



深圳市智动力精密技术股份有限公司

2020 年半年度报告

2020-093

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘炜、主管会计工作负责人黄爱雪及会计机构负责人(会计主管人员)黄爱雪声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、宏观经济波动风险

公司所处行业市场需求与宏观经济密切相关。目前新冠疫情仍在持续影响全球宏观经济，市场供需尚存不确定性，5G 带来的终端需求增长速度存在不及预期或者需求释放时间不达预期的情况。对此，公司将密切关注宏观经济的变化情况，妥善制定应对措施，提高公司抗风险能力。

2、业务拓展不达预期的风险

消费电子器件领域竞争激烈，产品迭代迅速，对公司的研发技术、生产工艺及快速反应能力都提出了更高的要求，如公司未能根据市场需求变化及时调整经营战略，可能会在市场竞争中处于不利地位，出现业务拓展不达预期的情形。对此，公司将适时整合行业资源，关注行业发展趋势及新技术应用动态。拓宽客户渠道，为客户提供高效、专业、优质的服务，加强优质客户黏性，降低业务拓展不达预期的风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	4
第三节 公司业务概要	7
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项.....	20
第六节 股份变动及股东情况	32
第七节 优先股相关情况	36
第八节 可转换公司债券相关情况	37
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	38
第十节 公司债券相关情况	39
第十一节 财务报告.....	40
第十二节 备查文件目录	145

释义

释义项	指	释义内容
智动力、公司、本公司	指	深圳市智动力精密技术股份有限公司
智和轩	指	全资子公司深圳市智和轩科技有限公司
惠州智动力	指	全资子公司惠州市智动力精密技术有限公司
香港智动力	指	全资子公司香港智动力有限公司
东莞智动力	指	全资子公司东莞智动力电子科技有限公司
韩国智动力	指	韩国智动力株式会社，香港智动力持有 100% 股权
智动力投资	指	智动力投资有限公司，香港智动力持有 100% 股权
越南智动力	指	智动力精密技术（越南）有限责任公司，智动力投资持有 100% 股权
智轩明投资	指	云南智轩明企业管理有限公司（原名“深圳市智明轩投资咨询有限责任公司”），公司股东之一
阿特斯	指	广东阿特斯科技有限公司
度润光电	指	东莞市度润光电科技有限公司
股东大会	指	深圳市智动力精密技术股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市智动力精密技术股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市智动力精密技术股份有限公司监事会
IDC	指	国际数据公司，全球著名的信息技术、电信行业和消费科技市场咨询、顾问和活动服务专业提供商
深交所	指	深圳证券交易所
A 股	指	境内上市人民币普通股
元	指	人民币元
《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》
《所得税法》	指	《中华人民共和国企业所得税法》
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	智动力	股票代码	300686
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市智动力精密技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	智动力		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen CDL Precision Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	CDL		
公司的法定代表人	刘炜		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	方吉鑫	鄢芷
联系地址	广东省东莞市凤岗镇官井头村小布二路10号	广东省东莞市凤岗镇官井头村小布二路10号
电话	0769-8989 0150	0769-8989 0150
传真	0769-8989 0151	0769-8989 0151
电子信箱	fjx@szcdl.com	zhi.yan@szcdl.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	871,118,638.19	852,425,318.75	2.19%
归属于上市公司股东的净利润（元）	48,054,363.37	77,148,665.99	-37.71%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	42,776,263.54	41,501,507.83	3.07%
经营活动产生的现金流量净额（元）	125,473,402.99	10,612,617.77	1,082.30%
基本每股收益（元/股）	0.2381	0.3740	-36.34%
稀释每股收益（元/股）	0.2381	0.3740	-36.34%
加权平均净资产收益率	6.10%	10.73%	-4.63%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,128,259,151.65	1,792,784,442.88	18.71%
归属于上市公司股东的净资产（元）	805,171,429.53	757,005,078.20	6.36%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	910,241.55	
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）	4,076,879.96	
委托他人投资或管理资产的损益	1,197,256.20	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	29,823.23	
减：所得税影响额	499,457.08	
少数股东权益影响额（税后）	436,644.03	
合计	5,278,099.83	--

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

1、报告期内公司所从事的主要业务

报告期内，公司主要从事消费电子功能性及结构性器件的研发、生产和销售，为客户提供智能手机、平板电脑、智能穿戴、智能家居等消费电子产品及新能源汽车的一体化解决方案。

公司在消费电子领域进行全面开拓发展，对现有主营业务产品结构进行改善的同时，也通过对外投资、收购等外延式扩张的方式，促进公司产品类型多样化、客户结构合理化。公司始终践行“以市场为导向，以客户为中心”的理念，用高质高效的服务立足，努力将公司建设成消费电子领域全球领先企业。

2、主要产品及其用途

公司主要产品为粘贴固定、导热散热、导电屏蔽、缓冲密封、防护保洁等消费电子功能性器件、PMMA+PC复合材料手机背板及精密光学器件。产品覆盖智能手机、平板电脑、智能穿戴、智能家居、车载等领域。产品主要应用于三星、OPPO、vivo、小米、谷歌、夏普等知名消费电子品牌。

(1) 消费电子功能性器件

消费电子功能性器件可分为内部和外部功能性器件，内部功能性器件按主要功能可分为防护保洁类、粘贴固定类、缓冲类、屏蔽类、散热类等，其产品有玻璃盖板背面保护膜、摄像头内部保护膜、摄像头泡棉、镜片泡棉、听筒及喇叭防尘网、线路绝缘片、电池散热膜、处理器散热膜等；外部功能性器件按主要功能可分为防护引导类、标识类等，其产品有镜片保护膜、摄像头保护膜、电池盖保护膜、屏幕防爆膜、电池标签、功能铭牌、防伪标签等。

(2) 消费电子结构性器件

主要为智能终端复合板材盖板、电池盖结构件等。

(3) 汽车电子器件

公司旗下子公司逐渐扩大汽车电子领域中车载显示模组镜片的市场份额，主要产品为车载中控视窗镜片、车载感应器镜片、车载仪表盘镜片、车载影音娱乐系统镜片等器件，未来将积极开拓车载电子领域的其他电子器件。

(4) 其他器件

主要产品为手机闪光灯罩等精密光学、声学器件，以及新型保护膜、抗静电片材、硬涂层、阻燃涂层等新材料。

3、经营模式

(1) 采购模式

公司采购部门统一负责所需原材料、模具和设备的集中采购，包括签订采购合同、跟踪采购进度、协助原材料品质改善等。采购部门根据全面的综合评价指标体系对供应商选择进行严格控制，培养优质的合作伙伴并建立长期稳定的战略合作关系。

(2) 生产模式

公司的产品属于定制化产品，产品生产具有交期短、种类繁、批次多、更新快等特点。因产品设计的差异性，需要根据产品的材料、生产工艺等因素进行定制化生产，公司根据订单及客户提供的需求预测分产品型号按批次生产。

(3) 销售模式

公司采取直销的销售模式，直接向下游客户销售，并给予客户一定的信用期限，客户均会对公司进行

合格供应商认证。

4、主要的业绩驱动因素

根据IDC预测报告显示，预计2020年全球5G智能手机出货量将达到1.235亿部，占智能手机总出货量的8.9%，预计到2023年，这一比例将升至28.1%。未来几年5G手机出货量的渗透率将进一步提升，消费电子行业发展潜力巨大。

公司提前布局的复合板材后盖板业务符合5G时代对通讯速率以及材质要求，配合高性价比的制作原材料，在智能终端设备的中低端机型拥有显著的成本优势，目前已有众多知名品牌手机根据现行需求推出相应材料的机型，其中OPPO、vivo、小米等多款手机均采用复合板材机壳。

公司未来将进一步提升管理运营水平，发挥在消费电子领域的技术储备及客户资源优势，优化生产制造流程，推进精细化科学管理，持续有效控制成本，努力推动公司的业绩持续健康增长。

5、报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位等。

一般而言，通讯终端升级十年为一个周期，5G开启下一个新周期。根据IDC统计，自2014年以来，换机周期不断延长，除智能手机寿命延长外，非革命性的局部创新难以刺激终端用户的换机需求也是重要原因。而第五代移动通讯技术的研发、推广，不仅是通讯行业的自我提升和革命，同样也为整个通讯产业链带来爆发性发展，最终将最大限度促进终端用户的需求。

今年年初受疫情影响，部分新款智能终端产品发布时间推迟，5G换机潮与供应链备货周期均存在一定程度递延，或将导致2020年全球智能手机出货量萎缩10%左右，但并不改变5G换机以及功能创新的大趋势。度过疫情冲击后，一旦全球需求开始恢复，各厂商及产业链将在未来两年迎来较好的增长，带来新一轮消费电子创新迭代周期。

公司作为国内优质消费电子器件解决方案供应商，在消费电子器件及相关产品的研发和制造上，拥有长期的技术积累和优质的客户资源。公司紧握未来消费电子产业的创新脉络，快速在手机散热组件和结构件进行布局并提升相应的研发、制造能力，增强竞争优势，为公司的持续、健康成长奠定良好的基础。

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
固定资产	本期数比年初数增加 61,880,880.92 元主要是本期购建机器设备增加所致
无形资产	本期数比年初数减少 1,293,192.66 元主要是本期无形资产按期摊销所致
在建工程	本期数比年初数增加 15,617,817.19 元主要是越南及惠州厂房装修所致
应收账款	本期数比年初数减少 29,853,098.24 元主要是本期收回货款增加所致
货币资金	本期数比年初数增加 226,645,379.25 元主要是本期销售回款增加所致
其他非流动资产	本期数比年初数增加 15,038,186.88 元主要是预付与购建长期资产相关的款项增加所致
存货	本期数比年初数增加 37,441,732.66 元主要是越南工厂因订单增加提前备货所致

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
越南生产基地项目	海外投资	5.883 亿元人民币	越南	自营	资金审批、合同审批、外派管理人员	2020 年 1-6 月盈利 1,205.25 万元	42.05%	否

三、核心竞争力分析

1、创新研发与技术储备

公司自成立以来，一直专注消费电子领域，公司历来重视技术研发并拥有丰富的技术积累。公司一方面通过工艺改进、提升产品效能等方式保障公司现有产品的品质和生产效率，增强公司产品的综合竞争能力，巩固消费电子领域的行业地位；另一方面密切关注行业最新技术应用及市场、技术发展趋势，持续开展对新技术新产品的研究，拓展消费电子领域新的业务增长点。

截止本公告日，公司拥有的知识产权总数达到93项，包含实用新型专利71件、发明专利9件、外观专利2项、软件著作权11件。公司不断提高研发投入、鼓励技术创新和激励全员参与技术改善和提案，将产品技术创新转化为公司持续快速发展的不竭动力。

2、优质高端客户资源与稳定的客户关系

良好的研发设计实力、可靠的产品品质保障能力及快速响应客户需求等优势为公司在业内树立了良好的品牌形象和口碑，同时也带来了优质的客户资源。经过多年积累，公司与三星、蓝思科技、长盈精密等国内外知名消费电子产品及其组件制造商建立了稳固的合作关系。

面对复杂的国内外宏观经济形势和智能手机行业增速放缓趋势，公司管理层审时度势，继续巩固发展原有客户业务的同时，加大了新客户和新产品的开发力度。在功能性器件产品业务上，在取得了天马、华星光电、3M等客户的资格认证，目前公司已与其达成长期合作关系。在结构性器件产品业务上，取得了三星、夏普等客户的资格认证，顺利完成了新客户新产品的研发、生产、交付任务。

目前基本形成了以消费电子功能性器件、结构性器件和光学件为主导产品的业务结构，公司将继续巩固、深耕客户资源，将优质的客户资源转化为公司综合竞争力。

3、股权结构稳定，管理层经验丰富

公司控股股东、实际控制人合计持股维持在40%左右，前十大股东合计持股维持在50%左右，股权结构较为稳定。公司专注消费电子产品领域多年，产业经验丰富。在公司发展壮大的历程中可以看到，管理层能较好地把握行业脉搏和发展趋势，具有精准的战略预判能力以及自上而下的强大执行力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

根据公开数据显示，由于受到疫情的冲击，预计2020年整体智能手机出货量将下滑10%-15%。得益于国内率先控制疫情蔓延，智能终端销量数据逐渐回暖。2020年1-6月，国内手机市场总体出货量累计1.53亿部，同比下降17.7%。6月国内手机上市新机型47款，同比增长23.7%，其中国内5G手机出货量1751.3万部，占同期手机出货量的61.2%。在全球智能手机出货总量不甚乐观的背景下，智能手机仍能通过渗透率的提升，带来结构性增量，因此5G换机带来的长期趋势不变，受抑制的智能终端市场升级换代需求将随着疫情转好、经济恢复后出现新一轮的拐点，下游客户对本公司主要产品需求将显著增加，同时符合5G手机需求的复合板材后盖板业务也将进一步突破，相信随着消费电子行业生机的恢复，公司也将迎来更好的发展势头。

1、销售方面，报告期内公司实现营业总收入约8.7亿元人民币，较上年同期增长2.19%。一方面公司业务拓展卓有成效，结构件业务与功能件业务形成良好互补，对车载电子、精密光学器件的重点突破，显著提升公司综合竞争力。另一方面，公司与主要客户继续保持密切合作关系的同时积极开发国内外客户，目前公司与众多国际知名客户建立了长期战略合作关系，积累了大量优质稳定的客户资源，为未来公司战略规划奠定基础。

2、资本运作方面，公司审议通过的非公开发行A股股票事项顺利推进中，目前已获得深交所受理。在大力推动5G通信技术和商用的大背景下，较早布局散热器件，紧握市场机遇。公司本次部分募集资金将主要投资于扩充越南智动力的消费电子结构件生产基地建设项目以及散热组建生产基地建设项目，项目建成后主要生产产品包括：复合板材盖板、闪光灯罩、听筒网、手表心率镜片后盖、超薄热管、超薄VC及VC等等；部分募集资金用于收购控股子公司阿特斯少数股权，进一步提升在管理、业务及研发等多个方面的协同效应，优化整合产业资源，增强公司盈利能力。

3、管理方面，推进管理变革，完善制度建设。一方面，公司积极推进精细化管理，逐步实现预算管理、人事考勤及培训管理系统化。通过加强成本管理，完善绩效考核办法，加大成本考核力度，增加员工成本意识，提高质量管理水平，提升产品合格率，控制采购成本等一系列措施，提升了综合管理水平。另一方面，公司升级改造各类管理系统，强化了数字化管理方式，完善了内部控制管理制度，促进公司业务健康发展。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	871,118,638.19	852,425,318.75	2.19%	主要是本期模切件业务增加所致
营业成本	662,374,356.94	671,603,212.34	-1.37%	营业成本减少主要是本期原材料成本下降所致

销售费用	30,154,425.37	21,250,466.18	41.90%	主要是本期业务拓展费及招待费增加所致
管理费用	41,034,389.35	42,559,009.05	-3.58%	管理费用减少主要是本期办公费用减少所致
财务费用	10,578,412.51	6,731,649.57	57.14%	主要是本期贷款增加所致
所得税费用	10,975,250.59	14,280,504.45	-23.15%	所得税费用减少主要是本期利润总额减少所致
研发投入	51,897,798.61	31,285,227.92	65.89%	主要是研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	125,473,402.99	10,612,617.77	1,082.30%	主要是本期销售回款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-88,402,888.34	-79,645,574.00	11.00%	主要是本期购建固定资产增加及支付股权收购款所致
筹资活动产生的现金流量净额	177,750,512.73	79,088,974.96	124.75%	主要是本期银行贷款增加所致
现金及现金等价物净增加额	215,565,322.63	9,802,345.72	2,099.12%	主要是本期经营活动及筹资活动产生的现金流量净额增加所致
货币资金	387,943,587.03	161,298,207.78	140.51%	主要是本期销售回款增加所致
预付款项	14,157,520.13	6,424,411.86	120.37%	主要是本期预付材料款增加所致
其他应收款	7,944,124.08	3,397,407.80	133.83%	主要是本期支付厂房押金增加所致
一年内到期的非流动资产	1,918,251.86	1,448,005.85	32.48%	主要是本期租赁款一年内到期，长期应收款-租赁保证金重分类所致
长期应收款		1,637,512.43	-100.00%	长期应收款减少主要是本期租赁款一年内到期，长期应收款-租赁保证金重分类所致
其他非流动资产	21,307,699.31	6,269,512.43	239.86%	主要是本期预付与购建长期资产相关的款项增加所致
短期借款	526,542,094.51	308,006,817.52	70.95%	主要是本期银行贷款增加所致
应付票据	35,150,626.53	10,729,964.12	227.59%	主要是本期应付票据增

				加所致
预收款项	2,573,012.82	782,396.69	228.86%	主要是本期预收客户货款增加所致
应交税费	14,684,544.03	12,900,421.80	13.83%	主要是本期越南智动力因疫情越南政府延迟缴纳企业所得税所致
其他应付款	40,109,128.17	64,997,863.17	-38.29%	其他应付款减少主要是本期已归还股东借款所致
一年内到期的非流动负债	12,118,776.24	2,793,827.96	333.77%	主要是本期融资租赁款重分类所致
长期借款	60,654,608.36			主要是本期固定资产专项银行贷款增加所致
长期应付款	46,000,000.00	103,391,031.35	-55.51%	长期应付款减少主要是本年需支付收购阿特斯股权款部分、第三期股权激励回购款按流动性重分类为其他应付款所致
递延所得税负债	9,051,936.43	3,738,604.39	142.12%	主要是会计利润与税法纳税义务时间性差异所致
库存股	16,676,803.63	29,425,385.91	-43.33%	库存股减少主要是 2017 年限制性股票激励计划首次授予部分的第二个解除限售期解除限售条件已经成就，第二期限限制性股权激励解禁所致
税金及附加	1,345,506.41	2,199,995.42	-38.84%	税金及附加减少主要是本期应纳流转税减少所致
其他收益	4,076,879.96	1,990,451.00	104.82%	主要是本期收到政府因疫情相关政策退回社保费所致
投资收益（损失以“-”号填列）	1,197,256.20	30,000,000.00	-96.01%	投资收益减少主要是上期因追加对阿特斯的股权投资达到控股，按照会计准则对原持股比例对应的增值部分确认的投资收益所致
资产减值损失（损失以	-7,163,232.38	-49,594.58	14,343.58%	主要是本期计提存货跌

“—”号填列)				价准备增加所致
营业外收入	201,086.54	5,000,000.41	-95.98%	营业外收入减少主要是去年同期收到上市补助款 500 万元所致
营业外支出	92,163.31	264,154.74	-65.11%	营业外支出减少主要是本期发生与营业外支出的相关事项减少所致
销售商品、提供劳务收到的现金	879,594,355.76	662,046,236.24	32.86%	主要是本期销售回款增加所致
收到的税费返还	12,763,586.49	3,624,155.59	252.18%	主要是本期收到出口退税款及多缴纳的企业所得税款所致
支付的各项税费	15,960,568.35	27,470,145.97	-41.90%	支付的各项税费减少主要是本期越南智动力因疫情越南政府延迟缴纳企业所得税所致
支付其他与经营活动有关的现金	55,352,151.28	47,884,549.00	15.60%	主要是本期支付期间费用增加所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,231,200.00	1,000.00	123,020.00%	主要是本期收到处置固定资产款项所致
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5,000,000.00	-491,120.94	-1,118.08%	主要是去年同期收购阿特斯股权达到非同一控制下控股合并，按照会计准则，该项目以企业购买子公司及其他营业单位购买出价中以现金支付的部分，减去子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物后的净额列示，相减后净额为负数，而本期按照收购协议支付收购股权款 500 万元，所以本期该项目较上期变动比例较大
取得借款收到的现金	444,544,147.74	166,458,207.77	167.06%	主要是本期银行贷款增加
收到其他与筹资活动有关的现金	500,000.00	45,338,379.98	-98.90%	主要是上期收到融资租赁款所致
偿还债务支付的现金	162,370,281.41	109,011,334.80	48.95%	主要是本期偿还银行贷

				款增加所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,266,205.66	4,883,149.22	581.24%	主要是本期支付 2019 年年度权益分派所致
支付其他与筹资活动有关的现金	71,657,147.94	18,813,128.77	280.89%	主要是本期支付融资租赁款及偿还实际控制人借款所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	744,295.25	-253,673.01	-393.41%	主要是汇率变化所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
分行业						
通讯行业	871,118,638.19	662,374,356.94	23.96%	8.56%	5.37%	2.30%
分产品						
功能性电子器件	418,833,475.99	288,677,886.12	31.08%	13.33%	4.10%	6.11%
结构性电子器件	337,675,971.81	299,480,253.70	11.31%	-14.18%	-11.81%	-2.38%
分地区						
国内	454,563,837.02	379,632,515.16	16.48%	-24.51%	-24.89%	0.43%
国外	416,250,385.08	282,484,145.76	32.14%	66.84%	70.87%	-1.60%

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	1,197,256.20	1.64%	主要为对外投资股息分配收入	否
资产减值	-6,952,662.67	-9.52%	主要为计提坏账准备及存货跌价准备	否
营业外收入	201,086.54	0.28%	主要为收取客户违约金	否
营业外支出	92,163.31	0.13%	主要为固定资产清理	否

其他收益	4,076,879.96	5.59%	主要为与日常相关的政府补助	否
资产处置收益	831,141.55	1.14%	主要为处置固定资产	否

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	387,943,587.03	18.23%	161,298,207.78	9.00%	9.23%	主要是本期销售回款增加所致
应收账款	386,404,487.78	18.16%	416,257,586.02	23.22%	-5.06%	主要是本期销售回款增加所致
存货	264,405,640.98	12.42%	226,963,908.32	12.66%	-0.24%	
固定资产	601,772,984.87	28.28%	539,892,103.95	30.11%	-1.83%	主要是本期资产规模增长所致
在建工程	82,853,362.00	3.89%	67,235,544.81	3.75%	0.14%	主要是越南及惠州厂房装修所致
短期借款	526,542,094.51	24.74%	308,006,817.52	17.18%	7.56%	主要是本期银行贷款增加所致
长期借款	60,654,608.36	2.85%		0.00%	2.85%	主要是本期固定资产专项银行贷款增加所致
其他应收款	7,944,124.08	0.37%	3,397,407.80	0.19%	0.18%	主要是本期支付厂房押金增加所致
递延所得税资产	15,956,351.94	0.75%	14,176,016.41	0.79%	-0.04%	主要是本期计提各项资产减值准备影响所致
其他非流动资产	21,307,699.31	1.00%	6,269,512.43	0.35%	0.65%	主要是预付与长期资产相关的款项增加所致
应付票据	35,150,626.53	1.65%	10,729,964.12	0.60%	1.05%	主要是本期应付票据增加所致
应付账款	447,804,327.19	21.04%	420,149,250.77	23.44%	-2.40%	主要是本期资产规模增长所致
预收款项	2,573,012.82	0.12%	782,396.69	0.04%	0.08%	主要是本期预收客户货款增加所致
应付职工薪酬	34,846,262.71	1.64%	28,989,834.95	1.62%	0.02%	主要是本期因受疫情影响，享受政府延迟缴纳社保优惠政策，应付社保费用增加所致
应交税费	14,765,421.05	0.69%	12,900,421.80	0.72%	-0.03%	主要是本期越南智动力因疫情越南政府延迟缴纳企业所得税所致

其他应付款	40,915,705.83	1.92%	64,997,863.17	3.63%	-1.71%	其他应付款减少主要是本期已归还股东借款所致
一年内到期的非流动负债	12,118,776.24	0.57%	2,793,827.96	0.16%	0.41%	主要是本期融资租赁款重分类所致
长期借款	60,654,608.36	2.85%	103,391,031.35	0.00%	2.85%	主要是本期固定资产专项银行贷款增加所致
长期应付款	46,000,000.00	2.16%	103,391,031.35	5.77%	-3.61%	主要是本年需支付收购阿特斯股权款部分、第三期股权激励回购款按流动性重分类为其他应付款所致
递延所得税负债	9,051,936.43	0.43%	3,738,604.39	0.21%	0.22%	主要是会计利润与税法纳税义务时间性差异增加所致

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								
其他非流动金融资产	110,997,172.95							110,997,172.95
上述合计	110,997,172.95							110,997,172.95
金融负债	0.00							0.00

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

(1) 截至2020年6月30日，受限货币资金20,898,072.62元为银行承兑汇票保证金。

(2) 截至2020年6月30日，受限固定资产系越南智动力用于抵押担保的机器设备，该部分机器设备账面价值为25,132,689.58元。该受限资产为中国银行（香港）胡志明市分行对越南智动力1,500.00万美元授信额度提供抵押担保。截至2020年06月30日，该担保项下的长期借款余额为60,654,608.36元。

(3) 截至2020年6月30日，受限无形资产系惠州智动力用于抵押担保的土地使用权，该部分土地使用权账面价值为8,694,573.60元。该受限资产为中国银行深圳六约支行对公司10,000.00万元授信额度提供抵押担保，截至2020年6月30日，该项下的短期贷款余额为7,980.00万元。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	126,000,000.00	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

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
其他	110,997,172.95						110,997,172.95	自有资金
合计	110,997,172.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110,997,172.95	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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
越南智动力	子公司	消费性电子产品功能性器件的研发、生产及销售	5,000 万美金	588,291,573.47	375,463,069.28	356,709,669.20	16,067,980.63	12,052,511.65
东莞智动力	子公司	消费电子功能性器件的生产、销售	20,000 万人民币	460,548,768.22	111,039,122.88	245,200,858.87	-11,134,875.38	-11,194,144.23
阿特斯	子公司	主营业务是消费类电子产品、汽车中控类产品的生产及销售	1176.47 万人民币	467,388,661.39	121,414,000.35	342,968,651.29	17,352,116.32	15,862,483.00
度润光电	子公司	光学元件、电子产品、塑料配件的研发、生产	1,000 万人民币	142,722,980.77	62,602,267.21	71,826,081.75	14,571,616.22	12,638,891.10

		及销售。						
--	--	------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动风险。

公司所处行业市场需求与宏观经济密切相关。目前新冠疫情仍在持续影响全球宏观经济，市场供需尚存不确定性，5G带来的终端需求增长速度存在不及预期或者需求释放时间不达预期的情况。对此，公司将密切关注宏观经济的变化情况，妥善制定应对措施，提高公司抗风险能力。

2、业务拓展不达预期的风险

消费电子器件领域竞争激烈，产品迭代迅速，对公司的研发技术、生产工艺及快速反应能力都提出了更高的要求，如公司未能根据市场需求变化及时调整经营战略，可能会在市场竞争中处于不利地位，出现业务拓展不达预期的情形。对此，公司将适时整合行业资源，关注行业发展趋势及新技术应用动态。拓宽客户渠道，为客户提供高效、专业、优质的服务，加强优质客户黏性，降低业务拓展不达预期的风险。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2020年03月10日	公司	电话沟通	机构	机构	具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公司投资者关系活动记录表（编号：2020-001）

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	46.80%	2020 年 03 月 27 日	2020 年 03 月 27 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn; 《2019 年年度股东大会决议公告》 (2020-033)
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	47.22%	2020 年 06 月 15 日	2020 年 06 月 16 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn; 《2020 年第一次临时股东大会决议公告》 (2020-072)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
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	吴加和、吴雄驰、陈晓明、陈恃岳、智轩明投资	股份限售承诺	自公司首次公开发行股票并上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理首次公开发行前本人已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。	2017 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 4 日-2020 年 8 月 3 日	正常履行
	吴加维、陈奕纯、刘炜、陈丹华、方吉鑫	股份限售承诺	1、自公司首次公开发行股票并上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理首次公开发行前本人已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。2、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本次发行的发行价，或者公司上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人直接或间接持有的公司股份的锁定期限将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月（上述收盘价均需剔除分红、转增股本等除权除息情形的影响），且不因本人职务变更、离职等原因而放弃履行。3、上述锁定期届满后，在任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接和间接持有的公司股份；在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其直接和间接持有公司股票总数的比例不超过 50%；在公司股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不得转让其持有的公司股份；在公司股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让其持有的公司股份。	2017 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 4 日-2020 年 8 月 3 日	正常履行
	高建新、金成华	股份限售	1、自公司首次公开发行股票并上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管	2017 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 4 日	正常履行

	承诺	理首次公开发行前本人已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。2、上述锁定期届满后，在任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接和间接持有的公司股份；在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其直接和间接持有公司股票总数的比例不超过 50%；在公司股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不得转让其持有的公司股份；在公司股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让其持有的公司股份。		-2020 年 8 月 3 日	
吴加维、陈奕纯	股份减持承诺	本人在其所持股份锁定期届满后两年内减持所持公司股份的，每年减持数量不超过其所持公司股份总数的 25%，减持价格不低于本次发行的发行价（上述减持价格需剔除分红、转增股本等除权除息情形的影响），减持将采取大宗交易、集中竞价等法律允许的方式。如确定依法减持公司股份的，其将提前三个交易日公告减持计划。	2017 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 4 日 -2022 年 8 月 3 日	正常履行
林长春	股份减持承诺	本人在其所持股份锁定期届满后两年内，有意按照市场价格，每年减持数量不超过本人所持公司股份总数的 100%，减持将采取大宗交易、集中竞价等法律允许的方式。如本人确定依法减持公司股份的，将提前三个交易日公告减持计划，减持时本人持有公司股份低于 5%时除外。	2017 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 4 日 -2020 年 8 月 3 日	按承诺履行，未有违反承诺发生
郑永坚	股份减持承诺	本人在其所持股份锁定期届满后两年内，有意按照市场价格，每年减持数量不超过本人所持公司股份总数的 100%，减持将采取大宗交易、集中竞价等法律允许的方式。如本人确定依法减持公司股份的，将提前三个交易日公告减持计划，减持时本人持有公司股份低于 5%时除外。	2017 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 4 日 -2020 年 8 月 3 日	按承诺履行，未有违反承诺发生
吴加和	股份减持承诺	本人在其所持股份锁定期届满后两年内，有意按照市场价格，每年减持数量不超过本人所持公司股份总数的 100%，减持将采取大宗交易、集中竞价等法律允许的方式。如本人确定依法减持公司股份的，将提前三个交易日公告减持计划，减持时本人持有公司股份低于 5%时除外。	2017 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 4 日 -2022 年 8 月 3 日	正常履行
公司	稳定股价承诺	1、若本公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司董事会应当在前述行为被证券监管机构或司法部门认定后及时制定股份回购预案（预案内	2017 年 07 月 19 日	长期有效	正常履行

			容包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息), 并提交股东大会审议通过。公司股票已发行尚未上市的, 回购价格为发行价并加算银行同期活期存款利息; 公司股票已上市的, 回购价格以公司股票发行价格加计银行同期活期存款利息和回购义务触发时点前最后一个交易日公司股票的收盘价格的孰高确定。股份回购义务需在股份回购公告发布之日起 3 个月内完成。2、若证券监管机构或其他有权机关认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并致使投资者在证券交易中遭受损失的, 本公司将按照有效的司法裁决文件依法赔偿投资者损失。上述公司回购新股不影响投资者对本公司的民事索赔。			
	吴加维、陈奕纯	股份回购承诺	1、若深圳市智动力精密技术股份有限公司(以下简称“公司”)的招股说明书存在虚假记载、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, 本人将在前述行为被证券监管机构或其他有权机关认定后及时制定股份回购计划, 购回已转让的原限售股份。公司股票已发行尚未上市的, 回购价格为发行价并加算银行同期活期存款利息; 公司股票已上市的, 回购价格以公司股票发行价格加计银行同期活期存款利息和回购义务触发时点前最后一个交易日公司股票的收盘价格的孰高确定。本人的股份回购义务应当在股份回购公告发布之日起 3 个月内完成。2、若证券监管机构或其他有权机关认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并致使公司投资者在证券交易中遭受损失的, 本人将按照有效的司法裁决文件依法赔偿投资者损失。上述股份回购不影响投资者对本企业的民事索赔。3、在本人担任公司董事期间, 如公司发生被证券监管部门或其他有权机关认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并致使公司投资者在证券交易中遭受损失的情形, 本人将通过投赞同票的方式促使公司履行已作出的承诺。4、本人将积极采取合法措施履行本承诺函的全部内容, 自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督, 如有违反, 本人同意公司届时扣减本人的现金分红或薪酬津贴, 直至本人履行上述相关义务止。	2017 年 07 月 19 日	长期有效	正常履行
	刘炜、陈丹华、孔维民、陈志旭、余克定	关于招股说明书存在虚假记载、误导	1、若证券监管部门或其他有权机关认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并致使公司投资者在证券交易中遭受损失的, 本人将依法对投资者在证券交易中遭受的损失承担赔偿责任, 但是本人能够证明本人没有过错的除外。2、在本人担任公司董事期间, 如公司发生被证券监管部门或其	2017 年 07 月 19 日	长期有效	正常履行

		性陈述或者重大遗漏的承诺	他有权机关认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并致使公司投资者在证券交易中遭受损失的情形，本人将通过投赞同票的方式促使公司履行已作出的承诺。3、本人将积极采取合法措施履行本承诺函的全部内容，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，如有违反，本人同意公司届时扣减本人的现金分红或薪酬津贴，直至本人履行上述相关义务止。			
	高建新、金成华、贡志荣、方吉鑫、李杰	关于招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	1、若证券监管部门或其他有权机关认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并致使公司投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法对投资者在证券交易中遭受的损失承担赔偿责任，但是本人能够证明本人没有过错的除外。2、本人将积极采取合法措施履行本承诺函的全部内容，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，如有违反，本人同意公司届时扣减本人的现金分红或薪酬津贴，直至本人履行上述相关义务止。	2017年07月19日	长期有效	正常履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
福建省鑫钻建筑工程有限公司起诉惠州智动力拖欠工程款	5,238.58	否	一审判决完毕,广东省惠州市中级人民法院驳回原告福建省鑫钻建筑工程有限公司所有诉讼请求。原告福建省鑫钻建筑工程有限公司向广东省高级人民法院提出上诉,目前二审未开庭	暂未开庭	暂未开庭	2020年03月06日	具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)公司2019年年度报告全文(编号:2020-005)
王灿明起诉福建省鑫钻建筑工程有限公司、陈永超及惠州智动力拖欠其工程款	34.13	否	一审判决完毕	根据广东省深圳市宝安区人民法院(2019)粤0306民初15661号的《民事判决书》,法院已驳回原告对被告惠州智动力的诉讼请	不适用	2020年03月06日	具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)公司2019年年度报告全文(编号:2020-005)

				求，因此本案对公司生产经营和财务状况不会造成重大影响。			
--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

一、限制性股票激励计划概述

2017年公司实施股权激励计划，公司拟向公司核心管理人员、核心技术、业务人员作为激励对象授予500万股公司限制性股票，约占2017年股权激励草案公告时公司股份总额12,520万股的3.9936%。在确定首次授予日后的资金缴纳、股份登记过程中，有1名激励对象因个人原因自动放弃认购其对应的限制性股票0.25万股，因而公司本次限制性股票首次实际授予对象为86人，实际授予数量为428.30万股，占授予前公司总股本12,520万股的3.4209%，限制性股票的授予价格限制性股票的授予价格为11.46元/股。

二、限制性股票激励计划已履行的相关审批程序

1、2018年02月06日，公司第二届董事会第十五次会议审议通过了《关于调整公司2017年限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司第二届监事会第八次会议审议通过上述相关议案。公司独立董事对上述事项发表了独立意见。

2、经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司于2018年03月06日完成了公司2017年股票激励计划涉及的86名激励对象获授428.3万股限制性股票的授予登记工作。

3、2018年09月26日，公司召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整2017年限制性股票激励计划回购价格及数量的议案》、《关于回购注销2017年限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》，原激励对象郑人豪、邓翔共2人因个人原因离职，已不符合激励条件，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司决定对上述2人所持已获授但尚未解锁的共计324,800股限制性股票进行回购注销，回购价格为7.1625元/股，回购总金额为2,326,380元。公司独立董事对上述事项均发表了同意的独立意见。

4、2019年04月24日，公司召开第三届董事会第二会议、第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》，原激励对象李杰等3人与公司解除劳动合同，已不符合激励条件，同时鉴于公司2017年限制性股票激励计划的第一个考核年度（2018年度），公司层面的业绩考核未能达标，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司决定对84名激励对象共计2,384,000股限制性股票进行回购注销，回购价格为7.1625

元/股，回购总金额为17,075,400元。公司独立董事对上述事项均发表了同意的独立意见。

5、2020年03月04日，公司召开第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于公司2017年限制性股票激励计划第二个限售期解除限售条件成就的议案》，公司2017年限制性股票激励计划首次授予部分的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已经成就，本次解锁的激励对象共79名，解锁的限制性股票数量为1,759,200股。公司独立董事对上述事项均发表了同意的独立意见。

6、经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司于2020年03月18日完成了公司2017年股票激励计划涉及的79名激励对象可解锁的1,759,200股限制性股票的解除限售工作。

7、2020年05月29日，公司召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议审议，审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》。原激励对象周冰丹、曾腾飞因个人原因离职，已不符合激励条件，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司决定对上述2人所持已获授但尚未解锁的共计39,200股限制性股票进行回购注销，回购价格为7.1625元/股，回购总金额280,770元。公司独立董事对上述事项均发表了同意的独立意见。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、2015年11月，东莞智动力电子科技有限公司与东莞市智维电子科技有限公司签订厂房租赁合同。东莞智维将其位于东莞市凤岗镇官井头村小布二路10号的厂房A、宿舍楼A和办公楼租赁于东莞智动力，租赁期限为2015年12月1日至2025年11月30日止。

2、2017年8月，东莞智动力电子科技有限公司与东莞市智维电子科技有限公司签订厂房租赁合同。东莞智维将其位于东莞市凤岗镇官井头村小布二路10号的厂房B、宿舍楼B和食堂租赁于东莞智动力，租赁期限为2017年10月1日至2020年9月30日止。

3、2017年6月，深圳市智动力精密技术股份有限公司与深圳市坪山田心股份合作公司签订厂房租赁合同。深圳市坪山田心股份合作公司将其位于深圳市坪山区田心社区金田路352号的厂房租赁于深圳智动力，租赁期限为2017年7月1日至2020年6月30日止。2020年6月，公司与出租方续签合同，租赁期限延续至2023年6月30日。

4、2019年6月，韩国智动力株式会社崔光范签订办公室租赁合同。崔光范将其位于韩国京畿道华城市东滩面东滩产团6路50号租赁于韩国智动力，租赁期限为2019年6月21日至2021年6月20日止。

5、2017年2月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市万海实业投资有限公司签订厂房租赁合同。东莞万海将其位于东莞市大岭山镇厚大路兴昂工业园的厂房A栋、M栋和宿舍楼租赁于阿特斯，租赁期限为2017年3月1日至2022年2月28日止。

6、2018年3月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市万海实业投资有限公司签订房屋租赁合同。东莞万海将其位于东莞市大岭山镇厚大路兴昂工业园的宿舍13栋租赁于阿特斯，租赁期限为2018年3月5日至2022年2月28日止。

7、2019年1月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市万海实业投资有限公司签订厂房租赁合同。东莞万海将其位于东莞市大岭山镇厚大路兴昂工业园的厂房B栋第三层四格区租赁于阿特斯，租赁期限为2019年1月20日至2021年1月19日止。

8、2019年4月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市万海实业投资有限公司签订厂房租赁合同。东莞万海将其位于东莞市大岭山镇厚大路兴昂工业园的厂房B栋第三层四格区租赁于阿特斯，租赁期限为2019年4月1日至2022年2月28日止。

9、2020年5月，东莞智动力电子科技有限公司与檀长生签订厂房租赁合同。檀长生将其位于东莞市凤岗镇官井头龙井路19号声阳高新产业园内壹号楼一整栋租赁于东莞智动力，租赁期限为2020年5月20日至2025年6月20日止。

10、2020年1月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市基楚贸易有限公司签订厂房租赁合同。基楚贸易将其位于东莞市大岭山镇大岭山大道378号内1号楼厂房、宿舍、铁皮房、配电房、危化品仓库租于阿特斯，租赁期限为2020年3月15日至2026年3月15日止。

11、2020年4月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市基楚贸易有限公司签订厂房租赁合同。基楚贸易将其位于东莞市大岭山镇大岭山大道378号内3号楼厂房及宿舍租于阿特斯，租赁期限为2020年6月1日至2026年3月15日止。

12、2020年4月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市基楚贸易有限公司签订厂房租赁合同。基楚贸易将其位于东莞市大岭山镇大岭山大道378号内4号楼一楼饭堂租于阿特斯，租赁期限为2020年4月1日至2026年3月15日止。

13、2020年6月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市基楚贸易有限公司签订厂房租赁合同。基楚贸易将其位于东莞市大岭山镇大岭山大道378号内4号楼宿舍租于阿特斯，租赁期限为2020年6月15日至2026年3月15日止。

14、2020年3月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市基楚贸易有限公司签订厂房租赁合同。基楚贸易将其位于东莞市大岭山镇大岭山大道378号内3号楼厂房第一层、第六层、及宿舍五楼一层租于阿特斯，租赁期限为2020年4月15日至2026年3月15日止。

15、2020年4月，广东阿特斯科技有限公司与东莞市润兆远实业投资有限公司签订厂房租赁合同。润兆远将其位于东莞市大岭山镇大片美村金鸡嘴路一号宿舍租于阿特斯，租赁期限为2020年5月1日至2026年3月15日止。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
东莞智动力	2018年12月26日	3,635	2019年01月23日	3,635	连带责任保证	2年	否	是
越南智动力	2019年07月18日	10,463	2020年01月08日	6,065.46	连带责任保证	5年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				6,065.46
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			150,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				6,904.46
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保

公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）		报告期内担保实际发生额合计 （A2+B2+C2）	6,065.46
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）	150,000	报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）	6,904.46
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		8.58%	
其中：			
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）		无	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）		无	

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

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。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

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

不适用

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

（一）向特定对象发行股票的事项

根据公司发展需要，拟向包括周桂克在内不超过35名的特定对象非公开发行A股股票，本次发行股票数量不超过61,339,200股（含本数），募集资金总额（含发行费用）将不超过150,000万元，用于投资“智动力精密技术（越南）工厂建设项目”、“智动力消费电子结构件生产基地改建项目”、“收购阿特斯49.00%股权项目”、“智动力信息化升级建设项目”以及补充流动资金。本次非公开发行事项相关议案已经公司第三届董事会第七次会议、2019年第五次临时股东大会、第三届董事会第九次会议、第三届董事会第十一次会议、2020年第一次临时股东大会、第三届董事会第十三次会议审议通过。目前非公开发行事项尚在深交所审核中。（具体情况详见公司于2019年11月2日、2019年11月18日、2020年3月13日、2020年5月21日、2020年6月16日、2020年6月25日、2020年7月13日在巨潮资讯网上披露的非公开发行股票事项相关公告）。

（二）公司会计政策变更的事项

2017年7月，财政部修订发布《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。由于上述会计准则的修订，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。本次会计政策变更经公司第三届董事会第十二次会议审议通过（具体情况详见公司于2020年05月30日在巨潮资讯网上披露的《关于公司会计政策变更的公告》）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	116,391,758	56.93%				-1,593,200	-1,593,200	114,798,558	56.15%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	116,324,558	56.89%				-1,564,400	-1,564,400	114,760,158	56.13%
其中：境内法人持股	6,526,425	3.19%						6,526,425	3.19%
境内自然人持股	109,798,133	53.70%				-1,564,400	-1,564,400	108,233,733	52.94%
4、外资持股	67,200	0.03%				-28,800	-28,800	38,400	0.02%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	67,200	0.03%				-28,800	-28,800	38,400	0.02%
二、无限售条件股份	88,072,242	43.07%				1,593,200	1,593,200	89,665,442	43.85%
1、人民币普通股	88,072,242	43.07%				1,593,200	1,593,200	89,665,442	43.85%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	204,464,000	100.00%						204,464,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

鉴于2017年限制性股票激励计划首次授予部分的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已经成就，公司按照《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，决定对79名符合解锁条件的激励对象共计1,759,200股限制性股票进行解除限售，其中公司部分董事、高级管理人员刘炜、陈丹华、方吉鑫、张国书本次解除限售的166,000股限制性股票转为高管锁定股。解除限售完成后，公司总股本仍为204,464,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2020年03月04日，公司召开的第三届董事会第八会议、第三届监事会第七次会议审议通过了《关于公司2017年限制性股票激励计划第二个限售期解除限售条件成就的议案》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2020年03月18日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述限制性股票合计1,759,200股的解除限售。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
刘炜	224,000	96,000	40,000	168,000	股权激励计划限售、高管锁定股	按照股权激励计划分阶段解除限售，同时执行董监高限售规定
陈丹华	280,000	120,000	50,000	210,000	股权激励计划限售、高管锁定股	按照股权激励计划分阶段解除限售，同时执行董监高限售规定
方吉鑫	336,000	144,000	60,000	252,000	股权激励计划限售、高管锁定股	按照股权激励计划分阶段解除限售，同时执行董监高限售规定
张国书	89,600	38,400	16,000	67,200	股权激励计划限售、高管锁定股	按照股权激励计划分阶段解除限售，同时执行董监高限售规定
公司股权激励限售股(其余 77 名)	3,214,400	1,360,800	0	1,853,600	股权激励计划锁定	按照股权激励计划分阶段解除限售

合计	4,144,000	1,759,200	166,000	2,550,800	--	--
----	-----------	-----------	---------	-----------	----	----

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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		19,356		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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
吴加维	境内自然人	23.42%	47,879,986	0	47,879,986	0		
陈奕纯	境内自然人	20.06%	41,006,355	0	41,006,355	0	质押	41,000,000
吴加和	境内自然人	4.01%	8,204,757	0	8,204,757	0		
云南智轩明企业管理有限公司	境内非国有法人	3.19%	6,526,425	0	6,526,425	0	质押	3,052,960
陈晓明	境内自然人	2.82%	5,760,051	0	5,760,051	0		
方翠飞	境内自然人	1.51%	3,095,580	-669,200	0	3,095,580		
吴雄驰	境内自然人	1.09%	2,230,763	0	2,230,763	0		
中国建设银行股份有限公司—信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	其他	1.04%	2,116,905	1,636,505	0	2,116,905		
曾庆威	境内自然人	0.78%	1,586,000	0	0	1,586,000		
杨智	境内自然人	0.64%	1,310,060	0	0	1,310,060		

上述股东关联关系或一致行动的说明	吴加维和陈奕纯系夫妻关系、吴加和系吴加维的兄弟、吴雄驰系吴加维和陈奕纯的子女。		
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
方翠飞	3,095,580	人民币普通股	3,095,580
中国建设银行股份有限公司—信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	2,116,905	人民币普通股	2,116,905
曾庆威	1,586,000	人民币普通股	1,586,000
杨智	1,310,060	人民币普通股	1,310,060
华泰金融控股（香港）有限公司—自有资金	756,891	人民币普通股	756,891
上海明沚投资管理有限公司—明沚价值成长 1 期私募投资基金	714,785	人民币普通股	714,785
基本养老保险基金九零三组合	695,460	人民币普通股	695,460
中融鼎（深圳）投资有限公司—中融鼎秋天对冲私募基金	673,600	人民币普通股	673,600
中国银行股份有限公司—信达澳银科技创新一年定期开放混合型证券投资基金	629,500	人民币普通股	629,500
赵正科	568,000	人民币普通股	568,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知以上股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		

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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
刘炜	董事、总经理	现任	224,000		56,000	168,000			
方吉鑫	副总经理、董事会秘书	现任	336,000		84,000	252,000			
陈丹华	副总经理	现任	280,000		60,000	220,000			
张国书	副总经理	现任	89,600		22,400	67,200			
合计	--	--	929,600	0	222,400	707,200	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动。

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市智动力精密技术股份有限公司

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	387,943,587.03	161,298,207.78
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	12,835,534.44	19,514,184.18
应收账款	386,404,487.78	416,257,586.02
应收款项融资	9,622,156.55	
预付款项	14,157,520.13	6,424,411.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,944,124.08	3,397,407.80
其中：应收利息		
应收股利	1,197,256.20	
买入返售金融资产		
存货	264,405,640.98	226,963,908.32
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,918,251.86	1,448,005.85
其他流动资产	9,566,640.83	16,422,760.24
流动资产合计	1,094,797,943.68	851,726,472.05
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		1,637,512.43
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	110,997,172.95	110,997,172.95
投资性房地产		
固定资产	601,772,984.87	539,892,103.95
在建工程	82,853,362.00	67,235,544.81
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	37,380,336.12	38,673,528.78
开发支出		
商誉	122,415,368.48	122,415,368.48
长期待摊费用	40,777,932.30	39,761,210.59
递延所得税资产	15,956,351.94	14,176,016.41
其他非流动资产	21,307,699.31	6,269,512.43
非流动资产合计	1,033,461,207.97	941,057,970.83
资产总计	2,128,259,151.65	1,792,784,442.88
流动负债：		
短期借款	526,542,094.51	308,006,817.52
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	35,150,626.53	10,729,964.12
应付账款	447,804,327.19	420,149,250.77

预收款项	2,573,012.82	782,396.69
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	34,846,262.71	28,989,834.95
应交税费	14,765,421.05	12,900,421.80
其他应付款	40,915,705.83	64,997,863.17
其中：应付利息	781,042.09	596,181.25
应付股利	398,301.75	503,300.59
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	12,118,776.24	2,793,827.96
其他流动负债		
流动负债合计	1,114,716,226.88	849,350,376.98
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	60,654,608.36	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	46,000,000.00	103,391,031.35
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,910,405.30	5,510,480.12
递延所得税负债	9,051,936.43	3,738,604.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	120,616,950.09	112,640,115.86
负债合计	1,235,333,176.97	961,990,492.84
所有者权益：		
股本	204,464,000.00	204,464,000.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	191,603,706.95	190,148,089.84
减：库存股	16,676,803.63	29,425,385.91
其他综合收益	1,170,762.35	2,637,633.68
专项储备		
盈余公积	31,446,301.46	31,446,301.46
一般风险准备		
未分配利润	393,163,462.40	357,734,439.13
归属于母公司所有者权益合计	805,171,429.53	757,005,078.20
少数股东权益	87,754,545.15	73,788,871.84
所有者权益合计	892,925,974.68	830,793,950.04
负债和所有者权益总计	2,128,259,151.65	1,792,784,442.88

法定代表人：刘炜

主管会计工作负责人：黄爱雪

会计机构负责人：黄爱雪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	192,144,727.77	63,158,149.07
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	672,689.56	1,591,285.50
应收账款	224,842,227.92	123,565,511.93
应收款项融资		
预付款项	7,729,007.65	2,542,279.74
其他应收款	234,306,246.01	236,458,312.64
其中：应收利息		
应收股利	1,197,256.20	13,221,344.70
存货	62,125,191.70	58,117,271.98
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		979,694.78

其他流动资产	6,643,754.75	8,099,320.99
流动资产合计	728,463,845.36	494,511,826.63
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	546,545,854.89	535,755,435.53
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	100,000,000.00	100,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	40,451,598.55	44,984,334.23
在建工程		301,724.14
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,386,775.39	2,466,748.06
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	460,602.96	542,234.26
递延所得税资产	5,647,080.15	5,698,883.70
其他非流动资产	725,400.00	719,516.04
非流动资产合计	696,217,311.94	690,468,875.96
资产总计	1,424,681,157.30	1,184,980,702.59
流动负债：		
短期借款	526,542,094.51	293,506,817.52
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		10,000,000.00
应付账款	129,755,465.85	107,542,496.98
预收款项	492,788.74	208,175.29
合同负债		
应付职工薪酬	3,320,033.13	2,893,425.23
应交税费	2,316,835.05	1,142,512.53
其他应付款	41,654,559.62	63,453,549.32

其中：应付利息	781,042.09	589,073.00
应付股利	195,441.16	300,440.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		1,512,053.34
其他流动负债		139,314.96
流动负债合计	704,081,776.90	480,398,345.17
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	46,000,000.00	82,789,120.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	4,964,220.86	
其他非流动负债		
非流动负债合计	50,964,220.86	82,789,120.00
负债合计	755,045,997.76	563,187,465.17
所有者权益：		
股本	204,464,000.00	204,464,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	191,603,706.95	190,148,089.84
减：库存股	16,676,803.63	29,425,385.91
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,446,301.46	31,446,301.46
未分配利润	258,797,954.76	225,160,232.03
所有者权益合计	669,635,159.54	621,793,237.42
负债和所有者权益总计	1,424,681,157.30	1,184,980,702.59

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	871,118,638.19	852,425,318.75
其中：营业收入	871,118,638.19	852,425,318.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	797,384,889.19	775,629,560.48
其中：营业成本	662,374,356.94	671,603,212.34
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,345,506.41	2,199,995.42
销售费用	30,154,425.37	21,250,466.18
管理费用	41,034,389.35	42,559,009.05
研发费用	51,897,798.61	31,285,227.92
财务费用	10,578,412.51	6,731,649.57
其中：利息费用	12,714,425.41	7,402,454.88
利息收入	801,255.59	236,577.62
加：其他收益	4,076,879.96	1,990,451.00
投资收益（损失以“-”号填列）	1,197,256.20	30,000,000.00
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)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	210,569.71	-4,337,805.96
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-7,163,232.38	-49,594.58
资产处置收益(损失以“-”号填列)	831,141.55	-32,388.96
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	72,886,364.04	104,366,419.77
加: 营业外收入	201,086.54	5,000,000.41
减: 营业外支出	92,163.31	264,154.74
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	72,995,287.27	109,102,265.44
减: 所得税费用	10,975,250.59	14,280,504.45
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	62,020,036.68	94,821,760.99
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	62,020,036.68	94,821,760.99
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	48,054,363.37	77,148,665.99
2.少数股东损益	13,965,673.31	17,673,095.00
六、其他综合收益的税后净额	-1,466,871.33	4,002,460.46
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,466,871.33	4,002,460.46
(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	-1,466,871.33	4,002,460.46

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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-1,466,871.33	4,002,460.46
7.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	60,553,165.35	98,824,221.45
归属于母公司所有者的综合收益总额	46,587,492.04	81,151,126.45
归属于少数股东的综合收益总额	13,965,673.31	17,673,095.00
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2381	0.3740
（二）稀释每股收益	0.2381	0.3740

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：刘炜

主管会计工作负责人：黄爱雪

会计机构负责人：黄爱雪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	291,124,873.65	154,146,395.62
减：营业成本	212,524,868.72	123,423,814.23
税金及附加	118,897.33	437,471.35
销售费用	4,695,841.87	5,202,232.69
管理费用	11,356,394.29	14,225,011.96
研发费用	9,036,124.27	5,383,193.49
财务费用	6,138,305.26	3,476,103.50
其中：利息费用	10,162,731.09	2,872,440.70
利息收入	4,105,370.60	139,179.41

加：其他收益	2,286,373.92	1,990,451.00
投资收益（损失以“-”号填列）	1,197,256.20	
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		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-154,809.68	984,274.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）		987,714.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	670,461.48	554,775.93
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	51,253,723.83	6,515,784.43
加：营业外收入	79,100.00	5,000,000.00
减：营业外支出	53,736.59	13,409.56
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	51,279,087.24	11,502,374.87
减：所得税费用	5,016,024.41	1,888,910.76
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,263,062.83	9,613,464.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	46,263,062.83	9,613,464.11
（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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	46,263,062.83	9,613,464.11
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	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	879,594,355.76	662,046,236.24
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	12,763,586.49	3,624,155.59
收到其他与经营活动有关的现金	10,161,026.82	15,368,772.71
经营活动现金流入小计	902,518,969.07	681,039,164.54
购买商品、接受劳务支付的现金	533,484,593.82	439,854,109.21
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	172,248,252.63	155,217,742.59
支付的各项税费	15,960,568.35	27,470,145.97
支付其他与经营活动有关的现金	55,352,151.28	47,884,549.00
经营活动现金流出小计	777,045,566.08	670,426,546.77
经营活动产生的现金流量净额	125,473,402.99	10,612,617.77
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,231,200.00	1,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,231,200.00	1,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	84,634,088.34	80,137,694.94
投资支付的现金		
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	5,000,000.00	-491,120.94
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	89,634,088.34	79,646,574.00
投资活动产生的现金流量净额	-88,402,888.34	-79,645,574.00

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	444,544,147.74	166,458,207.77
收到其他与筹资活动有关的现金	500,000.00	45,338,379.98
筹资活动现金流入小计	445,044,147.74	211,796,587.75
偿还债务支付的现金	162,370,281.41	109,011,334.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,266,205.66	4,883,149.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	2,500,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	71,657,147.94	18,813,128.77
筹资活动现金流出小计	267,293,635.01	132,707,612.79
筹资活动产生的现金流量净额	177,750,512.73	79,088,974.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	744,295.25	-253,673.01
五、现金及现金等价物净增加额	215,565,322.63	9,802,345.72
加：期初现金及现金等价物余额	151,480,191.78	111,201,411.32
六、期末现金及现金等价物余额	367,045,514.41	121,003,757.04

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	163,867,202.54	162,823,339.74
收到的税费返还	5,695,816.87	3,246,676.23
收到其他与经营活动有关的现金	78,486,688.52	110,030,654.49
经营活动现金流入小计	248,049,707.93	276,100,670.46
购买商品、接受劳务支付的现金	176,103,302.35	128,440,972.10
支付给职工以及为职工支付的现金	22,434,955.29	24,081,205.09
支付的各项税费	387,798.16	1,706,632.88
支付其他与经营活动有关的现金	54,599,652.75	130,895,842.95
经营活动现金流出小计	253,525,708.55	285,124,653.02

经营活动产生的现金流量净额	-5,476,000.62	-9,023,982.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	13,221,344.70	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,230,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	14,451,344.70	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	590,778.06	6,463,190.91
投资支付的现金	10,793,317.06	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5,000,000.00	23,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	16,384,095.12	29,463,190.91
投资活动产生的现金流量净额	-1,932,750.42	-29,463,190.91
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	375,209,142.58	121,097,720.52
收到其他与筹资活动有关的现金		12,394,374.98
筹资活动现金流入小计	375,209,142.58	133,492,095.50
偿还债务支付的现金	157,870,281.41	73,286,816.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,322,046.13	4,762,912.79
支付其他与筹资活动有关的现金	52,161,997.46	12,853,128.77
筹资活动现金流出小计	239,354,325.00	90,902,858.36
筹资活动产生的现金流量净额	135,854,817.58	42,589,237.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	240,511.46	-183,464.04
五、现金及现金等价物净增加额	128,686,578.00	3,918,599.63
加：期初现金及现金等价物余额	63,155,541.27	46,399,698.73
六、期末现金及现金等价物余额	191,842,119.27	50,318,298.36

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	204,464,000.00				190,148,089.84	29,425,385.91	2,637,633.68		31,446,301.46		357,734,439.13		757,005,078.20	73,788,871.84	830,793,950.04
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	204,464,000.00				190,148,089.84	29,425,385.91	2,637,633.68		31,446,301.46		357,734,439.13		757,005,078.20	73,788,871.84	830,793,950.04
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,455,617.11	-12,748,582.28	-1,466,871.33				35,429,023.27		48,166,351.33	13,965,673.31	62,132,024.64
（一）综合收益总额							-1,466,871.33				48,054,363.37		46,587,492.04		46,587,492.04
（二）所有者投入和减少资本					1,455,617.11	-12,600,270.00							14,055,887.11		14,055,887.11
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					1,455,617.11	-12,600,270.00							14,055,887.11		14,055,887.11

的金额						00							1		1
4. 其他															
(三)利润分配						-148,312.28					-12,625,340.10		-12,477,027.82	13,965,673.31	1,488,645.49
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配						-148,312.28					-12,625,340.10		-12,477,027.82		-12,477,027.82
4. 其他														13,965,673.31	13,965,673.31
(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	204,464,000.00				191,603,706.95	16,676,803.63	1,170,762.35		31,446,301.46		393,163,462.40		805,171,429.53	87,754,545.15	892,925,974.68

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	206,848,000.00				199,653,570.32	46,386,800.00	-617,495.48		28,553,455.71		233,242,318.77		621,293,049.32	621,293,049.32
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	206,848,000.00				199,653,570.32	46,386,800.00	-617,495.48		28,553,455.71		233,242,318.77		621,293,049.32	621,293,049.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-2,384,000.00				-11,294,800.00	-17,005,840.00	4,002,460.46				75,215,025.99		82,544,526.45	71,558,329.21
（一）综合收益总额							4,002,460.46				77,148,665.99		81,151,126.45	81,151,126.45
（二）所有者投入和减少资本	-2,384,000.00				-11,294,800.00	-17,005,400.00							3,396,600.00	53,885,234.21
1. 所有者投入的普通股	-2,384,000.00				-14,691,400.00	-17,005,400.00								53,885,234.21
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					3,396,600.00								3,396,600.00	3,396,600.00

的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配					69,560					-1,933,		-2,003,	17,673,	15,669,	
配					.00					640.00		200.00	095.00	895.00	
1. 提取盈余公 积															
2. 提取一般风 险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的 分配					69,560					-1,933,		-2,003,		-2,003,	
					.00					640.00		200.00		200.00	
4. 其他													17,673,	17,673,	
													095.00	095.00	
(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	204,4 64,00 0.00				188,35 8,770. 32	29,380 ,960.0 0	3,384, 964.98		28,553 ,455.7 1	308,45 7,344. 76		703,83 7,575. 77	71,558, 329.21	775,395 ,904.98	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	204,464,000.00				190,148,089.84	29,425,385.91			31,446,301.46	225,160,232.03		621,793,237.42
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	204,464,000.00				190,148,089.84	29,425,385.91			31,446,301.46	225,160,232.03		621,793,237.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,455,617.11	-12,748,582.28				33,637,722.73		47,841,922.12
（一）综合收益总额										46,263,062.83		46,263,062.83
（二）所有者投入和减少资本					1,455,617.11	-12,600,270.00						14,055,887.11
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					1,455,617.11	-12,600,270.00						14,055,887.11
4. 其他												
（三）利润分配						-148,312.28				-12,625,340.10		-12,477,027.82
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或						-148,312.28				-12,625,340.10		-12,477,027.82

股东)的分配						.28				,340.10		7.82
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	204,464,000.00				191,603,706.95	16,676,803.63			31,446,301.46	258,797,954.76		669,635,159.54

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	206,848,000.00				199,653,570.32	46,386,800.00			28,553,455.71	201,013,834.42		589,682,060.45
加：会计政策变更												
前期												

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	206,848,000.00				199,653,570.32	46,386,800.00			28,553,455.71	201,013,834.42		589,682,060.45
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-2,384,000.00				-11,294,800.00	-17,005,840.00				7,679,824.11		11,006,864.11
(一)综合收益总额												
(二)所有者投入和减少资本	-2,384,000.00				-11,294,800.00	-17,075,400.00						3,396,600.00
1. 所有者投入的普通股	-2,384,000.00				-14,691,400.00	-17,075,400.00						
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,396,600.00							3,396,600.00
4. 其他												
(三)利润分配						69,560.00			7,679,824.11			7,610,264.11
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配						69,560.00			-1,933,640.00			-2,003,200.00
3. 其他									9,613,464.11			9,613,464.11
(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	204,464,000.00				188,358,770.32	29,380,960.00			28,553,455.71	208,693,658.53		600,688,924.56

三、公司基本情况

深圳市智动力精密技术股份有限公司系于2013年1月由吴加维、陈奕纯、林长春、郑永坚、吴加和、深圳市智明轩投资咨询有限责任公司、陈晓明、方平、吴雄驰、刘奕君、杨云柏、陈林波、陈特岳共同发起设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码：9144030076497004XE。2017年8月，经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市智动力精密技术股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2017]1241号）核准，本公司向社会公开发行人民币普通股（A股）3,130万股，每股发行价格9.39元/股。截至2020年6月30日止，本公司累计发行股本总数20,446.40万股，注册资本为20,446.40万元。

本公司注册地、总部地址：深圳市坪山新区坪山办事处田心社区金田路352号。

本公司主要经营活动为：国内贸易，货物进出口、技术进出口（以上涉及法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外；法律、行政法规、国务院决定规定在开业或者使用前经审批的，取得有关审批文件后方可经营）。^胶粘制品、不干胶、绝缘材料、散热材料、电子产品、五金制品、塑胶制品、电子电气材料、精密组件、光电器件、电子功能性器件的生产和销售（以上均不含限制项目）；普通货运（凭有效的《道路运输经营许可证》经营）。

本公司实际控制人为吴加维和陈奕纯。

本财务报表业经公司全体董事（董事会）于2020年8月6日批准报出。

截至2020年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
深圳市智和轩科技有限公司
惠州市智动力精密技术有限公司
东莞智动力电子科技有限公司
香港智动力有限公司（CDL HK LIMITED）
智动力投资有限公司（CDL INVESTMENT LIMITED）
智动力精密技术（越南）有限责任公司（CDL Precision Technology (Vietnam) Company Limited）
韩国智动力株式会社（시디엘코리아 주식회사）

广东阿特斯科技有限公司

东莞度润光电有限公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年6月30日的合并及母公司财务状况以及2020年1-6月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司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

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

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

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

（2）、合并程序

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

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

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

1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其

他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，不能重分类进损益的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、（22）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

（2）外币财务报表的折算

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

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

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

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

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

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照上述条件，本公司指定的这类金融资产主要包括：

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

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（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

1) 所转移金融资产的账面价值；

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，

按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

(4) 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

提示：企业按照类似信用风险特征对金融资产进行组合的，分组的标准可能包括客户所在地理区域、客户评级、担保物、客户类型、逾期天数以及账龄等。企业需根据其自身实际情况进行适当的分组。

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

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

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10、（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

15、存货

（1）存货的分类

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

（2）发出存货的计价方法

存货发出时加权平均法计价。

（3）不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

自2020年1月1日起的会计政策

(1) 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（五）10、（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- （2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- （3）该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。（提示：对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，公司也可以选择先确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。企业应根据实际情况进行披露。）

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- （1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- （2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

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

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

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5%	19%-31.67%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

25、在建工程

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

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- 1) 资产支出已经发生, 资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- 2) 借款费用已经发生;
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

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

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

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

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款, 根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占一般借款的资本化率, 计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

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

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

在非货币性资产交换具有商业实质, 且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时, 以公允价值为基础计量。如换

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

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命有限的无形资产，以其成本扣除预计残值后的金额，在预计的使用年限内采用直线法进行摊销，其摊销期限如下：

①土地使用权按取得时尚可使用年限摊销；

②其他无形资产按预计使用年限摊销；

对于无形资产的使用寿命按照下述程序进行判断：

①来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不应超过合同性权利或其他法定权利的期限；

②合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的，续约期应当计入使用寿命。合同或法律没有规定使用寿命的，本公司综合各方面因素判断，以确定无形资产能为企业带来经济利益的期限；

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

期末对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

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

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

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

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

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费。

1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2) 摊销年限

长期待摊费用的摊销方法为在预计的使用年限内采用直线法进行摊销。

33、合同负债

自2020年1月1日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

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

②设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

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

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

36、预计负债

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，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，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

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

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

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
 - (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
 - (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
 - (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
 - (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。
- 不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

自2020年1月1日起的会计政策

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

(2) 满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

(3) 对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报

酬，客户已接受该商品或服务。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

(1) 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府补助批准文件明确指出补助用于购建或以其他方式形成长期资产的。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：政府补助批准文件明确指出补助用于购建或以其他方式形成长期资产之外的情况。

若政府文件未明确规定补助对象，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

(2) 确认时点

本公司以实际取得政府补助款项作为确认时点。

(3) 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

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

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
公司自 2020 年 1 月 1 日起开始执行财政部于 2017 年 7 月 5 日颁布修订的《企业会计准则第 14 号——收入》（财会〔2017〕22 号），不再执行 2006 年 2 月 15 日《财政部关于印发（财会〔2006〕3 号）中的《企业会计准则第 14 号——收入》。根据新收入准则的衔接规定，本公司选择仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。	公司经 2020 年 5 月 29 日召开第三届董事会第十二次会议通过。	本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情况。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2020 年起首次执行新收入准则、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

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、10%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%、5%

企业所得税	按应纳税所得额计缴	0%、16.5%、15%、25%、10%、20%、22%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	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
智和轩科技	25%
惠州智动力	25%
东莞智动力	15%
香港智动力	16.5%
智动力投资	16.5%
越南智动力	0%、10%
韩国智动力	10%、20%、22%
阿特斯	15%
度润光电	15%

2、税收优惠

2019年12月9日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发《关于公示深圳市2019年第三批拟认定高新技术企业名单的通知》：根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，将包含本公司在内的深圳市2019年第三批246家企业拟认定高新技术企业名单予以公示，公示期为10个工作日。截至本报告日，本公司已获得深圳市2019年第三批高新技术企业认定备案，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定，本公司本报告期减按15%的税率缴纳企业所得税。

2019年12月2日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发《关于公示广东省2019年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》：根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，将包含东莞智动力在内的广东省2019年第三批4164家企业拟认定高新技术企业名单予以公示，公示期为10个工作日。截至本报告日，东莞智动力已获得广东省2019年第三批高新技术企业认定备案，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定，东莞智动力本报告期减按15%的税率缴纳企业所得税。

越南智动力于2015年4月获得由越南永福省工业区管理局签发的编号为192043000233的《投资许可证》。根据2013年12月26日政府的第218/2013/NĐ-CP号议定的16条3款详细规定和指导执行企业所得税，公司在该《投资许可》项目的规模、目标经营产生的营收可得免交2年的企业所得税且在接下来的连续4年按减少50%（即10%税率）交纳税款。越南智动力已于2019年12月6日对该《投资许可证》完成第六次变更，变更后编号为9828145028，增加了投资项目和规模，对于新增加的项目和规模：如果公司的扩建项目符合上述96/2015/ TT-BTC号通函第10条第4款中指定的扩建投资项目的三个标准之一，则该扩建投资项目可以选择享受企业所得税按照当前正在运营项目剩余期限（包括税率，免税和减免期限（如有）），或者可以采用对于由扩大投资项目带来的收益部分（不能享受税率优惠）的免税期或减免期等于适用于同一地区有资格

享受企业所得税优惠政策的新投资项目的免税或减免期限：如果公司选择采用由扩建项目带来的收益部分的免税或减税期等于同一地区新项目的税率优惠，那么由扩建项目带来的收益部分可以适用优惠：2年免税和接下来4年减免50%（即10%税率）。减免税期限自扩建项目完成投入生产，经营自有收入那年起计算，如果前三年没有应税收入，从扩建项目获得收入的第一年起算，免税和减免时间从投资项目产生收入的第四年开始计算。

阿特斯于2018年11月28日获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR201844008817，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定，阿特斯本报告期减按15%的税率缴纳企业所得税。

度润光电于2018年11月28日获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR201844007418，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定，度润光电本报告期减按15%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	775,496.96	701,621.21
银行存款	366,270,017.45	150,777,818.02
其他货币资金	20,898,072.62	9,818,768.55
合计	387,943,587.03	161,298,207.78
其中：存放在境外的款项总额	85,924,015.57	15,298,275.86

其他说明

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		4,173,986.42
商业承兑票据	12,835,534.44	15,340,197.76
合计	12,835,534.44	19,514,184.18

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票据	13,511,088.88	100.00%	675,554.44	5.00%	12,835,534.44	16,147,576.59	82.75%	807,378.83	5.00%	15,340,197.76
其中:										
商业承兑汇票	13,511,088.88	100.00%	675,554.44	5.00%	12,835,534.44	16,147,576.59	82.75%	807,378.83	5.00%	15,340,197.76
合计	13,511,088.88	100.00%	675,554.44	5.00%	12,835,534.44	16,147,576.59	82.75%	807,378.83	5.00%	15,340,197.76

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: 675,554.44

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	13,511,088.88	675,554.44	5.00%
合计	13,511,088.88	675,554.44	--

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票据坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	51,155,943.16	
商业承兑票据		806,577.66
合计	51,155,943.16	806,577.66

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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

按单项计提坏账准备的应收账款	2,444,395.75	0.60%	1,222,197.88	50.00%	1,222,197.87	2,444,395.75	0.56%	1,222,197.87	50.00%	1,222,197.88
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,444,395.75	0.60%	1,222,197.88	50.00%	1,222,197.87	2,444,395.75	0.56%	1,222,197.87	50.00%	1,222,197.88
按组合计提坏账准备的应收账款	405,679,047.56	99.40%	20,496,757.65	5.00%	385,182,289.91	436,924,221.93	99.44%	21,888,833.79	5.01%	415,035,388.14
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	405,679,047.56	99.40%	20,496,757.65	5.00%	385,182,289.91	436,924,221.93	99.44%	21,888,833.79	5.01%	415,035,388.14
合计	408,123,443.31	100.00%	21,718,955.53		386,404,487.78	439,368,617.68	100.00%	23,111,031.66		416,257,586.02

按单项计提坏账准备：1,222,197.88

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
常州诚镓精密制造有限公司	467,067.07	233,533.54	50.00%	按照目前双方协商结果估计
广东劲胜智能集团股份有限公司	1,977,328.68	988,664.34	50.00%	按照目前双方协商结果估计
合计	2,444,395.75	1,222,197.88	--	--

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
合计	20,496,757.65			

按组合计提坏账准备：20,496,757.65

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	404,519,160.02	20,225,958.01	5.00%
1 至 2 年	1,066,097.38	213,219.47	20.00%
2 至 3 年	72,419.98	36,209.99	50.00%
3 年以上	21,370.18	21,370.18	
合计	405,679,047.56	20,496,757.65	--

确定该组合依据的说明：

采用余额百分比法

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	406,496,488.70
1 至 2 年	1,533,164.45
2 至 3 年	72,419.98
3 年以上	21,370.18
3 至 4 年	21,370.18
合计	408,123,443.31

(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	
应收账款	23,111,031.66	-1,392,076.13				21,718,955.53
合计	23,111,031.66	-1,392,076.13				21,718,955.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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

易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	62,672,031.93	15.36%	3,133,601.60
第二名	47,708,586.52	11.69%	2,385,429.33
第三名	27,225,885.89	6.67%	1,361,294.29
第四名	23,310,704.29	5.71%	1,165,535.21
第五名	18,674,803.93	4.58%	933,740.20
合计	179,592,012.56	44.01%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,622,156.55	
合计	9,622,156.55	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用 不适用

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

 适用 不适用

其他说明：

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	14,079,676.84	99.45%	6,305,292.01	98.15%
1 至 2 年	45,969.94	0.32%	119,119.85	1.85%
2 至 3 年	31,873.35	0.23%		
合计	14,157,520.13	--	6,424,411.86	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额6328817.7元，占预付款项期末余额合计数的比例44.7%。

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,197,256.20	
其他应收款	6,746,867.88	3,397,407.80
合计	7,944,124.08	3,397,407.80

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
其他非流动金融资产股息分配	1,197,256.20	
合计	1,197,256.20	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他应收款	6,746,867.88	3,397,407.80
合计	6,746,867.88	3,397,407.80

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	4,131,558.48		177,500.00	4,309,058.48
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,316,054.08			1,316,054.08
2020 年 6 月 30 日余额	5,447,612.56		177,500.00	5,625,112.56

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	6,545,382.38
1 至 2 年	186,640.00
2 至 3 年	14,845.50
合计	6,746,867.88

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	
其他应收款	4,309,058.48	1,316,054.08				5,625,112.56
合计	4,309,058.48	1,316,054.08				5,625,112.56

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金/保证金	2,500,000.00	3 年以上	20.21%	2,500,000.00

第二名	押金/保证金	2,107,040.00	1 年以内	17.03%	105,352.00
第三名	押金/保证金	2,007,689.00	0-3 年	16.23%	1,835,979.70
第四名	押金/保证金	1,008,150.00	1 年以内	8.15%	50,407.50
第五名	待退回预付款项	890,178.64	1 年以内	7.20%	44,508.93
合计	--	8,513,057.64	--	68.81%	4,536,248.13

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	122,585,851.05	3,767,508.34	118,818,342.71	133,151,424.64	1,164,913.87	131,986,510.77
在产品	45,307,001.18	2,094,425.48	43,212,575.70	17,688,735.58		17,688,735.58
库存商品	111,727,231.23	18,168,041.45	93,559,189.78	89,008,088.80	17,054,196.02	71,953,892.78
委托加工物资	8,815,532.79		8,815,532.79	5,334,769.19		5,334,769.19
合计	288,435,616.25	24,029,975.27	264,405,640.98	245,183,018.21	18,219,109.89	226,963,908.32

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

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	1,164,913.87	2,602,594.47				3,767,508.34
在产品		2,094,425.48				2,094,425.48
库存商品	17,054,196.02	2,466,212.43		1,352,367.00		18,168,041.45
合计	18,219,109.89	7,163,232.38		1,352,367.00		24,029,975.27

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	1,918,251.86	1,448,005.85
合计	1,918,251.86	1,448,005.85

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证抵扣进项税及留抵增值税	9,006,466.60	10,877,336.91
留抵企业所得税	560,174.23	5,545,423.33
进项税留抵		
合计	9,566,640.83	16,422,760.24

其他说明：

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额	折现率区间

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款				1,637,512.43		1,637,512.43	
其中：未实现融资收益				234,512.57		234,512.57	
合计				1,637,512.43		1,637,512.43	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

无

11、其他非流动金融资产

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	110,997,172.95	110,997,172.95
合计	110,997,172.95	110,997,172.95

其他说明：

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	601,772,984.87	539,892,103.95
合计	601,772,984.87	539,892,103.95

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	174,261,285.62	459,991,443.86	17,747,482.55	24,996,503.34	676,996,715.37
2.本期增加金额		87,116,143.74	1,080,191.56	5,433,711.47	93,630,046.77
(1) 购置		79,574,684.71	1,080,191.56	5,433,711.47	86,088,587.74
(2) 在建工程转入		7,541,459.03			7,541,459.03
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		1,792,321.92	288,786.78	27,966.84	2,109,075.54
(1) 处置或报废		1,792,321.92	288,786.78	27,966.84	2,109,075.54
4.期末余额	174,261,285.62	545,315,265.68	18,538,887.33	30,402,247.97	768,517,686.60
二、累计折旧					
1.期初余额	5,628,712.00	110,399,916.92	8,847,626.67	12,228,355.83	137,104,611.42
2.本期增加金额	3,035,721.33	25,198,917.21	1,391,224.46	2,518,925.74	32,144,788.74
(1) 计提	3,035,721.33	25,198,917.21	1,391,224.46	2,518,925.74	32,144,788.74
3.本期减少金额		2,233,075.76	245,983.78	25,638.89	2,504,698.43
(1) 处置或报废		2,233,075.76	245,983.78	25,638.89	2,504,698.43
4.期末余额	8,664,433.33	133,365,758.37	9,992,867.35	14,721,642.68	166,744,701.73
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	165,596,852.29	411,949,507.31	8,546,019.98	15,680,605.29	601,772,984.87
1.期末账面价值	165,596,852.29	411,949,507.31	8,546,019.98	15,680,605.29	601,772,984.87
2.期初账面价值	168,632,573.62	349,591,526.94	8,899,855.88	12,768,147.51	539,892,103.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	44,477,343.53	11,515,074.79		32,962,268.74

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	82,853,362.00	67,235,544.81

合计	82,853,362.00	67,235,544.81
----	---------------	---------------

(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
惠州厂房装修项目	21,120,775.26		21,120,775.26	13,681,046.49		13,681,046.49
越南厂房装修项目	57,657,944.50		57,657,944.50	50,658,526.23		50,658,526.23
人力资源系统				301,724.14		301,724.14
安装调试设备	3,470,235.50		3,470,235.50	2,594,247.95		2,594,247.95
阿特斯消防环保工程	604,406.74		604,406.74			
合计	82,853,362.00		82,853,362.00	67,235,544.81		67,235,544.81

(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
惠州厂房装修项目	36,960,000.00	13,681,046.49	7,439,728.77			21,120,775.26						其他
越南厂房装修项目	91,210,000.00	50,658,526.23	6,989,926.75			57,648,452.98						其他
合计	128,170,000.00	64,339,572.72	14,429,685.52			78,769,228.24	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

14、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	22,207,700.00	17,695,893.52		5,479,100.96	45,382,694.48
2.本期增加金额				417,608.12	417,608.12
(1) 购置				417,608.12	417,608.12
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	22,207,700.00	17,695,893.52		5,896,709.08	45,800,302.60
二、累计摊销					
1.期初余额	2,656,966.44	1,783,958.29		2,268,240.97	6,709,165.70
2.本期增加金额	319,947.64	888,985.62		501,867.52	1,710,800.78
(1) 计提	319,947.64	888,985.62		501,867.52	1,710,800.78
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额	2,976,914.08	2,672,943.91		2,770,108.49	8,419,966.48
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	19,230,785.92	15,022,949.61		3,126,600.59	37,380,336.12
1.期末账面价值	19,230,785.92	15,022,949.61		3,126,600.59	37,380,336.12
2.期初账面价值	19,550,733.56	15,911,935.23		3,210,859.99	38,673,528.78

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

15、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		
广东阿特斯	122,415,368.48					122,415,368.48
合计	122,415,368.48					122,415,368.48

(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		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

16、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	39,761,210.59	11,506,885.37	10,490,163.66		40,777,932.30
合计	39,761,210.59	11,506,885.37	10,490,163.66		40,777,932.30

其他说明

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	52,049,597.79	7,591,860.49	46,446,578.86	7,089,377.65
内部交易未实现利润	27,321,188.60	4,347,248.52	20,218,837.27	3,032,825.59
可抵扣亏损	25,307,247.65	3,754,130.50	14,326,614.58	2,148,992.19
股份支付	1,455,617.11	218,342.57	11,413,019.52	1,711,952.93
其他	298,465.71	44,769.86	1,574,966.62	192,957.91
合计	106,432,116.86	15,956,351.94	93,980,016.85	14,176,106.27

(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	15,010,975.50	2,251,646.33	15,893,974.06	2,384,096.11
会计折旧与税法折旧差异	12,240,461.60	1,836,069.24	9,030,055.20	1,354,508.28
会计利润与税法纳税义务时间性差异	49,642,208.60	4,964,220.86		
合计	76,893,645.70	9,051,936.43	24,924,029.26	3,738,604.39

(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		15,956,351.94		14,176,016.41
递延所得税负债		9,051,936.43		3,738,604.39

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	115,300,339.42	82,922,503.29
合计	115,300,339.42	82,922,503.29

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年		4,732,449.40	
2021 年	4,221,109.87	4,221,109.87	
2022 年	7,635,891.74	7,635,891.74	
2023 年	59,533,211.99	59,716,823.39	
2024 年	22,724,454.81	6,616,228.89	
2025 年	21,185,671.01		
合计	115,300,339.42	82,922,503.29	--

其他说明：

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产相关的预付款项	21,307,699.31		21,307,699.31	6,269,512.43		6,269,512.43
合计	21,307,699.31		21,307,699.31	6,269,512.43		6,269,512.43

其他说明：

19、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		
保证借款		
抵押加保证借款	526,542,094.51	308,006,817.52
合计	526,542,094.51	308,006,817.52

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	35,150,626.53	10,729,964.12
合计	35,150,626.53	10,729,964.12

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	442,129,699.39	414,257,229.46
1-2 年（含 2 年）	3,751,932.88	3,776,452.32
2-3 年（含 3 年）	1,922,694.92	786,312.92
3 年以上		1,329,256.07
合计	447,804,327.19	420,149,250.77

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

22、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,517,300.82	681,298.61
1-2 年（含 2 年）	55,712.00	70,200.71
2-3 年（含 3 年）		20,043.63
3 年以上		10,853.74
合计	2,573,012.82	782,396.69

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

23、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	28,804,480.61	165,651,767.75	160,464,965.34	33,991,283.02
二、离职后福利-设定提存计划	185,354.34	4,103,936.25	3,434,310.90	854,979.69

合计	28,989,834.95	169,755,704.00	163,899,276.24	34,846,262.71
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(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	28,759,128.33	154,112,767.34	149,969,634.02	32,902,261.65
2、职工福利费	5,000.00	7,190,087.53	7,145,081.75	50,005.78
3、社会保险费	26,125.76	2,082,268.51	1,129,162.94	979,231.33
其中：医疗保险费	20,748.02	1,612,298.11	914,939.52	718,106.61
工伤保险费	2,269.36	44,606.88	31,248.91	15,627.33
生育保险费	3,108.38	425,363.52	182,974.51	245,497.39
4、住房公积金	0.03	2,097,030.59	2,096,059.54	971.08
5、工会经费和职工教育经费	14,226.49	169,613.78	125,027.09	58,813.18
合计	28,804,480.61	165,651,767.75	160,464,965.34	33,991,283.02

(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	179,290.50	3,939,494.42	3,289,654.86	829,130.06
2、失业保险费	6,063.84	164,441.83	144,656.04	25,849.63
合计	185,354.34	4,103,936.25	3,434,310.90	854,979.69

其他说明：

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,365,719.84	918,572.23
企业所得税	10,914,718.53	7,673,689.83
个人所得税	242,408.16	3,785,406.74
城市维护建设税	59,721.79	212,608.94
教育费附加	35,833.07	98,399.94
地方教育费附加	23,888.72	65,599.95

其他	123,130.94	146,144.17
合计	14,765,421.05	12,900,421.80

其他说明：

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	781,042.09	596,181.25
应付股利	398,301.75	503,300.59
其他应付款	39,736,361.99	63,898,381.33
合计	40,915,705.83	64,997,863.17

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	781,042.09	596,181.25

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	398,301.75	503,300.59

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未付费用	1,996,206.91	4,429,646.09
其他	301,199.70	173,838.87

一年内到期的限制性股票回购义务	16,632,377.72	12,591,840.00
一年内到期的未付股权转让款	20,000,000.00	5,000,000.00
已背书未终止确认的商业承兑汇票	806,577.66	575,833.90
关联方借款及利息		41,127,222.47
合计	39,736,361.99	63,898,381.33

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	12,118,776.24	2,793,827.96
合计	12,118,776.24	2,793,827.96

其他说明：

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	60,654,608.36	
合计	60,654,608.36	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

28、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	46,000,000.00	103,391,031.35
合计	46,000,000.00	103,391,031.35

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款		20,601,911.35
限制性股票回购义务		16,789,120.00
阿特斯收购款	46,000,000.00	66,000,000.00

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

29、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	322,048.05		23,582.34	298,465.71	
客户研发设备补助	5,188,432.07		576,492.48	4,611,939.59	
合计	5,510,480.12		600,074.82	4,910,405.30	--

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
闪光灯透镜生产线自动化改造项目	322,048.05			23,582.34			298,465.71	与资产相关

其他说明：

30、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	204,464,000.00						204,464,000.00

其他说明：

31、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）	178,735,070.32			178,735,070.32
其他资本公积	11,413,019.52	1,455,617.11		12,868,636.63
合计	190,148,089.84	1,455,617.11		191,603,706.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

32、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	29,425,385.91	136,020.38	12,884,602.66	16,676,803.63
合计	29,425,385.91	136,020.38	12,884,602.66	16,676,803.63

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加为调整预计不可行权部分限制性股票持有者对应的应付股利。本期减少为2017年限制性股票激励计划首次授予部分的第二个解除限售期解除限售条件已经成就，第二期限制性股权激励解禁所致。

33、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,637,633.68	-1,466,871.33				-1,466,871.33	1,170,762.35
外币财务报表折算差额	2,637,633.68	-1,466,871.33				-1,466,871.33	1,658,014.81
其他综合收益合计	2,637,633.68	-1,466,871.33				-1,466,871.33	1,170,762.35

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：

34、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	31,446,301.46			31,446,301.46
合计	31,446,301.46			31,446,301.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、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	357,734,439.13	233,242,318.77
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	357,734,439.13	233,242,318.77
调整后期初未分配利润	357,734,439.13	233,242,318.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	48,054,363.37	129,274,180.20
减：提取法定盈余公积		2,892,845.75
应付普通股股利	12,625,340.10	1,889,214.09
期末未分配利润	393,163,462.40	357,734,439.13

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

36、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	855,256,471.05	660,114,576.67	847,520,669.31	667,811,818.60
其他业务	15,862,167.14	2,259,780.27	4,904,649.43	3,791,393.73
合计	871,118,638.19	662,374,356.94	852,425,318.74	671,603,212.33

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				

其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

37、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	421,420.67	910,113.79
教育费附加	252,852.39	510,153.72
土地使用税		55,604.85
车船使用税		8,354.40
印花税	486,253.55	375,666.21
地方教育费附加	178,980.52	340,102.45
其他	5,999.28	
合计	1,345,506.41	2,199,995.42

其他说明：

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	2,411,165.79	1,801,483.69
工资薪金及奖金	6,201,393.69	8,517,197.99
差旅费	326,719.77	924,841.28
办公费用	60,838.47	871,827.33
折旧及摊销	310,201.66	303,312.36
其他	900,388.19	2,396,058.10
业务拓展费	11,247,130.48	3,001,846.02
业务招待费	8,696,587.32	3,433,899.41

合计	30,154,425.37	21,250,466.18
----	---------------	---------------

其他说明：

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金及奖金	21,162,812.77	18,921,901.88
业务招待费	718,195.79	1,061,691.14
办公费用	2,378,845.36	5,072,204.75
专业服务费	3,676,355.51	3,964,813.50
折旧及摊销	6,486,430.43	8,133,141.68
其他	1,478,617.24	2,008,656.10
股份支付	1,692,902.44	3,396,600.00
租金水电	3,195,005.16	
财产保险费	245,224.65	
合计	41,034,389.35	42,559,009.05

其他说明：

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	16,183,001.44	15,226,749.67
物料消耗	30,005,045.36	12,622,073.08
折旧及摊销	2,848,042.89	1,918,553.05
委托外部研发费	421,343.38	312,087.69
其他	2,440,365.54	1,205,764.43
合计	51,897,798.61	31,285,227.92

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,714,425.41	7,402,454.88
减：利息收入	801,255.59	236,577.62

汇兑损益	-1,696,587.17	252,391.52
其他	361,829.86	-686,619.21
合计	10,578,412.51	6,731,649.57

其他说明：

42、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
疫情期间社保减免	1,971,266.82	
个税手续费返还	93,458.32	
企业研究开发资助	616,000.00	1,104,000.00
疫情防控补贴	82,680.00	
东莞市工业和信息化局自动化项目凤岗补贴款	610,400.00	200,000.00
其他	703,074.82	686,451.00
合计	4,076,879.96	1,990,451.00

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
对于购买日之前持有的被购买方的股权因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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		30,000,000.00
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	1,197,256.20	
合计	1,197,256.20	30,000,000.00

其他说明：

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,310,569.49	927,451.23
应收票据坏账损失	131,824.39	

应收账款坏账损失	1,389,314.81	-5,265,257.19
合计	210,569.71	-4,337,805.96

其他说明：

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,163,232.38	-49,594.58
合计	-7,163,232.38	-49,594.58

其他说明：

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	831,141.55	
固定资产处置损失		-32,388.96
合计	831,141.55	-32,388.96

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		5,000,000.00	
固定资产报废	79,100.00		
违约金	121,986.54		
其他		0.41	
合计	201,086.54	5,000,000.41	

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：

48、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		70,000.00	
非流动资产毁损报废损失	53,736.59	118,754.74	
其他	38,426.72	75,400.00	
合计	92,163.31	264,154.74	

其他说明：

49、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	7,437,414.30	13,012,246.11
递延所得税费用	3,537,836.29	1,268,258.34
合计	10,975,250.59	14,280,504.45

(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	72,995,287.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,038,206.36
子公司适用不同税率的影响	-626,670.21
调整以前期间所得税的影响	589,947.35
非应税收入的影响	-2,661,698.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	898,445.98
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	3,194,442.64
额外可扣除费用的影响	-1,457,422.67
所得税费用	10,975,250.59

其他说明

50、其他综合收益

详见附注 33。

51、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款或保证金	5,285,473.34	7,574,239.64
收到保险赔偿		88,959.08
利息收入	587,749.93	599,426.19
政府补贴款	3,722,655.93	6,990,451.00
其他	565,147.62	115,696.80
合计	10,161,026.82	15,368,772.71

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
付现费用	50,391,500.37	34,522,259.59
银行手续费等	329,658.19	288,716.87
支付往来款或保证金	4,630,992.72	12,928,172.54
其他		145,400.00
合计	55,352,151.28	47,884,549.00

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	500,000.00	4,000,000.00
收到股东借款		11,000,000.00
融资租赁款项		30,338,379.98
合计	500,000.00	45,338,379.98

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	19,840,150.48	6,100,000.00
融资租赁款	10,180,730.02	7,941,768.77
股权回购款		4,771,360.00
归还实际控制人借款	41,636,267.44	
合计	71,657,147.94	18,813,128.77

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

52、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	62,020,036.68	94,821,760.99
加：资产减值准备	6,952,662.67	4,387,400.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,144,788.74	25,454,478.34
无形资产摊销	827,802.22	994,608.99
长期待摊费用摊销	10,490,163.66	6,683,042.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-910,241.55	32,388.96

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	25,363.41	
财务费用（收益以“－”号填列）	10,578,412.51	6,731,649.57
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,197,256.20	-30,000,000.00
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,780,335.53	1,316,803.17
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	5,313,332.04	2,719,478.04
存货的减少（增加以“－”号填列）	-37,441,732.66	-35,582,354.46
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	14,705,788.93	-127,000,320.71
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	31,926,685.54	56,627,037.41
其他	-8,182,067.47	3,426,644.89
经营活动产生的现金流量净额	125,473,402.99	10,612,617.77
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		215,565,322.63
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	367,045,514.41	121,003,757.04
减：现金的期初余额	151,480,191.78	111,201,411.32
现金及现金等价物净增加额	215,565,322.63	9,802,345.72

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--

其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	367,045,514.41	151,480,191.78
其中：库存现金	775,496.96	
可随时用于支付的银行存款	366,270,017.45	
三、期末现金及现金等价物余额	367,045,514.41	151,480,191.78

其他说明：

53、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	20,898,072.62 *1	
固定资产	25,132,689.58 *2	
无形资产	8,694,573.60 *3	
合计	54,725,335.80	--

其他说明：

*1截至2020年6月30日，受限货币资金20,898,072.62元为银行承兑汇票保证金。

*2截至2020年6月30日，受限固定资产系越南智动力用于抵押担保的机器设备，该部分机器设备账面价值为25,132,689.58元。该受限资产为中国银行（香港）胡志明市分行对越南智动力1,500.00万美元授信额度提供抵押担保。截至2020年06月30日，该担保项下的长期借款余额为60,654,608.36元。

*3截至2020年6月30日，受限无形资产系惠州智动力用于抵押担保的土地使用权，该部分土地使用权账面价值为8,694,573.60元。该受限资产为中国银行深圳六约支行对公司10,000.00万元授信额度提供抵押担保，截至2020年6月30日，该项下的短期贷款余额为7,980.00万元。

54、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	14,815,920.55	7.0795	104,889,309.53

欧元			
港币	33,712.16	0.9134	30,794.04
越南盾	23,395,073,740.00	0.0003	7,137,488.67
韩币	102,539,586.00	0.0059	605,632.19
应收账款	--	--	
其中：美元	14,168,007.16	7.0795	100,302,406.69
欧元			
港币			
越南盾	13,833,731,500.00	0.0003	4,220,465.51
其他应收款			
其中：越南盾	4,061,425,649.11	0.0003	1,239,080.49
韩币	45,000,000.00	0.0059	265,784.66
短期借款			
其中：美元	2,394,234.78	7.0795	16,949,985.13
应付账款			
其中：美元	5,579,034.48	7.0795	39,496,774.60
港币	3,435.48	0.9134	3,138.10
越南盾	40,867,108,691.60	0.0003	12,467,946.39
韩币	159,426,083.60	0.0059	941,622.37
其他应付款			
其中：美元	284.38	7.0795	2,013.27
越南盾	72,869,300.00	0.0003	22,231.34
长期借款	--	--	
其中：美元	8,560,497.40	7.0795	60,604,041.34
欧元			
港币			

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

越南智动力主要经营地为越南，记账本位币选择当地货币越南盾

韩国智动力主要经营地为韩国，记账本位币选择当地货币韩元

55、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

56、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
疫情期间社保减免	1,971,266.82	其他收益	1,971,266.82
2017-2018 个税手续费返还	93,458.32	其他收益	93,458.32
2018、2019 年企业研究开发资助	616,000.00	其他收益	616,000.00
疫情防控.补贴	82,680.00	其他收益	82,680.00
东莞市工业和信息化局自动化项目凤岗补贴款	610,400.00	其他收益	610,400.00
自动化项目奖励摊销	23,582.34	其他收益	23,582.34
小升初项目奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
就业补贴	3,000.00	其他收益	3,000.00
政府补助	576,492.48	其他收益	576,492.48

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

57、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
智和轩科技	深圳	深圳	生产	100.00%		设立
惠州智动力	惠州	惠州	生产、研发	100.00%		设立
东莞智动力	东莞	东莞	生产、研发	100.00%		设立
香港智动力	香港	香港	投资	100.00%		设立
智动力投资	香港	香港	投资		100.00%	设立

越南智动力	越南	越南	生产		100.00%	设立
韩国智动力	韩国	韩国	贸易、研发		100.00%	设立
阿特斯	东莞	东莞	生产、研发	51.00%		收购
度润光电	东莞	东莞	生产、研发		51.00%	收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
阿特斯	49.00%	13,965,673.31		87,754,545.15

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
阿特斯	396,307,953.64	113,752,290.98	510,060,244.62	339,233,837.12	6,746,474.54	345,980,311.66	405,335,203.54	88,305,086.86	493,640,290.40	351,196,743.14	6,864,988.40	358,061,731.54

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
阿特斯	373,393,071.26	28,501,374.10	28,501,374.10	70,822,260.77	477,845,438.62	36,067,540.83	36,067,540.83	1,234,560.45

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计部门制定审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息

可获取时)。公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无需获得额外批准的最大额度。

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

1. 市场风险

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

(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。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款及长期借款。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2020年6月30日,在其他变量保持不变的情况下,如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点,则本公司的净利润将减少或增加4,991,171.97元。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(2) 汇率风险

汇率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外,公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期,本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

单位: 元

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
外币金融资产	205,191,716.22	13,499,245.55	218,690,961.78	88,729,928.23	14,912,518.52	103,642,446.75
外币金融负债	117,052,814.34	13,434,938.20	130,487,752.54	46,414,562.03	10,352,534.34	56,767,096.37
净额	88,138,901.89	64,307.35	88,203,209.23	42,315,366.20	4,559,984.18	46,875,350.38

于2020年6月30日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对美元升值或贬值5%,则公司将增加或减少净利润3,745,903.33元,管理层认为5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3. 流动性风险

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

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	--	--	--	--
其他非流动金融资产			110,997,172.95	110,997,172.95
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

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八。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
智轩明	公司高管持股公司
周桂克	阿特斯董事长及前实际控制人
ATC(HK)INDUSTRIAL CO.,LIMITED(以下简称"香港阿特斯")	周桂克控制的企业
刘炜	总经理
陈丹华	副总经理
方吉鑫	副总经理、董事会秘书
黄爱雪	财务总监

其他说明

5、关联交易情况**(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
香港阿特斯	购买商品			否	8,806,985.64

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
香港阿特斯	销售商品		17,514,351.07

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

称	称	型		价依据	费/出包费
---	---	---	--	-----	-------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
东莞智动力*1	36,350,000.00	2019年01月23日	2021年01月23日	否
越南智动力*2	104,636,234.73	2020年01月08日	2025年01月07日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*1	50,000,000.00	2019年01月30日	2020年01月29日	是
吴加维、陈奕纯、东莞智动力*2	50,000,000.00	2019年01月31日	2020年01月30日	是
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*3	50,000,000.00	2019年04月22日	2020年04月18日	是
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*4	30,000,000.00	2019年05月14日	2020年04月09日	是
吴加维、陈奕纯、高新投*5	30,000,000.00	2019年07月01日	2020年07月01日	否
东莞智动力、惠州智动力、吴加维、陈奕纯*6	50,000,000.00	2019年07月03日	2020年07月03日	否
东莞智动力、惠州智动力、吴加维、陈奕纯*7	100,000,000.00	2019年08月12日	2020年08月11日	否
东莞智动力、惠州智动	30,000,000.00	2019年10月15日	2020年10月15日	否

力、吴加维、陈奕纯*8				
东莞智动力、吴加维、陈奕纯*9	100,000,000.00	2019年11月27日	2020年11月27日	否
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*10	30,000,000.00	2020年01月22日	2021年01月21日	否
东莞智动力、吴加维、陈奕纯*11	70,000,000.00	2020年03月13日	2021年03月12日	否
吴加维、陈奕纯*12	130,000,000.00	2020年03月22日	2021年03月22日	否
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*13	30,000,000.00	2020年04月03日	2021年04月03日	否
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*14	100,000,000.00	2020年04月13日	2021年04月09日	否
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*15	60,000,000.00	2020年06月05日	2021年06月04日	否
吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力*16	100,000,000.00	2020年06月28日	2021年04月29日	否
周桂克、黄晓彩*17	5,000,000.00	2018年04月26日	2028年12月31日	是
周桂克、黄晓彩*18	4,986,000.00	2018年09月04日	2020年08月04日	否

关联担保情况说明

本公司作为担保方：

*1 2019年1月，吴加维、陈奕纯、公司与海通恒信国际租赁股份有限公司签订保证合同，为东莞智动力36,350,000.00元的融资租赁业务提供担保。

*2 2020年1月，公司与中国银行（香港）胡志明市分行签订保证合同，为越南智动力与中国银行（香港）胡志明市分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为越南智动力提供10,463万元（等值1500万美元）的授信额度。

本公司作为被担保方：

*1 2019年1月，吴加维、陈奕纯、惠州智动力、东莞智动力分别与深圳农村商业银行签订保证合同，为公司与深圳农村商业银行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供5,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保义务已履行完毕。

*2 2019年1月，吴加维、陈奕纯、东莞智动力分别与招商银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供5,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保义务已履行完毕。

*3 2019年4月，吴加维、陈奕纯、惠州智动力、东莞智动力分别与北京银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与北京银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供5,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保义务已履行完毕。

*4 2019年5月，吴加维、陈奕纯、惠州智动力、东莞智动力分别与中信银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与中信银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供3,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保义务已履行完毕。

*5 2019年6月，吴加维、陈奕纯、深圳市高新投融资担保有限公司分别与国家开发银行深圳市分行签订保证合同，为公司与国家开发银行深圳市分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供3,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保项下的短期借款余额为26,700,000.00元。

*6 2019年7月，东莞智动力、惠州智动力、吴加维、陈奕纯分别与兴业银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供5,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保项下的短期借款余额为30,000,000.00元。

*7 2019年8月，东莞智动力、惠州智动力、吴加维、陈奕纯分别与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供10,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保项下的短期借款余额为60,541,142.47元。

*8 2019年10月，东莞智动力、惠州智动力、吴加维、陈奕纯分别与珠海华润银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与珠海华润银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供3,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保项下的短期借款余额为30,000,000.00元。

*9 2019年11月，东莞智动力、吴加维、陈奕纯分别与中国银行股份有限公司深圳布吉支行签订保证合同，为公司与中国银行股份有限公司深圳布吉支行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供10,000万元的授信额度。截止2020年06月30日，该担保项下的短期借款余额为79,800,000.00元。

*10 2020年1月，吴加维、陈奕纯、惠州智动力、东莞智动力分别与渤海银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与渤海银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供3,000万元的授信额度。截止2020年06月30日，该担保项下的短期借款余额为10,000,000元。

*11 2020年3月，东莞智动力、吴加维、陈奕纯与招商银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供7,000万元的授信额度。截止2020年06月30日，该担保项下的短期借款余额为49,400,000.00元。

*12 2020年3月，吴加维、陈奕纯与广发银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与广发银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供13,000万元的授信额度。截止2020年06月30日，该担保项下的短期借款余额为110,200,000.00元。

*13 2020年4月，吴加维、陈奕纯、惠州智动力、东莞智动力分别与汇丰银行（中国）有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与汇丰银行（中国）有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供3,000万元的授信额度。截止2020年06月30日，该担保项下的短期借款余额为0元。

*14 2020年4月，吴加维、陈奕纯、东莞智动力、惠州智动力与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订保证合同，为公司与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供10,000万元的授信额度。截止2020年06月30日，该担保项下的短期借款余额为80,000,000.00元。

*15 2020年6月，吴加维、陈奕纯、惠州智动力、东莞智动力分别与北京银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与北京银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供6,000万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保项下的短期借款余额为0元。

*16 2020年6月，东莞智动力、惠州智动力、吴加维、陈奕纯分别与中信银行股份有限公司深圳分行签订保证合同，为公司与中信银行股份有限公司深圳分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为公司提供10,000万元的授信额度。截止2020年06月30日，该担保项下的短期借款余额为50,000,000.00元。

*17 2018年4月，周桂克、黄晓彩与中国银行股份有限公司东莞分行签订保证合同，为广东阿特斯与中国银行股份有限公司东莞分行签订的授信额度协议提供担保，该协议为广东阿特斯提供500万元的授信额度。截止2020年6月30日，该担保义务已履行完毕。

*18 2018年9月，周桂克、黄晓彩与平安国际融资租赁有限公司签订保证合同，为度润光电4,986,000.00元的融资租赁业务提供担保。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,185,204.30	1,861,174.50

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	香港阿特斯			3,625,942.74	181,297.14

(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	香港阿特斯		1,965,195.54

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,759,200.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	8 个月

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司采用授予日市价减去授予价的方法确定限制性股票的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	被授予限制性股票的职工均为公司高管及中层管理人员、核心业务人员、核心技术人员，本公司根据实际离职情况以及公司未来发展状况合理估计未来将离职的职工人数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	12,868,636.63
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,455,617.11

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

经营租赁承诺

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本公司于资产负债表日后应支付的最低租赁付款额如下：

单元：元

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内	27,321,615.34
1至2年	24,347,574.95
2至3年	18,770,285.56
3年以上	43,503,577.85
合计	113,943,053.70

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	229,294,562.61	100.00%	4,452,334.69		224,842,227.92	127,801,261.16	100.00%	4,235,749.23		123,565,511.93
其中：										
其中：账龄组合	84,850,835.53	37.01%	4,452,334.69	5.25%	80,398,500.84	83,964,686.86	65.70%	4,235,749.23	5.04%	79,728,937.63
其中：合并关联方组合	144,443,727.08	62.99%			144,443,727.08	43,836,574.30	34.30%			43,836,574.30
合计	229,294,562.61	100.00%	4,452,334.69	5.25%	224,842,227.92	127,801,261.16	100.00%	4,235,749.23	5.04%	123,565,511.93

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：4,452,334.69

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	83,711,030.36	4,185,551.52	5.00%
1 至 2 年	1,046,015.01	209,203.00	20.00%
2 至 3 年	72,419.98	36,209.99	50.00%
3 年以上	21,370.18	21,370.18	100.00%
合计	84,850,835.53	4,452,334.69	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	228,154,757.44
1 至 2 年	1,046,015.01
2 至 3 年	72,419.98
3 年以上	21,370.18
3 至 4 年	21,370.18
合计	229,294,562.61

(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	
应收账款	4,235,749.23	216,585.46				4,452,334.69
合计	4,235,749.23	216,585.46				4,452,334.69

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	106,140,764.08	46.29%	
第二名	38,275,629.05	16.69%	
第三名	18,674,803.93	8.14%	933,740.20
第四名	12,382,239.36	5.40%	619,111.97
第五名	8,168,012.07	3.56%	408,400.60
合计	183,641,448.49	80.08%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,197,256.20	13,221,344.70
其他应收款	233,108,989.81	223,236,967.94
合计	234,306,246.01	236,458,312.64

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
其他非流动金融资产股息分配	1,197,256.20	13,221,344.70
合计	1,197,256.20	13,221,344.70

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	217,612.19	218,866.90
押金/保证金	180,837.96	38,500.00
内部往来	232,726,930.68	223,048,694.86
其他	6,413.09	9,436.09
待退回预付款	177,500.00	177,500.00
合计	233,309,293.92	223,492,997.85

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	78,529.91		177,500.00	256,029.91
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	-55,725.80			-55,725.80
2020 年 6 月 30 日余额	22,804.11		177,500.00	200,304.11

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	233,126,102.92
2 至 3 年	5,691.00
3 年以上	177,500.00
3 至 4 年	177,500.00
合计	233,309,293.92

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	
其他应收款	256,029.91	-55,725.80				200,304.11

合计	256,029.91	-55,725.80				200,304.11
----	------------	------------	--	--	--	------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	内部往来	118,973,053.93	1 年以内	50.99%	
第二名	内部往来	103,649,689.84	1 年以内	44.43%	
第三名	内部往来	7,604,186.91	1 年以内	3.26%	
第四名	内部往来	2,500,000.00	1 年以内	1.07%	
第五名	待退回预付款项	177,500.00	3 年以上	0.08%	177,500.00
合计	--	232,904,430.68	--	99.83%	177,500.00

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	546,545,854.89		546,545,854.89	535,755,435.53		535,755,435.53
合计	546,545,854.89		546,545,854.89	535,755,435.53		535,755,435.53

(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		
智和轩科技	1,000,000.00					1,000,000.00	
惠州智动力	12,000,000.00					12,000,000.00	
香港智动力	174,255,435.53	10,790,419.36				185,045,854.89	
东莞智动力	200,000,000.00					200,000,000.00	
阿特斯	148,500,000.00					148,500,000.00	
合计	535,755,435.53	10,790,419.36				546,545,854.89	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	241,278,254.86	211,453,920.50	136,659,379.16	112,832,667.98
其他业务	49,846,618.79	1,070,948.22	17,487,016.46	10,591,146.25
合计	291,124,873.65	212,524,868.72	154,146,395.62	123,423,814.23

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中:				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产持有期间股息分配收入	1,197,256.20	
合计	1,197,256.20	

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	910,241.55	
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）	4,076,879.96	
委托他人投资或管理资产的损益	1,197,256.20	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	29,823.23	
减：所得税影响额	499,457.08	
少数股东权益影响额	436,644.03	
合计	5,278,099.83	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.10%	0.2381	0.2381
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.43%	0.2119	0.2119

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 1、载有法定代表人签名的半年度报告文本；
- 2、载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- 3、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；
- 4、其他有关资料；
- 5、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

深圳市智动力精密技术股份有限公司

法定代表人：刘炜

2020年08月08日