



徐州海伦哲专用车辆股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 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。

公司负责人丁剑平、主管会计工作负责人栗沛思及会计机构负责人(会计主管人员)陈庆军声明：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。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2018 年半年度报告.....	1
第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要.....	8
第四节 经营情况讨论与分析	19
第五节 重要事项	34
第六节 股份变动及股东情况	48
第七节 优先股相关情况.....	53
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	54
第九节 公司债相关情况.....	55
第十节 财务报告	56
第十一节 备查文件目录.....	174

释义

释义项	指	释义内容
海伦哲、公司、本公司、股份公司	指	徐州海伦哲专用车辆股份有限公司
机电公司	指	江苏省机电研究所有限公司
格拉曼	指	上海格拉曼国际消防装备有限公司
巨能伟业	指	深圳市巨能伟业技术有限公司
连硕科技	指	深圳连硕自动化科技有限公司
海讯高科	指	深圳市海讯高科技术有限公司
COB	指	COB 是“Chip On Board”的简称，是一种芯片直接贴装技术，是将裸芯片，控制 IC 直接粘贴在印刷电路板上，然后引线键合，再用有机胶将芯片和引线包装保护的工艺。相对常规 LED 封装而言，COB 即是采用特殊的印刷封装技术将晶元和驱动 IC 直接固化在 PCB 板上的一种工艺。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《徐州海伦哲专用车辆股份有限公司章程》
本报告期、报告期、本期	指	2018 年 1-6 月
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	海伦哲	股票代码	300201
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	徐州海伦哲专用车辆股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	海伦哲		
公司的外文名称（如有）	XU ZHOU HANDLER SPECIAL VEHICLE CO.LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	HANDLER		
公司的法定代表人	丁剑平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	栗沛思	陈慧源
联系地址	徐州经济技术开发区宝莲寺路 19 号	徐州经济技术开发区宝莲寺路 19 号
电话	0516-87987729	0516-87987729
传真	0516-68782777	0516-68782777
电子信箱	hlzzqb@xzhz.com	hlzzqb@xzhz.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 2017 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 2017 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 2017 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

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
营业总收入（元）	646,307,355.46	578,897,069.78	11.64%
归属于上市公司股东的净利润（元）	21,606,553.64	28,315,227.35	-23.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	20,557,804.29	26,622,831.99	-22.78%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-32,115,321.27	-79,441,655.75	59.57%
基本每股收益（元/股）	0.0208	0.0275	-24.36%
稀释每股收益（元/股）	0.0208	0.0275	-24.36%
加权平均净资产收益率	1.38%	2.07%	-0.69%
	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）	2,858,537,192.38	2,712,919,071.77	5.37%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,470,167,236.15	1,549,649,670.71	-5.13%

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
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）	1,252,974.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-19,151.72	
减：所得税影响额	185,073.41	
合计	1,048,749.35	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

“海伦哲”由“high-ranger”音译而来，来自于高空作业车的两个主要作业参数“高度（high）、幅度（ranger）”，寓意“既高又远”。公司在2011年上市之初，主要从事研发、生产经营高空作业车以及为电力客户量身打造发电车、旁路带电作业车（组）、电力抢修车等电力保障车辆。高空作业车主要应用在电力、市政（路灯）、园林、公安、石化等行业。移动电源车、车载式旁路带电作业成套设备、埋杆车等各类电力保障车辆为电力客户量身打造，致力于为电力行业客户提供系统解决方案。产品的销售以直销为主、辅以少量代理销售。目前高空作业车行业仍处于快速增长时期，预计今后3-5年年均增长仍将保持在15%左右。高空作业车作为公司的主要产品，分为折叠臂、伸缩臂、混合臂、绝缘斗臂四大系列，目前海伦哲公司是国内产品结构型式最丰富、产品种类最齐全，产品作业高度最大的高空作业车产品及服务提供商，作业高度覆盖7-45米，共60余个规格；在智能化大高度以及绝缘臂产品系列中占据市场主导地位。报告期内，公司抓住难得的电力市场机遇，市场占有率持续超前领跑高空作业车行业。

公司于2012年通过上海产权交易所收购了上海格拉曼国际消防装备有限公司，进入消防车行业。格拉曼主要从事军品及消防车的研发和生产经营业务。公司消防装备产品主要用于各类设施和大型厂矿石化企业的消防以及救援，军用车辆产品主要用于对地面、军事设施、装备等遭受袭击、突发事故等所造成污染后的清洗、消除或压制，消除污染或防止污染的扩散，并快速达到部队恢复作战要求。主要客户为解放军陆、海、空军和火箭军及各地消防部队和企业专职消防队。目前主要民用产品有系列消防机器人、抢险救援消防车、城市主战消防车、涡喷消防车、干粉泡沫联用消防车、化学救援和化学洗消消防车、举高喷射多剂（水、泡沫、干粉）联用多功能（灭火、排烟）消防车、举高喷射消防车等；军品主要包括核生化应急救援装备、危化品事故应急处置装备两类产品。经营模式为自主研发、生产和销售（直销为主、代理销售为辅）。业绩的驱动因素主要有企业综合竞争力的提升、技术进步和国家政策以及国家周边地区军事安全趋紧等方面。目前消防装备行业需求仍然处于增长阶段，预计今后3-5年年均增长仍然会保持在10-15%。

公司于2014年以发行股份及支付现金购买资产的方式收购了深圳市巨能伟业技术有限公司100%的股权，进入LED这个千亿级别市场规模的行业。巨能伟业于2011年成立，主要从事LED显示屏智能驱动电源的研发、生产和销售，客户主要为LED显示屏生产厂家。目前，世界上约有80%的LED显示屏来自中国，在中国，约有80%的LED显示屏产自深圳。深圳具有世界上最大的LED显示屏生产基地和完整的供应链。在国家新能源政策的深入影响下，LED显示屏产业规模呈逐年上升趋势，发展势头迅猛。巨能伟业瞄准这个千亿级别的行业，以核心技术和完善的产品系列，占据30%左右的电源市场份额。巨能伟业具有独立研发、生产能力，坚持“生产一代、在研一代、开发一代”策略，在超薄、高效、大功率方面异军突起，引导LED显示屏电源行业技术方向，并逐步建立行业标准。在深圳市场稳步发展情况下，巨能伟业在全国各地建立30多个销售服务网络，将业务扩大至全国，并形成完善的研产销及服务一体化体系。产品系列从主营显示屏电源向工控电源、照明电源、模块电源不断延伸。

公司于2015年以发行股份购买资产的方式收购深圳连硕自动化科技有限公司100%的股权，开始进入具有万亿级市场的智能制造领域。连硕科技坚持“技术领先型的差异化”发展战略，着力深耕3C集成、光电与显示市场。连硕科技主要从事工业机器人的软件、硬件研发、设计、生产、销售及服务，是工业机器人系统集成解决方案的供应商。主要产品是3C产品零配件的精密加工处理装备与自动化组装系统，平板显示器件生产工艺优化的自动化装备。在发展集成制造的同时，连硕科技又延伸到机器人职业教育领域，通过校企合作、产教融合，提供智能制造人才培养、就业、继续教育的全方位人才服务。

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
预付款项	报告期末较期初增长 254.57%，主要系报告期末交付订单同比大幅增加而预付原材料采购资金增加影响所致
其他应收款	报告期末较期初增长 30.88%，主要系报告期支付上海国际招标有限公司、国网物资有限公司等大客户投标保证金影响所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

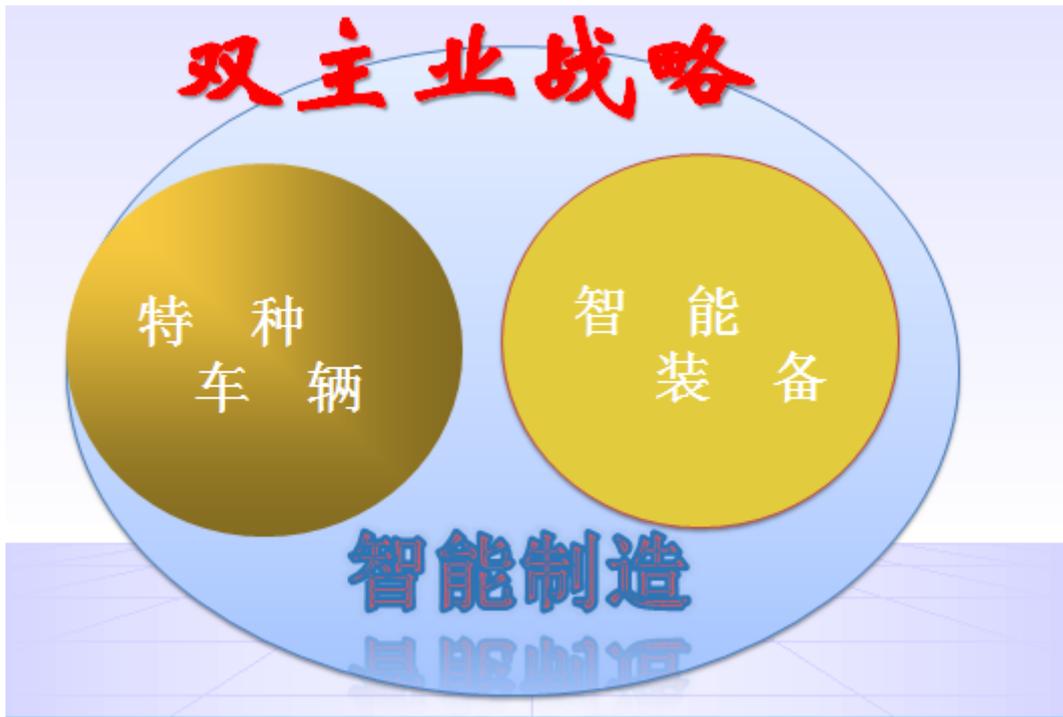
三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）战略规划能力

公司自设立以来，始终坚持“技术领先型的差异化”发展战略，历经十余年的积累，通过深度的市场洞察与分析，公司定位于高端智能装备制造业，实行双主业战略，即以智能制造为主线，实现特种车辆和智能装备两个主业的协调发展。主要做法是稳定基业，做强主业。稳定基业即公司特种车辆板块业务，要保持稳定增长，重点发展绝缘臂架高空作业车和军品；做强主业是通过并购、投资等方式，与世界最高技术水平的企业合作，提升智能装备业的档次。着力把主业打造成为细分领域具有世界级技术优势的产业。公司实施五年滚动发展战略规划，每年进行战略反思，并根据上年度执行情况及时调整战略举措，确保公司在发展战略上不出现失误。正是拥有“十年之后看今天”的制定战略的发展观和坚持“求实、求变、求快、求强”的企业精神，公司能够在激烈的市场竞争中，多年持续保持较快发展。



（二）核心技术优势

公司依托智能制造研究院的技术研发能力发展面向特种车辆和面向智能装备的核心技术，对集团及各子公司重点项目、重点产品提出支持或解决方案，以实现公司产品技术水平的整体提升。截至2018年6月30日，公司拥有授权有效专利311项，其中发明专利42项，另有已受理待授权的专利163项，其中发明专利84项。集团拥有高级人才共计294人。此外，公司通过了知识产权管理体系、研发管理体系贯标认证，已形成了一套前瞻、高效、快速、较为成熟的研发机制和完善的研发体系，这已成为推动公司高速发展的核心竞争力之所在。

（三）服务型制造企业优势

公司实行与客户共同开发定制型产品的研发模式，在深度理解客户需求的基础上进行研发，因此公司产品能够高度切合客户需求；结合国家“互联网+”战略的提出，公司大力发展服务型制造，进一步提升企业产品的智能化服务内容，坚持为客户提供产品全生命周期的服务，通过提供维修、保养、备件、再制造、培训、租赁、融资等全方位服务提高产品附加值，打造产品智能化服务能力。正是因为公司高度细致、专业、全方位的服务，才能够在激烈的市场竞争中还拥有高度的客户忠诚度和粘性，这也是公司保持行业领先地位的决胜因素。

（四）企业文化优势

公司倡导以“诚实、信任和相互尊重”为核心的企业文化，历经多年创建，已成为绝大多数员工的共同价值观；“老老实实做人，踏踏实实做事”、“以客户的成功为己任”已成为全体员工的自觉行动。在良好的企业文化和团队合作气氛的引导下，公司的核心管理团队、技术团队、销售团队能够长期保持稳定，也因此吸引了一批高素质人才的加盟。巨能伟业、连硕科技等企业的加入，也源自于交易对方对公司企业文化的认可；我们对拟并购企业，首先是宣传公司的企业文化，得到认同后，再考虑后续合作之事。企业文化已经成为公司显著的竞争优势。

（五）集团管控能力

公司集团内各分部能够做到携手共进，主要经营管理者均有做大事业的合作理念；历经多年摸索，公司拥有可输出的成熟的企业管理技术，通过开展战略梳理、文化宣贯、绩效辅导、强化内控制度建设等一系列工作，促进各子公司之间理念相通、文化相融、管理平台相同，打造联合舰队式的管理模式。此外，公司既有统一规则，又支持充分发挥各子公司特色，充分发挥各自领域的经营管理优势。

（六）产品优势

1、公司本部是国内产品结构型式最丰富、产品作业高度最大的高空作业车产品及服务提供商。公司产品覆盖折叠臂式、伸缩臂式、伸缩+折叠、联动折叠+伸缩、多组折叠+伸缩混合臂式等结构型式，大高度产品形成系列，国际最先进的侧置式

多级伸缩混合臂结构的大高度产品形成26、35、39、45米的产品系列，在国内大高度产品方面的领先优势继续扩大；带有端部可回转臂的混合臂结构绝缘车产品推向市场，改变了原来只有纯伸缩臂绝缘车带回转臂的局面，使带电作业的灵活性和方便性得到提升；研制了具有更强探低作业性能的混合臂产品，使用了大翻转角度调平机构和工作平台 $\pm 180^\circ$ 旋转，以及低速带载行走等新技术，使混合臂产品保持优良高空作业特性同时，具备优秀的低空连续作业能力；国内率先在折叠臂产品上实现智能化控制，全新折叠臂系列使用专用控制器，产品在安全性、智能性、舒适性等方面取得突破；紧凑型臂架结构技术获得突破，使用该技术研发成功的16米混合臂高空作业车行驶高度低于2.4米，解决了城市内涵洞、老旧立交桥通行问题；臂架幅度控制与整车匹配技术取得突破，成功研发13米无支腿绝缘型高空作业车产品，解决了在电力不停电施工中空间狭小区域开展作业的问题，并大大提升作业切换效率；电动新能源动力与上装匹配技术新突破，成功研发出S18电动新能源高空作业车，推动高空作业车行业的绿色发展；臂架轻量化设计与薄板臂的制造工艺技术被攻破，成功研制出17米的蓝牌高空作业车产品，本产品的推出将代表中国高空作业车轻量化技术达到世界先进水平；在国内柴油机组电源车的功率和电压方面取得突破，形成40~2000kw、380v、10kv、20kv系列化电源车产品，代表了应急电源车的发展方向；纯UPS电源车和柴油机组+UPS电源车系列化产品进一步齐全，持续提高了保电的可靠性和不间断性，成功完成全运会、央视春晚等大型活动保电工作；电力行业作业与检修装备车载化技术持续提升，成功研制配网不停电预防性试验车、充电桩救援车等产品，进一步提升了电力行业的作业效率与保障能力。

本部试验检测中心及主要产品示例：



海伦哲本部试验检测中心



26米混合臂高低空作业车



13米无支腿绝缘型高空作业车



电动新能源18米伸缩臂高空作业车



电力不停电作业装配预防性试验车

2、格拉曼目前是国内同行业中产品类别最为齐全的企业，产品覆盖罐式类、特种类、举高类和消防机器人全部四大类，其中干粉泡沫联用消防车、化学救援和化学洗消消防车因是在军用防化车辆技术基础上研制而来，具有领先的市场竞争力；消防机器人是根据对行业市场发展趋势，提前三年多时间研制的，也是公司为产品结构优化调整作为重点拳头产品开发的战略部署，具有国内领先水平，上述多种产品的国内市场占有率均处于第一位置。另外，格拉曼研制成功了多剂联用灭火技术，并应用该技术研制了系列举高类多剂联用消防车，目前已经形成JP18、JP25、JP32系列多剂联用举高消防车，其中举高喷射多剂（水、泡沫、干粉）联用多功能（灭火、排烟）消防车填补国内空白，为国内首创（具有举高正压排烟、超细干粉灭火、细水雾喷射灭火、举高喷水或泡沫灭火等四大功能），填补了国内现有排烟车不能进行5层以上楼房正压排烟的空白。这些产品技术已成为格拉曼公司的核心竞争力的重要组成部分。

格拉曼新工厂和主要产品示例：



2017年10月投入使用的新工厂



行业领先的新生产线



消防机器人装配生产线



新研发的大规模人员洗消远程供水车（军品）



新研发的举高喷射多剂联用多功能消防车

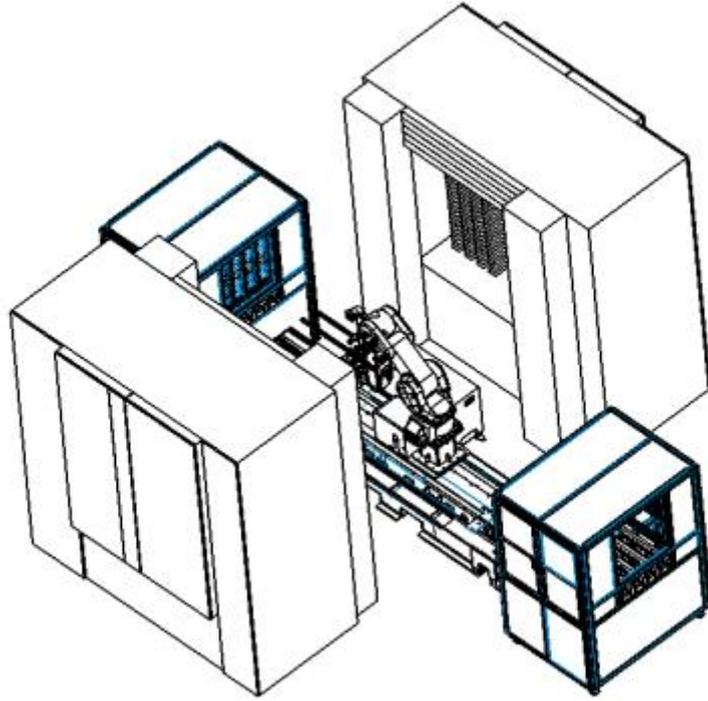
3、巨能伟业研发的LED显示屏电源，具有超薄、高效、大功率、宽温等特点，效率超过92%，功率因素达到0.98，位于国内前列水平。智能控制、均流在部分产品系列上广泛应用。建立在数字化技术平台上的研发体系，能快速响应市场需求，目前客户定制化产品研发周期可控制在15天内。

巨能伟业产品系列齐全，从小功率到600W开关电源产品，到新能源业务的双向逆变电源，快速充电电源模块，光伏逆变；及医疗、通讯行业的工控电源、照明电源等，产品覆盖范围广泛，广泛应用于商业广告、显示屏租赁、城市照明、景观亮化、电动车充电桩、光伏工程、电动汽车电池测试等。

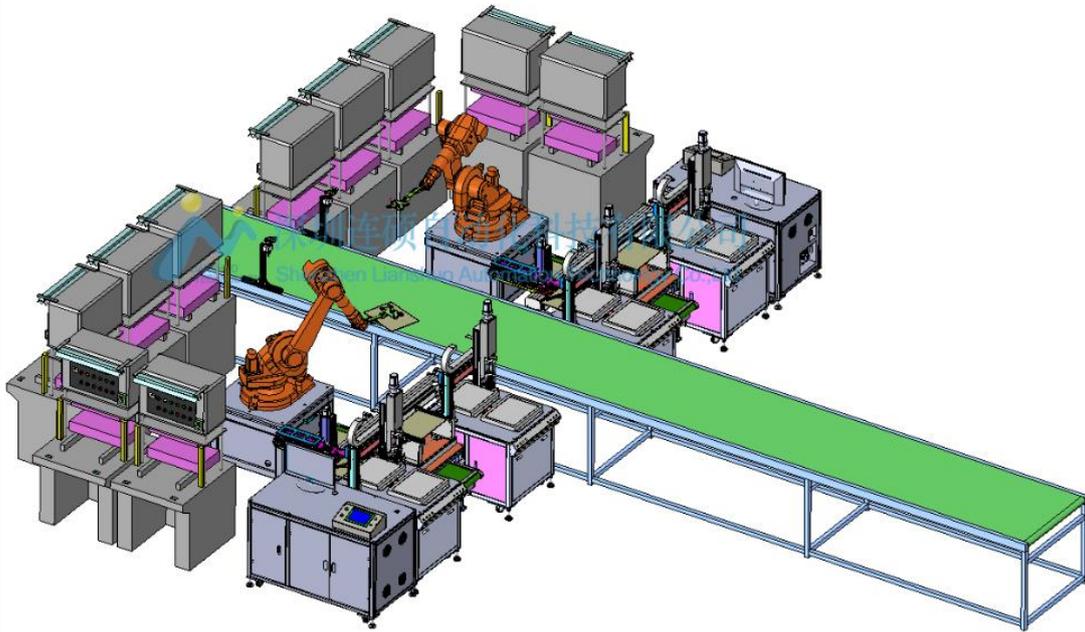


LED智能控制电源示例

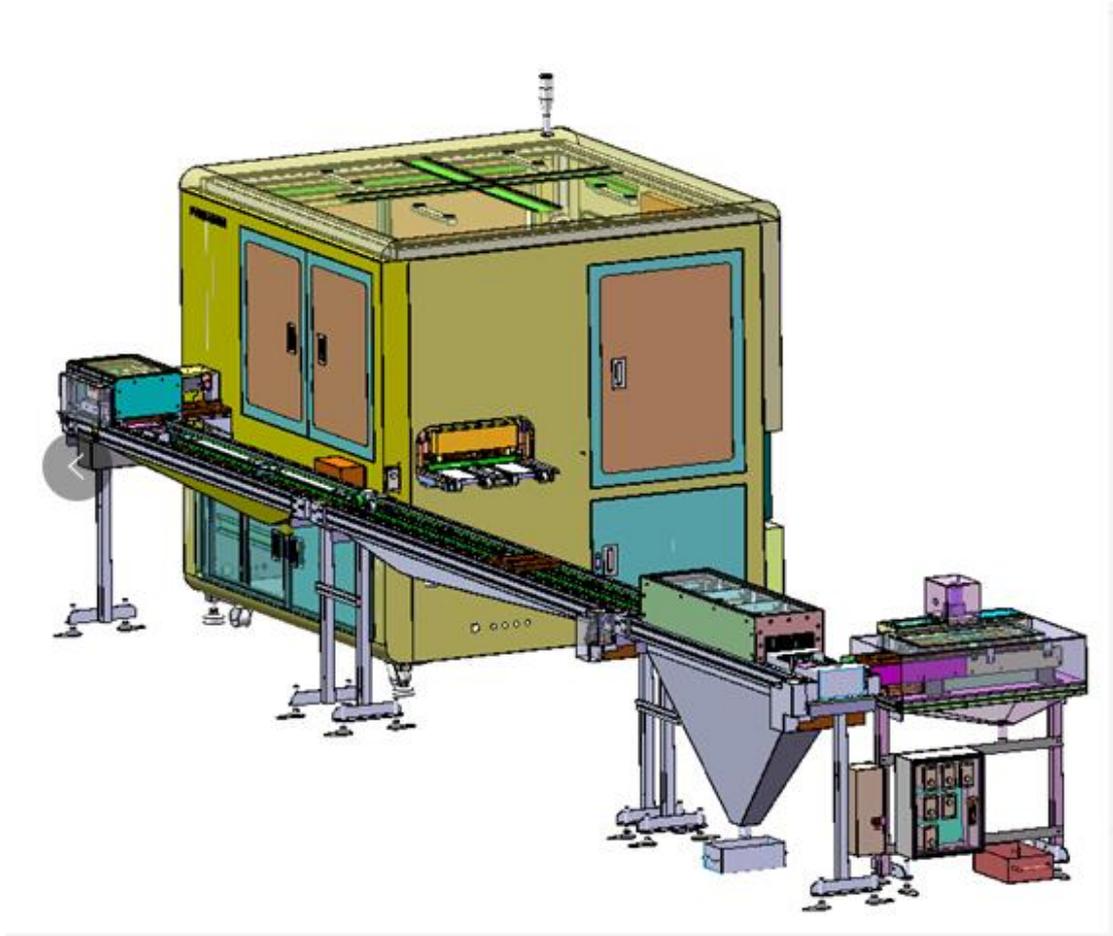
4、连硕科技具备突出的创新和系统集成能力。公司将先进制造工艺、电气自动化技术、电子技术、计算机技术等高新技术与装备制造业进行有机结合，对产品进行精密化、节能化、自动化、智能化、柔性化设计，进行全面的系统集成创新，为客户提供个性化解决方案，提高了客户作业效率和产品精度，减轻了劳动强度，促进了节能降耗。连硕科技根据客户的要求，成功研发数十款工业机器人产品以及工业机器人集成应用方案。特别是间接为苹果手机提供整机部分自动化生产线，赢得客户信赖，需求量不断增加。



光学玻璃面板表面强化智能装备



电子装备异形构件自动压合系统



电子装备异型构件表面精密处理系统

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

（一）报告期内主要业务回顾

2018年上半年，公司坚持既定的发展战略，围绕经营计划目标有序推进各项工作，对内增强科研创新能力、持续优化产品结构；对外积极拓展市场，持续推进并购重组，公司还引入战略投资者北京海林投资股份有限公司，以期实现产业和资本的结合与共赢，充分发挥公司投资价值。

报告期内，一季度受合同交期等因素的影响，完成的产值较上年同期减少，造成一季度亏损。在此情况下，公司狠抓经营管理，第二季度的业务与去年同期相比有较大幅度的增长，不但弥补了一季度的亏损，而且仍有2000余万的盈余。报告期内，公司实现营业收入64,630.74万元，比上年同期增长11.64%；实现归属于上市公司股东的净利润2,160.66万元，比上年同期下降23.69%。

报告期内，公司获批设立博士后科研工作站分站，这一方面是对公司技术创新能力及研发能力的肯定，另一方面将推动公司与高校、科研院所的合作，有利于公司高端研发人才的引进，为公司人才培养以及技术创新能力的提升创造条件；公司本部通过评定，符合《信息化和工业化融合管理体系要求（试行）》（工业和信息化部公告2014年第3号），取得两化融合管理体系评定证书。该证书的取得，体现了公司已具备信息化环境下专用车辆个性化定制产品的协同制造能力，通过打造新型能力，促进了生产效率的提升，并取得显著成效；格拉曼承担的“上海市科技小巨人企业”建设项目顺利通过上海市科学技术委员会的验收，且评价为“优”，该项目的实施有效提升了格拉曼的研发能力和综合竞争力；格拉曼产品再度荣获2017年“上海名牌”，本次获得名牌产品的不但有消防车，还扩展到灭火设备，全方位提升了格拉曼产品的市场美誉度；格拉曼被评为松江区首批“G60科创走廊军品融合重点企业”；连硕科技旗下深圳市连硕教育投资管理有限公司被授予成为首批工业强国青少年培育活动基地。

上半年，公司围绕年初制定的经营计划开展了如下重点工作：

1、持续并购，打造智能制造全产业链

公司于2018年5月16日披露了并购重组草案，于5月29日回复了深圳证券交易所的问询，并已于6月21日收到了中国证监会的正式受理通知。公司将于本报告披露后及时回复中国证监会的反馈意见。公司将继续全力推进并购重组工作，积极与各监管机构沟通，争取早日完成上会审核等工作。

2、开展战略研讨，为公司更长远发展确立方向

一季度集团及各分子公司以研讨会形式完成了中长期战略梳理，持续对公司战略进行滚动检视、反省，明确并评估了集团公司和各分子公司当前所处的外部环境、行业环境和政策、公司发展面临的挑战和机遇。通过战略检视，明确了公司各产业核心技术方向及综合竞争优势，指出公司未来发展方向，为公司发展奠定战略基础。

3、联手海林投资，实现产业与资本共赢

公司与北京海林投资股份有限公司（简称“海林投资”）签署了《战略合作协议》，双方结成战略合作伙伴，双方将本着资源共享、优势互补、互利互惠、长远战略合作的原则，一方面充分发挥海伦哲产业运营优势，另一方面充分发挥海林投资的投资研判能力和资本运营优势，实现资本与产业的有效结合及共赢。

4、牵手施密茨，拓展消防车业务

公司与赫尔曼 施密茨有限公司签署了《合作备忘录》，双方将在消防领域展开合作，本次采取合资方式与国外知名消防企业合作，引进国外先进技术，将助力公司消防车业务走向国际市场，扩大海伦哲在中高端消防车市场的份额。

5、以自有资金实施股份回购，提升公司投资价值

为合理反映公司投资价值，切实回报上市公司股东，公司根据当前资本市场的实际情况，结合公司目前的货币资金、生产经营状况等因素，根据相关规定，制定了股份回购计划，通过深圳证券交易所集中竞价交易方式回购部分已发行社会公

众股份。截止2018年6月30日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 14,280,486 股，总金额为人民币78,190,338.85元，累计回购股份占公司总股本的比例为1.37%。

6、中标国家电网大单

报告期，公司继续坚定贯彻“有所为，有所不为”指导思想，强力推进大客户营销工作。在国家电网公司2018年车辆第一次竞争性谈判采购项目中，公司本部合计中标277台车，包括高空作业车161台，绝缘斗臂车52台，发电车44台，电力专用车20台。

7、资本加持，促进COB产业化

为推动公司LED智能控制电源板块的发展，实现全资子公司巨能伟业的未来发展规划，扩大其资本实力和经营规模，推动COB封装显示屏研发及产业化，进一步打开公司的利润成长空间，公司向巨能伟业增资3000万元，发起设立“深圳市海讯高科技术有限公司”为COB封装显示屏研发及产业化的承担单位。目前，巨能伟业正在积极推动COB封装显示屏的生产工作。

8、格拉曼新基地运转良好，调结构见成效

格拉曼消防车新生产基地已正式投入使用，新基地大量应用了数控生产设备、引入精益研发管理项目，应用新工艺新技术，改进生产流程。经过上半年的检验，格拉曼新工厂的经营质量、管理能力都得到肯定。值得一提的是，格拉曼重点产品调结构已经取得成效，消防机器人及举高、抢险、城市主战类消防车的销售金额和占比持续提高，尤其是消防机器人今年上半年销售数量同比增长了3倍，包括已在手的消防机器人订单，为全年消防机器人业务的拓展夯实了基础。

9、加快推进连硕科技惠州基地项目的建设

报告期内，惠州连硕科技有限公司绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目的建设加快推进。报告期内，该项目共投入7,265.60万元。公司计划在2018年底前完成精密车间、生产厂房等主体工程。

(二) 影响利润的主要因素

报告期内，公司实现营业总收入64,630.74 万元，较上年同期增长11.64%；营业利润为2,419.93万元，较上年同期下降30.11%；利润总额为2,535.21 万元，较上年同期下降29.56%，减少1,063.71万元。收入增长而利润下降的主要原因如下：

1、报告期公司加强营销体系的建设，推行重点大客户营销，促进产品销售，使得营业收入较上年同期增加6,741.03 万元，同比增长11.64%。报告期由于产品销售的增加而增加利润201.75万元。

2、报告期，由于公司加强营销体系建设，对营销投入加大，加大对六大区域服务中心的建设投入，使得广告宣传、差旅、市场及招投标等费用增加，比上年同期增加销售费用840.07万元。

3、报告期公司加强研发投入，技术开发费、薪酬、房屋租赁费、深圳市海伦哲智能制造技术研究院正式运转及海讯高科COB项目前期投入等费用，同比增加管理费用429.43万元。

4、报告期由于并购重组、精益管理项目咨询等业务开展，同比增加管理费用358.54万元。

5、报告期计提股权激励费用159.80万元，上年同期计提587.84万元，因股权激励费用同比减少而减少管理费用428.04万元。

6、由于公司业务规模的扩大，保证在手订单及时交付及为迎接旺季做必要的物资储备，增加银行贷款24,490.26万元，由于银行贷款的增加及银行利率的提高，而增加财务费用385.29万元。

7、由于资产减值准备、税金及附加等因素共同影响而减少利润42.29万元。

8、由于资产处置、软件产品即征即退增值税、企业研究开发资助资金以及高新技术企业资助等因素的影响，同比增加利润266.34万元。

(三) 主要会计报表项目的异常项目及原因说明

单位：元

项目	期末数/报告期数	期初数/上年同期数	变化幅度	变化金额	变动主要原因
预付款项	38,943,841.64	10,983,532.13	254.57%	27,960,309.51	主要系报告期末交付订单

					同比大幅增加而预付原材料采购资金增加影响所致
其他应收款	62,488,863.31	47,743,582.04	30.88%	14,745,281.27	主要系报告期支付上海国际招标有限公司、国网物资有限公司等大客户投标保证金影响所致
在建工程	9,198,029.71	2,863,717.94	221.19%	6,334,311.77	主要系报告期惠州连硕绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目施工等影响所致
长期待摊费用	5,537,644.73	2,438,717.29	127.07%	3,098,927.44	主要系报告期巨能伟业搬迁新址以及新设子公司装修影响所致
其他非流动资产	91,674,885.18	11,783,273.78	678.01%	79,891,611.40	主要系惠州连硕绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目在报告期施工所预付的工程和设备购置款项影响所致
短期借款	595,142,015.60	340,000,000.00	75.04%	255,142,015.60	主要系报告期特种车辆相关的业务规模扩大以及回购公司股份而抽取企业运营资金等因素，造成银行贷款增加
预收款项	13,259,455.30	22,452,289.38	-40.94%	-9,192,834.08	主要系报告期初部分未交付的订单在报告期实现交付影响所致
应交税费	25,945,964.10	62,605,456.59	-58.56%	-36,659,492.49	主要系报告期初应交的增值税和企业所得税在报告期缴纳影响所致
应付利息	1,227,489.90	522,991.20	134.71%	704,498.70	主要系报告期短期借款存量较年初增加而未计贷款利息增加影响所致
应付股利	2,791,085.22	0.00	100.00%	2,791,085.22	主要系报告期实行2017年度权益分派因对外支付手续未结束而未付的股东红利影响所致
其他应付款	23,058,897.46	11,648,840.48	97.95%	11,410,056.98	主要系报告期子公司向股东取得借款增加影响所致
一年内到期的非流动负债	61,000,000.00	19,000,000.00	221.05%	42,000,000.00	主要系部分项目贷款将在一年内到期增加影响所致
其他流动负债	2,825,841.73	4,965,342.78	-43.09%	-2,139,501.05	主要系报告期初预提的费用在报告期陆续结算影响所致

长期借款	85,419,124.38	137,658,572.51	-37.95%	-52,239,448.13	主要系报告期部分项目贷款将在一年内到期转至一年内到期的非流动负债影响所致
其他非流动负债	27,979,456.24	64,010,615.23	-56.29%	-36,031,158.99	主要系报告期初应付的工程建设和设备采购款项在报告期部分支付影响所致
财务费用	14,080,818.18	10,227,926.45	37.67%	3,852,891.73	主要系报告期短期借款存量同比增加造成贷款利息增加影响所致
投资收益 (损失以“-”号填列)	1,268,840.83	-403,587.16	414.39%	1,672,427.99	主要系报告期连硕科技处置其控股子公司深圳连硕三悠自动化科技有限公司产生的投资收益影响所致
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	-5,945.13	1,293.58	-559.59%	-7,238.71	主要系报告期出售机器设备产生损失影响所致
营业外支出	452,851.62	28,548.15	1486.27%	424,303.47	主要系报告期处置固定资产产生损失和公益性捐赠支出同比增加影响所致
所得税费用	4,819,732.05	7,301,485.63	-33.99%	-2,481,753.58	主要系报告期取得的营业利润同比减少影响所致，其中纳税调整前当期的所得税费用为380.28万元，同比减少159.56万元，下降29.56%
少数股东损益	-1,074,185.42	372,502.33	-388.37%	-1,446,687.75	主要系报告期控股子公司产生的经营亏损同比增加影响所致
收到的税费返还	3,138,547.23	0.00	100.00%	3,138,547.23	主要系报告期收到的退税款项同比增加影响所致
收到其他与经营活动有关的现金	11,742,326.89	17,506,166.12	-32.92%	-5,763,839.23	主要系报告期因收到的保证金和押金同比减少影响所致
支付的各项税费	78,883,629.30	60,346,053.04	30.72%	18,537,576.26	主要系上年营业收入和营业利润增长而在报告期缴纳的增值税和企业所得税同比增加影响所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	170,549.00	954.00	17777.25%	169,595.00	主要系报告期出售机器设备同比增加影响所致

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,366,800.00		100.00%	1,366,800.00	主要系报告期连硕科技处置其控股子公司深圳连硕三悠自动化科技有限公司收到的款项影响所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	118,597,831.13	32,903,486.33	260.44%	85,694,344.80	主要系报告期惠州连硕绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目进行施工建设和支付设备购置款项等影响所致
吸收投资收到的现金		900,000.00	-100.00%	-900,000.00	主要系上年同期巨能伟业的控股子公司收到其他投资者的投资影响所致
取得借款收到的现金	478,642,015.60	222,200,000.00	115.41%	256,442,015.60	主要系报告期特种车辆相关的业务营业规模扩大以及为回购公司股份而抽取企业运营资金等因素,造成银行贷款增加
收到其他与筹资活动有关的现金	37,657,455.03	27,426,520.00	37.30%	10,230,935.03	主要系报告期子公司向股东取得借款增加影响所致
支付其他与筹资活动有关的现金	143,785,461.25	74,435,025.90	93.17%	69,350,435.35	主要系报告期进行股份回购支付款项7,819.03万元影响所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,900.10	1,375.65	-528.90%	-7,275.75	主要系报告期人民币兑换美元的汇率同比上升影响所致

(四) 主要数据分季度对比

项目	第一季度			第二季度			上半年度		
	2018年	2017年	增减变化	2018年	2017年	增减变化	2018年	2017年	增减变化
营业收入(万元)	18,961.97	26,956.88	-29.66%	45,668.76	30,932.83	47.64%	64,630.74	57,889.71	11.64%
归属于母公司的净利润(万元)	-1,879.80	161.52	-1263.81%	4,040.46	2,670.00	51.33%	2,160.66	2,831.52	-23.69%

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	646,307,355.46	578,897,069.78	11.64%	主要系报告期特种车辆(含高空作业车、电力

				保障车辆、消防车和军品,下同)等产品的营业收入增长影响所致
营业成本	489,195,240.77	423,802,455.56	15.43%	主要系报告期特种车辆等产品的营业收入增长影响所致
销售费用	42,056,832.86	33,656,166.14	24.96%	主要系报告期特种车辆等产品的营业收入增长而市场营销投入增加影响所致
管理费用	70,237,666.36	66,964,072.20	4.89%	主要系报告期新设子公司和子公司搬迁同比增加房租与物管费用以及并购重组中介机构费用同比增加等因素共同影响所致
财务费用	14,080,818.18	10,227,926.45	37.67%	主要系报告期短期借款存量同比增加造成贷款利息增加影响所致,其中贷款利息支出 1,522.21 万元,同比增加 412.11 万元,增长 37.12%
所得税费用	4,819,732.05	7,301,485.63	-33.99%	主要系报告期取得的营业利润同比减少影响所致,其中纳税调整前当期的所得税费用为 380.28 万元,同比减少 159.56 万元,下降 29.56%
研发投入	19,274,221.66	18,220,712.04	5.78%	主要系报告期同比增加 COB 项目等研发投入影响所致
经营活动产生的现金流量净额	-32,115,321.27	-79,441,655.75	61.21%	主要系报告期灵活采用银行承兑汇票等方式支付采购货款以及合理消化库存压缩生产采购资金等因素共同影响所致
投资活动产生的现金流量净额	-117,060,482.13	-32,902,532.33	-252.74%	主要系报告期惠州连硕绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目施工发生支出 7,265.60 万元等影响所致

筹资活动产生的现金流量净额	112,487,613.25	-42,571,392.32	364.23%	主要系报告期特种车辆相关的业务营业规模扩大以及为回购公司股份而抽取企业运营资金等因素，造成银行贷款增加
现金及现金等价物净增加额	-36,694,090.25	-154,914,204.75	77.80%	主要系为满足在手大额订单的顺利交付取得借款所收到的现金同比大幅增加影响所致

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						
分产品						
高空作业车	228,886,703.70	172,195,404.52	24.77%	1.22%	4.07%	-2.18%
电源车	50,593,589.80	38,341,157.06	24.22%	69.45%	39.68%	1.67%
抢修车	32,296,492.66	22,894,154.59	29.11%	109.84%	56.47%	-6.13%
备件、修理、培训	13,903,357.70	4,187,891.92	69.88%	581.92%	68.71%	34.15%
消防车辆	174,794,917.41	143,860,377.96	17.70%	116.88%	52.40%	2.67%
智能控制电源	78,339,870.31	66,110,537.55	15.61%	-17.62%	-2.71%	-12.99%
自动集成控制系统	64,221,999.99	40,030,167.75	37.67%	-47.13%	-111.29%	7.30%
其他	3,270,423.89	1,575,549.42	51.82%	-60.65%	-106.91%	-8.95%
合计	646,307,355.46	489,195,240.77	24.31%	11.64%	13.37%	-2.48%
分地区						
东部大区	344,572,580.48	248,489,035.62	27.88%	-11.33%	-10.07%	-1.74%
北部大区	178,637,238.01	151,289,847.81	15.31%	120.45%	54.91%	-0.50%
西南大区	88,560,882.36	64,548,716.46	27.11%	15.27%	9.67%	3.00%
西部大区	34,536,654.61	24,867,640.88	28.00%	6.55%	4.43%	1.32%
合计	646,307,355.46	489,195,240.77	24.31%	11.64%	13.37%	-2.48%

分行业						
电力系统	228,430,553.71	169,717,545.82	25.70%	25.94%	21.20%	-0.57%
路灯市政	24,362,285.85	15,925,837.09	34.63%	-36.91%	-61.76%	1.34%
石化煤炭	83,948,181.84	59,272,643.02	29.39%	2,994.04%	97.11%	-7.46%
通讯园林	5,834,296.08	3,838,171.51	34.21%	-56.44%	-140.23%	3.05%
交通运输	5,960,562.68	3,998,220.45	32.92%	5.21%	-5.94%	7.68%
建筑业	2,717,375.12	2,009,259.84	26.06%	-55.65%	-125.95%	0.16%
部队公安	98,377,200.35	89,514,844.20	9.01%	37.98%	31.80%	-5.36%
电子	144,195,390.81	107,649,874.26	25.34%	-34.45%	-43.67%	-4.35%
其他	52,481,509.02	37,268,844.58	28.99%	32.11%	22.49%	1.71%
合计	646,307,355.46	489,195,240.77	24.31%	11.64%	13.37%	-2.48%

1、主营业务分产品的说明：

报告期实现营业总收入 64,631 万元，同比增加营业收入 6,741 万元，增长 11.64%。其中高空作业车、自动集成控制系统、智能电源、消防车辆(含军品，下同)、电力保障车辆（指电源车和抢修车，下同）等产品销售共实现营业收入 62,913 万元，占全部营业收入的 97.34%。（1）报告期公司本部持续推进大客户营销，高空作业车和电力保障车辆产品共实现营业收入 31,178 万元，占营业收入总额的 48.24%，同比增加营业收入 4,040 万元，增长 14.89%。其中高空作业车产品销售保持良好的发展势头，实现营业收入 22,889 万元，占全部营业收入的 35.41%。在上年同期存在由 2016 年度结转大额订单的情况下，营业收入仍同比增加 275 万元，增长 1.22%。公司深度挖掘客户的内在需求，坚持技术领先型差异化的发展战略，电力保障车辆产品的销售取得了重大突破。报告期共实现营业收入 8,289 万元，占全部营业收入的 12.83%，同比增加营业收入 3,764 万元，增长 83.19%。（2）全资子公司格拉曼由于新生产基地投入使用而提高了产能，消防车辆产品的营业收入得到大幅增长。报告期内，消防车辆的销售共实现营业收入 17,479 万元，占营业收入总额的 27.05%，同比增加营业收入 9,420 万元，上升了 116.88%。（3）报告期巨能伟业保持良性的发展，智能控制电源产品实现营业收入 7,834 万元，占公司全部营业收入的 12.12%，因迁址、重新进行生产布局等原因造成同比减少营业收入 1,676 万元，下降 17.62%。（4）报告期连硕科技的自动集成控制系统产品共实现营业收入 6,422 万元，占公司全部营业收入的 9.94%。由于产品结构调整、生产周期长需要结转至下半年才能实现订单交付等因素，同比减少营业收入 5,725 万元，下降 47.13%。（5）公司积极拓展业务，打造服务型制造业，寻求新的利润增长点，持续和加大力度开展客户培训、技术服务等业务。报告期内，备件、修理、培训服务以及其他业务等共实现营业收入 1,717 万元，占营业收入总额的 2.66%，同比增加营业收入 682 万元，增长 65.97%。

2、主营业务分行业的说明：

报告期内，电力系统、电子、部队公安、石化煤炭、路灯市政等行业为公司最为核心的销售领域，共实现营业收入 57,931 万元，占全部营业收入的 89.63%。（1）报告期公司本部持续推进大客户营销，深度挖掘客户的内在需求，在电力系统共实现营业收入 22,843 万元，占营业收入总额的 35.34%，同比增加营业收入 4,706 万元，增长 25.94%。（2）报告期连硕科技和巨能伟业保持良性发展的经营局面，公司在电子行业共实现营业收入 14,420 万元，占营业收入总额的 22.31%。由于迁址和产品结构调整等因素，同比减少营业收入 7,579 万元，下降 34.45%。进入下半年随着新迁基地的生产作业更加顺畅以及生产周期长的产品陆续实现交付，营业收入仍会保持较高的水平。（3）由于消防车辆应用领域的特殊性，部队公安领域依然为报告期内公司营业收入较高的领域，实现营业收入 9,838 万元，占营业收入总额的 15.22%。由于新生产基地投入使用而提高了产能，同比增加营业收入 2,708 万元，上升 37.98%。（4）报告期公司加大消防车辆产品的营销网络和体系建设，市场拓展取得了良好的效果，在石油化工领域的销售取得了较大幅度的增长，共实现营业收入 8,395 万元，占全部营业收入的 12.99%，同比增加营业收入 8,123 万元，增长 2994.04%。（5）作为公司产品销售的非核心领域，报告期公司在路灯市政、通讯园林、交通运输和建筑等行业的合计营业收入较上年同期出现了下降，一方面是公司销售的产品结构进行了调整，附加值较低的产品占全部销售产品比重上升，一方面是上年同期实现了对路桥、建筑安装等客户的销售，具有一定的偶发性因素。报告期共实现营业收入 3,887 万元，占全部营业收入的 6.01%，同比减少 39.07%。由于占公司营业收入总额的比例较低，尽

管出现下降，但对公司整体经营状况影响较小。（6）公司积极开拓新兴市场，特别是在个体和租赁市场进行布局和建设。报告期公司在其他行业实现营业收入 5,248 万元，占全部营业收入的 8.13%，同比增加 1,276 万元，增长 32.11%。

3、主营业务分地区的说明：

报告期内，公司在北部大区、西南大区、西北大区的营业收入同比出现了不同程度的增长，在东部大区的营业收入出现了下降。其中东部大区、北部大区、西南大区仍为公司的最核心销售区域，三个区域共实现营业收入 61,177 万元，占全部营业收入的 94.66%，同比增加 6,529 万元，增长 11.95%。（1）东部大区和北部大区仍是公司传统的销售主要区域，两个区域共实现营业收入 52,321 万元，占全部营业收入的 80.95%，同比增加营业收入 5,356 万元，增长 11.40%。其中作为中国经济最发达的东部大区，报告期内实现营业收入 34,457 万元，占全部营业收入的 53.31%，同比减少营业收入 4,405 万元，下降 11.33%，主要是由于连硕科技和巨能伟业的客户群全部集中于东部大区，由于连硕科技和巨能伟业营业收入的同比减少而减少了东部大区的营业收入。北部大区实现营业收入 17,864 万元，占公司营业总收入的 27.64%，同比增加营业收入 9,761 万元，增长 120.45%，主要是由于格拉曼新生产基地投入使用而提高了产能，同比增加了解放军部队军品的营业收入。

（2）西南大区的营业收入较上年同期实现了增长。报告期实现营业收入 8,856 万元，占全部营业收入的 13.70%，同比增加营业收入 1,173 万元，增长 15.27%。（3）西部大区的营业收入较上年同期实现了小幅增长。报告期实现营业收入 3,454 万元，占营业总收入的 5.34%，同比增加营业收入 212 万元，增长 6.55%。

4、毛利的说明：

报告期内，公司全部产品共实现毛利 15,711 万元，同比增加毛利 202 万元，综合毛利率为 24.31%，比上年同期下降了 2.48%。（1）报告期公司本部的高空作业车和电力保障车辆产品共实现毛利 7,835 万元，占实现全部毛利总额的 49.87%，同比增加毛利 524 万元，增长 7.16%。其中高空作业车产品实现毛利 5,669 万元，占全部实现毛利的 36.08%，同比减少毛利 426 万元，毛利率为 24.77%，同比下降 2.18%，主要原因是报告期销售的附加值相对较低的高空作业车产品占全部产品的比重较上年同期上升影响所致。报告期公司销售电力保障车辆产品共实现毛利 2,166 万元，占全部实现毛利总额的 13.78%，同比增加毛利 950 万元，毛利率为 26.12%，同比下降 0.74%，基本无变化。（2）全资子公司格拉曼报告期内消防车辆的销售共实现毛利 3,094 万元，占全部实现毛利总额的 19.69%，同比增加毛利 1,882 万元，上升了 2.67%，主要原因是报告期增加了对石化领域客户非军品产品的销售，由于其毛利率较军品的毛利率高，从而整体提高了消防车辆产品的毛利率。（3）报告期巨能伟业的智能控制电源产品实现毛利 1,223 万元，占公司全部实现毛利总额的 7.78%，同比减少毛利 1,497 万元，毛利率为 15.61%，下降 12.99%，主要原因是搬迁和重新进行生产布局造成产量减少而增大了产品的单位成本影响所致。（4）报告期连硕科技的自动集成控制系统产品共实现毛利 2,419 万元，占公司全部实现毛利总额的 15.40%，同比减少毛利 1,270 万元，毛利率为 37.67%，上升 7.3%，主要原因是报告期进行产品结构调整，销售毛利率高的产品占全部营业收入比重同比上升影响所致。（5）公司报告期内，备件、修理、培训服务以及其他业务等共实现毛利 1,141 万元，占全部实现毛利总额的 7.26%，同比增加毛利 563 万元，毛利率为 66.44%，增长 10.60%，主要原因是报告期毛利率较高的修理收入、培训收入占营业收入的比重同比上升影响所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

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	282,948,024.52	9.90%	255,597,867.68	10.59%	-0.69%	
应收账款	1,031,382,921.10	36.08%	752,188,731.88	31.17%	4.91%	
存货	370,696,473.30	12.97%	391,637,688.95	16.23%	-3.26%	
投资性房地产	31,398,505.74	1.10%	26,008,580.47	1.08%	0.02%	
长期股权投资	6,680,084.52	0.23%	7,853,534.80	0.33%	-0.10%	
固定资产	422,144,132.13	14.77%	231,511,511.26	9.59%	5.18%	
在建工程	9,198,029.71	0.32%	109,361,112.33	4.53%	-4.21%	
短期借款	595,142,015.60	20.82%	319,900,000.00	13.25%	7.57%	
长期借款	85,419,124.38	2.99%	160,807,986.44	6.66%	-3.67%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金（注1）	67,751,284.36	应付票据/保函/信用证保证金/诉讼冻结等
无形资产（注2）	45,888,844.05	抵押借款抵押物
固定资产（注2）	175,917,685.98	抵押借款抵押物
合计	289,557,814.39	

其他说明：

注1：期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限款项67,751,284.36元，其中票据保证金64,622,688.33元，保函保证金1,974,675.00元，短期借款资金池质押金839,148.96元，因诉讼被冻结银行存款314,772.07元。

注2：抵押借款抵押物明细如下

项目	类别	面积（m ² ）	抵押期限	2018年6月30日账面价值	贷款金额	抵押权人
松江区松江工业区601街坊1/7丘	无形资产	49,651.70	2015-12-31至 2022-12-31	45,888,844.05	85,419,124.38	交通银行上海市分行
松江区申港路3332号	固定资产	52,341.40	2016-8-9至 2022-12-31	175,917,685.98		

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
82,656,002.76	18,087,093.01	356.99%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	16,000
报告期投入募集资金总额	7,265.6
已累计投入募集资金总额	12,404.2
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

（一）实际募集资金金额、资金到位时间

经中国证监会《关于核准徐州海伦哲专用车辆股份有限公司向杨娅等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]110号）核准，公司向实际控制人丁剑平先生和新疆盛世乾金股权投资合伙企业（有限合伙）非公开发行 A 股股票 23,357,663 股，发行价格为 6.85 元/股，募集资金总额为人民币 159,999,991.55 元，扣除本次发行费用人民币 1,050,000.00 元，实际募集资金净额为人民币 158,949,991.55 元。

该项募集资金于 2016 年 6 月 8 日全部到位，已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了天职业字

[2016]12688 号验资报告。

(二) 公司本次非公开发行股票的募集资金专项账户交通银行股份有限公司徐州分行内的金额已于上期按规定全部使用, 余额 6.90 元为利息收入。2017 年 4 月 17 日, 公司将募集资金账户交通银行股份有限公司徐州分行(账号: 323899991010003034033)余额 6.90 元转入中国建设银行复兴路支行(账号: 32001718136059001466), 2017 年 4 月 18 日将公司募集资金账户交通银行股份有限公司徐州分行(账号: 323899991010003034033)注销。

连硕科技的募集资金专户华夏银行股份有限公司深圳龙华支行内的金额按规定用于惠州连硕科技有限公司绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目。本期使用募集资金账户支付绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目施工款项共计 72,656,002.76 元。募集资金账户华夏银行股份有限公司深圳龙华支行(账号: 10867000000766002)截至 2018 年 6 月 30 日余额 36,574,085.28 元。

(三) 尚未使用的资金将继续用于惠州连硕科技有限公司绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目的建设。

(四) 募集资金使用及披露情况

公司募集资金使用情况的披露与实际情况相符, 不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况, 也不存在违规使用募集资金的情形。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
惠州连硕科技有限公司绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目	否	11,000	11,000	7,265.6	7,404.2	67.31%	2019 年 12 月 01 日			否	否
补充公司流动资金	否	4,000	4,000	0	4,000	100.00%				是	否
支付本次资产重组整合及中介机构费用	否	1,000	1,000	0	1,000	100.00%				是	否
承诺投资项目小计	--	16,000	16,000	7,265.6	12,404.2	--	--			--	--
超募资金投向											
0											
合计	--	16,000	16,000	7,265.6	12,404.2	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	连硕科技在惠州的工业自动化高端装备研发生产基地建设项目, 经过前期的规划设计等相关工作, 于 2017 年 11 月份正式开工建设。计划在 2018 年底前完成精密车间、生产厂房等主体工程。										
项目可行性发生重大	不适用										

大变化的情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金全部存放于募集资金专户中存储。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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
上海格拉曼国际消防装备有限公司	子公司	消防车辆、军品、消防机器人	196,000,000.00	693,028,022.44	213,739,614.91	175,500,788.35	932,521.93	552,004.93
深圳市巨能伟业技术有限公司	子公司	智能 LED 电源	39,800,000.00	363,652,215.52	141,647,651.94	78,339,901.50	-2,337,250.83	-2,954,926.13
深圳连硕自动化科技有限公司	子公司	工业和软件设计、机器人及应用等智能制造服务，机器人职业教育	119,500,000.00	482,628,864.25	199,814,226.19	65,841,294.50	1,549,952.86	2,282,358.20

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、应收账款较大的风险

报告期末，公司应收账款为103,138.29万元，比年初减少了643.52万元。目前应收账款仍然占用公司较多的资金，若不能及时收回，可能影响公司现金流量，如形成坏账将给公司造成损失。

应对措施：

公司将通过技术创新，提高产品的核心竞争力，并通过优化产品结构，调整销售策略，降低应收账款余额；同时公司积极采取对应收账款的坏账风险进行评估、对客户的信用等级进行逐一评价、制定回款计划、改进工艺流程、缩短产品验收时间等措施来加大应收账款回收力度，降低公司应收账款的坏账风险。对超过回款期的应收账款加大催收力度，必要时采取法律措施。

2、LED显示屏COB项目产业化的风险

为推动公司LED智能控制电源板块的发展，实现全资子公司巨能伟业的未来发展规划，扩大其资本实力及经营规模，推动COB封装显示屏研发及产业化，进一步打开公司的利润成长空间，海伦哲以向全资子公司巨能伟业增资的方式，出资人民币3,000万元，发起设立“深圳市海讯高科技技术有限公司”（以下简称“海讯高科”）。海讯高科为COB封装显示屏研发及产业化的承担单位。COB封装显示屏具有使用寿命长、节电，色彩表现力强、应用简单方便等优势，取代传统封装显示屏是必然趋势。巨能伟业拥有光电行业的多年研发制造经验，拥有一支技术过硬的研发团队，并广纳贤才，技术力量雄厚，目前已经掌握了COB封装显示屏的核心技术，无技术风险。虽然目前COB已完成了小批量试产，但能否实现产业化，仍存在不确定性。

应对措施：

公司把实施LED显示屏COB项目作为重点工作之一，强化调度，重点支持，以确保该项目能顺利实施。目前，该项目正在正常推进中。

3、并购重组的风险

公司于2018年5月16日披露了并购重组草案，于5月29日回复了深圳证券交易所的问询，并已于6月21日收到了中国证监会的正式受理通知。公司将于近日回复中国证监会的反馈意见。由于尚在审核阶段，公司本次发行股份购买资产事项能否获得中国证监会核准仍存在不确定性。

应对措施：

公司将继续全力推进并购重组工作，本报告披露后，公司将及时回复中国证监会反馈意见，并积极与监管机构沟通，争取早日完成上会审核等工作。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	47.33%	2018 年 02 月 26 日	2018 年 02 月 26 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2017 年年度股东大会	年度股东大会	47.23%	2018 年 05 月 18 日	2018 年 05 月 18 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	48.87%	2018 年 06 月 13 日	2018 年 06 月 13 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

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	控股股东机电公司、实际控制人丁剑平先生	股份减持承诺	自公司发行股份及支付现金购买资产收购深圳市巨能伟业技术有限公司并募集配套资金完成之日起 6 个月内不进行股票减持, 36 个月内对所持有的全部股份减持比例合计不超过本次重组完成后上市公司股份的 5.00%, 且相关减持计划	2014 年 09 月 03 日	36 个月	已履行完毕

			不会造成公司控股股东/实际控制人的变更。			
控股股东机电公司、实际控制人丁剑平先生	股份减持承诺		自公司发行股份购买资产收购深圳连硕自动化科技有限公司并募集配套资金完成之日起 12 个月内不进行股票减持,36 个月内对所持有的全部股份减持比例合计不超过本次重组完成后上市公司股份的 5.00%, 且相关减持计划不会造成公司控股股东/实际控制人的变更。	2015 年 04 月 27 日	36 个月	截至本报告期末, 承诺人严格信守承诺, 未出现违反承诺的情况发生。
杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心(有限合伙)、任方洁、姚志向	业绩承诺及补偿安排		1、交易对方承诺: 标的公司 2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年度扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润较低者分别不低于人民币 2,100.00 万元、人民币 3,000.00 万元、人民币 4,000.00 万元和人民币 5,200.00 万元。在业绩补偿测算期间, 交易对方应当在每年的年度审计时聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的资产的净利润实现数与净利润预测数之间的差异情况进行补偿测算。如标的资产于 2015 年度未完成交付的, 则经公司和交易对方协商一致后, 对于目标公司的业绩承诺期可顺延一年。2016 年 6 月 6 日, 公司召开第三届董事会第十三次会议, 审议通过了《关于同意深圳连硕自动化科技有限公司业绩承诺顺延的议案》。由于标的资产未能于 2015 年度完成交付, 各方同意, 本次交易的业绩补偿测算期间为 4 年, 即 2016 年度、2017 年度、2018 年度及 2019 年度。同时连硕科技原全体股东承诺, 连硕科技 2016 年度、2017 年度、2018 年度和 2019 年度扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别为人民币 2,100.00 万元、人民币 3,000.00 万元、人民币 4,000.00 万元和人民币 5,200.00 万元。2、杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心(有限合伙)以所持目标公司股份所认购上市公司股份自该部分股份上市之日起三十六个月内不得转让, 任方洁、姚志向以所持目标公司股份所认购上市公司股份自该部分股份上市之日起十二	2015 年 04 月 27 日	2016 到 2019 年度业绩承诺期间	截至本报告期末, 承诺人严格信守承诺, 未出现违反承诺的情况发生。

			个月内不得转让。若连硕科技在交易对方业绩承诺期最后一个会计年度的专项审计报告、减值测试报告出具的日期晚于杨娅等所持上市公司股份的法定限售期届满之日，则在相关报告出具日之前杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心（有限合伙）等 6 名股东所持限售股份不得转让，连硕科技在上市公司业绩承诺期最后一个会计年度的专项审计报告出具以及减值测试完毕后，视是否需实行补偿，如需补偿，则在补偿完毕后，杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心（有限合伙）等 6 名股东所持股份方可解禁。本次发行结束后，因公司送红股、转增股本等原因孳生的公司股份，亦应遵守前述锁定要求。			
	收购连硕科技时募集配套资金发行股份对象上市公司实际控制人丁剑平和新疆盛世乾金股权投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	所认购的股份自该部分股份上市之日起三十六个月不得转让。本次发行结束后，因公司送红股、转增股本等原因孳生的公司股份，亦应遵守前述锁定要求。	2016 年 06 月 07 日	36 个月	截至本报告期末，承诺人严格恪守承诺，未出现违反承诺的情况发生。
	印叶君、田国辉、肖丹	业绩承诺及补偿安排	1、根据本公司与印叶君、田国辉和肖丹等交易对方签署的《框架协议》及《盈利预测补偿协议》，交易对方承诺巨能伟业 2014 年-2017 年经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润合计不低于 8,830.00 万元，其中 2014 年 850.00 万元、2015 年 2,000.00 万元、2016 年 2,600.00 万元、2017 年 3,380.00 万元。如果实际利润低于上述承诺利润的，则交易对方将按照《盈利预测补偿协议》的规定进行补偿。2、印叶君、田国辉、肖丹：本人以所持巨能伟业股权所认购公司股份自该部分股份上市之日起三十六个月内不得转让。本次交易完成后，因公司送红股、转增股本等原因孳生的公司股份，亦应遵守前述锁定要求。如	2014 年 09 月 03 日	2014 到 2017 年业绩承诺期间	已履行完毕

			中国证监会在审核过程中要求对上述股份锁定承诺进行调整，上述股份锁定承诺应按照中国证监会的要求进行调整。若巨能伟业 2017 年度专项审计报告、减值测试报告出具的日期晚于本人所持公司股份的限售期届满之日，则在相关报告出具日之前本人所持限售股份不得转让，巨能伟业 2017 年度的审计报告出具以及减值测试完毕后，视是否需实行补偿，如需补偿，则在补偿完毕后，本人所持股份方可解禁。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	1、控股股东机电公司；2、实际控制人丁剑平先生；3、发行前持有公司 5.00% 以上股份的南京晨曦投资有限公司、江苏倍力投资发展集团有限公司；4、发行前持有公司股份的徐州国瑞机械有限公司	关于同业竞争的承诺	目前未从事任何在商业上与公司及/或公司控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动；将来不从事、亦促使控制、与他人共同控制、具有重大影响的企业不从事任何在商业上与公司及/或公司控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动。除非不再为公司股东（实际控制人），前述承诺是无条件且不可撤销的。违反前述承诺将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。	2010 年 02 月 01 日	长期	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。
	间接持有本公司股份的董事、监事、高级管理人员	关于同业竞争的承诺、股份限售及减持承诺	1、在任职期间内未以亦不会以任何方式直接或间接从事与本公司及/或本公司控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动。2、在任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，并且在卖出后六个月内不再行买入公司股份，买入后六个月内不再行卖出公司股份；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份；离职半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占其直接或间接持有的公司股份总数的比例不超过百分之五十。	2010 年 02 月 01 日	长期	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。
股权激励承诺	公司	其他承诺	不为激励对象依股票期权激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2015 年 04 月 27 日	股权激励实施期间	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出

						现违反承诺的情况发生。
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

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
4月23日,海伦哲向上海黄浦区人民法院提出民事诉讼,诉上海电气(集团)总公司(以	1,019.35	否	本案已于2018年6月6日在上海市黄浦区人	不适用	不适用		

<p>下简称"上海电气")收回上海电气国际消防装备有限公司(以下简称"国际消防")100%股权并退回原股权转让款1,019.347730万元。诉讼原因主要系国际消防之全资子公司上海华夏震旦消防设备有限公司(以下简称"华夏震旦")在收购前对中国工商银行上海市虹口支行借款本金6,331余万元,该借款在2005年前形成。海伦哲认为,上海电气在2015年转让股权时,对国际消防进行了审计及评估,但审计报告及评估报告均未体现该债务,上海电气违反《上海市产权交易合同》(编号G314SH1007741)之第1.4条、第10.5条约定的义务及承诺,未予披露或遗漏可能影响评估对标的企业及其产权价值产生重大不利影响的事项。鉴于此,海伦哲要求法院支持上海电气收回国际消防之股权并退回原股权转让款1,019.347730万元。</p>			<p>民法院调解一次。后于2018年7月11日开庭,完成举证,公司已按照法院通知缴纳诉讼费用8.39万元。目前在等待法院通知第二次开庭。律师认为,该事项海伦哲胜诉可能性较大。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司员工持股计划即“锦臻稳定价值1号资产管理计划”所持有的公司股票已出售完毕。根据公司员工持股计划方案的相关规定，公司员工持股计划实施完毕并终止，公司已经完成该员工持股计划的财产清算和分配工作。

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
苏州镒升机器人科技有限公司	实际控制人的参股企业	采购商品	采购商品	市场定价	公允价格	29.94		29.94	否	现汇	基本相同		
上海微泓自动化设备有限公司	联营企业	采购商品	采购商品	市场定价	公允价格	1.24		1.24	否	现汇	基本相同		
苏州菱麦自动化设备科技有限公司	实际控制人的参股企业苏州镒升全资子公司	出售商品	出售商品	市场定价	公允价格	27.8		27.8	否	现汇	基本相同		
深圳市宇衡源电源技术有限公司	其他	出售商品	出售商品	市场定价	公允价格	239.59		239.59	否	现汇	基本相同		
合计				--	--	298.57	--	298.57	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期				无									

内的实际履行情况（如有）	
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

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 （协议签署 日）	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 （协议签署 日）	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
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2016年02月17日	990	连带责任保证	2016年2月17日-2018年9月17日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2016年06月24日	2,000	连带责任保证	2016年6月24日-2018年9月23日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2016年01月08日	2,500	连带责任保证	2016年1月8日-2019年1月8日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2016年09月12日	990	连带责任保证	2016年9月12日-2019年4月11日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2017年03月03日	1,500	连带责任保证	2017年3月3日-2020年3月3日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2017年05月27日	990	连带责任保证	2017年5月27日-2019年12月26日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2017年03月03日	2,500	连带责任保证	2017年3月3日-2020年3月3日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2018年01月22日	990	连带责任保证	2018年1月22日-2020	否	

						年 8 月 22 日		
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2018 年 03 月 23 日	800	连带责任保证	2018 年 3 月 23 日-2020 年 10 月 23 日	否	
上海格拉曼国际消防装备有限公司			2018 年 02 月 28 日	2,500	连带责任保证	2018 年 2 月 28 日-2020 年 8 月 23 日	否	
上海茸航高分子材料有限公司			2016 年 01 月 11 日	2,870	连带责任保证	2016 年 1 月 11 日-2024 年 7 月 26 日	否	
上海茸航高分子材料有限公司			2016 年 08 月 12 日	3,000	连带责任保证	2016 年 8 月 12 日-2024 年 7 月 26 日	否	
上海茸航高分子材料有限公司			2016 年 09 月 30 日	369.12	连带责任保证	2016 年 9 月 30 日-2024 年 7 月 26 日	否	
上海茸航高分子材料有限公司			2016 年 11 月 30 日	2,000	连带责任保证	2016 年 11 月 30 日-2024 年 7 月 26 日	否	
上海茸航高分子材料有限公司			2017 年 05 月 26 日	1,000	连带责任保证	2017 年 5 月 26 日-2024 年 7 月 26 日	否	
上海茸航高分子材料有限公司			2017 年 07 月 03 日	760	连带责任保证	2017 年 7 月 3 日-2024 年 7 月 26 日	否	
深圳连硕自动化科技有限公司			2018 年 03 月 29 日	2,000	连带责任保证	2018 年 3 月 29 日-2021 年 3 月 28 日	否	
深圳连硕自动化科技有限公司			2017 年 01 月 18 日	1,000	连带责任保证	2017 年 1 月 18 日-2020 年 1 月 18 日	否	
深圳连硕自动化科技有限公司			2017 年 03 月 01 日	1,000	连带责任保证	2017 年 3 月 1 日-2020 年 3 月 1 日	否	
深圳连硕自动化科技有限公司			2017 年 03 月 23 日	2,000	连带责任保证	2017 年 3 月 23 日-2020 年 3 月 20 日	否	
深圳连硕自动化科			2017 年 02 月	2,000	连带责任保	2017 年 2 月	否	

技有限公司			06 日		证	6 日-2020 年 2 月 6 日		
深圳连硕自动化科 技有限公司			2017 年 03 月 09 日	2,500	连带责任保 证	2017 年 3 月 9 日-2021 年 3 月 9 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 02 月 18 日	1,000	连带责任保 证	2016 年 2 月 18 日-2019 年 2 月 18 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 12 月 14 日	2,500	连带责任保 证	2016 年 12 月 14 日 -2019 年 12 月 14 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 01 月 07 日	1,000	连带责任保 证	2016 年 1 月 7 日-2019 年 1 月 7 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 03 月 09 日	2,200	连带责任保 证	2016 年 3 月 9 日-2021 年 3 月 9 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2017 年 08 月 10 日	1,500	连带责任保 证	2017 年 8 月 10 日-2020 年 8 月 9 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2017 年 09 月 12 日	1,500	连带责任保 证	2017 年 9 月 12 日-2020 年 9 月 11 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 03 月 09 日	100	连带责任保 证	2016 年 3 月 9 日-2019 年 3 月 21 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 03 月 09 日	100	连带责任保 证	2016 年 3 月 9 日-2019 年 6 月 21 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 03 月 09 日	100	连带责任保 证	2016 年 3 月 9 日-2019 年 9 月 21 日	否	
深圳连硕自动化科 技有限公司			2016 年 03 月 09 日	100	连带责任保 证	2016 年 3 月 9 日-2019 年 12 月 21 日	否	
深圳市巨能伟业技 术有限公司			2018 年 04 月 10 日	3,000	连带责任保 证	2018 年 4 月 10 日-2021 年 4 月 10 日	否	
深圳市巨能伟业技			2018 年 03 月	1,000	连带责任保	2018 年 3 月	否	

术有限公司			21 日		证	21 日-2021 年 3 月 20 日		
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 06 月 30 日	900	连带责任保证	2016 年 6 月 30 日-2020 年 6 月 30 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 06 月 30 日	100	连带责任保证	2016 年 6 月 30 日-2019 年 3 月 24 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 06 月 30 日	100	连带责任保证	2016 年 6 月 30 日-2019 年 6 月 24 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 06 月 30 日	100	连带责任保证	2016 年 6 月 30 日-2019 年 9 月 24 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 06 月 30 日	100	连带责任保证	2016 年 6 月 30 日-2019 年 12 月 24 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 09 月 28 日	1,000	连带责任保证	2016 年 9 月 28 日-2020 年 9 月 28 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 12 月 26 日	2,000	连带责任保证	2016 年 12 月 26 日-2019 年 12 月 26 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2016 年 08 月 14 日	2,000	连带责任保证	2016 年 8 月 14 日-2019 年 4 月 30 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2017 年 09 月 08 日	3,000	连带责任保证	2017 年 9 月 8 日-2020 年 9 月 8 日	否	
深圳市巨能伟业技术有限公司			2017 年 03 月 07 日	3,000	连带责任保证	2017 年 3 月 7 日-2020 年 3 月 7 日	否	
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 (协议签署 日)	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）								
其中：								

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、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

否

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

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

1、公司于2018年3月26日取得了徐州市工商行政管理局换发的《营业执照》，完成了工商变更登记手续。公司总股本变更为1,041,006,249股。披露网站：巨潮资讯网，公告编号：2018-027，披露日期：2018年3月28日。

2、完成公司第四届董事会和监事会的换届选举工作。披露网站：巨潮资讯网，公告编号：2018-060、2018-061，披露日期：2018年5月18日。

3、巨能伟业原股东印叶君、田国辉、肖丹所持有的公司股份解除限售。披露网站：巨潮资讯网，公告编号：2018-066，披露日期：2018年5月30日。

4、实施2017年度权益分派，以公司总股本1,041,006,249为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币 0.20元（含税）。披露网站：巨潮资讯网，公告编号：2018-069，披露日期：2018年6月7日。

5、公司于2018年2月26日召开2018年第一次临时股东大会并逐项审议通过了《关于拟回购公司股份的议案》，自股东大会审议通过本回购股份方案之日起六个月内，同意公司以自筹资金择机进行股份回购，回购资金总额最低不低于人民币3,000万元，最高不超过人民币10,000万元，回购股份价格不超过人民币9.00元/股，本次回购的股份依法予以注销并相应减少注册资本。公司于2018年3月20日披露了《关于回购公司部分社会公众股份的报告书》。上述事项具体内容详见2018年2月26日、2018年3月20日披露于中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。截止2018年6月30日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 14,280,486 股，总金额为人民币78,190,338.85元，累计回购股份占公司总股本的比例为1.37%。披露网站：巨潮资讯网，公告编号：2018-078，披露日期：2018年7月4日。

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	173,698,407	16.69%	0	0	0	-22,513,992	-22,513,992	151,184,415	14.52%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	173,698,407	16.69%	0	0	0	-22,513,992	-22,513,992	151,184,415	14.52%
其中：境内法人持股	28,272,394	2.72%	0	0	0	0	0	28,272,394	2.72%
境内自然人持股	145,426,013	13.97%	0	0	0	-22,513,992	-22,513,992	122,912,021	11.80%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	867,307,842	83.31%	0	0	0	22,513,992	22,513,992	889,821,834	85.48%
1、人民币普通股	867,307,842	83.31%	0	0	0	22,513,992	22,513,992	889,821,834	85.48%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,041,006,249	100.00%	0	0	0	0	0	1,041,006,249	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2018年1月17日，公司部分董事、监事、高级管理人员丁剑平、栗沛思、张惠玲和马超通过深圳证券交易所证券交易系统二级市场以竞价交易的方式增持本公司股份，上述对应25%部分已成为高管限售股，75%成为流通股。披露网站：巨潮资讯网。公告编号：2018-004。披露日期：2018年1月18日。

2、公司于2014年以发行股份的方式收购了巨能伟业100%股权，其中，巨能伟业原股东印叶君、田国辉和肖丹所持股份的限售期已届满，该部分股份已于2018年6月1日解除限售上市流通。披露网站：巨潮资讯网。公告编号：2018-066。披露日期：2018年5月30日。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份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
杨娅	63,013,770			63,013,770	首发后个人类限售股、高管锁定股	首发后个人类限售股拟解除限售日期为 2019 年 6 月 26 日；部分为高管锁定股，当年第 1 个交易日解锁上年末持股数的 25%
丁剑平	44,399,114	690,745		43,708,369	首发后个人类限售股、高管锁定股	首发后个人类限售股拟解除限售日期为 2019 年 6 月 26 日；部分为高管锁定股，当年第 1 个交易日解锁上年末持股数的 25%
新疆盛世乾金股权投资合伙企业（有限合伙）	11,926,786			11,926,786	首发后机构类限售股	2019 年 6 月 26 日
印叶君	10,233,901	10,233,901		0	期初存在首发后个人类限售股	已于 2018 年 6 月 1 日解除限售
深圳市中亚图投资合伙企业（有	9,230,567			9,230,567	首发后机构类限售股	2019 年 6 月 26 日

限合伙)						
田国辉	8,169,668	8,169,668			0	期初存在首发后个人类限售股 已于2018年6月1日解除限售
新余信德投资管理中心(有限合伙)	7,115,041				7,115,041	首发后机构类限售股 2019年6月26日
肖丹	3,721,419	3,721,419			0	期初存在首发后个人类限售股 已于2018年6月1日解除限售
姜敏	3,046,720				3,046,720	首发后个人类限售股 2019年6月26日
其他限售股股东	12,841,421		301,741		13,143,162	首发后个人类限售股、高管锁定股 朱玉树、余顺平拟于2019年6月26日解除限售；其他为高管锁定股，当年第1个交易日解锁上年末持股数的25%
合计	173,698,407	22,815,733	301,741		151,184,415	-- --

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		38,808	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
江苏省机电研究所有限公司	境内非国有法人	20.64%	214,868,415			214,868,415	质押	195,670,000
MEI TUNG(CHINA) LIMITED	境外法人	13.41%	139,554,261			139,554,261		
杨娅	境内自然人	6.06%	63,103,090		63,013,770	89,320	质押	62,264,442

丁剑平	境内自然人	4.34%	45,221,322		43,708,369	1,512,953	质押	13,660,000
新疆盛世乾金股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.15%	11,926,786		11,926,786			
印叶君	境内自然人	0.99%	10,321,801			10,321,801	质押	6,500,000
徐州国瑞机械有限公司	境内非国有法人	0.99%	10,255,000			10,255,000	质押	8,860,000
深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.89%	9,230,567		9,230,567		质押	9,230,000
田国辉	境内自然人	0.83%	8,613,068			8,613,068	质押	8,000,000
汪曦	境内自然人	0.77%	8,037,050			8,037,050		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	丁剑平先生是我公司控股股东江苏省机电研究所有限公司的董事长，直接持有江苏省机电研究所有限公司 67.78% 的股权。杨娅女士是我公司副董事长。除上述情况外，未知其他股东间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
江苏省机电研究所有限公司	214,868,415	人民币普通股	214,868,415					
MEI TUNG(CHINA) LIMITED	139,554,261	人民币普通股	139,554,261					
印叶君	10,321,801	人民币普通股	10,321,801					
徐州国瑞机械有限公司	10,255,000	人民币普通股	10,255,000					
田国辉	8,613,068	人民币普通股	8,613,068					
汪曦	8,037,050	人民币普通股	8,037,050					
杨航宇	6,440,000	人民币普通股	6,440,000					
张先飏	4,638,543	人民币普通股	4,638,543					
肖丹	4,309,378	人民币普通股	4,309,378					
毕春洋	3,666,503	人民币普通股	3,666,503					
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	丁剑平先生是我公司控股股东江苏省机电研究所有限公司的董事长，直接持有江苏省机电研究所有限公司 67.78% 的股权。杨娅女士是我公司副董事长。除上述情况外，未知其他股东间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东江苏省机电研究所有限公司除通过普通证券账户持有 197,268,415 股以外，还通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 17,600,000 股，实际合计持有 214,868,415 股。公司股东印叶君除通过普通证券账户持有 10,233,901 股以外，还通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 87,900 股无限售流通股，实际合计持有 10,321,801 股。

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

是 否

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 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）
丁剑平	董事长	现任	45,090,788	130,534	0	45,221,322			
栗沛思	董事、财务总监兼董秘	现任	546,404	30,000	0	576,404			
马超	副总经理	现任	1,823,139	11,700	0	1,834,839			
张惠玲	监事会主席	离任	129,336	12,100	0	141,436			
合计	--	--	47,589,667	184,334	0	47,774,001	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
乔吉海	独立董事	任期满离任	2018年05月18日	任期满离任
王新忠	独立董事	被选举	2018年05月18日	换届选举
张惠玲	监事会主席	任期满离任	2018年05月18日	任期满离任
郭晓峰	监事会主席	被选举	2018年05月18日	换届选举
尹晓松	监事	任期满离任	2018年05月18日	任期满离任
张红卫	监事	被选举	2018年05月18日	换届选举

第九节 公司债相关情况

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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：徐州海伦哲专用车辆股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	282,948,024.52	310,872,958.73
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	6,479,872.17	7,065,972.00
应收账款	1,031,382,921.10	1,037,818,097.93
预付款项	38,943,841.64	10,983,532.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	62,488,863.31	47,743,582.04
买入返售金融资产		
存货	370,696,473.30	320,820,480.71

持有待售的资产		140,000.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	9,021,820.60	9,312,384.27
流动资产合计	1,801,961,816.64	1,744,757,007.81
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	6,000,000.00	6,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,680,084.52	6,894,603.61
投资性房地产	31,398,505.74	32,282,423.62
固定资产	422,144,132.13	419,199,694.69
在建工程	9,198,029.71	2,863,717.94
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	167,638,456.46	172,197,115.10
开发支出		
商誉	293,465,516.49	293,465,516.49
长期待摊费用	5,537,644.73	2,438,717.29
递延所得税资产	22,838,120.78	21,037,001.44
其他非流动资产	91,674,885.18	11,783,273.78
非流动资产合计	1,056,575,375.74	968,162,063.96
资产总计	2,858,537,192.38	2,712,919,071.77
流动负债：		
短期借款	595,142,015.60	340,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	127,132,330.07	112,000,000.00

应付账款	376,548,459.53	343,704,500.54
预收款项	13,259,455.30	22,452,289.38
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	16,074,516.42	17,227,749.84
应交税费	25,945,964.10	62,605,456.59
应付利息	1,227,489.90	522,991.20
应付股利	2,791,085.22	
其他应付款	23,058,897.46	11,648,840.48
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	61,000,000.00	19,000,000.00
其他流动负债	2,825,841.73	4,965,342.78
流动负债合计	1,245,006,055.33	934,127,170.81
非流动负债：		
长期借款	85,419,124.38	137,658,572.51
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	4,362,673.03	4,101,098.54
递延收益	5,637,235.58	5,797,387.73
递延所得税负债	5,412,823.04	6,148,788.26
其他非流动负债	27,979,456.24	64,010,615.23
非流动负债合计	128,811,312.27	217,716,462.27
负债合计	1,373,817,367.60	1,151,843,633.08
所有者权益：		
股本	1,041,006,249.00	1,041,006,249.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	124,882,664.90	127,284,712.12
减：库存股	78,190,338.85	0.00
其他综合收益		
专项储备	4,047,217.53	3,913,691.83
盈余公积	24,148,440.76	21,944,741.72
一般风险准备		
未分配利润	354,273,002.81	355,500,276.04
归属于母公司所有者权益合计	1,470,167,236.15	1,549,649,670.71
少数股东权益	14,552,588.63	11,425,767.98
所有者权益合计	1,484,719,824.78	1,561,075,438.69
负债和所有者权益总计	2,858,537,192.38	2,712,919,071.77

法定代表人：丁剑平

主管会计工作负责人：栗沛思

会计机构负责人：陈庆军

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	171,617,769.05	107,904,763.56
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	735,600.00	2,035,100.00
应收账款	386,724,077.64	425,756,918.32
预付款项	12,000,002.21	3,558,260.85
应收利息		
应收股利		
其他应收款	190,620,865.06	145,194,514.30
存货	148,494,202.10	135,850,691.49
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	189,908.80	217,814.86
流动资产合计	910,382,424.86	820,518,063.38

非流动资产：		
可供出售金融资产	6,000,000.00	6,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	722,428,510.61	709,843,029.70
投资性房地产	11,802,061.52	12,136,399.68
固定资产	162,882,472.21	168,316,337.93
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	61,257,870.77	61,683,667.81
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	13,810,135.42	13,318,371.98
其他非流动资产	16,634,145.51	935,177.52
非流动资产合计	994,815,196.04	972,232,984.62
资产总计	1,905,197,620.90	1,792,751,048.00
流动负债：		
短期借款	420,242,015.60	175,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	72,220,000.00	82,000,000.00
应付账款	84,809,787.47	108,043,905.21
预收款项	5,034,123.21	9,689,353.00
应付职工薪酬	9,802,759.53	9,699,822.53
应交税费	15,734,489.52	35,481,080.21
应付利息	898,037.16	215,517.36
应付股利	2,791,085.22	
其他应付款	14,845,557.55	15,426,079.24
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,825,841.73	4,965,342.78
流动负债合计	629,203,696.99	440,521,100.33
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	585,166.48	633,131.96
递延所得税负债		
其他非流动负债	488,156.81	1,490,691.60
非流动负债合计	1,073,323.29	2,123,823.56
负债合计	630,277,020.28	442,644,923.89
所有者权益：		
股本	1,041,006,249.00	1,041,006,249.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	129,507,247.33	127,909,294.55
减：库存股	78,190,338.85	
其他综合收益		
专项储备	3,262,839.95	3,262,839.95
盈余公积	24,148,440.76	21,944,741.72
未分配利润	155,186,162.43	155,982,998.89
所有者权益合计	1,274,920,600.62	1,350,106,124.11
负债和所有者权益总计	1,905,197,620.90	1,792,751,048.00

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	646,307,355.46	578,897,069.78
其中：营业收入	646,307,355.46	578,897,069.78
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	628,786,625.75	548,289,641.16
其中：营业成本	489,195,240.77	423,802,455.56
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,868,887.61	5,649,818.42
销售费用	42,056,832.86	33,656,166.14
管理费用	70,237,666.36	66,964,072.20
财务费用	14,080,818.18	10,227,926.45
资产减值损失	6,347,179.97	7,989,202.39
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	1,268,840.83	-403,587.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-214,519.09	-403,587.16
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-5,945.13	1,293.58
其他收益	5,415,699.38	4,417,482.90
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	24,199,324.79	34,622,617.94
加：营业外收入	1,605,627.10	1,395,145.52
减：营业外支出	452,851.62	28,548.15
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	25,352,100.27	35,989,215.31
减：所得税费用	4,819,732.05	7,301,485.63
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	20,532,368.22	28,687,729.68

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	21,606,553.64	28,315,227.35
少数股东损益	-1,074,185.42	372,502.33
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
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	20,532,368.22	28,687,729.68
归属于母公司所有者的综合收益总额	21,606,553.64	28,315,227.35
归属于少数股东的综合收益总额	-1,074,185.42	372,502.33
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0208	0.0275
（二）稀释每股收益	0.0208	0.0275

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：丁剑平

主管会计工作负责人：栗沛思

会计机构负责人：陈庆军

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	327,704,088.76	276,970,252.38
减：营业成本	239,294,432.92	203,357,698.07
税金及附加	3,375,881.00	2,892,959.67
销售费用	29,590,271.90	23,335,197.85
管理费用	23,876,301.24	26,758,374.35
财务费用	4,083,643.16	3,523,919.62
资产减值损失	1,728,435.63	-1,394,030.59
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-214,519.09	-410,293.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-214,519.09	-410,293.76
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	47,965.48	47,965.48
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	25,588,569.30	18,133,805.13
加：营业外收入	897,416.00	382,978.70
减：营业外支出	27,153.08	4.91
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	26,458,832.22	18,516,778.92
减：所得税费用	4,421,841.81	2,379,659.03
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	22,036,990.41	16,137,119.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	22,036,990.41	16,137,119.89
七、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.0212	0.0157
(二)稀释每股收益	0.0212	0.0157

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	693,626,514.00	763,429,857.49
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	3,138,547.23	
收到其他与经营活动有关的现金	11,742,326.89	17,506,166.12
经营活动现金流入小计	708,507,388.12	780,936,023.61
购买商品、接受劳务支付的现金	481,116,008.20	631,172,975.80
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	67,864,860.87	73,392,816.57
支付的各项税费	78,883,629.30	60,346,053.04
支付其他与经营活动有关的现金	112,758,211.02	95,465,833.95
经营活动现金流出小计	740,622,709.39	860,377,679.36
经营活动产生的现金流量净额	-32,115,321.27	-79,441,655.75
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	170,549.00	954.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,366,800.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,537,349.00	954.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	118,597,831.13	32,903,486.33
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		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	118,597,831.13	32,903,486.33
投资活动产生的现金流量净额	-117,060,482.13	-32,902,532.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		900,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	478,642,015.60	222,200,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	37,657,455.03	27,426,520.00
筹资活动现金流入小计	516,299,470.63	250,526,520.00
偿还债务支付的现金	228,639,448.13	194,363,183.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,386,948.00	24,299,702.86
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	143,785,461.25	74,435,025.90
筹资活动现金流出小计	403,811,857.38	293,097,912.32
筹资活动产生的现金流量净额	112,487,613.25	-42,571,392.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,900.10	1,375.65
五、现金及现金等价物净增加额	-36,694,090.25	-154,914,204.75
加：期初现金及现金等价物余额	251,890,830.41	362,130,228.49
六、期末现金及现金等价物余额	215,196,740.16	207,216,023.74

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	389,187,612.96	428,240,631.66
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,544,190.05	20,717,742.22
经营活动现金流入小计	391,731,803.01	448,958,373.88
购买商品、接受劳务支付的现金	253,323,537.13	363,424,764.02
支付给职工以及为职工支付的现	22,707,544.89	25,677,239.37

金		
支付的各项税费	46,843,717.69	21,595,390.08
支付其他与经营活动有关的现金	89,699,586.98	69,101,867.29
经营活动现金流出小计	412,574,386.69	479,799,260.76
经营活动产生的现金流量净额	-20,842,583.68	-30,840,886.88
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		
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		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,591,637.33	2,396,468.57
投资支付的现金	12,000,000.00	2,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	17,591,637.33	4,396,468.57
投资活动产生的现金流量净额	-17,591,637.33	-4,396,468.57
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	345,242,015.60	60,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	3,857,455.03	27,426,520.00
筹资活动现金流入小计	349,099,470.63	87,426,520.00
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	126,790,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,103,427.75	17,279,300.40
支付其他与筹资活动有关的现金	120,985,461.25	24,333,480.00
筹资活动现金流出小计	243,088,889.00	168,402,780.40
筹资活动产生的现金流量净额	106,010,581.63	-80,976,260.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,900.10	1,375.65

五、现金及现金等价物净增加额	67,570,460.52	-116,212,240.20
加：期初现金及现金等价物余额	73,639,106.35	153,070,349.86
六、期末现金及现金等价物余额	141,209,566.87	36,858,109.66

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	1,041,006,249.00				127,284,712.12			3,913,691.83	21,944,741.72		355,500,276.04	11,425,767.98	1,561,075,438.69
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,041,006,249.00				127,284,712.12			3,913,691.83	21,944,741.72		355,500,276.04	11,425,767.98	1,561,075,438.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,402,047.22	78,190,338.85		133,525.70	2,203,699.04		-1,227,273.23	3,126,820.65	-76,355,613.91
（一）综合收益总额											21,606,553.64	-1,074,185.42	20,532,368.22
（二）所有者投入和减少资本					1,597,952.78	78,190,338.85						4,000,000.00	-72,592,386.07
1. 股东投入的普通股												4,000,000.00	4,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,597,952.78								1,597,952.78

额													
4. 其他						78,190,338.85							
(三) 利润分配									2,203,699.04		-22,833,826.87		-20,630,127.83
1. 提取盈余公积									2,203,699.04		-2,203,699.04		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-20,630,127.83		-20,630,127.83
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备								133,525.70					133,525.70
1. 本期提取								1,379,563.14					1,379,563.14
2. 本期使用								-1,246,037.44					-1,246,037.44
(六) 其他						-4,000,000.00						201,006.07	-3,798,993.93
四、本期期末余额	1,041,006,249.00				124,882,664.90	78,190,338.85		4,047,217.53	24,148,440.76		354,273,002.81	14,552,588.63	1,484,719,824.78

上年金额

单位：元

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

		股	债										
一、上年期末余额	1,028,562,810.00				86,199,402.38			3,913,691.83	13,972,935.61		218,483,147.26	11,091,907.93	1,362,223,895.01
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	1,028,562,810.00				86,199,402.38			3,913,691.83	13,972,935.61		218,483,147.26	11,091,907.93	1,362,223,895.01
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	12,443,439.00				41,085,309.74				7,971,806.11		137,017,128.78	333,860.05	198,851,543.68
(一)综合收益总额											160,417,068.91	-1,063,639.96	159,353,428.95
(二)所有者投入和减少资本	12,443,439.00				41,332,809.75							1,150,000.00	54,926,248.75
1. 股东投入的普通股												1,150,000.00	1,150,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额	12,443,439.00				41,332,809.75								53,776,248.75
4. 其他													
(三)利润分配									7,971,806.11		-23,399,940.13		-15,428,134.02
1. 提取盈余公积									7,971,806.11		-7,971,806.11		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-15,428,134.02		-15,428,134.02
4. 其他													

(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取								2,814,483.12					2,814,483.12
2. 本期使用								-2,814,483.12					-2,814,483.12
(六) 其他					-247,500.01						247,500.01		
四、本期期末余额	1,041,006,249.00				127,284,712.12			3,913,691.83	21,944,741.72		355,500,276.04	11,425,767.98	1,561,075,438.69

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,041,006,249.00				127,909,294.55			3,262,839.95	21,944,741.72	155,982,998.89	1,350,106,124.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,041,006,249.00				127,909,294.55			3,262,839.95	21,944,741.72	155,982,998.89	1,350,106,124.11
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					1,597,952.78	78,190,338.85		2,203,699.04	-796,836.46	-75,185,523.49	

(一) 综合收益总额										22,036,990.41	22,036,990.41
(二) 所有者投入和减少资本					1,597,952.78	78,190,338.85					-76,592,386.07
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,597,952.78						1,597,952.78
4. 其他						78,190,338.85					-78,190,338.85
(三) 利润分配									2,203,699.04	-22,833,826.87	-20,630,127.83
1. 提取盈余公积									2,203,699.04	-2,203,699.04	0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-20,630,127.83	-20,630,127.83
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取									1,246,037.44		1,246,037.44
2. 本期使用									-1,246,037.44		-1,246,037.44
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,041,006,249.00				129,507,247.33	78,190,338.85		3,262,839.95	24,148,440.76	155,186,162.43	1,274,920,600.62

上年金额

单位：元

项目	上期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,028,562,810.00				86,576,484.80			3,262,839.95	13,972,935.61	99,664,877.91	1,232,039,948.27
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,028,562,810.00				86,576,484.80			3,262,839.95	13,972,935.61	99,664,877.91	1,232,039,948.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	12,443,439.00				41,332,809.75			7,971,806.11	56,318,120.98	56,318,120.98	118,066,175.84
（一）综合收益总额										79,718,061.11	79,718,061.11
（二）所有者投入和减少资本	12,443,439.00				41,332,809.75						53,776,248.75
1. 股东投入的普通股	12,443,439.00										12,443,439.00
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					41,332,809.75						41,332,809.75
4. 其他											
（三）利润分配								7,971,806.11	-23,399,940.13	-15,428,134.02	-15,428,134.02
1. 提取盈余公积								7,971,806.11	-7,971,806.11		
2. 对所有者（或股东）的分配									-15,428,134.02	-15,428,134.02	
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增											

资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取							2,814,483.12				2,814,483.12
2. 本期使用							-2,814,483.12				-2,814,483.12
（六）其他											
四、本期期末余额	1,041,006,249.00				127,909,294.55		3,262,839.95	21,944.74	155,982,998.89		1,350,106,124.11

三、公司基本情况

徐州海伦哲专用车辆股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身为徐州海伦哲专用车辆有限公司,由江苏省机电研究所有限公司、MEITUNG(CHINA) LIMITED、南京晨曦投资有限公司、江苏倍力投资发展公司有限公司、深圳市众易实业有限公司作为发起人发起设立,于2009年4月27日经江苏省徐州工商行政管理局核准成立。

徐州海伦哲专用车辆有限公司系中外合资经营企业,设立时注册资本美元210.00万元,其中PROFIT GAIN INVESTMENTS GROUP LIMITED以美元147.00万元出资(持股70.00%),江苏省机电研究所有限公司以折合63.00万美元的520.00万元人民币出资(持股30.00%),于2005年1月7日经江苏省人民政府以商外资苏府资字[2005]57063号《批准证书》批准设立,于2005年3月21日在江苏省徐州工商行政管理局颁发的企合苏徐总字第001475号《企业法人营业执照》。

根据公司2005年11月20日的董事会决议,同意增加注册资本90.00万美元,变更后的公司注册资本为300.00万美元,其中PROFIT GAIN INVESTMENTS GROUP LIMITED以美元147.00万元出资,江苏省机电研究所有限公司以折合63.00万美元的人民币520.00万元出资,徐州中矿科光机电新技术有限公司以折合90.00万美元的人民币7,257,820.00元出资。

根据公司2007年6月28日的董事会决议,同意徐州中矿科光机电新技术有限公司将其持有的本公司90.00万美元股权转让给江苏省机电研究所有限公司,变更后的公司注册资本为300.00万美元,PROFIT GAIN INVESTMENTS GROUP LIMITED出资美元147.00万元,江苏省机电研究所有限公司以折合美元153.00万元的人民币12,457,820.00元出资。

根据公司2008年8月20日董事会决议和章程修正案的规定,同意申请增加注册资本215,089.49美元,由南京晨曦投资有限公司以货币资金一次缴足,变更后的注册资本为3,215,089.49美元。其中:PROFIT GAIN INVESTMENTS GROUP LIMITED出资147.00万美元;江苏省机电研究所有限公司出资153.00万美元;南京晨曦投资有限公司出资215,089.49美元。

根据公司2008年9月26日董事会决议和章程修正案的规定,同意公司申请增加注册资本207,290.11美元,由江苏倍力投资发展公司有限公司以货币资金一次缴足,变更后的注册资本3,422,379.60美元。其中:PROFIT GAIN INVESTMENTS GROUP LIMITED出资147.00万美元;江苏省机电研究所有限公司出资153.00万美元;南京晨曦投资有限公司出资215,089.49美元;江苏倍力投资发展公司有限公司出资207,290.11美元。

根据公司2008年10月30日董事会决议和章程修正案的规定,同意公司申请增加注册资本425,584.87美元,由深圳市众易实业有限公司以货币资金一次缴足,变更后的注册资本3,847,964.47美元。其中:PROFIT GAIN INVESTMENTS GROUP LIMITED出资147.00万美元;江苏省机电研究所有限公司出资153.00万美元;南京晨曦投资有限公司出资215,089.49美元;

江苏倍力投资发展公司有限公司出资207,290.11美元；深圳市众易实业有限公司出资425,584.87美元。

根据公司2008年11月7日董事会决议和修改后章程的规定，同意PROFIT GAIN INVESTMENTS GROUP LIMITED将其持有的徐州海伦哲专用车辆有限公司的股权147.00万美元（占注册资本的38.20%）转让给注册地在香港的MEITUNG(CHINA) LIMITED。该转让已经过徐州市对外贸易经济合作局[2008]299号批复同意。于2008年11月20日取得变更后的《企业法人营业执照》。

以本公司截至2008年12月31日止的净资产111,076,047.86元按1: 0.4501的比例折为普通股，每股面值为1元，整体改制变更为股份有限公司。改制后，本公司的股本总额为50,000,000.00元。

根据本公司2009年7月1日第一届董事会第二次会议决议和修改后章程规定，同意公司增加注册资本人民币10,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币60,000,000.00元，新增注册资本分别由南京晨曦投资有限公司、江苏倍力投资发展公司有限公司、徐州国瑞机械有限公司、深圳市长润投资管理有限公司、晋江市红桥创业投资有限公司投入，变更后公司股东的出资情况为：江苏省机电研究所有限公司出资为人民币19,880,000.00元，占注册资本的比例为33.13%；MEITUNG(CHINA) LIMITED出资为人民币19,100,000.00元，占注册资本的比例为31.83%；南京晨曦投资有限公司出资为人民币3,515,000.00元，占注册资本的比例为5.86%；江苏倍力投资发展公司有限公司出资为人民币3,695,000.00元，占注册资本的比例为6.16%；深圳市众易实业有限公司出资为人民币5,530,000.00元，占注册资本的比例为9.22%；徐州国瑞机械有限公司出资为人民币1,280,000.00元，占注册资本的比例为2.14%；深圳市长润投资管理有限公司出资为人民币3,500,000.00元，占注册资本的比例为5.83%；晋江市红桥创业投资有限公司出资为人民币3,500,000.00元，占注册资本的比例为5.83%。

经中国证券监督管理委员会证监【2011】399号文核准，本公司于2011年3月28日向社会公众公开发行人民币普通股股票2,000.00万股，每股发行价格为人民币21.00元。2011年4月7日本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市。截至2011年12月31日止，本公司累计发行股本总数8,000.00万股，公司注册资本为人民币8,000.00万元。

根据本公司2012年3月16日第一届董事会第十五次会议决议、第一届监事会第十四次会议决议、2012年4月10日2011年年度股东大会决议、章程修正案以及2012年5月31日徐州经济技术开发区管理委员会《关于同意徐州海伦哲专用车辆股份有限公司增加投资的批复》，同意公司以2011年底的总股本8,000.00万股为基数，以股本溢价形成的资本公积金每10股转增12股，增加注册资本人民币96,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币176,000,000.00元。

根据本公司2012年度股东会决议（公告编号：2013-039）、2012年度权益分派实施公告（公告编号：2013-041）、修改后的章程以及2013年6月6日徐州经济技术开发区管理委员会《关于同意徐州海伦哲专用车辆股份有限公司增加投资的批复》（徐开管项[2013]70号），同意公司以2012年底的总股本17,600.00万股为基数，以股本溢价形成的资本公积金转增股本，增加注册资本人民币176,000,000.00元，变更后注册资本为人民币352,000,000.00元。

根据公司2014年第一次临时股东大会决议（公告编号：2014-058），并经中国证券监督管理委员会证监【2015】59号文《关于核准徐州海伦哲专用车辆股份有限公司向印叶君等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司于2015年1月通过发行股份及支付现金的方式，向自然人印叶君、田国辉和肖丹购买其所持有的深圳市巨能伟业技术有限公司（以下简称“巨能伟业”）100.00%的股权，其中：发行人民币普通股（A股）9,764,918.00股，发行价格为5.53元/股，购买巨能伟业75.00%的股权，以支付现金方式购买巨能伟业25.00%的股权。本公司于2015年2月非公开发行人民币普通股股票3,636,363股，每股面值1.00元。

由于巨能伟业未完成2014年度业绩承诺。根据《盈利预测补偿协议》的规定，2014年度应补偿金额为2,632,516.16元，按照5.53元/股的价格计算，2014年度应补偿股份数量476,043.00股，减少股本476,043.00元，本公司2015年7月15日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续。

根据公司2015年第三次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监【2016】110号文《关于核准徐州海伦哲专用车辆股份有限公司向杨娅等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司于2016年1月通过发行股份的方式，向杨娅、深圳中亚图投资合伙企业(有限合伙)、新余信德投资管理中心(有限合伙)、姜敏、朱玉树、姚志向、任方洁、余顺平购买其所持有的深圳连硕自动化科技有限公司（以下简称“连硕科技”）100%的股权，合计发行37,956,203.00股人民币普通股，每股面值为人民币1.00元，发行价格6.85元/股，购买连硕科技100%的股权。公司于2015年6月非公开发行股份募集

本次发行股份购买资产的配套资金，发行人民币普通股（A）股23,357,663.00股，发行价格为6.85元/股。

根据公司2016年8月29日第三届董事会第十五次会议审议并通过《关于2015年股票期权激励计划第一个行权期符合行权条件的议案》，公司股权激励计划首次授予期权（期权代码：036194，期权简称：海伦 JLC3）第一个可行权期考核通过的70名激励对象可行权共计5,589,000.00份股票期权，激励对象于2016年10月13日前全部行权，同时公司增加股本人民币5,589,000.00元。

根据2016年第二次临时股东大会决议和《徐州海伦哲专用车辆股份有限公司2016年半年度权益分派实施公告》（公告号：2016-102），以公司股权激励自主行权后的股本431,828,104.00股为基数进行资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增13.818802股，共计转增596,734,706.00股，共计增加股本596,734,706.00元。

根据2017年第三届董事会第二十九次会议和第三届监事会第十七会议，审议通过了《关于2015年股票期权激励计划相关事项调整的议案》、《关于2015年股票期权激励计划第二个行权期可行权的议案》（公告号2017-086），第二期股权激励计划可行权条件满足，可行权数量（股）12,443,439份，增加股本12,443,439.00元，增加资本公积30,449,095.06元。

公司统一社会信用代码：913203007698575565；注册地：徐州经济开发区螺山路19号；营业办公地：徐州经济开发区宝莲寺路19号。

经营范围：设计、制造专用汽车、工程机械、建设机械、环保机械等产品，消防自动系统、自动化消防设备、自动灭火系统、湿式自动喷水系统制造、智能控制系统及工业机器人制造，销售自产产品；提供售后维修服务；设备租赁；机械、汽车、电子行业技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报告经本公司董事会于2018年8月14日决议批准报出。

本公司2018年度纳入合并范围的二级子公司15户，三级子公司9户，四级公司3户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至2018年6月30日止的2018年半年度财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本附注相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报表参照了《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号-财务报告的一般规定》（2014年修订）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为正常营业周期，并以其作为资产与负债流动性划分的标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1)同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2)非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

①调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

①判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作

为一揽子交易进行会计处理：

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

②分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

③分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

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

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：①各参与方均受到该安排的约束；②两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

（2）合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发

生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

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

（2）外币财务报表折算

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

10、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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和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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：①持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；②在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

本公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；②与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；③不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：a、按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；b、初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

(3)金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：①放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；②未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：①所转移金融资产的账面价值；②因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和。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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

(4)主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(5)金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入其他综合收益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

(6)本期将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产，持有意图或能力发生改变的依据：

①没有可利用的财务资源持续地为该金融资产投资提供资金支持，以使该金融资产投资持有至到期；②管理层没有意图持有至到期；③受法律、行政法规的限制或其他原因，难以将该金融资产持有至到期。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款金额在 100.00 万元以上（含 100.00 万元）、其他应收款金额在 50.00 万元以上（含 50.00 万元）。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
6 个月以内	2.00%	5.00%
6 个月-1 年	5.00%	5.00%
1—2 年	8.00%	8.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3 年以上	50.00%	50.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	对单项金额虽不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按组合计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此在已按组合计提坏账准备的基础上补提相应的坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，本公司存货包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、低值易耗品、委托加工物资和发出商品。

(2) 发出存货的计价方法

高空作业车、消防车板块、自动集成系统板块的在产品、产成品发出时采用个别计价法核算。

LED板块在产品、产成品发出时采用月末一次加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

按照使用次数分次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照使用次数分次转销法进行摊销。

13、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：(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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在

合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

14、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

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

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

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

③除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

(3) 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(4) 长期股权投资的处置

①部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期

投资收益。

②部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

（2）投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	25 年	5%	3.80%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	7 年	5%	13.57%
电子设备	年限平均法	4 年	5%	23.75%
其他设备	年限平均法	5 年	5%	19%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命

命的 75.00%以上（含 75.00%）]；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90.00%以上（含 90.00%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90.00%以上（含 90.00%）]；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。 融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

17、在建工程

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

（2）资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

（2）借款费用资本化期间

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

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

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

（3）借款费用资本化金额

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

19、生物资产

无

20、油气资产

无

21、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

①无形资产包括土地使用权、软件、专利权、非专利权及其他（商标权、资质等），按成本进行初始计量。

②使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	5-10
专利权	10
非专利权	2-6
其他（商标权、资质等）	3-10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

③使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

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

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指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一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

22、长期资产减值

23、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

①本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

②因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- a、服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- b、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- c、重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

- ①在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。
- ②在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- a、公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- b、公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

25、预计负债

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

26、股份支付

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

②不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

①以权益结算的股份支付

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

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

②以现金结算的股份支付

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

③修改、终止股份支付计划

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

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

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

27、优先股、永续债等其他金融工具

无

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司的主要收入来源为：高空作业车、电力保障车、消防车等特种车辆的销售；智能电源销售；自动集成系统项目；教育培训等。

（1）销售商品

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

本公司收入确认原则：

对于高空作业车、电力保障车、消防车等特种车辆的销售：公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点，将合同约定的货物全部交付，并取得客户的验收单等为收入确认的标志；

对于智能电源的销售：公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点，将合同约定的货物全部交付，并取得客户的验收单等为收入确认的标志；

对于自动集成系统的销售：

①对中间商的销售：公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点，将合同约定的货物全部交付给中间商并经最终用户验收合格，公司获得最终用户的确认作为收入确认的标志；

②对最终用户的销售：公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点，将合同约定的货物全部交付给买方并经其验收合格，公司获得买方确认的验收单作为收入确认的标志；

（2）提供劳务

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

对于培训收入的收入确认原则分别是：

①学历班及不包就业的短训班，根据学员的课时跨度按月进行直线法确认；

②包就业的短训班，因是否就业是合同是否履行完成的重要依据，因此在学员就业上岗后确认收入。

（3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。

本公司分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

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

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 回购股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司或本公司所属子公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）。

(2) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；②本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；③本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

33、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17.00%（16.00%）/6.00%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1.00%/5.00%/7.00%
企业所得税	应纳税所得额	参见以下说明
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30.00%/20.00%后余值的1.20%计缴；从	1.20%/5.00%

	租计征的，按租金收入的 5.00% 计缴	
土地使用税	按实际使用面积为计税基础	4 元/平方米、5 元/平方米、6 元/平方米
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00%
其他税费	按国家的有关具体规定计缴	

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
徐州海伦哲专业车辆股份有限公司	15.00%
上海格拉曼国际消防装备有限公司	15.00%
深圳市巨能伟业技术有限公司	15.00%
深圳连硕自动化科技有限公司	12.50%
徐州海伦哲钢结构制造有限公司	25.00%
苏州海伦哲专用车辆有限公司	25.00%
沈阳海伦哲工程机械有限公司	25.00%
上海良基实业有限公司	25.00%
广州海伦哲汽车销售服务有限公司	25.00%
上海海伦哲国际消防装备有限公司	25.00%

2、税收优惠

(1) 本公司于2016年11月30日通过高新技术企业复审，获得编号为GR201632002039的高新技术企业证书，有效期三年，在有效期内，公司将继续享受高新技术企业所得税优惠政策，2016年-2018年按15.00%的税率征收企业所得税。

(2) 上海格拉曼国际消防装备有限公司(以下简称“格拉曼”)于2017年10月23日取得高新技术企业证书，证书号：GR201731000401，有效期三年。根据高新技术企业的税收优惠政策，格拉曼2017年度-2019年度所得税税率减按15.00%执行。

(3) 深圳市巨能伟业技术有限公司(以下简称“巨能伟业”)于2017年8月企业已通过高新技术企业复审，证书号：GR201744201497，有效期三年。根据高新技术企业的税收优惠政策，巨能伟业2017年度-2019年度所得税税率减按15.00%执行。

(4) 深圳连硕自动化科技有限公司(以下简称“连硕科技”)于2013年7月22日取得高新技术企业证书，证书号：GR201344200551，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，公司减按15.00%的税率征收企业所得税。同时，根据《财政部 国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》(财税[2012]27号)规定，从开始获利年度起，两年免征企业所得税，三年减半征收企业所得税，2014年为连硕科技的第一个获利年度，2016年实际执行减半征收企业所得税，适用的税率为12.5%。

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	563,248.79	262,451.51
银行存款	214,924,025.98	253,621,953.51
其他货币资金	67,460,749.75	56,988,553.71
合计	282,948,024.52	310,872,958.73

其他说明

(1) 期末其他货币资金67,460,749.75元，其中票据保证金64,622,688.33元，保函保证金 1,974,675.00元，存出投资款24,237.46元，短期借款资金池质押金839,148.96元。

(2) 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项67,751,284.36元，其中票据保证金64,622,688.33元，保函保证金1,974,675.00元，短期借款资金池质押金839,148.96元，因诉讼被冻结银行存款314,772.07元。

(3) 期末无存放在境外的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,479,872.17	6,141,972.00
商业承兑票据		924,000.00
合计	6,479,872.17	7,065,972.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 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	25,883,265.70	
合计	25,883,265.70	

(4) 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

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	7,873,724.00	0.70%	7,873,724.00	100.00%	0.00	6,872,000.00	0.62%	6,872,000.00	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,086,986,100.06	97.28%	55,603,178.96	5.12%	1,031,382,921.10	1,085,753,428.51	97.28%	47,935,330.58	4.41%	1,037,818,097.93
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	22,505,509.10	2.02%	22,505,509.10	100.00%	0.00	23,437,380.10	2.10%	23,437,380.10	100.00%	0.00
合计	1,117,365,333.16	100.00%	85,982,412.06		1,031,382,921.10	1,116,062,808.61	100.00%	78,244,710.68		1,037,818,097.93

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
肇庆市兆安消防科技发展有限公司	2,652,000.00	2,652,000.00	100.00%	预计无法收回
吉林省通化市消防支队	2,400,000.00	2,400,000.00	100.00%	预计无法收回
福州恒德开元贸易有限公司	1,820,000.00	1,820,000.00	100.00%	预计无法收回
深圳市汉唐高晶科技有限公司	1,001,724.00	1,001,724.00	100.00%	
合计	7,873,724.00	7,873,724.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
6 个月以内	494,291,148.99	9,885,822.98	2.00%
6 个月-1 年（含 1 年）	385,418,989.35	19,270,949.47	5.00%
1 至 2 年	166,735,612.28	13,338,848.99	8.00%
2 至 3 年	23,875,390.67	4,775,078.13	20.00%
3 年以上	16,664,958.77	8,332,479.39	50.00%
合计	1,086,986,100.06	55,603,178.96	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 7,737,701.38 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

客户名称	金额	坏账准备	账龄	占应收账款总额比例(%)
合胜勤电子科技(深圳)有限公司	108,745,588.78	5,274,079.76	6个月以内/6个月-1年(含1年)	9.73%
深圳晋阳精密模具有限公司	75,606,352.64	3,755,950.43	6个月以内/6个月-1年(含1年)	6.77%
A公司(军方)	49,365,596.55	987,311.93	6个月以内	4.42%
广东凯德伦集团有限公司	33,783,868.45	2,050,579.62	6个月-1年(含1年)/1-2年(含2年)	3.02%
东莞市沃顿橡塑新材料有限公司	25,468,000.00	509,360.00	6个月以内	2.28%
合计	292,969,406.42	12,577,281.74	-	26.22%

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、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	35,324,363.34	90.71%	10,239,884.33	93.23%
1至2年	3,163,272.52	8.12%	583,833.14	5.32%

2至3年	301,541.48	0.77%	52,223.06	0.47%
3年以上	154,664.30	0.40%	107,591.60	0.98%
合计	38,943,841.64	--	10,983,532.13	--

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

客户名称	金额	账龄	占预付款项总额比例 (%)
利星行商用车(昆山)有限公司	4,100,915.38	1年以内(含1年)	10.53%
徐州晨瑞机械设备制造有限公司	3,766,849.37	1年以内(含1年)	9.67%
江苏省设备成套有限公司	2,704,545.80	1年以内(含1年)	6.94%
深圳市前海强劲电气科技有限公司	1,624,552.50	1年以内(含1年)	4.17%
阳江市思顿电力设备有限公司	1,047,000.00	1年以内(含1年)	2.69%
合计	13,243,863.05		34.01%

其他说明：

7、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：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

				依据
--	--	--	--	----

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	8,671,207.76	10.40%	8,671,207.76	100.00%	0.00	11,820,510.78	17.08%	11,820,510.78	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	67,814,803.50	81.32%	5,548,030.00	8.18%	62,266,773.50	52,025,203.24	75.20%	4,281,621.20	8.23%	47,743,582.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	6,907,840.38	8.28%	6,685,750.57	96.78%	222,089.81	5,343,670.66	7.72%	5,343,670.66	100.00%	0.00
合计	83,393,851.64	100.00%	20,904,988.33		62,488,863.31	69,189,384.68	100.00%	21,445,802.64		47,743,582.04

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
被收购国企改制遗留（09 年余额）	6,742,736.07	6,742,736.07	100.00%	预计无法收回
中国重汽集团济南卡车股份有限公司	709,186.09	709,186.09	100.00%	预计无法收回
大连新大力进出口有限公司	664,135.60	664,135.60	100.00%	预计无法收回
纵世锋	555,150.00	555,150.00	100.00%	预计无法收回
合计	8,671,207.76	8,671,207.76	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	55,819,708.00	2,790,985.41	5.00%
1 至 2 年	4,947,357.87	395,788.63	8.00%
2 至 3 年	3,875,376.20	775,075.24	20.00%
3 年以上	3,172,361.43	1,586,180.72	50.00%
合计	67,814,803.50	5,548,030.00	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 540,814.310.00 元。

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

(3) 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：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	54,914,888.40	38,250,524.81
备用金	15,174,749.25	10,593,979.17
其他	13,304,213.99	20,344,880.70

合计	83,393,851.64	69,189,384.68
----	---------------	---------------

(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
上海国际招标有限公司	保证金	8,252,720.00	1-3 年（含 3 年）	9.90%	675,136.00
国网物资有限公司	投标保证金	7,130,000.00	1 年以内	8.55%	356,500.00
深圳晋阳精密模具有限公司	保证金	6,000,000.00	6 个月以内	7.19%	300,000.00
深圳市金飞越数码有限公司	保证金	3,000,000.00	1 年以内	3.60%	150,000.00
深圳市旭发投资有限公司	保证金	1,900,000.00	1 年以内	2.28%	95,000.00
合计	--	26,282,720.00	--	31.52%	1,576,636.00

(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：

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	186,758,241.33	7,104,509.48	179,653,731.85	146,645,897.05	7,954,216.58	138,691,680.47
在产品	130,626,342.70	4,619,856.92	126,006,485.78	114,139,257.44	4,619,856.92	109,519,400.52
库存商品	57,188,434.49	627,380.45	56,561,054.04	62,032,044.82	627,380.45	61,404,664.37

周转材料	804,253.23		804,253.23	737,918.84		737,918.84
委托加工物资	5,813,170.78	0.00	5,813,170.78	2,396,763.01		2,396,763.01
发出商品	1,857,777.62	0.00	1,857,777.62	8,070,053.50		8,070,053.50
合计	383,048,220.15	12,351,746.85	370,696,473.30	334,021,934.66	13,201,453.95	320,820,480.71

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

否

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

否

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	7,954,216.58			849,707.10		7,104,509.48
在产品	4,619,856.92					4,619,856.92
库存商品	627,380.45					627,380.45
合计	13,201,453.95			849,707.10		12,351,746.85

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

11、持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
新动力（深圳）智能科技有限公司	0.00	0.00		

其他说明：

注1：期初持有待售的非流动资产出售原因系新动力（深圳）智能科技有限公司经营状况较不佳，公司专注主营业务经营，在报告期采用股权转让的形式进行了处置。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	8,085,512.09	8,405,998.39
银行理财产品	263,200.00	263,200.00
待摊费用	673,108.51	643,185.88
合计	9,021,820.60	9,312,384.27

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	6,000,000.00		6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00
按成本计量的	6,000,000.00		6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00
合计	6,000,000.00		6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
上海罗渤信息科技	6,000,000.00	0.00	0.00	6,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00%	

有限公司										
合计	6,000,000.00	0.00	0.00	6,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

15、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海微泓 自动化设 备有限公 司	6,894,603 .61	0.00	0.00	-214,519. 09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,680,084 .52	0.00
小计	6,894,603 .61	0.00	0.00	-214,519. 09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,680,084 .52	0.00
合计	6,894,603 .61			-214,519. 09						6,680,084 .52	

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	33,733,362.81	14,201,121.86		47,934,484.67
2.本期增加金额				0.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				

3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	33,733,362.81	14,201,121.86		47,934,484.67
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	11,480,244.93	4,171,816.12		15,652,061.05
2.本期增加金额	688,647.11	195,270.77		883,917.88
(1) 计提或摊销	688,647.11	195,270.77		883,917.88
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	12,168,892.04	4,367,086.89		16,535,978.93
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	21,564,470.77	9,834,034.97		31,398,505.74
2.期初账面价值	22,253,117.88	10,029,305.74		32,282,423.62

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

注1：本期固定资产转入投资性房地产原值增加0.00元，累计折旧0.00元。

注2：本期投资性房地产计提折旧金额883,917.88元。

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	375,640,239.63	104,677,499.26	17,160,599.75	14,690,060.41	13,997,056.63	526,165,455.68
2.本期增加金额	3,379,761.48	9,062,949.66	3,939,604.73	802,640.28	855,492.34	18,040,448.49
(1) 购置	303,972.51	2,071,864.69	3,939,604.73	802,640.28	855,492.34	7,973,574.55
(2) 在建工程转入	3,075,788.97	6,991,084.97				10,066,873.94
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	0.00	15,408.00	0.00	162,339.76	4,880.00	182,627.76
(1) 处置或报废	0.00	15,408.00	0.00	162,339.76	4,880.00	182,627.76
4.期末余额	379,020,001.11	113,725,040.92	21,100,204.48	15,330,360.93	14,847,668.97	544,023,276.41
二、累计折旧						
1.期初余额	38,917,671.09	37,863,717.22	11,478,106.41	10,543,649.49	8,162,616.78	106,965,760.99
2.本期增加金额	7,332,288.90	5,027,014.73	853,252.00	1,093,205.63	734,763.15	15,040,524.41
(1) 计提	7,332,288.90	5,027,014.73	853,252.00	1,093,205.63	734,763.15	15,040,524.41
3.本期减少金额	0.00	12,807.90	0.00	113,095.94	1,237.28	127,141.12

额						
(1) 处置或 报废	0.00	12,807.90	0.00	113,095.94	1,237.28	127,141.12
4.期末余额	46,249,959.99	42,877,924.05	12,331,358.41	11,523,759.18	8,896,142.65	121,879,144.28
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金 额						
(1) 处置或 报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价 值	332,770,041.12	70,847,116.87	8,768,846.07	3,806,601.75	5,951,526.32	422,144,132.13
2.期初账面价 值	336,722,568.54	66,813,782.04	5,682,493.34	4,146,410.92	5,834,439.85	419,199,694.69

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
沈阳华府新天地 C2#楼 H1-12 号	1,752,849.92	尚未办理

其他说明

本期由在建工程转入固定资产原价为10,066,873.94元。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
消防水力系统性能测试装备	0.00		0.00	1,444,444.48		1,444,444.48
弱电工程	0.00		0.00	1,250,170.90		1,250,170.90
惠州连硕绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目	7,585,870.99		7,585,870.99	155,000.00		155,000.00
有机废气处理系统	1,589,743.62		1,589,743.62	0.00		0.00
其他	22,415.10		22,415.10	14,102.56		14,102.56
合计	9,198,029.71	0.00	9,198,029.71	2,863,717.94	0.00	2,863,717.94

(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
消防水力系统性能测试装备		1,444,444.48		1,444,444.48				已完工				
弱电工		1,250,170.90	1,825,610.00	3,075,780.90				已完工				

程		0.90	8.07	8.97								
惠州连硕绿色照明自动化高端装备研发生产基地项目		155,000.00	7,430,870.99			7,585,870.99		未完工				
有机废气处理系统			1,589,743.62			1,589,743.62		未完工				
涂装设备			1,199,793.12	1,199,793.12				已完结				
集中供漆系统			1,153,845.76	1,153,845.76				已完结				
新厂气管路			654,128.02	654,128.02				已完结				
涂装/除尘/清洗设备			647,189.67	647,189.67				已完结				
清洗设备			609,913.82	609,913.82				已完结				
合计		2,849,615.38	15,111,103.07	8,785,103.84		9,175,614.61	--	--				--

(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

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、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	其他（商标权、资质等）	合计
一、账面原值						
1.期初余额	170,944,827.75	144,400.00	32,516,040.00	6,597,355.92	8,127,112.00	218,329,735.67
2.本期增加金额			56,574.14	558,143.05		614,717.19
(1) 购置			56,574.14	558,143.05		614,717.19
(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	170,944,827.75	144,400.00	32,572,614.14	7,155,498.97	8,127,112.00	218,944,452.86
二、累计摊销						

1.期初余额	18,171,317.54	88,531.38	19,592,629.45	3,046,579.14	5,233,563.06	46,132,620.57
2.本期增加 金额	2,250,197.32	4,849.98	2,367,709.22	549,473.79	1,145.52	5,173,375.83
(1) 计提	2,250,197.32	4,849.98	2,367,709.22	549,473.79	1,145.52	5,173,375.83
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	20,421,514.86	93,381.36	21,960,338.67	3,596,052.93	5,234,708.58	51,305,996.40
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	150,523,312.89	51,018.64	10,612,275.47	3,559,446.04	2,892,403.42	167,638,456.46
2.期初账面 价值	152,773,510.21	55,868.62	12,923,410.55	3,550,776.78	2,893,548.94	172,197,115.10

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：

本公司期末无未办妥产权证书的土地使用权。无形资产本期摊销金额为5,173,375.83元。

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
消防车研发项目	0.00	2,006,199.67				2,006,199.67	0.00	
LED 电源研发项目	0.00	4,321,161.83				4,321,161.83	0.00	
智能制造项目	0.00	6,849,878.77				6,849,878.77	0.00	
高空作业车研发项目	0.00	5,221,019.03				5,221,019.03	0.00	
合计	0.00	18,398,259.30				18,398,259.30	0.00	

其他说明

27、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
上海良基实业有限公司	1,768,509.60					1,768,509.60
上海格拉曼国际消防装备有限公司	2,603,878.83					2,603,878.83
上海海伦哲国际消防装备有限公司	1,388,485.41					1,388,485.41
深圳市巨能伟业技术有限公司	45,978,007.63					45,978,007.63
深圳连硕自动化科技有限公司	241,726,635.02					241,726,635.02
合计	293,465,516.49					293,465,516.49

(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

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

28、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	2,438,717.29	3,752,834.93	626,222.19	117,307.92	5,448,022.11
标识制作费		179,245.28	89,622.66		89,622.62
合计	2,438,717.29	3,932,080.21	715,844.85	117,307.92	5,537,644.73

其他说明

29、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	82,371,933.61	12,368,907.08	75,101,359.45	11,309,721.41
内部交易未实现利润	7,363,376.67	1,761,766.13	5,174,813.92	1,291,566.72
递延收益	585,166.48	87,774.97	633,131.96	94,969.79
预计质量保证金	4,362,673.03	654,400.95	4,101,098.54	615,164.78
股权激励费用	53,101,811.03	7,965,271.65	51,503,858.27	7,725,578.74
合计	147,784,960.82	22,838,120.78	136,514,262.14	21,037,001.44

(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	26,428,166.86	5,412,823.04	30,751,407.61	6,148,788.26

合计	26,428,166.86	5,412,823.04	30,751,407.61	6,148,788.26
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(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		22,838,120.78		21,037,001.44
递延所得税负债		5,412,823.04		6,148,788.26

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	36,867,213.63	38,118,415.70
可抵扣亏损	65,559,865.62	52,822,436.82
递延收益	5,052,069.10	5,164,255.77
合计	107,479,148.35	96,105,108.29

(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
2018		2,556,314.69	
2019	2,215,911.83	2,215,911.83	
2020	1,831,180.47	1,831,180.47	
2021	18,830,321.18	18,830,321.18	
2022	27,388,708.65	27,388,708.65	
2023	15,293,743.49		
合计	65,559,865.62	52,822,436.82	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	72,717,342.86	7,887,706.86
设备款	7,187,042.32	3,895,566.92

长期资产款	11,770,500.00	
合计	91,674,885.18	11,783,273.78

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	425,722,111.60	340,000,000.00
信用借款	169,419,904.00	
合计	595,142,015.60	340,000,000.00

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：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	127,132,330.07	112,000,000.00
合计	127,132,330.07	112,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、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）	346,469,601.68	324,939,781.38
1-2年（含2年）	18,711,987.91	9,734,065.69
2-3年（含3年）	5,306,048.50	6,229,762.34
3年以上	6,060,821.44	2,800,891.13
合计	376,548,459.53	343,704,500.54

(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
广州海格通信集团股份有限公司	4,181,500.00	对方未催收
青岛庆铃汽车销售有限公司	2,888,700.00	对方未催收
Terex South Dakota Inc	2,269,865.57	对方未催收
陕西烽火电子股份有限公司	1,540,000.00	对方未催收
上海德燊实业有限公司	1,263,852.72	对方未催收
北京网格科技有限公司	1,051,885.42	对方未催收
合计	13,195,803.71	--

其他说明：

36、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）	12,577,297.41	21,356,949.20
1-2年（含2年）	241,416.42	489,677.88
2-3年（含3年）	271,969.43	301,587.30
3年以上	168,772.04	304,075.00
合计	13,259,455.30	22,452,289.38

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

37、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	16,690,086.48	64,614,687.76	65,710,913.39	15,593,860.85
二、离职后福利-设定提存计划	468,532.43	5,916,544.56	5,904,421.42	480,655.57
三、辞退福利	69,130.93	546,257.57	615,388.50	0.00
合计	17,227,749.84	71,077,489.89	72,230,723.31	16,074,516.42

(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	16,334,082.16	55,921,279.29	57,281,351.16	14,974,010.29
2、职工福利费		2,685,185.65	2,685,185.65	0.00
3、社会保险费	62,408.74	2,664,746.82	2,657,970.12	69,185.44
其中：医疗保险费	27,764.89	2,253,246.07	2,247,275.24	33,735.72
工伤保险费	9,402.78	158,439.18	158,176.84	9,665.12
生育保险费	25,241.07	253,061.57	252,518.04	25,784.60
4、住房公积金	236,290.00	2,422,143.50	2,179,325.50	479,108.00
5、工会经费和职工教育经费	57,305.58	921,332.50	907,080.96	71,557.12
合计	16,690,086.48	64,614,687.76	65,710,913.39	15,593,860.85

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	410,643.31	5,738,959.72	5,727,661.31	421,941.72
2、失业保险费	57,889.12	177,584.84	176,760.11	58,713.85
合计	468,532.43	5,916,544.56	5,904,421.42	480,655.57

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,750,942.97	36,763,039.51
企业所得税	14,727,915.32	21,807,984.06
个人所得税	306,218.96	335,474.55
城市维护建设税	393,703.23	1,561,598.78
土地使用税	253,563.27	281,940.27
房产税	393,134.40	680,390.84
教育费附加	197,397.00	1,035,230.20
其他地方性税金	-76,911.05	139,798.38
合计	25,945,964.10	62,605,456.59

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	107,415.28	98,179.33
短期借款应付利息	1,120,074.62	424,811.87
合计	1,227,489.90	522,991.20

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：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	2,791,085.22	
合计	2,791,085.22	

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：

41、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
保证金、押金	4,089,426.16	4,314,569.02
借款	13,862,426.01	1,251,136.10
应付未付费用	1,770,990.65	4,083,197.16
代垫款	2,164,925.98	1,560,941.30
其他	1,171,128.66	438,996.90
合计	23,058,897.46	11,648,840.48

(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
中国电力科学研究院武汉分院	1,049,622.63	对方未催付
徐州市城南通达物流有限公司	100,000.00	保证金未退还
徐州市通泰运输队	100,000.00	保证金未退还
徐州安迅运输服务有限公司	100,000.00	保证金未退还
合计	1,349,622.63	--

其他说明

42、持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	61,000,000.00	19,000,000.00
合计	61,000,000.00	19,000,000.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	2,825,841.73	4,965,342.78
合计	2,825,841.73	4,965,342.78

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	85,419,124.38	91,658,572.51
保证借款	0.00	46,000,000.00
合计	85,419,124.38	137,658,572.51

长期借款分类的说明：

注1：抵押借款85,419,124.38元，该笔抵押借款的抵押物为上海格拉曼国际消防装备有限公司的土地使用权及附属房产，账面金额合计221,806,530.03元，其中土地使用权45,888,844.05元，固定资产175,917,685.98元；同时徐州海伦哲专用车辆股份有限公司为该笔借款提供担保。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、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：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	4,362,673.03	4,101,098.54	自动集成系统板块与智能电源板块根据销售收入的1.00%计提预计负债
合计	4,362,673.03	4,101,098.54	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,797,387.73		160,152.15	5,637,235.58	政府拨款
合计	5,797,387.73		160,152.15	5,637,235.58	--

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
电子元件编带机配套用全自动分装设备技术开发	394,255.77	0.00	112,186.67			0.00	282,069.10	与资产相关

重 20160016 异形件打磨 抛光智能化 机器人研发	3,000,000.00	0.00	0.00			0.00	3,000,000.00	与收益相关
格拉曼高端 智能消防装 备生产技术 改造项目	1,490,000.00	0.00	0.00			0.00	1,490,000.00	与收益相关
重大科技成 果转化资金	633,131.96	0.00	47,965.48			0.00	585,166.48	与资产相关
上海市企事 业专利工作 试点单位项 目	280,000.00	0.00	0.00			0.00	280,000.00	与收益相关
合计	5,797,387.73	0.00	160,152.15				5,637,235.58	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	27,487,799.43	61,146,518.63
长期资产款	488,156.81	
应付设备款	3,500.00	2,864,096.60
合计	27,979,456.24	64,010,615.23

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,041,006,249.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,041,006,249.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	89,576,596.42			89,576,596.42
其他资本公积	37,708,115.70	1,597,952.78	4,000,000.00	35,306,068.48
合计	127,284,712.12	1,597,952.78	4,000,000.00	124,882,664.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积增加1,597,952.78元，系本公司实施股权激励确认股份支付对报告期财务报表的影响。其他资本公积减少4,000,000.00元，系控股子公司海讯高科的其他股东由于不是按比例增资导致少数股东权益变动的的影响金额。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	0.00	78,190,338.85	0.00	78,190,338.85
合计	0.00	78,190,338.85	0.00	78,190,338.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于2018年2月26日召开2018年第一次临时股东大会并逐项审议通过了《关于拟回购公司股份的议案》，自股东大会审议通过本回购股份方案之日起六个月内，同意公司以自筹资金择机进行股份回购，回购资金总额最低不低于人民币3,000万元，最高不超过人民币10,000万元，回购股份价格不超过人民币9.00元/股，本次回购的股份依法予以注销并相应减少注册资本。公司于2018年3月20日披露了《关于回购公司部分社会公众股份的报告书》。上述事项具体内容详见2018年2月26日、2018年3月20日披露于中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。截止2018年6月30日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 14,280,486 股，总金额为人民币78,190,338.85元，累计回购股份占公司总股本的比例为1.37%。披露网站：巨潮资讯网，公告编号：2018-078，披露日期：2018年7月4日。

57、其他综合收益

单位：元

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

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,913,691.83	1,379,563.14	1,246,037.44	4,047,217.53
合计	3,913,691.83	1,379,563.14	1,246,037.44	4,047,217.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司及下属子公司格拉曼、徐州海伦哲钢结构制造有限公司属于机械制造类企业，按照财政部、安全监管总局以财企〔2012〕16号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》计提的安全生产费。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	21,944,741.72	2,203,699.04		24,148,440.76
合计	21,944,741.72	2,203,699.04		24,148,440.76

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司盈余公积增加系根据母公司本期净利润的10.00%计提。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	355,500,276.04	218,483,147.26
调整后期初未分配利润	355,500,276.04	218,483,147.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	21,606,553.64	160,417,068.91
减：提取法定盈余公积	2,203,699.04	7,971,806.11
应付普通股股利	20,630,127.83	15,428,134.02
期末未分配利润	354,273,002.81	355,500,276.04

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	641,680,790.10	486,609,680.84	575,008,214.64	422,821,835.07
其他业务	4,626,565.36	2,585,559.93	3,888,855.14	980,620.49
合计	646,307,355.46	489,195,240.77	578,897,069.78	423,802,455.56

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,821,825.33	2,147,430.80
教育费附加	2,250,486.18	1,539,699.50
房产税	965,632.77	636,914.34
土地使用税	661,133.25	931,494.69
其他地方性税金	169,810.08	394,279.09
合计	6,868,887.61	5,649,818.42

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,039,422.30	10,033,704.50
运输费	8,734,883.76	3,788,004.07
广告及宣传费	1,453,547.20	1,224,975.86
市场及招投标费用	6,668,917.72	4,714,191.11
差旅费	5,001,995.75	3,961,440.25
会务费	1,136,306.31	981,121.75
业务招待费	7,119,504.02	5,949,390.53

售后服务费	1,035,549.81	1,174,667.68
其他	1,866,705.99	1,828,670.39
合计	42,056,832.86	33,656,166.14

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,577,335.80	22,572,477.29
折旧及摊销	11,074,322.36	10,230,137.62
修理费	414,240.23	129,157.67
技术服务费	875,962.36	7,184.90
办公费	2,375,414.81	1,101,153.06
差旅费	1,553,762.79	2,047,458.96
车辆费	1,009,754.51	648,945.09
业务招待费	2,447,472.53	2,685,711.23
房租及物管费	6,020,251.32	3,861,042.57
咨询顾问费	5,524,026.61	1,938,615.94
研发经费	13,346,146.21	13,084,708.42
股权激励费用	1,597,952.78	5,878,400.00
其他	421,024.05	2,779,079.45
合计	70,237,666.36	66,964,072.20

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,222,050.96	11,100,923.59
减：利息收入	1,415,720.20	959,550.18
汇兑损益	16,831.13	-383,714.51
手续费	257,606.29	464,972.06
其他	50.00	5,295.49
合计	14,080,818.18	10,227,926.45

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	7,196,887.07	7,989,202.39
二、存货跌价损失	-849,707.10	
合计	6,347,179.97	7,989,202.39

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-214,519.09	-410,293.76
处置长期股权投资产生的投资收益	1,483,359.92	
其他		6,706.60
合计	1,268,840.83	-403,587.16

其他说明：

处置长期股权投资产生的投资收益为连硕科技处置其控股子公司深圳连硕三悠自动化科技有限公司产生的投资收益。

69、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
设备报废处置收益	-5,945.13	1,293.58

70、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
软件产品即征即退增值税	3,138,547.23	3,794,320.49
企业研究开发资助计划第三批资助资金	1,117,000.00	
深圳市科技创新委员会高新企业资助	800,000.00	

深圳市高技能人才创新培养计划重点项目	200,000.00	
电子元件编带机配套用全自动分装设备技术开发	112,186.67	
重大科技成果转化专项引导资金	47,965.48	47,965.48
上海市产业转型升级发展专项资金（品牌经济发展）		429,245.28
建行收贷款利息补贴		110,250.00
专利资助及知识产权资助		32,032.00
上海市地方税务局松江区分局退手续费		3,669.65
合计	5,415,699.38	4,417,482.90

71、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	1,205,009.00	1,175,925.95	1,205,009.00
罚没利得	170,078.00	148,347.44	170,078.00
其他	230,540.10	70,872.13	230,540.10
合计	1,605,627.10	1,395,145.52	1,605,627.10

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
2016/2015 年 外经贸企业 奖励奖金	徐州经济开 发区财政局	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	0.00	50,000.00	与收益相关
专利资助	上海市知识 产权局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	11,609.00		与收益相关
军民融合项 目	上海市松江 区财政局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家	是	否	400,000.00	150,000.00	与收益相关

			级政策规定 依法取得)					
外贸展会补贴	江苏省商务厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		5,400.00	与收益相关
2016年苏北科技创新工作经费	江苏省科学技术厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		200,000.00	与收益相关
2016年省级商务发展资金	江苏省商务厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		9,600.00	与收益相关
信息化项目补贴	深圳市宝安区科技创新局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		124,000.00	与收益相关
研发拨款	深圳市科技创新委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		425,000.00	与收益相关
国家高新技术企业认定补贴	深圳市宝安区科技创新局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		100,000.00	与收益相关
补贴收入	深圳市市场和质量监督委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家	是	否		42,000.00	与收益相关

			级政策规定 依法取得)					
生育津贴	深圳市社会 保险管理局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	是	否		19,925.95	与收益相关
2016 年度市 级"专精特新 "企业认定项 目	上海市经济 和信息化委 员会	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	是	否		50,000.00	与收益相关
2016 年推动 科技创新区 级配套资金	徐州市经济 和信息化委 员会	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	是	否	500,000.00		与收益相关
2017 科学技 术奖金	徐州市科学 技术局	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	30,000.00		与收益相关
2017 年外商 投资企业增 资扩股奖励	徐州经济技 术开发区管 委会	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	150,000.00		与收益相关
2017 年企业 纳税贡献奖	徐州经济技 术开发区管 委会	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
专利资助经 费补贴	深圳市市场 和质量监督 委员会	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	13,400.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	1,205,009.00	1,175,925.95	--

其他说明：

72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	33,081.80	19,268.91	33,081.80
公益性捐赠支出	56,496.00		56,496.00
其他	363,273.82	9,279.24	363,273.82
合计	452,851.62	28,548.15	452,851.62

其他说明：

73、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	7,356,816.61	4,677,261.21
递延所得税费用	-2,537,084.56	2,624,224.42
合计	4,819,732.05	7,301,485.63

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	25,352,100.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,802,815.04
子公司适用不同税率的影响	-1,578,571.42
调整以前期间所得税的影响	-818,487.99
非应税收入的影响	-222,503.99
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,124,430.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,284,645.20
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	4,552,140.15
归属于合营企业和联营企业的损益	32,177.86
以前年度已确认递延所得税的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏	-18,508.07

损的影响	
加计扣除的研发费用	-700,256.67
预计递延所得税资产转回时的适用税率不同于本年度适用税率的差异影响	-68,857.73
所得税费用	4,819,732.05

其他说明

74、其他综合收益

详见附注。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行利息及其他往来	5,281,770.66	12,460,722.75
政府补助	6,460,556.23	5,045,443.37
合计	11,742,326.89	17,506,166.12

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
保证金、定金等	26,351,898.78	43,453,660.85
费用支出	86,406,312.24	52,012,173.10
合计	112,758,211.02	95,465,833.95

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
保证金归还	3,857,455.03	27,426,520.00
股东借款	33,800,000.00	
合计	37,657,455.03	27,426,520.00

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
票据保证金	42,795,122.40	45,783,058.28
归还股东借款	22,800,000.00	28,651,967.62
回购股份	78,190,338.85	
合计	143,785,461.25	74,435,025.90

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、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	20,532,368.22	28,687,729.68
加：资产减值准备	6,347,179.97	7,989,202.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,040,524.41	11,433,887.11
无形资产摊销	5,173,375.83	5,193,390.31
长期待摊费用摊销	715,844.85	332,233.21
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）	5,945.13	19,268.91
财务费用（收益以“-”号填列）	14,080,818.18	10,227,926.45

投资损失（收益以“-”号填列）	-1,268,840.83	403,587.16
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,801,119.34	-2,504,101.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-735,965.22	-120,123.09
存货的减少（增加以“-”号填列）	-49,875,992.59	-84,991,929.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-37,988,148.49	72,688,454.85
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,939,264.17	-134,679,581.44
其他	1,597,952.78	5,878,400.00
经营活动产生的现金流量净额	-32,115,321.27	-79,441,655.75
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	215,196,740.16	207,216,023.74
减：现金的期初余额	251,890,830.41	362,130,228.49
现金及现金等价物净增加额	-36,694,090.25	-154,914,204.75

（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：	--
连硕科技处置其控股子公司深圳连硕三悠自动化科技有限公司	1,366,800.00
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	215,196,740.16	251,890,830.41
其中：库存现金	563,248.79	262,451.51
可随时用于支付的银行存款	214,609,253.91	251,604,141.44
可随时用于支付的其他货币资金	24,237.46	24,237.46
三、期末现金及现金等价物余额	215,196,740.16	251,890,830.41

其他说明：

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

78、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	67,751,284.36	应付票据/保函/信用证保证金/诉讼冻结等
固定资产	175,917,685.98	抵押借款抵押物
无形资产	45,888,844.05	抵押借款抵押物
合计	289,557,814.39	--

其他说明：

注1：期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项67,751,284.36元，其中票据保证金64,622,688.33元，保函保证金1,974,675.00元，短期借款资金池质押金839,148.96元，因诉讼被冻结银行存款314,772.07元。

注2：抵押借款抵押物明细如下

项目	类别	面积 (m ²)	抵押期限	2018年6月30日账面价值	贷款金额	抵押权人
松江区松江工业区601街坊1/7丘	无形资产	49,651.70	2015-12-31至 2022-12-31	45,888,844.05	85,419,124.38	交通银行上海市分行
松江区申港路3332号	固定资产	52,341.40	2016-8-9至 2022-12-31	175,917,685.98		

79、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
其中：美元	10,028.85	6.62	66,356.89
欧元	107,650.00	7.65	823,683.98
应付账款	343,056.19		2,269,865.57
其中：美元	343,056.19	6.62	2,269,865.57

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

80、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：

81、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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
深圳连硕三悠自动化科技有限公司	1,366,800.00	51.00%	出售股权	2018年05月28日	收到51%股权转让款，并办理了产权交接手续	1,483,359.92	0.00%					

其他说明：

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	
徐州海伦哲钢结构制造有限公司	江苏省徐州市	江苏省徐州市	生产制造	60.00%		出资设立
苏州海伦哲专用车辆有限公司	江苏省苏州市	江苏省苏州市	生产制造	100.00%		出资设立
沈阳海伦哲工程机械有限公司	辽宁省沈阳市	辽宁省沈阳市	生产制造	70.00%		出资设立
上海良基实业有限公司	上海市	上海市	国际贸易	80.00%		收购
广州海伦哲汽车销售服务有限公司	广东省广州市	广东省广州市	生产制造	100.00%		出资设立
上海格拉曼国际消防装备有限公司	上海市	上海市	生产制造	100.00%		收购
深圳市巨能伟业技术有限公司	深圳市	深圳市	生产制造	100.00%		收购
上海海伦哲国际消防装备有限公司	上海市	上海市	生产制造	100.00%		收购
深圳连硕自动化科技有限公司	深圳市	深圳市	生产制造	100.00%		收购
深圳市海伦哲智能制造技术研究院	深圳市	深圳市	技术研究	100.00%		出资设立
上海海伦哲机器人有限公司	上海市	上海市	技术研究	100.00%		出资设立
武汉海伦哲专用车辆有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	生产制造	100.00%		出资设立
杭州海伦哲汽车销售服务有限公司	浙江省杭州市	浙江省杭州市	生产制造	100.00%		出资设立

司						
北京海伦哲汽车销售服务有限公司	北京市	北京市	生产制造	100.00%		出资设立
徐州海伦哲特种车辆有限公司	江苏省徐州市	江苏省徐州市	生产制造	100.00%		出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

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

单位: 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明:

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(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：	--	--
投资账面价值合计	6,680,084.52	6,894,603.61
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--综合收益总额	-214,519.09	-901,417.07

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

本公司的主要金融工具，包括货币资金、可供出售金融资产等，这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司还有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，比如应收账款、应收票据、应付账款及应付票据等本公司的主要金融工具。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

1、金融工具分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

金融资产项目	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	持有至到期投资	贷款和应收款项	可供出售金融资产	合计	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	持有至到期投资	贷款和应收款项	可供出售金融资产	合计
货币资金			282,948,024.52		282,948,024.52			310,872,958.73		310,872,958.73
应收票据			6,479,872.17		6,479,872.17			7,065,972.00		7,065,972.00
应收账款			1,031,382,921.10		1,031,382,921.10			1,037,818,097.93		1,037,818,097.93
其他应收款			62,488,863.31		62,488,863.31			47,743,582.04		47,743,582.04
可供出售金融资产				6,000,000.00	6,000,000.00				6,000,000.00	6,000,000.00
其他流动资产			9,021,820.60					263,200.00		263,200.00

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融负债项目	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负债	其他金融负债	合计	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		595,142,015.60	595,142,015.60		340,000,000.00	340,000,000.00
应付票据		127,132,330.07	127,132,330.07		112,000,000.00	112,000,000.00
应付账款		376,548,459.53	376,548,459.53		343,704,500.54	343,704,500.54
应付利息		1,227,489.90	1,227,489.90		522,991.20	522,991.20
其他应付款		23,058,897.46	23,058,897.46		11,648,840.48	11,648,840.48
长期借款		85,419,124.38	85,419,124.38		137,658,572.51	137,658,572.51
一年内到期的非流动负债		61,000,000.00	61,000,000.00		19,000,000.00	19,000,000.00

2、信用风险

2018年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取不要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风

险已经大为降低。

此外，本公司的货币资金存放在信用评级较高的银行，故货币资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险是，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

本公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限，除借款外均为6个月以内，短期借款合同义务的到期期限为6个月以内295,642,015.60元，6-12个月299,500,000.00元，长期借款合同义务的到期期限为6个月以内10,000,000.00元，6个月以上136,419,124.38元。

4、市场风险

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

(1) 利率风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要以浮动利率计息的短期借款有关。因此本公司管理层认为利率风险并不重大。

敏感性分析

利率风险敏感性分析基于市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用假设。对于浮动利率计息之短期借款，敏感性分析基于该借款在一个完整的会计年度内将继续循环借款。此外，在管理层进行敏感性分析时，50个基点的增减变动被认为合理反映了利率变化的可能范围。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率增加/降低50个基点的情况下，公司2018年1-6月归属于母公司所有者的净利润将会减少/增加人民币2,251,210.08元。该影响主要源于本公司所持有的以浮动利率计息之短期借款的利率变化。

(2) 汇率风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元和欧元的货币资金有关，由于美元和欧元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，公司的销售业务全部为国内销售，美元和欧元的应收账款于本公司总资产所占比例为0，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，所持美元和欧元的货币资金所占本公司总资产的比例极小，故本公司所面临的外汇风险很小。

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	66,356.89	65,575.99	2,269,865.57	10,368,182.25
欧元	823,683.98	2,730.81		
合计	890,040.86	68,306.80	2,269,865.57	10,368,182.25

敏感性分析

本公司承受外汇风险主要与美元、欧元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动5.00%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5.00%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对利润总额和股东权益产生的影响。

本年利润增加/减少	美元影响		欧元影响	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
人民币贬值	-116,811.12	-1,105,042.74	-41,184.20	0.00
人民币升值	116,811.12	1,105,042.74	41,184.20	0.00

(3) 其他价格风险

本公司持有的分类为交易性金融资产的投资在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司面临价格风险。本公司由指定成员密切监控投资产品之价格变动。因此本公司认为公司面临之价格风险已被缓解。

5、资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或转移一项债务所需支付的价格。

以下方法和假设用于估计公允价值。

货币资金、应收票据、应收账款、应付票据、应付账款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相等。

非上市的持有至到期投资、长期应收款、长短期借款、应付债券等，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以合同条款和特征在实质上相同的其他金融工具的市场收益率作为折现率。

上市的金融工具，以市场报价确定公允价值。

本公司采用的公允价值在计量时分为以下层次：

第一层次输入值是企业在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

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

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
江苏省机电研究所有限公司	江苏省徐州市	机械研究,金属材料检测与投资管理	1,691.75 万元	20.64%	20.64%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是丁剑平。

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九。

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九。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海微泓自动化设备有限公司	联营企业

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
丁剑平	公司实际控制人、董事长
张秀伟	公司副董事长
杨娅	公司副董事长
栗沛思	公司董事
陈庆军	公司董事
尹亚平	公司董事
乔吉海	公司独立董事

王新忠	公司独立董事
耿成轩	公司独立董事
朱华	公司独立董事
张惠玲	公司监事
郭晓峰	公司监事
刘兵	公司监事
尹晓松	公司监事
张红卫	公司监事
汪曦	股东
田国辉	子公司高管
印叶君	股东
肖丹	股东
上海茸航高分子材料有限公司	合并范围内关联方
惠州连硕科技有限公司	合并范围内关联方
广东新宇智能装备有限公司	实际控制人的参股企业
苏州镒升机器人科技有限公司	实际控制人的参股企业
苏州菱麦自动化设备科技有限公司	实际控制人的参股企业苏州镒升全资子公司
苏州朗坤自动化设备有限公司（注 1）	实际控制人的参股企业苏州镒升原股东（已退出）控股关联利益公司
深圳市宇衡源电源技术有限公司（注 2）	其他
苏州优伯特电子科技有限公司	实际控制人的参股企业苏州镒升原股东（已退出）控股关联利益公司

其他说明

注1：苏州朗坤自动化设备有限公司实际控制人系苏州镒升机器人科技有限公司（以下简称“苏州镒升”）原股东，苏州镒升系本公司实际控制人实际控制人的参股企业。

注2：深圳市宇衡源电源技术有限公司2016年5月12日前原总经理系公司之子公司巨能伟业总经理田国辉。

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
苏州镒升机器人科技有限公司	采购商品	299,428.12			
上海微泓自动化设	采购商品	12,393.16			

备有限公司					
-------	--	--	--	--	--

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
苏州菱麦自动化设备科技有限公司	出售商品	278,022.40	0.00
深圳市宇衡源电源技术有限公司	出售商品	2,395,919.00	6,456,691.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江苏省机电研究所有限公司	房屋建筑物	9,000.00	9,000.00

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

上海格拉曼国际消防装备有限公司	9,900,000.00	2016年02月17日	2018年09月17日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	20,000,000.00	2016年06月24日	2018年09月23日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	25,000,000.00	2016年01月08日	2019年01月08日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	9,900,000.00	2016年09月12日	2019年04月11日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	15,000,000.00	2017年03月03日	2020年03月03日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	9,900,000.00	2017年05月27日	2019年12月26日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	25,000,000.00	2017年03月03日	2020年03月03日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	9,900,000.00	2018年01月22日	2020年08月22日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	8,000,000.00	2018年03月23日	2020年10月23日	否
上海格拉曼国际消防装备有限公司	25,000,000.00	2018年02月28日	2020年08月23日	否
上海茸航高分子材料有限公司	28,700,000.00	2016年01月11日	2024年07月26日	否
上海茸航高分子材料有限公司	30,000,000.00	2016年08月12日	2024年07月26日	否
上海茸航高分子材料有限公司	3,691,170.00	2016年09月30日	2024年07月26日	否
上海茸航高分子材料有限公司	20,000,000.00	2016年11月30日	2024年07月26日	否
上海茸航高分子材料有限公司	10,000,000.00	2017年05月26日	2024年07月26日	否
上海茸航高分子材料有限公司	7,600,000.00	2017年07月03日	2024年07月26日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	20,000,000.00	2018年03月29日	2021年03月28日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	10,000,000.00	2017年01月18日	2020年01月18日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	10,000,000.00	2017年03月01日	2020年03月01日	否

深圳连硕自动化科技有限公司	20,000,000.00	2017年03月23日	2020年03月20日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	20,000,000.00	2017年02月06日	2020年02月06日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	25,000,000.00	2017年03月09日	2021年03月09日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	10,000,000.00	2016年02月18日	2019年02月18日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	25,000,000.00	2016年12月14日	2019年12月14日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	10,000,000.00	2016年01月07日	2019年01月07日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	22,000,000.00	2016年03月09日	2021年03月09日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	15,000,000.00	2017年08月10日	2020年08月09日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	15,000,000.00	2017年09月12日	2020年09月11日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	1,000,000.00	2016年03月09日	2019年03月21日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	1,000,000.00	2016年03月09日	2019年06月21日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	1,000,000.00	2016年03月09日	2019年09月21日	否
深圳连硕自动化科技有限公司	1,000,000.00	2016年03月09日	2019年12月21日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	30,000,000.00	2018年04月10日	2021年04月10日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	10,000,000.00	2018年03月21日	2021年03月20日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	9,000,000.00	2016年06月30日	2020年06月30日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	1,000,000.00	2016年06月30日	2019年03月24日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	1,000,000.00	2016年06月30日	2019年06月24日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	1,000,000.00	2016年06月30日	2019年09月24日	否

深圳市巨能伟业技术有限公司	1,000,000.00	2016年06月30日	2019年12月24日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	10,000,000.00	2016年09月28日	2020年09月28日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	20,000,000.00	2016年12月26日	2019年12月26日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	20,000,000.00	2016年08月14日	2019年04月30日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	30,000,000.00	2017年09月08日	2020年09月08日	否
深圳市巨能伟业技术有限公司	30,000,000.00	2017年03月07日	2020年03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
江苏省机电研究所有限公司	30,000,000.00	2016年07月26日	2019年01月22日	是
江苏省机电研究所有限公司	30,000,000.00	2016年09月19日	2019年03月06日	是
江苏省机电研究所有限公司	10,000,000.00	2016年05月13日	2019年04月06日	是
江苏省机电研究所有限公司	29,990,000.00	2016年08月09日	2019年05月01日	是
江苏省机电研究所有限公司	2,000,000.00	2016年02月14日	2019年05月04日	是
江苏省机电研究所有限公司	4,800,000.00	2015年06月30日	2019年05月15日	是
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2016年08月19日	2019年07月11日	是
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2016年10月09日	2019年08月03日	是
江苏省机电研究所有限公司	10,000,000.00	2016年10月09日	2019年08月20日	是
江苏省机电研究所有限公司	30,000,000.00	2016年10月21日	2019年10月16日	是
江苏省机电研究所有限公司	10,000,000.00	2016年11月08日	2019年10月24日	是
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2016年10月27日	2019年10月25日	是

公司				
江苏省机电研究所有限公司	10,000,000.00	2016年11月08日	2019年10月31日	是
江苏省机电研究所有限公司	4,900,000.00	2015年06月30日	2019年11月09日	是
江苏省机电研究所有限公司	2,000,000.00	2016年02月14日	2019年11月09日	是
江苏省机电研究所有限公司	4,900,000.00	2015年06月30日	2019年11月23日	是
江苏省机电研究所有限公司	2,000,000.00	2016年02月14日	2019年12月06日	是
江苏省机电研究所有限公司	2,000,000.00	2016年02月14日	2019年12月06日	是
江苏省机电研究所有限公司	4,000,000.00	2016年02月14日	2019年12月06日	是
江苏省机电研究所有限公司	4,000,000.00	2016年02月14日	2019年12月06日	是
江苏省机电研究所有限公司	15,000,000.00	2017年05月02日	2019年12月12日	是
江苏省机电研究所有限公司	15,000,000.00	2017年05月02日	2020年03月01日	是
江苏省机电研究所有限公司	10,000,000.00	2017年06月05日	2020年05月30日	是
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2017年06月08日	2020年04月07日	是
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2017年07月07日	2020年04月12日	否
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2017年07月11日	2019年12月18日	否
江苏省机电研究所有限公司	5,000,000.00	2017年08月01日	2020年07月31日	否
江苏省机电研究所有限公司	15,000,000.00	2017年08月01日	2020年06月29日	否
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2017年08月02日	2020年04月15日	否
江苏省机电研究所有限公司	30,000,000.00	2017年08月15日	2020年08月14日	否
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2017年10月23日	2020年10月22日	否

江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2017年11月02日	2020年11月01日	否
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2018年05月31日	2021年05月26日	否
江苏省机电研究所有限公司	5,000,000.00	2018年03月16日	2021年03月12日	否
江苏省机电研究所有限公司	60,000,000.00	2018年06月14日	2021年06月12日	否
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2018年05月29日	2021年05月23日	否
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2018年02月06日	2020年03月18日	否
江苏省机电研究所有限公司	20,000,000.00	2018年03月15日	2020年03月18日	否
江苏省机电研究所有限公司	15,579,856.00	2018年02月08日	2021年07月16日	否
江苏省机电研究所有限公司	15,242,255.60	2018年03月29日	2021年09月24日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
田国辉	691,926.50	2017年04月15日	2018年04月15日	无息借款
杨娅	800,000.00	2018年03月08日	2018年12月31日	无息借款
杨娅	5,000,000.00	2018年03月15日	2018年12月31日	无息借款
杨娅	23,000,000.00	2018年03月16日	2018年12月31日	无息借款
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
关键管理人员报酬	2,155,100.00	1,571,210.00

(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	苏州菱麦自动化设备科技有限公司	565,315.20	18,509.76	2,644,774.40	69,044.80
应收账款	苏州优伯特电子科技有限公司	34,304.00	6,860.80	34,304.00	2,744.32
预付款项	上海微泓自动化设备有限公司	2,876.00		27,534.19	
应收账款	深圳市宇衡源电源技术有限公司	12,486,807.08	476,805.52		
应收账款	深圳市康硕展电子有限公司	147,892.00	28,876.40		

(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
其他应付款	田国辉	691,926.50	691,926.50
其他应付款	江苏省机电研究所有限公司		559,209.60
应付账款	苏州镒升机器人科技有限公司	333,233.41	338,297.71
应付账款	苏州菱麦自动化设备科技有限公司	5,906.00	79,600.00
应付账款	苏州优伯特电子科技有限公司	298,204.00	298,204.00
应付账款	深圳市宇衡源电源技术有限公司	216,285.16	
其他应付款	杨娅	12,000,000.00	

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	0.00
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	自首次授予日起 12 个月后、24 个月后、36 个月后可分别申请行权获授首次限制性股票总量的 30.00%、30.00%、40.00%。

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	授予日期权的公允价值采用“布莱克-斯科尔斯”期权定价模型计算。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期的每个资产负债表日，公司会根据最新取得的可行权员工人数变动以及对应的期权份额数量等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的股票期权数量。
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	53,101,811.03
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,597,952.78

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

无

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

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
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	控股股东机电公司、实际控制人丁剑平先生	股份减持承诺	自公司发行股份及支付现金购买资产收购深圳市巨能伟业技术有限公司并募集配套资金完成之日起6个月内不进行股票减持，36个月内对所持有的全部股份减持比例合计不超过本次重组完成后上市公司股份的5.00%，且相关减持计划不会造成公司控股股东/实际控制人的变更。	2014年9月3日	36个月	已履行完毕
	控股股东机电公司、实际控制人丁剑平先生	股份减持承诺	自公司发行股份购买资产收购深圳连硕自动化科技有限公司并募集配套资金完成之日起12个月内不进行股票减持，36个月内对所持有的全部股份减持比例合计不超过本次重组完成后上市公司股份的5.00%，且相关减持计划不会造成公司控股股东/实际控制人的变更。	2015年4月27日	36个月	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。
	杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心(有限合伙)、任方洁、姚志向	业绩承诺及补偿安排	1、交易对方承诺：标的公司2015年度、2016年度、2017年度和2018年度扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润较低者分别不低于人民币2,100.00万元、人民币3,000.00万元、人民币4,000.00万元和人民币5,200.00万元。在业绩补偿测算期间，交易对方应当在每年的年度审计时聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的资产的净利润实现数与净利润预测数之间的差异情况进行补偿测算。如标的资产于2015年度未完成交付的，则经公司和交易对方协商一致后，对于目标公司的业绩承诺期可顺延一年。2016年6月6日，公司召开第三届董事会第十三次会议，审议通过了《关	2015年4月27日	2016到2019年度业绩承诺期间	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。

		<p>于同意深圳连硕自动化科技有限公司业绩承诺顺延的议案》。由于标的资产未能于2015年度完成交付，各方同意，本次交易的业绩补偿测算期间为4年，即2016年度、2017年度、2018年度及2019年度。同时连硕科技原全体股东承诺，连硕科技2016年度、2017年度、2018年度和2019年度扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别为人民币2,100.00万元、人民币3,000.00万元、人民币4,000.00万元和人民币5,200.00万元。2、杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心（有限合伙）以所持目标公司股权所认购上市公司股份自该部分股份上市之日起三十六个月内不得转让，任方洁、姚志向以所持目标公司股权所认购上市公司股份自该部分股份上市之日起十二个月内不得转让。若连硕科技在交易对方业绩承诺期最后一个会计年度的专项审计报告、减值测试报告出具的日期晚于杨娅等所持上市公司股份的法定限售期届满之日，则在相关报告出具日之前杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心（有限合伙）等6名股东所持限售股份不得转让，连硕科技在上市公司业绩承诺期最后一个会计年度的专项审计报告出具以及减值测试完毕后，视是否需实行补偿，如需补偿，则在补偿完毕后，杨娅、姜敏、余顺平、朱玉树、深圳市中亚图投资合伙企业(有限合伙)和新余信德投资管理中心（有限合伙）等6名股东所持股份方可解禁。本次发行结束后，因公司送红股、转增股本等原因孳生的公司股份，亦应遵守前述锁定要求。</p>			
<p>收购连硕科技时募集配套资金发行股份对象上市公司实际控制人丁剑平和新疆盛</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>所认购的股份自该部分股份上市之日起三十六个月不得转让。本次发行结束后，因公司送红股、转增股本等原因孳生的公司股份，亦应遵守前述锁定要求。</p>	<p>2016年6月7日</p>	<p>36个月</p>	<p>截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。</p>

	世乾金股权投资合伙企业（有限合伙）					
	印叶君、田国辉、肖丹	业绩承诺及补偿安排	1、根据本公司与印叶君、田国辉和肖丹等交易对方签署的《框架协议》及《盈利预测补偿协议》，交易对方承诺巨能伟业2014年-2017年经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润合计不低于8,830.00万元，其中2014年850.00万元、2015年2,000.00万元、2016年2,600.00万元、2017年3,380.00万元。如果实际利润低于上述承诺利润的，则交易对方将按照《盈利预测补偿协议》的规定进行补偿。2、印叶君、田国辉、肖丹：本人以所持巨能伟业股权所认购公司股份自该部分股份上市之日起三十六个月内不得转让。本次交易完成后，因公司送红股、转增股本等原因孳生的公司股份，亦应遵守前述锁定要求。如中国证监会在审核过程中要求对上述股份锁定承诺进行调整，上述股份锁定承诺应按照中国证监会的要求进行调整。若巨能伟业2017年度专项审计报告、减值测试报告出具的日期晚于本人所持公司股份的限售期届满之日，则在相关报告出具日之前本人所持限售股份不得转让，巨能伟业2017年度的审计报告出具以及减值测试完毕后，视是否需实行补偿，如需补偿，则在补偿完毕后，本人所持股份方可解禁。	2014年9月3日	2014到2017年业绩承诺期间	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	1、控股股东机电公司；2、实际控制人丁剑平先生；3、发行前持有公司5.00%以上股份的南京晨曦投资有限公司、江苏倍力投资发展集团有限公司；4、发行前持有公司股份的徐州国瑞机械有限公司	关于同业竞争的承诺	目前未从事任何在商业上与公司及/或公司控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动；将来不从事、亦促使控制、与他人共同控制、具有重大影响的企业不从事任何在商业上与公司及/或公司控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动。除非不再为公司股东（实际控制人），前述承诺是无条件且不可撤销的。违反前述承诺将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。	2010年2月1日	长期	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。

	间接持有本公司股份的董事、监事、高级管理人员	关于同业竞争的承诺、股份限售及减持承诺	1、在任职期间内未以亦不会以任何方式直接或间接从事与本公司及/或本公司控制的企业构成或可能构成同业竞争的业务或活动。2、在任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五，并且在卖出后六个月内不再行买入公司股份，买入后六个月内不再行卖出公司股份；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份；离职半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占其直接或间接持有的公司股份总数的比例不超过百分之五十。	2010年2月1日	长期	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。
股权激励承诺	公司	其他承诺	不为激励对象依股票期权激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2015年4月27日	股权激励实施期间	截至本报告期末，承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

4月23日，海伦哲向上海黄浦区人民法院提出民事诉讼，诉上海电子（集团）总公司（以下简称“上海电气”）收回上海电气国际消防装备有限公司（以下简称“国际消防”）100.00%股权并退回原股权转让款1,019.34773万元。诉讼原因主要系国际消防之全资子公司上海华夏震旦消防设备有限公司（以下简称“华夏震旦”）在收购前对中国工商银行上海市虹口支行借款本金6,331余万元，该借款在2005年前形成。海伦哲认为，上海电气在2015年转让股权时，对国际消防进行了审计及评估，但审计报告及评估报告均未体现该债务，上海电气违反《上海市产权交易合同》（编号G314SH1007741）之第1.4条、第10.5条约定的义务及承诺，未予披露或遗漏可能影响评估对标的企业及其产权价值产生重大不利影响的事项。鉴于此，海伦哲要求法院支持上海电气收回国际消防之股权并退回原转让款1,019.34773万元。本案已于2018年6月6日在上海市黄浦区人民法院

调解一次。后于2018年7月11日开庭，完成举证，公司已按照法院通知缴纳诉讼费用8.39万元。目前在等待法院通知第二次开庭。律师认为，该事项海伦哲胜诉可能性较大。

(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

(1) 公司控股股东江苏省机电研究所有限公司因业务发展需要，在2018年7月2日将其持有的本公司155.00万股无限售流通股股票质押给华泰证券（上海）资产管理有限公司，在2018年7月13日其持有的本公司800.00万股无限售流通股股票质押给华泰证券（上海）资产管理有限公司，在2018年7月23日将其持有的本公司2,000.00万股无限售流通股股票质押给东兴证券股份有限公司，在2018年7月26日将其持有的本公司1,449.00万股无限售流通股股票质押给东兴证券股份有限公司，质押期限自质押开始日起至质押双方办理解除质押手续为止，相关质押登记手续已办理完毕。

(2) 2018年7月12日公司控股股东江苏省机电研究所有限公司质押给华泰证券股份有限公司的无限售流通股股票3,001.00万股股票解除质押。2018年7月24日公司控股股东江苏省机电研究所有限公司质押给华泰证券股份有限公司的无限售流通股股票1,836.00万股股票解除质押。2018年7月30日公司控股股东江苏省机电研究所有限公司质押给华泰证券股份有限公司的无限售流通股股票1,341.00万股股票解除质押。2018年8月3日公司控股股东江苏省机电研究所有限公司质押给华泰证券股份有限公司的无限售流通股股票604.00万股股票解除质押。

(3) 公司于2018年2月26日召开2018年第一次临时股东大会并逐项审议通过了《关于拟回购公司股份的议案》，自股东大会审议通过本回购股份方案之日起六个月内，同意公司以自筹资金择机进行股份回购。截止2018年7月31日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份15,936,600股，总金额为人民币85,112,657.65元（不含手续费），累计回购股份占公司总股本的比例为1.53%，最高成交价为6.00元/股，最低成交价为3.96元/股，公司后续将根据市场情况继续在回购期限内实施本回购计划。

(4) 公司于2018年7月11日披露了《关于以现金方式收购股权的对外投资暨关联交易的议案》，以现金方式收购公司控股股东江苏省机电研究所有限公司持有的东莞金迅发制品有限公司100%股权，以及公司实际控制人丁剑平先生持有的苏州镒升机器人科技有限公司18.18%的股权，并在2018年7月27日第三次临时股东大会决议暨中小投资者表决结果中通过。

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	高空作业车分部	消防车分部	智能电源板块	自动集成系统板块	其他	分部间抵销	合计
一、对外交易收入	325,024,901.32	175,500,788.35	78,339,901.50	65,841,294.50	2,042,605.91	-442,136.12	646,307,355.46

二、分部间交易收入	0.00	50,659.60	0.00	0.00	391,476.52	-442,136.12	0.00
三、对联营和合营企业的投资收益	-214,519.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-214,519.09
四、资产减值损失	1,603,644.22	3,939,451.38	127,072.19	2,644,820.36	8,827.56	-1,976,635.74	6,347,179.97
五、折旧费和摊销费	8,273,853.98	6,294,804.46	2,369,791.25	4,271,580.03	603,633.25	0.00	21,813,662.97
六、利润总额（亏损总额）	26,482,020.05	-523,285.65	-2,635,850.81	1,576,322.90	-1,523,741.96	1,976,635.74	25,352,100.27
七、所得税费用	4,122,939.81	841,234.91	319,075.32	-706,035.30	49,944.41	192,572.90	4,819,732.05
八、净利润（净亏损）	22,359,080.24	-1,364,520.56	-2,954,926.13	2,282,358.20	-1,573,686.37	1,784,062.84	20,532,368.22
九、资产总额	1,202,949,463.88	662,980,886.99	409,630,223.15	724,355,499.27	54,961,758.11	-196,340,639.02	2,858,537,192.38
十、负债总额	624,390,729.28	449,036,957.27	222,004,563.58	282,814,638.06	4,753,572.54	-209,183,093.13	1,373,817,367.60
十一、其他重要的非现金项目	21,663,027.51	10,961,171.54	6,192,483.06	80,421,563.28	186,116.73	243,060.26	119,667,422.38
1、折旧费和摊销费以外的其他现金费用			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2、对联营企业和合营企业的长期股权投资			0.00	-140,000.00	0.00	0.00	-140,000.00
3、长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	21,663,027.51	10,961,171.54	6,192,483.06	80,561,563.28	186,116.73	243,060.26	119,807,422.38

(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

(1) 经营租赁出租人租出资产情况		
资产类别	期末余额	期初余额
1.房屋、建筑物	11,558,235.24	12,136,399.68
2.土地使用权	6,518,847.60	6,595,902.53
合计	18,077,082.84	18,732,302.21
(2) 经营租赁承租人最低租赁付款额情况		
剩余租赁期	最低租赁付款额	
1 年以内 (含 1 年)	10,596,415.11	
1 年以上 2 年以内 (含 2 年)	10,233,665.60	
2 年以上 3 年以内 (含 3 年)	7,279,883.92	
3 年以上	2,305,120.70	
合计	34,146,718.06	

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	1,820,000.00	0.45%	1,820,000.00	100.00%	0.00	1,820,000.00	0.41%	1,820,000.00	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	405,165,770.43	99.37%	18,441,692.79	4.55%	386,724,077.64	442,957,391.35	99.43%	17,200,473.03	3.88%	425,756,918.32
单项金额不重大但单独计提坏账准备	741,272.	0.18%	741,272.	100.00%	0.00	741,272	0.17%	741,272.0	100.00%	0.00

的应收账款	00		00			.00		0		
合计	407,727,042.43	100.00%	21,002,964.79		386,724,077.64	445,518,663.35	100.00%	19,761,745.03		425,756,918.32

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
福州市恒德开元贸易有限公司	1,820,000.00	1,820,000.00	100.00%	无法收回
合计	1,820,000.00	1,820,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
6 个月以内	228,180,516.35	4,563,610.33	2.00%
6 个月-1 年（含 1 年）	115,920,226.17	5,796,011.31	5.00%
1 年以内小计	344,100,742.52	10,359,621.64	
1 至 2 年	47,767,333.52	3,821,386.68	8.00%
2 至 3 年	7,960,542.41	1,592,108.48	20.00%
3 年以上	5,337,151.98	2,668,575.99	50.00%
合计	405,165,770.43	18,441,692.79	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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

单位名称	期末余额	占应收款	坏账准备期末余额
		总额的比例 (%)	
国网上海市电力公司	9,902,590.00	2.43%	406,929.50
广东电网有限责任公司阳江供电局	9,449,502.06	2.32%	188,990.04
广州海伦哲汽车销售服务有限公司	8,339,262.12	2.05%	211,834.31
广东电网有限责任公司云浮供电局	6,296,759.38	1.54%	125,935.19
国网北京市电力公司	6,059,561.00	1.49%	121,191.22
合计	40,047,674.56	9.82%	1,054,880.26

(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

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	923,454.59	0.45%	923,454.59	100.00%	0.00	2,740,823.81	1.72%	2,740,823.81	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的	202,090,458.93	98.67%	11,691,683.68	5.79%	190,398,775.25	154,591,759.00	97.29%	9,397,244.70	6.08%	145,194,514.30

其他应收款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,810,468.56	0.88%	1,588,378.75	87.73%	222,089.81	1,578,232.64	0.99%	1,578,232.64	100.00%	0.00
合计	204,824,382.08	100.00%	14,203,517.02		190,620,865.06	158,910,815.45	100.00%	13,716,301.15		145,194,514.30

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
GIMAEX	368,304.59	368,304.59	100.00%	无法收回
纵世锋	555,150.00	555,150.00	100.00%	无法收回
合计	923,454.59	923,454.59	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	171,586,761.90	8,560,906.32	5.00%
1 至 2 年	28,472,503.78	2,277,800.31	8.00%
2 至 3 年	542,065.25	108,413.05	20.00%
3 年以上	1,489,128.00	744,564.00	50.00%
合计	202,090,458.93	11,691,683.68	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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

(3) 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：

(4) 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
投标保证金、押金	19,748,665.15	5,132,549.58
备用金	2,860,172.40	5,971,442.16
经营性资金往来	1,459,917.95	3,966,768.57
其他	180,755,626.58	143,840,055.14
合计	204,824,382.08	158,910,815.45

(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
上海格拉曼国际消防装备有限公司	资金拆借	134,375,484.33	1 年以内	65.61%	6,718,774.22
深圳连硕自动化科技有限公司	资金拆借	25,060,444.47	1 年以内/1-2 年	12.24%	1,809,218.71
深圳市巨能伟业技术有限公司	资金拆借	13,325,232.00	1 年以内	6.51%	666,261.60
国网物资有限公司	投标保证金	7,130,000.00	1 年以内	3.48%	356,500.00
广州海伦哲汽车销售服务有限公司	资金拆借	6,057,317.00	1-2 年	2.96%	484,585.36
合计	--	185,948,477.80	--	90.78%	10,035,339.89

(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	717,748,426.09	2,000,000.00	715,748,426.09	704,948,426.09	2,000,000.00	702,948,426.09
对联营、合营企业投资	6,680,084.52		6,680,084.52	6,894,603.61		6,894,603.61
合计	724,428,510.61	2,000,000.00	722,428,510.61	711,843,029.70	2,000,000.00	709,843,029.70

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
徐州海伦哲钢结构制造有限公司	4,200,000.00			4,200,000.00		
苏州海伦哲专用车辆有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		2,000,000.00
沈阳海伦哲工程机械有限公司	700,000.00			700,000.00		
上海良基实业有限公司	23,589,855.90			23,589,855.90		
广州海伦哲汽车销售服务有限公司	1,030,000.00			1,030,000.00		
上海格拉曼国际消防装备有限公司	154,890,521.11			154,890,521.11		
上海海伦哲国际消防装备有限公司	10,170,578.15			10,170,578.15		

司						
深圳市巨能伟业技术有限公司	104,167,480.38	10,000,000.00			114,167,480.38	
深圳连硕自动化科技有限公司	369,999,990.55				369,999,990.55	
深圳市海伦哲智能制造技术研究院	20,000,000.00				20,000,000.00	
上海海伦哲机器人有限公司	2,000,000.00	2,800,000.00			4,800,000.00	
武汉海伦哲专用车辆有限公司	5,100,000.00				5,100,000.00	
杭州海伦哲汽车销售服务有限公司	5,100,000.00				5,100,000.00	
北京海伦哲汽车销售服务有限公司	2,000,000.00				2,000,000.00	
合计	704,948,426.09	12,800,000.00			717,748,426.09	2,000,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海微泓 自动化设 备有限公 司	6,894,603 .61			-214,519. 09						6,680,084 .52	
小计	6,894,603 .61			-214,519. 09						6,680,084 .52	
合计	6,894,603 .61			-214,519. 09						6,680,084 .52	

(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	325,382,654.01	239,146,007.48	274,913,823.53	203,167,356.19
其他业务	2,321,434.75	148,425.44	2,056,428.85	190,341.88
合计	327,704,088.76	239,294,432.92	276,970,252.38	203,357,698.07

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-214,519.09	-410,293.76
合计	-214,519.09	-410,293.76

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
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）	1,252,974.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-19,151.72	
减：所得税影响额	185,073.41	
合计	1,048,749.35	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.38%	0.0208	0.0208
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.32%	0.0197	0.0197

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
- 二、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。
- 三、载有董事长签名的2018年半年度报告文本原件。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

徐州海伦哲专用车辆股份有限公司
法定代表人（董事长）：丁剑平
董事会批准报送日期：2018年8月14日