策和会计估计变更之说明。

短期借款分类的说明：

17、交易性金融负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	196,820.00	
其中：		
衍生金融负债	196,820.00	
其中：		
合计	196,820.00	

其他说明：

衍生金融负债系公司与中信银行股份有限公司、浙商银行股份有限公司签订协议，购入标的资产为500万美元的看涨期权。截至2019年12月31日，公司按照2019年12月31日与期权到期日最接近合约的远期汇率，确认交易性金融负债196,820.00元。

18、应付票据

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	18,611,568.73	15,661,029.55
合计	18,611,568.73	15,661,029.55

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

（1）应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

材料款	68,855,748.01	39,195,058.33
设备款	3,201,611.10	1,597,167.09
运输、能源费等	2,532,294.79	1,619,112.01
合计	74,589,653.90	42,411,337.43

（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
杜商精机（苏州）有限公司	7,553,700.81	未及时支付货款
合计	7,553,700.81	--

其他说明：

20、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
预收货款	733,769.78	216,602.50
合计	733,769.78	216,602.50

21、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,650,154.84	72,087,744.71	69,296,709.55	12,441,190.00
二、离职后福利-设定提存计划	302,061.81	3,736,464.50	3,629,076.55	409,449.76
合计	9,952,216.65	75,824,209.21	72,925,786.10	12,850,639.76

（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	9,438,800.00	62,689,181.16	59,955,939.04	12,172,042.12
2、职工福利费		4,341,399.93	4,341,399.93	
3、社会保险费	211,354.84	2,121,483.10	2,094,928.06	237,909.88
其中：医疗保险费	170,105.70	1,745,972.31	1,711,194.03	204,883.98
工伤保险费	20,837.69	159,433.34	162,416.41	17,854.62
生育保险费	20,411.45	216,077.45	221,317.62	15,171.28
4、住房公积金		1,924,379.00	1,893,141.00	31,238.00
5、工会经费和职工教育经费		1,011,301.52	1,011,301.52	
合计	9,650,154.84	72,087,744.71	69,296,709.55	12,441,190.00

（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	296,965.05	3,657,289.82	3,553,961.27	400,293.60
2、失业保险费	5,096.76	79,174.68	75,115.28	9,156.16
合计	302,061.81	3,736,464.50	3,629,076.55	409,449.76

其他说明：

22、应交税费

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	27,644.87	120,854.52
企业所得税	2,776,844.67	1,768,318.30
个人所得税	62,373.36	54,871.08
城市维护建设税	36,610.91	102,789.49
房产税	1,041,671.92	421,138.20
土地使用税	138,108.10	380,330.42
教育费附加	5,105.94	61,673.70
地方教育附加	3,403.96	41,115.80
印花税	3,532.20	
合计	4,095,295.93	2,951,091.51

其他说明：

23、其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	35,001,327.44	54,120.80
合计	35,001,327.44	54,120.80[1]

注：1 期初数与上年年末数（2018 年 12 月 31 日）差异详见附注重要会计政策和会计估计变更之说明。

（1）其他应付款

1）按款项性质列示其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应付股权转让款	34,636,833.00[1]	
应付暂收款	325,494.44	15,120.80
押金保证金	39,000.00	39,000.00
合计	35,001,327.44	54,120.80

注：1 应付股权转让款系购买杜商精机公司股权尚未支付的款项。

24、一年内到期的非流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的融资租赁款	1,119,906.27	
合计	1,119,906.27	

其他说明：

25、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	1,707,600.00	324,784.94	232,555.02	1,799,829.92	与资产相关补助
合计	1,707,600.00	324,784.94	232,555.02	1,799,829.92	--

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 500 万件汽车零部件技改项目	488,480.00			61,060.00			427,420.00	与资产相关
年产 1600 万件园林机械关键零部件新建项目	426,480.00			53,310.00			373,170.00	与资产相关
年产 500 万只点火器和 800 万只飞轮技改项目	361,920.00			45,240.00			316,680.00	与资产相关
年产比例式/开关式电磁阀 5 万套、正控阀 2 万套、泵轴 50 万支、阀轴 30 万支技改项目		324,784.94		19,105.02			305,679.92	与资产相关
研发中心升级项目	221,360.00			27,670.00			193,690.00	与资产相关
年产 1800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目	209,360.00			26,170.00			183,190.00	与资产相关
合计	1,707,600.00	324,784.94		232,555.02			1,799,829.92	

其他说明：

政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

26、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	88,880,000.00						88,880,000.00

其他说明：

27、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）	261,231,349.82			261,231,349.82
合计	261,231,349.82			261,231,349.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

28、其他综合收益

单位： 元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-53,083.56	28,546.27				28,546.27		-24,537.29
外币财务报表折算差额	-53,083.56	28,546.27				28,546.27		-24,537.29
其他综合收益合计	-53,083.56	28,546.27				28,546.27		-24,537.29

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：

29、盈余公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	11,110,390.92	4,013,134.28		15,123,525.20
合计	11,110,390.92	4,013,134.28		15,123,525.20

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加系根据公司法以及章程的规定，按照2019年度母公司实现的净利润计提10%法定盈余公积所致。

30、未分配利润

单位： 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	135,069,795.78	92,714,409.92
调整后期初未分配利润	135,069,795.78	92,714,409.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	57,601,270.02	45,757,738.08
减：提取法定盈余公积	4,013,134.28	3,402,352.22

应付普通股股利	17,776,000.00	
期末未分配利润	170,881,931.52	135,069,795.78

调整期初未分配利润明细：

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

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

31、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	402,482,456.10	274,644,339.69	305,241,410.03	209,973,253.69
其他业务	7,591,050.02	5,566,363.35	9,924,301.32	5,547,492.20
合计	410,073,506.12	280,210,703.04	315,165,711.35	215,520,745.89

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

其他说明

32、税金及附加

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,147,424.93	782,335.69
教育费附加	719,736.90	469,401.44
房产税	928,165.58	890,462.13
土地使用税	-88,450.08[1]	714,609.38
车船使用税	12,404.88	13,548.30
印花税	108,361.90	92,742.54
地方教育附加	427,428.93	312,934.29
合计	3,255,073.04	3,276,033.77

注：1 土地使用税负数主要系杜商精机公司享受土地使用税减免优惠政策，冲回当期计提数 188,798.49 元所致。

其他说明：

33、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	6,153,168.84	6,376,934.27
差旅费	2,190,418.14	1,372,864.70
业务招待费	2,852,179.04	2,428,315.61
职工薪酬	2,072,259.82	1,379,278.74
办公费	319,230.50	145,673.25
业务宣传费	108,688.33	79,037.73
其他	296,626.28	130,419.97
合计	13,992,570.95	11,912,524.27

其他说明：

34、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,540,717.58	16,792,572.60
折旧摊销费	4,821,587.30	2,943,677.91
维修装修费	2,234,820.04	1,802,193.94
交通差旅费	2,086,192.80	2,060,399.06
中介咨询费	2,141,506.52	1,125,732.88
办公费	1,412,720.53	1,482,346.62
业务招待费	813,136.62	1,043,447.64
其他	1,884,063.44	733,037.43
合计	31,934,744.83	27,983,408.08

其他说明：

35、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,987,201.39	7,589,843.95
直接材料	7,427,634.57	6,897,700.55
设备折旧	1,523,360.46	756,234.10
水电费	678,018.23	577,549.55

认证费	280,127.55	191,157.89
其他	87,914.29	5,431.05
合计	20,984,256.49	16,017,917.09

其他说明：

36、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,066,741.27	1,133,677.67
减：利息收入	2,655,554.66	1,812,571.00
汇兑损益	-1,549,937.87	-2,484,108.80
手续费等	108,845.11	89,750.82
合计	-2,029,906.15	-3,073,251.31

其他说明：

37、其他收益

单位： 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	232,555.02	426,900.00
与收益相关的政府补助	4,570,405.07	7,635,279.66
合计	4,802,960.09	8,062,179.66

38、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	48,200.00	
理财产品投资收益	4,812,595.73	2,595,591.78
票据贴现利息	-351,299.56	
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		133,500.00
合计	4,509,496.17	2,729,091.78

其他说明：

39、公允价值变动收益

单位： 元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-132,450.00	132,450.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-132,450.00	132,450.00
交易性金融负债	-196,820.00	
合计	-329,270.00	132,450.00

其他说明：

40、信用减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-279,724.90	
应收账款坏账损失	-637,906.21	
合计	-917,631.11	

其他说明：

41、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		349,693.39
二、存货跌价损失	-756,060.92	
十三、商誉减值损失	-169,754.62	
合计	-925,815.54	349,693.39

其他说明：

42、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
固定资产处置损益	133,676.64	-1,802,143.96
合计	133,676.64	-1,802,143.96

43、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
其他	140,753.27	7,275.08	140,753.27
合计	140,753.27	7,275.08	140,753.27

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

44、营业外支出

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	50,000.00	200,000.00	50,000.00
存货报废损失	159,656.58		159,656.58
其他	1,744.70	19,880.79	1,744.70
合计	211,401.28	219,880.79	211,401.28

其他说明：

45、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	8,794,386.06	7,108,310.97
递延所得税费用	-507,216.43	-79,050.33
合计	8,287,169.63	7,029,260.64

（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	68,928,832.16

按法定/适用税率计算的所得税费用	10,339,324.82
子公司适用不同税率的影响	1,080,423.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	225,550.76
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-63,788.75
研发费加计扣除	-3,294,340.63
所得税费用	8,287,169.63

其他说明

46、其他综合收益

详见附注 28。

47、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票保证金	38,407,983.84	35,212,448.30
政府补助	4,514,963.92	9,389,553.57
收到银行存款利息收入	2,655,554.66	1,812,571.00
收到经营性往来款净额	474,511.76	7,275.08
合计	46,053,014.18	46,421,847.95

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
付现其他经营管理费用	21,990,093.58	19,864,173.20
支付的票据保证金等	32,386,955.66	28,189,216.24
支付其他经营性往来款净额	288,499.24	431,040.95
合计	54,665,548.48	48,484,430.39

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
收回的初存目的为投资的定期存款	90,406,400.00	51,000,000.00
收回的掉期业务保证金		1,000,000.00
合计	90,406,400.00	52,000,000.00

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
支付的初存目的为投资的定期存款	70,406,400.00	86,000,000.00
支付的购买土地使用权的保证金	1,740,000.00	
支付的掉期业务保证金	1,020,000.00	500,000.00
支付的掉期业务利息费用		205,380.00
合计	73,166,400.00	86,705,380.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（5）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
杜商精机公司归还以前年度企业间借款及利息	5,209,537.50	
支付融资租入固定资产的租赁费	2,297,389.49	
支付首次公开发行股票的发行费用		19,960,578.12
合计	7,506,926.99	19,960,578.12

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

48、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位： 元

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	60,641,662.53	45,757,738.08
加：资产减值准备	1,843,446.65	-349,693.39
固定资产折旧、油气资产折耗、	18,596,257.46	13,754,582.27

生产性生物资产折旧		
无形资产摊销	2,225,483.90	610,116.76
长期待摊费用摊销	1,305,702.38	776,604.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“一”号填列）	-133,676.64	1,802,143.96
公允价值变动损失（收益以“一”号填列）	329,270.00	-132,450.00
财务费用（收益以“一”号填列）	516,803.40	-1,350,431.13
投资损失（收益以“一”号填列）	-4,860,795.73	-2,729,091.78
递延所得税资产减少（增加以“一”号填列）	-154,496.73	-98,917.83
递延所得税负债增加（减少以“一”号填列）	-352,719.70	19,867.50
存货的减少（增加以“一”号填列）	-12,296,710.49	-16,178,957.75
经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列）	-22,818,601.12	-8,016,367.17
经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	20,158,260.89	-9,328,386.26
经营活动产生的现金流量净额	64,999,886.80	24,536,758.18
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3．现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	81,954,987.35	117,814,878.44
减：现金的期初余额	117,814,878.44	47,303,071.32
现金及现金等价物净增加额	-35,859,891.09	70,511,807.12

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位： 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	41,395,200.00
其中：	--
杜商精机公司	41,395,200.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	17,957,442.51
其中：	--
杜商精机公司	17,957,442.51
其中：	--

取得子公司支付的现金净额	23,437,757.49

其他说明：

（3）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	81,954,987.35	117,814,878.44
其中：库存现金	89,222.79	40,997.55
可随时用于支付的银行存款	81,865,764.56	117,773,880.89
三、期末现金及现金等价物余额	81,954,987.35	117,814,878.44

其他说明：

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	10,692,695.51	10,526,121.25
其中：支付货款	8,024,445.51	7,778,576.40
支付固定资产等长期资产购置款	2,668,250.00	2,747,544.85

上述金额已在现金流量表“销售商品、提供劳务收到的现金”项目、“购买商品、接受劳务支付的现金”及“购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金”项目中扣除。

49、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	17,512,025.42	结构性存款和承兑汇票保证金
固定资产	23,841,319.37	银行借款抵押
无形资产	4,633,988.37	银行借款和银行承兑汇票抵押
应收款项融资	16,549,326.09	银行承兑汇票质押
合计	62,536,659.25	--

其他说明：

50、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	4,965,749.84	6.9762	34,642,064.03
欧元	31,545.03	7.8155	246,540.18
港币			
日元	10,807,001.00	0.0641	692,728.76
应收账款	--	--	
其中：美元	7,496,167.76	6.9762	52,294,765.53
欧元	58,085.88	7.8155	453,970.20
港币			
日元	9,277,494.51	0.0641	594,687.40
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	96,656.62	6.9762	674,295.91
其他应付款			
其中：美元	4,965,000.00	6.9762	34,636,833.00

其他说明：

51、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
年产 500 万件汽车零部件技改项目	610,600.00	递延收益	61,060.00
年产 1600 万件园林机械关键零部件新建项目	533,100.00	递延收益	53,310.00
年产 500 万只点火器和 800 万只飞轮技改项目	452,400.00	递延收益	45,240.00
年产比例式/开关式电磁阀 5 万套、正控阀 2 万套、泵轴 50 万支、阀轴 30 万支技改项目	324,784.94	递延收益	19,105.02
研发中心升级项目	276,700.00	递延收益	27,670.00
年产 1800 万件汽车精密铝压铸零部件新建项目	261,700.00	递延收益	26,170.00

2018 年社保费返还	1,924,515.04	其他收益	1,924,515.04
2017 年度隐形冠军企业奖励	854,914.00	其他收益	854,914.00
上虞区金融办上市辅导奖励	679,235.00	其他收益	679,235.00
2019 年土地使用税退回	380,226.09	其他收益	380,226.09
2018 年度科技线政策奖励资金	283,000.00	其他收益	283,000.00
商务局出口增量补贴	112,000.00	其他收益	112,000.00
2018 年度专利资助资金	90,000.00	其他收益	90,000.00
2019 年度工业机器人购置奖励	85,800.00	其他收益	85,800.00
工伤保险退费	84,168.94	其他收益	84,168.94
其他	76,546.00	其他收益	76,546.00
合计	7,029,690.01		4,802,960.09

（2）政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

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
杜商精机公司	2019 年 06 月 30 日	75,541,174.50	51.00%	非同一控制下的企业合并	2019 年 06 月 30 日	对公司董监高的任命以及股权款支付比例	65,494,299.34	6,204,882.67

其他说明：

根据2019年8月22日公司第二届董事会第三次会议审议通过的《关于向控股子公司杜商精机（嘉兴）有限公司增资的议案》，杜商精机公司的所有股东增资1,500万美元，增资后，杜商精机公司的注册资本为2,910万美元，增资前后各股东股权比例保持不变。杜商精机公司已于2019年9月16日办妥工商变更登记手续。截至2020年4月23日，本公司尚未缴纳增资款。

（2）合并成本及商誉

单位： 元

合并成本	杜商精机公司
--现金	75,541,174.50
合并成本合计	75,541,174.50
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	65,637,720.26
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	9,903,454.24

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

1) 合并成本公允价值的确定方法的说明

根据杜商精机公司经审计的净资产为基础，结合公司未来盈利能力和合理市盈率倍数，并参考评估机构对其股东权益价值的评估结果，以此来确定合并成本公允价值。

2) 或有对价及其变动的说明

根据2019年4月29日第二届董事会第二次会议，公司与TUSON CORPORATION(以下简称杜商公司)、杜罗杰签署了《浙江锋龙电气股份有限公司与杜商公司、杜罗杰关于杜商精机（嘉兴）有限公司之股权转让协议》。公司拟以1,096.50万美元收购杜商精机公司51%的股权，交易完成后，公司成为其控股股东。同时，公司与杜商公司、杜罗杰签署了《浙江锋龙电气股份有限公司与杜商公司、杜罗杰关于杜商精机（嘉兴）有限公司之利润补偿协议》，协议约定，杜商公司、杜罗杰承诺杜商精机公司在2019年度、2020年度、2021年度的净利润分别不低于人民币1,110万元、1,350万元、1,500万元，净利润以扣除非经常性损益前后较低为计算依据。如果杜商精机公司在业绩承诺期间内任一会计年度的当年期末实现净利润累计数未能达到当年期末承诺净利润累计数，则杜商精机公司以现金的方式进行补偿。应补偿对价=（截止当期期末累计承诺净利润-截至当期期末累计实现净利润数）/补偿期间承诺净利润总和*承诺各方本次获得的股权转让价款-已支付的补偿对价。在业绩承诺期间，若杜商精机公司在业绩承诺期每一会计年度的实际净利润超过该年度承诺净利润数且盈利承诺期间不存在因资产减值测试而需要进行补偿的情况，超过承诺净利润数部分的22.4%由杜商精机公司直接奖励给杜商公司。公司已于2019年6月19日支付600.00万美元股权转让款,余款496.50万美元将根据杜商精机公司2019年业绩完成情况进行支付。

杜商精机公司2019年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润1,172.33万元，超过承诺数1,110.00万元，完成本年预测盈利的业绩承诺。

大额商誉形成的主要原因：

公司将付出的合并成本大于取得的杜商精机公司可辨认净资产公允价值的份额确认为商誉。公司支付较高对价的原因主要系杜商精机公司存在销售网络、品牌等无形资产，这些无形资产难以量化但对公司的未来收益有着巨大的贡献，能在未来期间为企业经营带来超额利润，具有潜在经济价值。

其他说明：

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

	杜商精机公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	17,957,442.51	17,957,442.51
应收款项	27,273,557.87	27,273,557.87

存货	34,841,677.43	33,984,941.72
固定资产	61,813,451.96	53,402,160.51
无形资产	33,397,262.46	15,080,030.02
预付款项	1,091,346.30	1,091,346.30
其他应收款	23,035.01	23,035.01
其他流动资产	202,596.39	202,596.39
在建工程	131,415.93	131,415.93
长期待摊费用	111,000.00	111,000.00
递延所得税资产	378,112.51	378,112.51
其他非流动资产	307,926.00	307,926.00
借款	4,000,000.00	4,000,000.00
应付款项	39,753,296.54	39,753,296.54
递延所得税负债	4,137,788.95	
预收款项	442,160.00	442,160.00
长期应付款	169,381.67	169,381.67
递延收益	324,784.94	324,784.94
净资产	128,701,412.27	105,253,941.62
减：少数股东权益	63,063,692.01	51,574,431.39
取得的净资产	65,637,720.26	53,679,510.23

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

采用合并购买日杜商精机公司的评估值确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

2、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：

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	实缴出资额	出资比例
杭州锋龙科技有限公司	新设	2019年11月	1,000万	100万	100.00%

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	
浙江昊龙电气有限公司	绍兴市	绍兴市	汽车零部件制造业	62.03%	37.97%	同一控制下企业合并取得
绍兴杜商毅诚电机有限公司	绍兴市	绍兴市	机电制造业	70.00%	30.00%	非同一控制下企业合并取得
锋龙电机香港有限公司	香港新界	香港新界	投资管理业	100.00%		设立
杭州锋龙科技有限公司	杭州市	杭州市	研发与服务业	100.00%		设立
杜商精机公司	嘉兴市	嘉兴市	机电制造业	51.00%		非同一控制下企业合并取得

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：

注1：本公司持有浙江昊龙电气有限公司62.0253%的股权，锋龙电机香港有限公司持有浙江昊龙电气有限公司37.9747%的股权，故本公司合计持有浙江昊龙电气有限公司100.00%的股权，拥有权益比例100.00%。

注2：本公司持有绍兴杜商毅诚电机有限公司70.00%的股权，锋龙电机香港有限公司持有绍兴杜商毅诚电机有限公司30.00%的股权，故本公司合计持有绍兴杜商毅诚电机有限公司100.00%的股权，拥有权益比例100.00%。

（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
杜商精机公司	49.00%	3,040,392.51		66,104,084.52

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
杜商精机公司	82,700,945.65	91,574,252.73	174,275,198.38	35,258,286.77	4,110,616.67	39,368,903.44						

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
杜商精机公司	65,494,299.34	6,204,882.67	6,204,882.67	7,469,066.27				

其他说明：

十、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七3、4、6之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2019年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的46.64%(2018年12月31日：56.55%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	34,043,910.83	34,879,425.00	34,879,425.00		
交易性金融负债	196,820.00	196,820.00	196,820.00		
应付票据	18,611,568.73	18,611,568.73	18,611,568.73		
应付账款	74,589,653.90	74,589,653.90	74,589,653.90		
其他应付款	35,001,327.44	35,001,327.44	35,001,327.44		
小　计	162,443,280.90	163,278,795.07	163,278,795.07		

(续上表)

项　目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款[注]	45,057,093.75	46,990,125.00	46,990,125.00		
交易性金融负债					
应付票据	15,661,029.55	15,661,029.55	15,661,029.55		
应付账款	42,411,337.43	42,411,337.43	42,411,337.43		
其他应付款[注]	54,120.80	54,120.80	54,120.80		
小　计	103,183,581.53	105,116,612.78	105,116,612.78		

[注]：期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见附注重要会计政策和会计估计变更之说明。

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2019年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款本金为人民币34,000,000.00元(2018年12月31日：银行借款本金为人民币45,000,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位： 元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			61,750,000.00	61,750,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			61,750,000.00	61,750,000.00
（3）衍生金融资产			61,750,000.00	61,750,000.00
（六）以公允价值计量且其变动计入综合收益的金融资产			26,084,095.03	26,084,095.03
1.应收款项融资			26,084,095.03	26,084,095.03
持续以公允价值计量的资产总额			87,834,095.03	87,834,095.03
（六）交易性金融负债		196,820.00		196,820.00
衍生金融负债		196,820.00		196,820.00
持续以公允价值计量的负债总额		196,820.00		196,820.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

公司持有的交易性金融负债196,820.00元，系公司根据持有的远期结售汇锁定汇率和银行挂牌的与剩余交割期限最接近的远期结售汇牌价之间的差额予以确认。

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

公司持有的分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产系公司本期购买的货币基金、债券收益凭证等理财产品及应收款项融资，该类产品的期限较短且预期收益率与市场利率水平差异较小，确认成本作为公允价值计量。

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
绍兴诚锋实业有限公司	绍兴	企业管理咨询服务	2,000 万元	43.34%	43.34%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是董剑刚。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杜商公司	子公司杜商精机公司之少数股东
杜罗杰	杜商公司之股东
杜·弗朗西斯·李	杜罗杰之配偶
杜宗达	杜罗杰之表弟、旭鸿国际有限公司之股东
杜坤龙	杜罗杰之侄子
杜商精机（苏州）有限公司	杜商公司之子公司
杜商机械（东莞）有限公司	原杜商公司之子公司，2019 年 1 月股权转让给旭鸿国际有限公司
力智精机（东莞）有限公司	2019 年 11 月，杜·弗朗西斯·李任副董事长
嘉善银聚明珠大酒店有限公司	杜罗杰参股之公司
胜闳科技有限公司	杜宗达控制之公司

其他说明

杜商机械（东莞）有限公司本期作为关联方情况说明：2018年11月21日，杜商公司与旭鸿国际有限公司签订股权转让协议，杜商公司将其持有的杜商机械(东莞)有限公司100%股权转让给旭鸿国际有限公司，2019年1月18日，上述股权转让事项已完成工商变更登记手续。由于旭鸿国际有限公司系杜宗达控制之企业，出于谨慎性考虑，自工商变更登记后的12个月仍按照关联方披露。

4、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
力智精机(东莞)有限公司	购买零部件及加工服务	2,942,939.99			
杜商公司	购买进口零部件	1,821,608.61			
嘉善银聚明珠大酒店有限公司	餐饮及住宿等服务	18,845.71			

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
杜商公司	销售液压阀及马达零组件等	6,543,321.76	
胜闳科技有限公司	销售液压阀及电机零组件等	2,257,331.43	
力智精机(东莞)有限公司	销售液压阀零组件等	53,460.00	
杜商机械(东莞)有限公司	销售原材料	66,397.40	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

公司于2020年3月9日召开的第二届董事会第六次会议和第二届监事会第六次会议审议通过了《关于追加确认2019年度部分日常关联交易及预计2020年度日常关联交易的议案》，上述议案后经2020年3月26日召开的2020年度第一次临时股东大会审议通过，详见公司披露在指定信息披露媒体的《关于追加确认2019年度部分日常关联交易及预计2020年度日常关联交易的公告》（公告编号：2020-007）。

（2）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

杜罗杰、杜坤龙	1,250,000.00	2018 年 10 月 30 日	2022 年 10 月 30 日	否
杜罗杰、杜坤龙	2,744,483.00	2018 年 09 月 30 日	2022 年 09 月 30 日	否
杜罗杰、杜坤龙	2,101,724.14	2018 年 08 月 16 日	2020 年 07 月 16 日	否

关联担保情况说明

担保人	被担保人	担保类型	担保期限	担保金额	期末担保余值
杜罗杰、杜坤龙	杜商精机公司	保证担保	2018/10/30-2022/10/30	1,250,000.00	154,200.00
			2018/9/30-2022/9/30	2,744,483.00	578,416.00
			2018/8/16-2020/7/16	2,101,724.14	387,290.28
小 计				6,096,207.14	1,119,906.28

（3）关联方资金拆借

单位： 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
杜商精机（苏州）有限公司	3,000,000.00	2013 年 09 月 09 日	2019 年 11 月 09 日	本期结算利息 169,125.00
杜商精机（苏州）有限公司	1,000,000.00	2014 年 03 月 11 日	2019 年 11 月 09 日	本期结算利息 55,000.00
拆出				

（4）关键管理人员报酬

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,033,219.74	3,004,265.86

5、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位： 元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	杜商公司	2,034,610.06	101,730.50		
应收账款	杜商机械（东莞）有限公司	586,375.92	54,886.14		
应收账款	胜闳科技有限公司	305,714.11	15,285.71		

小计		2,926,700.09	171,902.35		

（2）应付项目

单位： 元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	杜商精机（苏州）有限公司	7,553,700.81	
应付账款	力智精机（东莞）有限公司	3,863,294.66	
应付账款	杜商公司	527,365.59	
小计		11,944,361.06	
其他应付款	杜商公司	34,636,833.00	
其他应付款	杜商精机（苏州）有限公司	129,643.84	
小计		34,766,476.84	

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2019年12月31日，本公司募集资金实际投资情况如下：

单位：万元

承诺投资项目	项目投资总额	募集资金承诺投资总额	募集资金实际累计投入
浙江锋龙电气股份有限公司研发中心新建项目	4,391.03	3,987.65	656.89
浙江锋龙电气股份有限公司年产1,600万件园林机械关键零部件新建项目	12,371.19	12,371.19	2,881.14
浙江昊龙电气有限公司年产1,800万件汽车精密铝压铸零部件新建项目	6,523.93	6,523.93	3,420.26
小 计	23,286.15	22,882.77	6,958.29

2、或有事项

（1）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位： 元

拟分配的利润或股利	13,332,000.00

经审议批准宣告发放的利润或股利	13,332,000.00

2、其他资产负债表日后事项说明

（1）资产负债表日后利润分配情况

根据2020年4月23日第二届董事会第七次会议审议通过的2019年度利润分配预案，以公司总股本88,880,000股为基数，每10股派发现金股利1.5元（含税）；以资本公积向全体股东每10股转增股本6股。上述利润分配预案尚需股东大会同意。

（2）会计政策变更

财政部于2017年度颁布了修订后的《企业会计准则第14号——收入》。公司自2020年1月1日起执行上述新收入准则，预计不会对公司财务报表产生重大影响。

（3）2019年12月18日，本公司第二届董事会第五次会议决议，同意公司作为有限合伙人，与基金管理人及普通合伙人西藏浙富源沣投资管理有限公司及其他潜在有限合伙人共同发起设立绍兴上虞锋龙园智股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称锋龙园智公司），总募资规模不超过人民币20,000万元。根据2020年1月19日签订的合伙人协议，锋龙园智公司所有投资决策需经全体委员三分之二及以上同意后方可执行，同时，基金收益的分配机制中无本公司兜底条款。各股东出资情况如下：

单位：万元

股　东	性质	认缴出资额	比例（%）	委员席位
本公司	有限合伙人	9,000.00	45.00	2名
杭州光典实业有限公司	有限合伙人	4,000.00	20.00	2名
平阳嘉明股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.00	20.00	
谢振品	有限合伙人	2,000.00	10.00	
浙江坤生企业管理有限公司	有限合伙人	990.00	4.95	
西藏浙富源沣投资管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.05	2名
小　计		20,000.00	100.00	

2020年1月19日，该合伙企业成立，执行事务合伙人为西藏浙富源沣投资管理有限公司。截至2020年4月23日，本公司已出资1,800.00万元。

（4）新型冠状病毒感染的肺炎疫情的影响

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称新冠疫情)于2020年1月在全国爆发，3月在欧美国家蔓延。为防控新冠疫情，全国各地政府均出台了新冠疫情防控措施。考虑到公司客户主要分布于欧美国家，新冠疫情及相应的防控措施对公司的正常生产经营造成了一定的影响，本公司将继续密切关注新冠疫情发展情况，积极应对其对本公司财务状况、经营成果产生的不利影响。

十五、其他重要事项

1、分部信息

（1）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

本公司不存在多种经营或跨地区经营，与各分部共同使用的资产、负债在不同的分部之间不能有效地分配，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下。

项　目	主营业务收入	主营业务成本
园林机械类	210,953,034.44	133,087,755.92
汽车零部件	123,655,685.73	91,876,931.02

液压零部件	50,101,229.83	38,685,044.17
其他	17,772,506.10	10,994,608.58
小　计	402,482,456.10	274,644,339.69

本公司按地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下。

项　目	主营业务收入	主营业务成本
境内	181,043,934.46	131,596,591.37
境外	221,438,521.64	143,047,748.32
小　计	402,482,456.10	274,644,339.69

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至2019年12月31日，绍兴诚锋实业有限公司持有本公司的股份中累计质押9,100,000股。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	48,003,439.61	100.00%	2,400,171.98	5.00%	45,603,267.63	46,337,492.73	100.00%	2,317,838.94	5.00%	44,019,653.79
其中：										
账龄组合	48,003,439.61	100.00%	2,400,171.98	5.00%	45,603,267.63	46,337,492.73	100.00%	2,317,838.94	5.00%	44,019,653.79
合计	48,003,439.61	100.00%	2,400,171.98	5.00%	45,603,267.63	46,337,492.73	100.00%	2,317,838.94	5.00%	44,019,653.79

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
1 年以内	48,003,439.61	2,400,171.98	5.00%
合计	48,003,439.61	2,400,171.98	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	48,003,439.61
合计	48,003,439.61

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,317,838.94	87,458.46		5,125.42		2,400,171.98
合计	2,317,838.94	87,458.46		5,125.42		2,400,171.98

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
货款	5,125.42

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

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

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位： 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
MTD PRODUCTS INC	16,049,606.52	33.43%	802,480.33
Global Sales Group	8,358,927.14	17.41%	417,946.36
Techtronic Cordless GP	7,717,740.20	16.08%	385,887.01
浙江派尼尔科技股份有限公司	6,042,679.08	12.59%	302,133.95
ANDREAS STIHL Power Tools (QingDao) Co.,Ltd.	2,519,478.77	5.25%	125,973.94
合计	40,688,431.71	84.76%	

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

2、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	61,239,972.63	71,971,251.93
合计	61,239,972.63	71,971,251.93

（1）其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额

往来款	61,221,191.79	74,988,292.75
押金保证金	2,246,879.00	315,610.00
应收出口退税	1,075,342.50	454,758.81
备用金及其他		17,231.00
合计	64,543,413.29	75,775,892.56

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	3,773,034.13	31,504.50	102.00	3,804,640.63
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-20.00	20.00		
--转入第三阶段		-30,500.00	30,500.00	
本期计提	-561,113.47	-984.50	60,898.00	-501,199.97
2019 年 12 月 31 日余额	3,211,900.66	40.00	91,500.00	3,303,440.66

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	64,238,013.29
1 至 2 年	400.00
2 至 3 年	305,000.00
合计	64,543,413.29

3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	3,804,640.63	-501,199.97				3,303,440.66
合计	3,804,640.63	-501,199.97				3,303,440.66

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：

本期无实际核销的其他应收款。

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
浙江昊龙电气有限公司	往来款	61,221,191.79	1 年以内	94.85%	3,061,059.59
绍兴市上虞区财政局非税收入	押金保证金	1,740,000.00	1 年以内	2.70%	87,000.00
中华人民共和国国家金库绍兴市上虞区支库	出口退税	1,075,342.50	1 年以内	1.67%	53,767.13
浙江中坚科技股份有限公司	押金保证金	300,000.00	1 年以内、2-3 年	0.46%	61,250.00
绍兴市上虞区天然气有限公司	押金保证金	120,000.00	2-3 年	0.19%	36,000.00
合计	--	64,456,534.29	--	99.87%	3,299,076.72

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

无

7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

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	159,294,186.50		159,294,186.50	82,753,012.00		82,753,012.00
合计	159,294,186.50		159,294,186.50	82,753,012.00		82,753,012.00

（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		
锋龙电机香港有限公司	32,397,850.00					32,397,850.00	
浙江昊龙电气有限公司	46,802,739.99					46,802,739.99	
绍兴杜商毅诚电机有限公司	3,552,422.01					3,552,422.01	
杜商精机公司		75,541,174.50				75,541,174.50	
杭州锋龙科技有限公司		1,000,000.00				1,000,000.00	
合计	82,753,012.00	76,541,174.50				159,294,186.50	

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	207,216,970.66	137,667,005.18	189,207,879.98	127,660,902.36

其他业务	395,793.44	166,744.51	782,023.49	255,569.91
合计	207,612,764.10	137,833,749.69	189,989,903.47	127,916,472.27

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
处置交易性金融资产取得的投资收益	48,200.00	
理财产品投资收益	4,737,030.68	2,595,591.78
票据贴现息	-201,520.23	
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		133,500.00
合计	4,583,710.45	2,729,091.78

6、其他

(1) 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	5,023,716.60	4,907,952.39
直接材料	2,476,852.91	2,840,679.24
设备折旧	627,289.43	394,047.45
水电费	355,525.61	324,332.73
认证费	214,611.98	176,390.25
其他	84,891.92	
合 计	8,782,888.45	8,643,402.06

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	133,676.64	
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	4,802,960.09	

受的政府补助除外）		
委托他人投资或管理资产的损益	4,812,595.73	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-281,070.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-70,648.01	
减：所得税影响额	1,594,767.33	
少数股东权益影响额	63,636.04	
合计	7,739,111.08	--

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	11.19%	0.65	0.65
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.69%	0.56	0.56

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

第十三节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

浙江锋龙电气股份有限公司

法定代表人、董事长：董剑刚

2020年4月23日