



华恒股份

NEEQ:833444

昆山华恒焊接股份有限公司

(KUNSHAN HUAHENG WELDING CO.,LTD)



半年度报告

2018

目 录

声明与提示	4
第一节 公司概况	5
第二节 会计数据和财务指标摘要	7
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 重要事项	15
第五节 股本变动及股东情况.....	17
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	19
第七节 财务报告	23
第八节 财务报表附注	34

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、华恒焊接、华恒股份	指	昆山华恒焊接股份有限公司
华恒管理	指	上海华恒企业管理有限公司，系本公司控股股东
宝盛投资	指	无锡宝盛投资咨询管理有限，持有本公司 6.17%股份
三一重能	指	三一重能有限公司，原名三一重型能源装备有限公司，持有本公司 3.70%股份
博发投资	指	南京博发投资咨询有限公司，持有本公司 1.23%股份
工程中心	指	昆山华恒工程技术中心有限公司，系本公司全资子公司
上海华恒	指	上海华恒焊接技术有限公司，系本公司全资子公司
华恒租赁	指	昆山华恒租赁服务有限公司，系本公司全资子公司
徐州华恒	指	徐州华恒机器人系统有限公司，系本公司全资子公司
光腾智能	指	昆山光腾智能机械有限公司，系本公司全资子公司
华恒切割	指	昆山华恒切割系统有限公司，系本公司全资子公司
四川华恒	指	四川华恒自动化设备有限公司，系长沙华恒全资子公司
利双机电	指	苏州利双机电有限公司，系本公司全资子公司
长沙华恒	指	长沙华恒机器人系统有限公司，系本公司全资子公司
机器人	指	昆山华恒机器人有限公司，原名昆山工研院工业机器人研究所有限公司，系本公司全资子公司
埃森电子	指	昆山埃森电子商务有限公司，系本公司全资子公司
印度华恒	指	HUAHENG AUTOMATION PRIVATE LIMITED，系本公司全资子公司
马来西亚华恒	指	HH AUTOMATION SDN BHD，系本公司控股子公司
主办券商、南京证券	指	南京证券股份有限公司
公司章程	指	昆山华恒焊接股份有限公司章程
公司法	指	中华人民共和国公司法
“三会”	指	股东大会、董事会、监事会
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日

声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人徐绪炯、主管会计工作负责人邓清刚及会计机构负责人（会计主管人员）邓清刚保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在豁免披露事项	☐ 是 ☒ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否

【备查文件目录】

文件存放地点	昆山华恒焊接股份有限公司董事会办公室
备查文件	1. 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	2. 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	昆山华恒焊接股份有限公司
英文名称及缩写	KUNSHAN HUAHENG WELDING CO., LTD
证券简称	华恒股份
证券代码	833444
法定代表人	徐绪炯
办公地址	江苏省昆山市开发区华恒路 100 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	刘玮
电话	0512-87880671
传真	0512-87880690
电子邮箱	info@huahengweld.com
公司网址	www.huahengweld.com
联系地址及邮政编码	昆山市博士路 1588 号 邮编：215300
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	1995 年 5 月 23 日
挂牌时间	2015 年 8 月 25 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-专用设备制造业-环保、社会公共服务及其他专用设备制造-其他专用设备制造
主要产品与服务项目	工业机器人自动化装备的研发、生产和销售。作为在焊接工艺技术、工业机器人、自动化、智能化装备领域提供一体化解决方案的现代服务型制造企业，公司产品主要包括焊接机器人成套设备、焊接自动化专用设备、全位置管焊设备、切割自动化设备、物流仓储自动化设备和行星摆线减速器等，广泛应用于工程机械、石油化工、轨道交通、矿山机械、船舶制造、航空航天、军工、海洋工程、核电、医药等高端装备制造领域和其他国民经济重要行业。
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	81,000,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	上海华恒企业管理有限公司
实际控制人及其一致行动人	徐绪炯

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	9132050060828139XX	否
注册地址	昆山市开发区华恒路 100 号	否
注册资本（元）	81,000,000	否

五、 中介机构

主办券商	南京证券股份有限公司
主办券商办公地址	江苏省南京市建邺区江东中路 389 号
报告期内主办券商是否发生变化	否

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	255,932,432.34	130,126,918.82	96.68%
毛利率	37.64%	42.65%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	9,211,358.94	-12,688,058.95	172.60%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,591,205.85	-14,762,471.33	131.10%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	1.99%	-2.90%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.99%	-3.38%	-
基本每股收益	0.11	-0.16	168.75%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	921,691,903.80	909,810,054.46	1.33%
负债总计	450,615,365.65	448,405,750.53	0.49%
归属于挂牌公司股东的净资产	468,057,515.01	458,580,204.21	2.14%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	5.78	5.66	2.12%
资产负债率（母公司）	43.20%	43.83%	-
资产负债率（合并）	48.89%	49.29%	-
流动比率	1.63	1.60	-
利息保障倍数	5.15	3.08	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-1,824,277.48	-15,498,280.14	88.23%
应收账款周转率	1.54	1.12	-
存货周转率	0.53	0.32	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
--	----	------	------

总资产增长率	1.33%	8.89%	—
营业收入增长率	96.68%	27.30%	—
净利润增长率	179.17%	10.10%	—

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	81,000,000	81,000,000	—
计入权益的优先股数量	—	—	—
计入负债的优先股数量	—	—	—

六、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

公司属于“制造业-专用设备制造业-环保、社会公共服务及其他专用设备制造-其他专用设备制造”，具体可细分为焊接/切割自动化装备制造业、物流自动化装备制造业和机器人关键核心基础零部件装备制造业。

公司是国家火炬计划重点高新技术企业，拥有国家级企业博士后工作站和国家级焊接机器人培训中心，拥有中国-乌克兰焊接工艺技术国际联合实验室、江苏省焊接自动化装备重点实验室等重点研发机构，拥有具有国际先进水平的实验、加工、检测设备，承担了多项国家级、省级科研项目。

公司是国家级知识产权优势示范企业，拥有中国授权专利 231 项，其中发明专利 106 项；PCT 专利 2 项；拥有中国软件著作权 142 项；拥有中国注册商标 49 项，印度注册商标 2 项，马来西亚注册商标 2 项。

公司作为在工业机器人、焊接工艺技术、自动化和智能化装备领域提供一体化解决方案的现代服务型制造企业，是国内少数对机器人自动化装备核心模块具有完整自主研发和生产能力的企业。产品主要包括焊接机器人成套设备、焊接自动化专用设备、全位置管焊设备、切割自动化设备、物流仓储自动化设备、行星摆线（RV）减速器等，广泛应用于工程机械、石油化工、轨道交通、矿山、船舶制造、航空航天、军工、海洋工程、核电、医药等高端装备制造领域和其他国民经济重要行业。

公司采用直销、经销商、租赁服务、海外、网络等组合销售模式，公司在昆山、上海、徐州、长沙、成都设有公司，在全国各地设有 20 多个办事处，直接面对客户开展销售与服务；公司在国内拥有 70 多个和企业多年合作的经销商，对公司产品进行代理销售与服务；公司设有设备租赁公司，为客户提供优质的设备租赁服务；公司在马来西亚和印度设有子公司，在美国、欧洲、巴西、东南亚等地拥有代理商。

报告期内，公司的商业模式较上期未发生较大的变化；报告期后至报告披露日，公司的商业模式亦未发生较大的变化。

商业模式变化情况：

☐适用 ☒不适用

二、 经营情况回顾

报告期内，公司传统的焊接/切割业务与新兴的智能物流业务均实现快速增长，公司实现：营业收入 25,593 万元，同比上升 96.68%；营业总成本 25,097 万元，同比上升 71.61%；归属于母公司股东的净利润 921 万元，同比上升 172.60%；归属于母公司股东扣除非经常性损益的净利润 459 万元，同比上升

131.10%;

报告期内，公司订单增长，经营活动产生的现金流入同比增加 7,223 万元，同比上升 44.96%，购买商品、接受劳务支付的现金同比增长 2,404 万元，同比上升 22.86%，经营活动产生的现金流净额-182 万元，同比上升 88.23%。

报告期内，存货周转率低，主要系工程产品生产周期及交货周期较长，本报告期内未交付订单较大幅度增长，为满足订单的及时交货需要预备库存。

受外部宏观经济和下游行业周期性波动的影响，市场总体需求上升，为了应对上述市场变化，公司加快了产品结构优化和市场开拓的力度，国内外市场均取得了较好的进展。报告期内，公司新增订单 3.33 亿元，订单整体同比趋于稳定。

一、国内外市场稳步发展

1、工业机器人及焊接/切割自动化装备业务稳步增长

受中国经济平稳发展、国家推进机器人及智能制造产业发展等利好因素影响，公司下游能源、石油化工、工程机械等行业固定资产投资稳步回升。报告期内，公司传统的工业机器人及焊接/切割自动化装备新增订单稳步增长，同比上升 22%。

2、智能物流装备市场广阔、开拓仍需加强

受智能物流装备项目工艺技术较复杂、投资额较大，从立项到销售合同的签订周期较长等因素的影响，报告期内，智能物流装备新增订单同比下降。公司已加强了市场开发力度，在线束、弹簧、电池、塑胶件、轮胎等汽车配件行业，笔记本电脑、手机、PCB 基板等 3C 行业，在酱油、食盐、有机食品养殖等食品行业，在铸造、焊接等传统行业，订单都取得了一些进展，市场广阔，开拓仍需要继续加强。

3、新型减速机产品已开始产业化生产

公司 QXB 系列摆线针轮行星减速器产品的精度、可靠性、稳定性经过长期使用测试，已具备替代进口同类产品的实力，开始逐步被国内外多家机器人和自动化装备公司的采购使用。报告期内，公司对弹性补偿技术（ECT）核心专利减速器产品进行了工艺、制造技术的完善和升级，已开始批量化生产和市场应用。

二、重点研发项目进展

1、大口径端面数控坡口机

针对船舶、海洋工程、等行业的市场，大口径薄壁管坡口加工的特殊要求，企业自主研发的“大口径端面数控坡口机”，攻克了薄壁管道快速内撑圆，液压反馈自定心夹紧、圆度检测检查、双刀同时切削、切削工艺专家系统等关键技术。经上海市质量监督检验技术研究院检验，符合相关标准要求。经用

户使用，反应良好。经江苏省经信委组织的新产品、新技术鉴定，该产品的大口径薄壁管加工技术处于国内领先、国际先进水平。

2、机器人智能 TIG 管板自动焊接系统

针对能源、石化等行业的市场需求，企业自主研发的“机器人智能 TIG 管板自动焊接系统”，攻克了基于视觉、激光、电弧、接触传感的高效、高精度的管板定位技术，系统带有焊接工艺数据库，具有焊接工艺参数在线监测、故障自动诊断功能，实现了高效高质量的智能化管板焊接。经上海市质量监督检验技术研究院检验，符合相关标准要求。经用户使用，反应良好。

3、150KG 六关节型通用机器人

企业承担的省重点质量技术攻关项目“150kg 六关节型通用机器人”，攻克了机器人本体结构优化、液气平衡配重系统、力矩前馈控制、具有弹性补偿功能的减速器等关键技术。经上海市质量监督检验技术研究院检验，符合相关标准要求。经用户使用，反应良好。

4、专用精密减速器

针对 AGV、搬运机器人、物流机器人等现代智能物流装备市场的需求，公司专门开发了物流装备专用精密减速器。该系列减速器，将有助于物流装备设备整体性能水平的提升，极具性价比。目前该产品已经被成功批量应用于国内大型智能仓储物流中心。

5、叶轮自动化焊接生产线

针对于风机行业的市场需求，公司自主研发了“叶轮自动化焊接生产线”，叶片、轮盖、轮盘等风机零部件，通过智能机器人系统自动完成：“抓取”-“组对”-“焊接”-“下料”等加工工序，最后由板链传输完成“成品”输送。整个生产过程全部实现自动化，目前该项产品技术已在国内风机行业的多家企业使用，反应良好。

三、 风险与价值

1、外部宏观经济和下游行业持续下滑的风险

公司产品主要应用于工程机械、石油化工、轨道交通、矿山机械、船舶制造、航空航天及军工等高端装备制造领域。作为下游行业的固定资产投资，公司产品的市场需求与我国固定资产投资增速以及下游行业产业升级的迫切程度密切相关，而前述因素受我国宏观经济的周期性变动影响较大。近年来，我国宏观经济持续低迷，经济增长面临较大下行压力，我国固定资产投资增速也逐步降低。公司及下游所属装备制造业与宏观经济周期性走势密切相关，当宏观经济处于下降周期时，受制于自身盈利的减少，下游行业投资意愿下降，影响其对公司产品的需求，公司业绩存在继续下滑的风险。

为了应对上述风险，公司采取下述措施以分散风险：1）加大了新产品的开发力度，为用户提供更加自动化、智能化的产品，已继续巩固和提高在传统行业的市场份额。2）拓展开发出智能物流装备、精密减速器等新产品，拓展新的应用领域和应用行业，3）积极开拓国际市场。

2、新增固定资产折旧以及研发投入导致业绩下滑的风险

作为装备制造企业，公司自身对固定资产的投资较大，公司固定资产折旧持续增加。此外，公司注重产品的技术研发与创新，公司在不断增长的固定资产投资和较大的研发投入情况下，如果公司未来新增收入不足以弥补新增折旧和研发等费用，公司将面临经营业绩下滑的风险。

为了应对上述风险，公司一方面研发更多适应市场需求的新产品，加大市场开发力度；另一方面，通过多渠道多策略的销售消化现有库存商品，不断的增加公司产品的销售收入。

3、技术开发及技术成果转化风险

现代化工业生产对机器人自动化装备的技术水平、稳定性及应用能力要求不断提高，尤其是工业机器人自动化装备技术升级速度加快，产品更新周期缩短，对自动化装备的研发、应用速度和周期提出了更高要求。虽然目前公司 200 余项专利技术部分已经产业化，但如果公司在产品研发和应用周期方面新的技术突破和研发力量不足，未来研发滞后于市场需求，或实验室技术在转化为应用产品时达不到预期，将对公司可持续发展产生不利影响。

为了应对上述风险，公司研发主动与市场接轨，研发直接面向市场需求，加快研发转换产能，产能转换效益的周期。

4、市场拓展风险

面对国内外市场的激烈竞争，企业劳动力成本、环境保护、加工工艺技术质量以及生产效率要求的不断提高，中国制造业技术升级改造是行业发展的必然趋势。在面临机器人自动化市场竞争，以及受各领域产业升级进程的限制情况下，公司如果不能抓住市场机遇，满足各行业机器人自动化升级的不同需求，将对公司的未来市场拓展产生一定影响。

为了应对上述风险，目前，除原有的焊接自动化装备外，公司新开发了切割自动化装备、机器人抛磨自动化装备、机器人装配自动化装备、物流自动化装备、精密减速器等产品，公司的产品种类更加丰富，应用领域更加广泛。除原有的工程机械、石油化工、轨道交通、矿山机械、船舶制造、航空航天及军工等其他高端装备制造领域市场外，公司的机器人自动化设备已进入到汽车、物流、食品、医药等更为广阔的消费类产品行业的装备市场，公司在已有行业应用中积累的工艺和技术储备有利于实现其产品在新应用领域的拓展，未来随着相关行业对于机器人自动化产业升级需求的不断加强，公司行业经验的不断积累以及市场拓展力度的不断加大，公司抗风险能力也将得到进一步提升。

5、技术泄密及人才流失的风险

机器人自动化装备制造是集加工工艺、自动控制、精密机械设计制造于一体的综合技术领域，技术壁垒较高。技术先行是公司的竞争战略，对公司生存与发展具有决定性作用，公司的技术进步依赖一支高素质的研发团队。虽然为了防止技术泄密并稳定技术团队，公司建立和完善了严格的技术保密措施，与核心技术人员签署了《保密协议》、《竞业限制协议》，并采取了一系列激励措施，主要核心技术人员均持有公司的股份，上述措施对稳定核心技术团队发挥了重要作用。但随着企业间人才竞争的日趋激烈，公司存在核心技术人员流失和技术泄密风险，将对公司的经营以及保持持续的创新能力和产生一定影响。

为了应对上述风险，公司一方面通过优化人才结构及其待遇以稳定团队，另一方面加强对人才和技术的管理，从制度上最大限度的减少技术泄密和人才流失的风险。

6、异地管理风险

为落实公司战略目标、提升整体竞争力，公司在生产、销售和服务上进行全国性的布局。目前，公司在上海、昆山、徐州、长沙、成都设立了子公司，在马来西亚、印度设有海外公司。生产、销售逐步多元化。公司的组织架构和管理体系日益复杂，这对公司的管理水平提出更高的要求。在新的公司架构下，如果公司不能适应新形势变化对公司管理进行革新，可能出现因管理不能适应规模迅速扩张而引致的风险。

为了应对上述风险，公司通过不断的合理并优化组织管理架构，对公司管理进行革新以提高管理水平，适应不断扩大的公司规模和日趋复杂的组织架构。

7、应收账款和存货余额较大的风险

公司期末应收账款账面价值 14,093.00 万元，去年同期应收账款账面价值 14,394.75 万元，同比下降 2.10%。如果客户本身经营状况出现恶化，将对公司应收账款的安全产生影响并对公司财务状况产生不利影响，从而引致经营风险。报告期末，公司存货账面价值金额 3.10 亿元，形成了较大的资金占用。如果公司不能加强存货管理，加快存货周转，将存在存货周转率下降引致的经营风险。

为了应对上述风险，公司将通过生产调整并合理优化库存结构，不断加强货款回收管理，以应对应收账款和存货余额较大的风险。

8、税收优惠政策及政府补助变化的风险

报告期内，公司享受的税收优惠及政府补助占公司利润总额的比例较大。税收优惠政策到期后，若公司无法享受到新的优惠政策，或公司无法持续取得政府补助，会对公司经营业绩产生一定影响。

为了应对上述风险，公司将进一步加大生产与销售力度，扩大生产规模，提高公司盈利能力，以应对税收政策变化对本公司造成的不利影响。

9、海外子公司的管理风险

目前，公司已在马来西亚设立控股合资的马来西亚华恒公司，在印度设立独资的印度华恒公司，公司生产、销售全面进入国际化，这对公司的涉外管理提出了更高的要求，公司急需一批国际化的管理、技术人才及跨国管理经验，如果公司在人才、管理等方面不能适应国外环境，可能出现因管理不适应国外环境而引致的风险。

为了应对上述风险，公司设立了海外部，并聘请了一批具有国际化的管理、技术人才及跨国管理经验的管理人员，并通过增加管理人员及项目人员培训等方式，应对海外子公司的管理风险。

四、 企业社会责任

公司始终遵循以公平、公正、公开、共享为基础，用专业负责的态度服务客户，努力履行着作为企业的社会责任。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展，和社会共享企业发展成果。公司未来将积极并继续履行社会责任，将社会责任意识融入到发展实践中，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

☐适用 ☒不适用

第四节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在对外担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在日常性关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在偶发性关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	二、(一)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	二、(二)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	☒ 是 ☐ 否	二、(三)
是否存在普通股股票发行事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	☐ 是 ☒ 否	

二、重要事项详情

(一) 承诺事项的履行情况

为了避免与公司发生同业竞争，本公司实际控制人徐绪炯及控股股东上海华恒企业管理有限公司分别向公司出具了《避免同业竞争的承诺函》。

报告期内，未存在违反上述承诺情形。

(二) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
货币资金	保证金	2,655,064.99	0.29%	保函及银行承兑保证金
应收票据	质押	3,893,680.97	0.42%	开具票据质押
房屋建筑物	抵押	64,266,512.30	6.97%	借款抵押
土地使用权	抵押	10,910,549.88	1.18%	借款抵押
土地使用权	抵押	9,227,920.06	1.00%	非金融机构借款抵押

总计	-	90,953,728.20	9.86%	-
----	---	---------------	-------	---

(三) 利润分配与公积金转增股本的情况

单位：元或股

1、报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☒ 适用 ☐ 不适用

股利分配日期	每 10 股派现数 (含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2018 年 7 月 18 日	1	0	0

2、报告期内的利润分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

☒ 适用 ☐ 不适用

2018 年 4 月 25 日公司第四届董事会第三次会议审议通过了《公司 2017 年度利润分配预案》；2018 年 5 月 19 日公司 2017 年年度股东大会审议通过了《公司 2017 年度利润分配方案》，以未分配利润拟向股权登记日登记在册的股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），共计派发现金红利 810 万元（含税）；2018 年 7 月 9 日公司发布 2017 年年度权益分派实施公告。

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例		数量	比例
无限售条件股份	无限售股份总数	37,790,485	46.65%	0	37,790,485	46.65%
	其中：控股股东、实际控制人	14,233,333	17.57%	1,600,000	15,833,333	19.55%
	董事、监事、高管	777,056	0.96%	0	777,056	0.96%
	核心员工	378,028	0.47%	0	378,028	0.47%
有限售条件股份	有限售股份总数	43,209,515	53.35%	0	43,209,515	53.35%
	其中：控股股东、实际控制人	40,666,667	50.21%	0	40,666,667	50.21%
	董事、监事、高管	2,331,168	2.88%	0	2,331,168	2.88%
	核心员工	499,716	0.62%	0	499,716	0.62%
总股本		81,000,000	—	0	81,000,000	—
普通股股东人数		46				

(二) 报告期期末普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	华恒管理	54,900,000	1,600,000	56,500,000	69.75%	40,666,667	15,833,333
2	孙亚成	7,040,000	-500,000	6,540,000	8.07%	—	6,540,000
3	宝盛投资	5,000,000	—	5,000,000	6.17%	—	5,000,000
4	三一重能	3,000,000	—	3,000,000	3.70%	—	3,000,000
5	博发投资	1,000,000	—	1,000,000	1.23%	—	1,000,000
合计		70,940,000	1,100,000	72,040,000	88.92%	40,666,667	31,373,333
前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：公司前五名或持股 10%及以上股东相互间不存在关联关系。							

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☐是 ☒否

（一） 控股股东情况

根据《公司法》第二百一十六条的规定，“（二）控股股东，是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。”

公司股东华恒管理持有本公司 56,500,000 股的股份，占总股本的 69.75%。华恒管理系“持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东”，且其“持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响”，为本公司控股股东。

华恒管理成立于 2002 年 11 月 6 日，统一社会信用代码为 913101057442395167，注册资本为 1,000.00 万元，注册地址为上海市长宁区虹桥路 2381 号 21 号楼 108 室，法定代表人徐乐，营业范围为：企业管理及咨询，投资管理及咨询，商务咨询，展览展示服务。企业经营涉及行政许可的，凭许可证件经营。

本报告期内，公司的控股股东没有发生变化。

（二） 实际控制人情况

徐绪炯先生持有华恒管理 51.00%的股权，华恒管理持有本公司 69.75%的股份，徐绪炯先生通过华恒管理间接持有本公司 34.57%的股权。此外，自股份公司成立以来，徐绪炯先生一直任公司董事长（执行董事）、总经理，因此，就董事会和公司的实际运营管理而言，徐绪炯先生能够实际控制公司，影响公司的经营理念及实际决策，为本公司实际控制人。

徐绪炯：中国国籍，无境外永久居留权，住所为江苏省昆山市玉山镇祝家厍新村，男，1956 年生，本科学历，高级工程师。1982 年毕业于北京航空航天大学焊接专业，曾在南昌航空工业学院焊接教研室任教；1986 年至 1987 年受航空工业部派遣赴法国中央理工大学（L' ECOLECENTRALE DE NANTES）研修；曾主持完成国家科技型中小企业创新基金、国家火炬计划、国家重点新产品计划、国家 863 计划、国家重大科技专项、江苏省科技成果转化专项资金等项目；曾获江苏省科技进步二等奖、江苏省优秀科技工作者、苏州市科技进步二等奖、苏州市科技创新市长奖、苏州市杰出人才提名奖、苏州市十佳民营企业家等荣誉称号和奖励；为中国焊接协会常务理事，中国电器工业协会电焊机分会副理事长，现任本公司董事长、总经理。

报告期内，公司的实际控制人没有发生变更。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司 领取薪酬
徐绪炯	董事长、总经理	男	1956 年 12 月 15 日	本科	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
钱鲁泓	董事	男	1951 年 5 月 23 日	本科	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
杜望	董事、副总经理	男	1977 年 8 月 29 日	硕士	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
吴永平	董事	男	1958 年 1 月 19 日	高中	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
钟光紫	董事、副总经理	男	1982 年 12 月 20 日	硕士	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
徐乐	副董事长、副 总经理	男	1983 年 9 月 27 日	本科	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
芮延年	独立董事	男	1951 年 2 月 14 日	博士	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
虞东	独立董事	男	1969 年 4 月 13 日	博士	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
艾建华	独立董事	男	1968 年 3 月 8 日	硕士	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
宋友民	监事会主席	男	1974 年 7 月 12 日	本科	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
赵新明	监事	男	1954 年 10 月 24 日	大专	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
饶敦胜	职工代表监事	男	1975 年 8 月 22 日	大专	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
颜小俊	副总经理	男	1971 年 7 月 26 日	大专	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
董文宁	副总经理	男	1971 年 9 月 9 日	硕士	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
朱伟	副总经理	男	1977 年 12 月 17 日	硕士	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
朱游上	副总经理	男	1966 年 6 月 23 日	本科	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
熊三胜	副总经理	男	1966 年 10 月 20 日	本科	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是
刘玮	董事会秘书	男	1986 年 7 月 29 日	本科	2017 年 5 月 20 日至 2020 年 5 月 19 日	是

邓清刚	财务总监	男	1975 年 5 月 21 日	本科	2018 年 4 月 25 日至 2020 年 5 月 19 日	是
董事会人数:						9
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						11

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

徐乐系实际控制人徐绪炯之子; 钟光紫系实际控制人徐绪炯胞妹徐丽娟之子; 钟光紫系钟文彪之子。

(二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
徐绪炯	董事长、总经理	-	-	-	-	-
钱鲁泓	董事	264,544	-	264,544	0.33%	-
杜望	董事、副总经理	211,680	-	211,680	0.26%	-
吴永平	董事	190,400	-	190,400	0.24%	-
钟光紫	董事、副总经理	739,872	-	739,872	0.91%	-
徐乐	副董事长、副总经理	718,592	-	718,592	0.89%	-
芮延年	独立董事	-	-	-	-	-
虞东	独立董事	-	-	-	-	-
艾建华	独立董事	-	-	-	-	-
宋友民	监事会主席	158,480	-	158,480	0.20%	-
赵新明	监事	84,560	-	84,560	0.10%	-
饶敦胜	职工代表监事	158,480	-	158,480	0.20%	-
颜小俊	副总经理	211,680	-	211,680	0.26%	-
董文宁	副总经理	158,480	-	158,480	0.20%	-
朱伟	副总经理	105,728	-	105,728	0.13%	-
朱游上	副总经理	105,728	-	105,728	0.13%	-
熊三胜	副总经理	-	-	-	-	-
刘玮	董事会秘书	-	-	-	-	-
邓清刚	财务总监	-	-	-	-	-
合计	-	3,108,224	0	3,108,224	3.85%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

	财务总监是否发生变动	√是 □否
--	------------	-------

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
邓清刚	财务经理	新任	财务总监	新聘

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

√适用 □不适用

邓清刚：中国国籍，无境外永久居留权，男，1975年生，1999年毕业于南京审计学院会计学专业。历任彩晶电脑科技（昆山）有限公司会计，阿法拉伐流体设备（昆山）有限公司会计、财务主管、财务经理。2016年3月至2018年4月担任公司财务经理。

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
工程技术人员	271	272
销售人员	92	103
管理人员	138	141
生产人员	252	262
员工总计	753	778

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	2
硕士	42	42
本科	213	215
专科	227	247
专科以下	269	272
员工总计	753	778

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

- 1、公司根据业务扩展的需要，调整了人员结构，本期末较上期末人员总数增加 25 人；
- 2、公司坚持公开招聘，平等竞争，择优录用的原则，根据公司既定的人力资源规划，通过参加省内外高级人才招聘会以及网络招聘，逐步推动人才队伍的优化；
- 3、公司健全了三级培训框架，充实了培训讲师队伍，对新老员工采用定期培训与非定期培训相结合的方式，不断提高员工整体素质；

- 4、公司调整了薪酬政策，提高了绩效工资的比例，进一步凸显安全生产责任在日常工作中的占比；
- 5、截至 2018 年 6 月 30 日，公司退休返聘人员 8 名。

（二） 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

核心员工：

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	岗位	期末普通股持股数量
徐绪炯	董事长、总经理	-
杜望	董事、副总经理	211,680
宋友民	监事会主席	158,480
吴永平	董事	190,400
朱伟	副总经理	105,728
陈国余	焊接专机项目部经理	105,728
常红坡	焊接工艺研究所所长	105,728

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

☐ 适用 ☒ 不适用

核心人员的变动情况：

本报告期内，核心员工未发生变动。

三、 报告期后更新情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	二、1	38,123,352.42	71,350,432.49
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		-	-
应收票据及应收账款	二、2、3	140,929,962.57	143,947,461.74
预付款项	二、4	25,143,898.64	14,062,033.77
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	二、5	23,045,378.32	7,528,872.11
买入返售金融资产			
存货	二、6	310,407,842.65	288,298,402.20
持有待售资产		-	
一年内到期的非流动资产		-	
其他流动资产	二、7	10,574,060.19	8,960,084.64
流动资产合计		548,224,494.79	534,147,286.95
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	二、8	200,000.00	200,000.00
持有至到期投资			
长期应收款		-	
长期股权投资		-	
投资性房地产		-	
固定资产	二、9	275,893,097.96	284,920,209.31
在建工程	二、10	16,561,966.80	7,010,099.50
生产性生物资产		-	
油气资产		-	
无形资产	二、11	57,805,692.02	57,992,271.28
开发支出		-	

商誉		-	
长期待摊费用	二、12	128,379.89	188,164.67
递延所得税资产	二、13	22,878,272.34	24,635,522.75
其他非流动资产	二、14	-	716,500.00
非流动资产合计		373,467,409.01	375,662,767.51
资产总计		921,691,903.80	909,810,054.46
流动负债：			
短期借款	二、15	108,000,000.00	116,000,000.00
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		-	
应付票据及应付账款	二、16、17	104,268,959.55	98,351,901.29
预收款项	二、18	103,110,942.26	94,972,696.61
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	二、19	6,030,980.86	6,032,578.21
应交税费	二、20	5,764,515.21	8,141,746.28
其他应付款	二、21	6,852,233.86	8,294,982.33
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			
持有待售负债		-	
一年内到期的非流动负债	二、22	3,000,000.00	3,000,000.00
其他流动负债		-	
流动负债合计		337,027,631.74	334,793,904.72
非流动负债：			
长期借款		-	0
应付债券		-	
其中：优先股		-	
永续债		-	
长期应付款	二、23	27,047,964.76	27,123,976.98
长期应付职工薪酬		-	
预计负债		-	
递延收益	二、24	86,539,769.15	86,487,868.83
递延所得税负债		-	
其他非流动负债		-	
非流动负债合计		113,587,733.91	113,611,845.81
负债合计		450,615,365.65	448,405,750.53
所有者权益（或股东权益）：			

股本	二、25	81,000,000.00	81,000,000.00
其他权益工具		-	
其中：优先股		-	
永续债		-	
资本公积	二、26	38,931,535.03	38,931,535.03
减：库存股		-	
其他综合收益	二、27	668,375.33	589,867.51
专项储备	二、28	4,204,803.72	4,017,359.68
盈余公积	二、29	35,881,287.68	35,881,287.68
一般风险准备		-	
未分配利润	二、30	307,371,513.25	298,160,154.31
归属于母公司所有者权益合计		468,057,515.01	458,580,204.21
少数股东权益		3,019,023.14	2,824,099.72
所有者权益合计		471,076,538.15	461,404,303.93
负债和所有者权益总计		921,691,903.80	909,810,054.46

法定代表人：徐绪炯

主管会计工作负责人：邓清刚

会计机构负责人：邓清刚

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		11,952,932.17	28,394,379.28
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		-	-
应收票据及应收账款	六、1	74,278,022.47	76,165,680.31
预付款项		7,344,400.78	4,489,842.60
其他应收款	六、2	37,590,956.81	26,342,365.07
存货		125,014,571.38	133,232,469.96
持有待售资产		-	
一年内到期的非流动资产		-	
其他流动资产		1,917,905.09	1,885,661.06
流动资产合计		258,098,788.70	270,510,398.28
非流动资产：			
可供出售金融资产		200,000.00	200,000.00
持有至到期投资			
长期应收款		-	
长期股权投资	六、3	316,039,794.19	316,039,794.19
投资性房地产		-	
固定资产		86,542,160.07	90,932,732.66

在建工程		449,142.64	449,142.64
生产性生物资产		-	
油气资产		-	
无形资产		17,251,284.70	16,860,745.52
开发支出		-	
商誉		-	
长期待摊费用		-	
递延所得税资产		13,917,378.23	13,917,378.23
其他非流动资产		-	
非流动资产合计		434,399,759.83	438,399,793.24
资产总计		692,498,548.53	708,910,191.52
流动负债：			
短期借款		74,000,000.00	64,000,000.00
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		-	
应付票据及应付账款		78,927,051.80	55,452,666.70
预收款项		33,429,396.10	59,083,611.83
应付职工薪酬		2,076,951.22	2,056,716.65
应交税费		683,681.09	2,811,854.60
其他应付款		88,398,603.81	102,757,139.74
持有待售负债		-	
一年内到期的非流动负债		-	
其他流动负债		-	
流动负债合计		277,515,684.02	286,161,989.52
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		21,672,241.15	24,571,408.83
长期应付职工薪酬		-	
预计负债		-	
递延收益		-	
递延所得税负债		-	
其他非流动负债		-	
非流动负债合计		21,672,241.15	24,571,408.83
负债合计		299,187,925.17	310,733,398.35
所有者权益：			
股本		81,000,000.00	81,000,000.00
其他权益工具		-	
其中：优先股		-	
永续债		-	

资本公积		35,907,176.96	35,907,176.96
减：库存股		-	
其他综合收益		-	
专项储备		3,076,744.49	3,006,739.27
盈余公积		35,881,287.68	35,881,287.68
一般风险准备		-	
未分配利润		237,445,414.23	242,381,589.26
所有者权益合计		393,310,623.36	398,176,793.17
负债和所有者权益合计		692,498,548.53	708,910,191.52

法定代表人：徐绪炯

主管会计工作负责人：邓清刚

会计机构负责人：邓清刚

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	二、31	255,932,432.34	130,126,918.82
其中：营业收入		255,932,432.34	130,126,918.82
利息收入		-	
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		250,968,547.14	146,243,500.08
其中：营业成本	二、32	159,606,618.10	74,630,640.21
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	二、33	3,417,304.36	1,927,820.11
销售费用	二、34	34,008,803.31	25,066,120.78
管理费用	二、35	18,536,723.23	17,867,082.31
研发费用	二、36	27,405,873.61	20,477,699.73
财务费用	二、37	3,088,022.70	2,234,951.90
资产减值损失	二、38	4,905,201.83	4,039,185.04
加：其他收益	二、39	2,709,688.82	1,440,261.81
投资收益（损失以“-”号填列）	二、40	63,914.13	57,308.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	

资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,737,488.15	-14,619,011.34
加：营业外收入	二、41	5,487,619.93	2,454,563.28
减：营业外支出	二、42	52,145.71	3,807.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		13,172,962.37	-12,168,255.14
减：所得税费用	二、43	3,766,680.01	-286,551.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		9,406,282.36	-11,881,703.77
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-	
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润		9,406,282.36	-11,881,703.77
2. 终止经营净利润		-	
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益		194,923.42	806,355.18
2. 归属于母公司所有者的净利润		9,211,358.94	-12,688,058.95
六、其他综合收益的税后净额		-	
归属于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		9,406,282.36	-11,881,703.77

归属于母公司所有者的综合收益总额		9,211,358.94	-12,688,058.95
归属于少数股东的综合收益总额		194,923.42	806,355.18
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.11	-0.16
（二）稀释每股收益		0.11	-0.16

法定代表人：徐绪炯

主管会计工作负责人：邓清刚

会计机构负责人：邓清刚

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	六、4	120,894,419.93	63,390,212.73
减：营业成本		89,835,543.26	47,612,452.74
税金及附加		1,323,786.73	579,289.67
销售费用		15,455,615.48	7,621,095.65
管理费用		7,695,572.32	8,397,116.93
研发费用		10,927,666.12	8,006,428.32
财务费用		1,457,995.55	2,402,544.74
其中：利息费用		-	
利息收入		-	
资产减值损失		2,738,636.76	-5,292,956.82
加：其他收益		-	
投资收益（损失以“-”号填列）		-	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-8,540,396.29	-5,935,758.50
加：营业外收入		3,630,078.64	1,770,903.14
减：营业外支出		31,346.76	120.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-4,941,664.41	-4,164,975.36
减：所得税费用		-	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,941,664.41	-4,164,975.36
（一）持续经营净利润		-4,941,664.41	-4,164,975.36
（二）终止经营净利润		-	
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		-4,941,664.41	-4,164,975.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		-0.06	-0.05
（二）稀释每股收益		-0.06	-0.05

法定代表人：徐绪炯

主管会计工作负责人：邓清刚

会计机构负责人：邓清刚

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		205,079,217.47	149,924,096.49
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		4,666,296.56	2,175,235.46
收到其他与经营活动有关的现金	二、44	23,120,642.37	8,541,095.99
经营活动现金流入小计		232,866,156.40	160,640,427.94
购买商品、接受劳务支付的现金		129,165,699.73	105,129,180.56
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		48,656,006.19	36,342,676.93
支付的各项税费		20,818,130.76	8,836,593.98
支付其他与经营活动有关的现金	二、45	36,050,597.20	25,830,256.61
经营活动现金流出小计		234,690,433.88	176,138,708.08
经营活动产生的现金流量净额		-1,824,277.48	-15,498,280.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,095,174.00	475,335.00
取得投资收益收到的现金		1,020.03	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		166,480.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	
收到其他与投资活动有关的现金		-	
投资活动现金流入小计		1,262,674.03	475,335.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		654,803.76	1,630,750.76
投资支付的现金		4,887,138.12	5,395,035.00
质押贷款净增加额		-	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	
支付其他与投资活动有关的现金		-	
投资活动现金流出小计		5,541,941.88	7,025,785.76
投资活动产生的现金流量净额		-4,279,267.85	-6,550,450.76
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	
取得借款收到的现金		20,000,000.00	47,000,000.00
发行债券收到的现金		-	
收到其他与筹资活动有关的现金		-	
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	47,000,000.00
偿还债务支付的现金		28,120,234.04	24,023,950.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,801,061.70	2,297,408.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	
支付其他与筹资活动有关的现金		-	178,100.63
筹资活动现金流出小计		30,921,295.74	26,499,459.04
筹资活动产生的现金流量净额		-10,921,295.74	20,500,540.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-389,659.67	83,230.91
五、现金及现金等价物净增加额		-17,414,500.74	-1,464,959.03
加：期初现金及现金等价物余额		52,882,788.17	63,267,918.36
六、期末现金及现金等价物余额		35,468,287.43	61,802,959.33

法定代表人：徐绪炯

主管会计工作负责人：邓清刚

会计机构负责人：邓清刚

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		75,709,279.05	48,850,985.01
收到的税费返还		990,442.76	88,543.28
收到其他与经营活动有关的现金		47,923,231.11	21,496,500.15
经营活动现金流入小计		124,622,952.92	70,436,028.44
购买商品、接受劳务支付的现金		36,307,559.00	14,005,969.37
支付给职工以及为职工支付的现金		25,568,202.73	17,200,472.31
支付的各项税费		5,951,486.18	3,265,137.01
支付其他与经营活动有关的现金		78,441,548.30	24,982,984.17
经营活动现金流出小计		146,268,796.21	59,454,562.86
经营活动产生的现金流量净额		-21,645,843.29	10,981,465.58
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		51,690.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	
收到其他与投资活动有关的现金		-	
投资活动现金流入小计		51,690.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		475,394.00	826,867.00
投资支付的现金		3,000,000.00	2,919,700.00
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		3,475,394.00	3,746,567.00
投资活动产生的现金流量净额		-3,423,704.00	-3,746,567.00
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		20,000,000.00	29,000,000.00
发行债券收到的现金		-	
收到其他与筹资活动有关的现金		-	
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	29,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,418,631.67	1,852,189.23
支付其他与筹资活动有关的现金		-	
筹资活动现金流出小计		11,418,631.67	21,852,189.23
筹资活动产生的现金流量净额		8,581,368.33	7,147,810.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		46,731.85	14,448.42
五、现金及现金等价物净增加额		-16,441,447.11	14,397,157.77

加：期初现金及现金等价物余额		28,394,379.28	8,902,182.52
六、期末现金及现金等价物余额		11,952,932.17	23,299,340.29

法定代表人：徐绪炯

主管会计工作负责人：邓清刚

会计机构负责人：邓清刚

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
13. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

(二) 附注事项详情

二、 报表项目注释

二、1.货币资金

(1) 账面余额

项目	期末余额	期初余额
库存现金	251,728.52	267,716.99
银行存款	35,216,558.91	52,614,662.24
其他货币资金	2,655,064.99	18,468,053.26
合计	38,123,352.42	71,350,432.49

(2) 期末其他货币资金余额中银承保证金共计 1,000,000 元，另外 1,655,064.99 元为合同执行保证金，受限资金总额为 2,655,064.99 元。

二、2.应收票据

(1) 应收票据分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,352,601.80	16,267,496.10
商业承兑汇票	124,670.00	1,294,235.00
合计	9,477,271.80	17,561,731.10

(2) 期末公司已质押的应收票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,893,680.97	9,294,656.00
合计	3,893,680.97	9,294,656.00

(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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		-
合计		-

(4) 期末公司无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据。

二、3.应收账款

(1) 应收账款分类披露

项目	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	168,528,730.71	98.93	37,076,039.94	22.00	131,452,690.77
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,823,503.00	1.07	1,823,503.00	100.00	0.00
合计	170,352,233.71	100.00	38,899,542.94	22.83	131,452,690.77

(续上表)

项目	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	159,780,774.17	98.87	33,395,043.53	20.9	126,385,730.64
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,823,503.00	1.13	1,823,503.00	100.00	-
合计	161,604,277.17	100.00	35,218,546.53	21.79	126,385,730.64

① 单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	计提理由
张家港市华菱化工机械厂	120,000.00	120,000.00	100.00	预计无法收回
玉柴重工(常州)有限公司	43,000.00	43,000.00	100.00	预计无法收回
重庆坤诺科技发展有限公司	312,500.00	312,500.00	100.00	预计无法收回
山东信达钢结构工程有限公司	668,003.00	668,003.00	100.00	预计无法收回
山东优力重工装备有限公司	680,000.00	680,000.00	100.00	预计无法收回
合计	1,823,503.00	1,823,503.00	-	-

② 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	106,594,112.13	5,329,705.61	5

1 至 2 年	13,340,876.09	1,334,087.61	10
2 至 3 年	12,914,622.22	3,874,386.67	30
3 至 4 年	15,088,113.80	7,544,056.90	50
4 至 5 年	7,986,016.58	6,388,813.26	80
5 年以上	12,604,989.89	12,604,989.89	100
合计	168,528,730.71	37,076,039.94	22.00

(2)本期无实际核销的应收账款情况。

(3)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	与本公司关系	年限	期末余额	占应收账款总额的比(%)	坏账准备期末余额
中海福陆重工有限公司	非关联方客户	1 年内	15,992,000.00	9.39	799,600.00
OTTO ARC SYSTEMS INC.	非关联方客户	1-4 年	13,749,614.71	8.07	4,450,230.62
上海宗镭电器有限公司	非关联方客户	1 年内	4,410,000.00	2.59	220,500.00
江苏金陵体育器材股份有限公司	非关联方客户	1 年内	4,280,000.00	2.51	214,000.00
ArcVantage Co., Pte Ltd	非关联方客户	1-5 年	4,199,450.02	2.47	2,733,599.89
合计			42,631,064.73	25.03	8,417,930.51

(4) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(5) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(6) 截至本报告期期末, 公司应收账款中无应收持本公司 5%以上表决权股份的股东款项。

(7) 本期计提的坏账准备金额为 3,680,996.41 元。。

二、4. 预付款项

(1)预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	21,661,635.74	86.15	12,610,276.43	89.68
1 至 2 年	3,274,489.34	13.02	477,386.86	3.39
2 至 3 年	105,204.00	0.42	431,661.72	3.07
3 年以上	102,569.56	0.41	542,708.76	3.86
合计	25,143,898.64	100.00	14,062,033.77	100.00

注: 本公司账龄超过 1 年的预付款项主要系预付的材料采购款尚未结算所致。

(2)截至本报告期期末，公司预付款项中无预付持本公司 5%以上表决权股份的股东款项。

二、5. 其他应收款

(1)其他应收款分类披露

项目	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	25,174,956.58	99.6	2,129,578.26	8.46	23,045,378.32
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	100,500.00	0.4	100,500.00	100	0.00
合计	25,275,456.58	100.00	2,230,078.26	8.82	23,045,378.32

(续上表)

项目	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	8,434,244.95	98.82	905,372.84	10.73	7,528,872.11
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	100,500.00	1.18	100,500.00	100.00	-
合计	8,534,744.95	100.00	1,005,872.84	11.79	7,528,872.11

①组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	13,224,775.16	661,238.76	5
1 至 2 年	11,375,651.62	1,137,565.16	10
2 至 3 年	278,482.80	83,544.84	30

3 至 4 年	90,515.00	45,257.50	50
4 至 5 年	17,800.00	14,240.00	80
5 年以上	187,732.00	187,732.00	100
合计	25,174,956.58	2,129,578.26	8.46

②单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	计提理由
马鞍山市中方工程机械有限责任公司	100,500.00	100,500.00	100.00	预计无法收回
合计	100,500.00	100,500.00	100.00	-

(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为 1,224,205.42 元，无收回或转回情况。

(3)本期无实际核销的其他应收款情况。

(4)其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金借款	6,305,504.51	3,467,354.06
保证金	5,787,447.79	2,062,022.00
暂付及往来款	13,182,504.28	3,005,368.89
合计	25,275,456.58	8,534,744.95

(5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	与本公司关系	账龄	期末余额	占其他应收款总额的比例(%)	坏账准备 期末余额
湖南万力建设集团有限公司	保证金	非关联关系	1 年内	851,196.00	3.37	42,559.80
马冬冬	备用金借款	非关联关系	1 年内	552,291.00	2.19	27,614.55
湘潭高新区巨龙工贸有限公司	保证金	非关联关系	1 年内	526,900.32	2.08	26,345.02
王克霞	备用金借款	非关联关系	1 年内	480,000.00	1.9	24,000.00
苏州赛创机电设备有限公司	保证金	非关联关系	1 年内	440,000.00	1.74	22,000.00
合计				2,850,387.32	11.28	142,519.37

(6)本期无涉及政府补助的其他应收款。

(7)本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

- (8)本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。
- (9)截至本报告期期末，公司其他应收款中无应收持本公司 5%以上表决权股份的股东款项。

二、6. 存货

(1)存货分类

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	46,405,687.28	435,601.97	45,970,085.31	84,326,172.42	435,601.97	83,890,570.45
发出商品	71,125,493.13	1,475,966.98	69,649,526.15	24,380,247.60	1,475,966.98	22,904,280.62
库存商品	103,734,301.04		103,734,301.04	88,128,149.76	-	88,128,149.76
在产品	91,053,930.15		91,053,930.15	93,375,401.37	-	93,375,401.37
合计	312,319,411.60	1,911,568.95	310,407,842.65	290,209,971.15	1,911,568.95	288,298,402.20

(2)存货跌价准备

存货种类	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转销	其他	
原材料	435,601.97					435,601.97
发出商品	1,475,966.98					1,475,966.98
合计	1,911,568.95					1,911,568.95

二、7.其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	4,087,307.64	2,528,889.57
预交企业所得税	2,329,316.31	3,289,758.55
预交增值税		
银行理财产品	4,157,436.24	3,141,436.52
合计	10,574,060.19	8,960,084.64

二、8. 可供出售金融资产

(1)可供出售金融资产情况

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
可供出售债务工具	-	-	-	-	-	-

可供出售权益工具	200,000.00	-	200,000.00	200,000.00	-	200,000.00
按成本计量的	200,000.00	-	200,000.00	200,000.00	-	200,000.00
合 计	200,000.00	-	200,000.00	200,000.00	-	200,000.00

(2)期末按成本计量的可供出售金融资产情况

被投资单位	账面余额			
	期 初	本期增加	本期减少	期 末
昆山智能机器人及成套装备创新中心有限公司	200,000.00	-	-	200,000.00
合 计	200,000.00	-	-	200,000.00

(续上表)

被投资单位	减值准备			
	期 初	本期增加	本期减少	期 末
昆山智能机器人及成套装备创新中心有限公司	-	-	-	-
合 计	-	-	-	-

(续上表)

被投资单位	在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
昆山智能机器人及成套装备创新中心有限公司	3.33	-
合 计	——	-

二、9.固定资产

(1)固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值					
1.期初余额	262,523,462.52	169,459,023.01	10,643,436.27	19,032,052.81	461,657,974.61
2.本期增加金额	0.00	589,179.12	0.00	5,621,379.41	6,210,558.53
(1)购置		589,179.12		5,621,379.41	6,210,558.53
(2)在建工程转入	0.00	0.00			0.00
(3)存货及研发转入					0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	2,005,158.27	0.00	2,005,158.27
(1)处置或报废		0.00	2,005,158.27	0.00	2,005,158.27
4.期末余额	262,523,462.52	170,048,202.13	8,638,278.00	24,653,432.22	465,863,374.87
二、累计折旧					
1.期初余额	79,336,035.87	74,232,907.33	8,790,204.19	14,378,617.91	176,737,765.30
2.本期增加金额	5,926,612.52	4,517,087.19	919,830.22	3,072,076.64	14,435,606.57

(1)计提	5,926,612.52	4,517,087.19	919,830.22	3,072,076.64	14,435,606.57
3.本期减少金额	0	0	1,203,094.96	0	1,203,094.96
(1)处置或报废		0.00	1,203,094.96		1,203,094.96
4.期末余额	85,262,648.39	78,749,994.52	8,506,939.45	17,450,694.55	189,970,276.91
三、减值准备					
1.期初余额	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1.期末账面价值	177,260,814.13	91,298,207.61	131,338.55	7,202,737.67	275,893,097.96
2.期初账面价值	183,187,426.65	95,226,115.68	1,853,232.08	4,653,434.90	284,920,209.31

(2)期末无暂时闲置的固定资产情况。

(3)期末无通过融资租赁租入的固定资产情况。

(4)期末公司固定资产抵押担保情况：

项目	账面价值	发生原因
本公司	47,847,258.96	借款抵押
工程中心 3 号楼、5 号楼	16,419,253.34	借款抵押
合计	64,266,512.30	-

(5)期末公司固定资产未发生减值情形，故未计提固定资产减值准备。

(6)期末未办妥产权证的固定资产情况如下，

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
华恒股份北厂 3#厂房	2,339,545.66	正在办理
徐州华恒 2 期厂房	40,764,062.58	正在办理
长沙华恒厂房	13,608,840.28	尚未竣工决算
合计	56,712,448.52	-

二、10.在建工程

(1)在建工程情况

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

徐州华恒二期工程	1,243,885.86		1,243,885.86			
长沙厂房及办公楼建设项目	14,868,938.30		14,868,938.30	6,560,956.86		6,560,956.86
零星工程项目	449,142.64		449,142.64	449,142.64		449,142.64
合计	16,561,966.80	0.00	16,561,966.80	7,010,099.50	0.00	7,010,099.50

(2)重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算金额 (万元)	期初余额	本期增加金额	转入固定资产 金额	本期其他减少 金额	期末余额
徐州华恒二期工程	4,565.48		1,243,885.86			1,243,885.86
长沙厂房及办公楼建设项目	2,000.00	6,560,956.86	8,307,981.44			14,868,938.30
零星工程项目		449,142.64	-			449,142.64
合计	6,565.48	7,010,099.50	9,551,867.30	-	-	16,561,966.80

(续上表)

项目名称	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：本年利息 资本化金额	本期利息 资本化率(%)	资金来源
徐州华恒二期工程	100.00	100.00	-	-	-	自筹资金
长沙厂房及办公楼建设项目	74.00	90.00	-	-	-	自筹资金
零星工程项目	-	-	-	-	-	自筹资金
合计	-	-	-	-	-	-

(3)在建工程期末余额较期初余额增长 150%，系主要工程项目本期增加投入所致。

(4)期末公司在建工程无抵押担保情况。

(5)期末公司在建工程未发生减值情形，故未计提在建工程减值准备。

二、11.无形资产

(1)无形资产情况

项目	土地使用权	专利技术	软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	68,042,123.84	3,075,110.94	2,574,801.04	73,692,035.82

2.本期增加金额	0.00	0.00	636,965.51	636,965.51
(1)购置			636,965.51	636,965.51
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1)处置				0.00
4.期末余额	68,042,123.84	3,075,110.94	3,211,766.55	74,329,001.33
二、累计摊销				0.00
1.期初余额	10,567,045.79	3,075,110.94	2,057,607.81	15,699,764.54
2.本期增加金额	424,802.28	0.00	398,742.49	823,544.77
(1)计提	424,802.28		398,742.49	823,544.77
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(2)处置				0.00
4.期末余额	10,991,848.07	3,075,110.94	2,456,350.30	16,523,309.31
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	57,050,275.77	0.00	755,416.25	57,805,692.02
2.期初账面价值	57,475,078.05	0.00	517,193.23	57,992,271.28

(2)期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

(3)期末未办妥产权证书的土地使用权情况。

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
鼎盛路南侧、永裕路西侧（B08-09-01#地块）	9,227,920.06	正在办理
合计	9,227,920.06	-

(4)期末公司无形资产抵押担保情况：

项目	账面价值	发生原因
本公司土地使用权	8,140,491.68	借款抵押
工程中心土地使用权	2,770,058.20	借款抵押
长沙华恒土地使用权	9,227,920.06	非金融机构借款抵押
合计	20,138,469.94	-

(5)期末公司无形资产未发生减值情形，故未计提无形资产减值准备。

二、12. 长期待摊费用

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
厂房装修费	0.00		0.00		-
办公装修费	188,164.67		59,784.78		128,379.89
合计	188,164.67	0.00	59,784.78	0.00	128,379.89

二、13. 递延所得税资产

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	43,041,190.15	7,172,343.66	37,931,060.02	6,320,796.36
递延收益	21,880,010.32	3,866,187.27	21,828,110.00	3,857,016.51
内部交易未实现利润	3,388,641.10	643,841.81	16,068,547.56	3,173,080.44
职工薪酬	-1,597.35	-239.60	516,759.18	77,513.88
未弥补亏损	74,451,898.16	11,207,115.56	74,451,898.16	11,207,115.56
合计	142,576,345.50	22,878,272.34	150,796,374.92	24,635,522.75

二、14. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	0.00	716,500.00
合计	0.00	716,500.00

二、15. 短期借款

(1)短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	15,000,000.00	25,000,000.00
抵押借款	93,000,000.00	91,000,000.00
合计	108,000,000.00	116,000,000.00

(2)期末无已到期未偿还的短期借款情况。

二、16. 应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,517,997.95	23,275,000.00
合计	8,517,997.95	23,275,000.00

注：公司期末应付票据以银行汇票保证金和应收银行承兑汇票质押方式开具。

二、17. 应付账款

(1) 应付账款按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
应付货款	94,778,187.86	71,779,406.26
应付工程设备款	972,773.74	2,915,948.38
其他		381,546.65
合计	95,750,961.60	75,076,901.29

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

二、18. 预收款项

预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	103,110,942.26	94,972,696.61
合计	103,110,942.26	94,972,696.61

二、19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,298,874.25	40,676,703.13	40,709,215.03	5,266,362.35
二、离职后福利-设定提存计划	733,703.96	2,332,304.28	2,301,389.73	764,618.51
三、辞退福利	0.00	80,000.00	80,000.00	0.00
合计	6,032,578.21	43,089,007.41	43,090,604.76	6,030,980.86

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	4,793,442.73	37,619,035.04	37,705,142.72	4,707,335.05
二、职工福利费	0.00			0.00
三、社会保险费	358,041.44	1,256,386.09	1,235,706.31	378,721.22
其中：1、医疗保险费	306,449.23	1,024,394.59	1,010,195.19	320,648.63
2、工伤保险费	31,943.38	131,792.15	129,125.79	34,609.74
3、生育保险费	19,648.83	100,199.35	96,385.33	23,462.85

四、住房公积金	797.00	1,801,282.00	1,768,366.00	33,713.00
五、工会经费及职工教育经费	146,593.08			146,593.08
合计	5,298,874.25	40,676,703.13	40,709,215.03	5,266,362.35

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	697,977.43	2,268,865.02	2,238,083.43	728,759.02
失业保险	35,726.53	63,439.26	63,306.30	35,859.49
合计	733,703.96	2,332,304.28	2,301,389.73	764,618.51

二、20. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,134,044.74	6,338,193.18
城市维护建设税	154,089.81	427,157.96
教育费附加	112,833.42	307,044.04
企业所得税	1,330,470.22	85,660.75
个人所得税	114,485.12	115,133.64
房产税	610,974.32	590,186.76
土地使用税	252,027.51	242,485.75
其他	55,590.07	35,884.20
合计	5,764,515.21	8,141,746.28

二、21. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来款	3,274,489.60	2,092,114.91
暂收款	2,162,986.38	1,491,203.45
押金	527,600.00	527,600.00

应付利息	399,937.71	269,779.23
股权转让款		3,000,000.00
其他	487,220.17	914,284.74
合计	6,852,233.86	8,294,982.33

(2)按照账龄列示其他应付款

账龄	期末余额
1 年内	6,669,886.04
1-2 年	53,456.00
2-3 年	40,328.99
3-4 年	33,791.00
4-5 年	35,930.00
5 年以上	18,841.83
合计	6,852,233.86

(3)期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

二、22. 一年内到期的非流动负债

按到期日列示的一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
信用借款	-	-
保证借款	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	3,000,000.00

二、23. 长期应付款

(1)长期应付款分类

项目	期末余额	期初余额
非金融机构抵押借款	27,000,000.00	27,000,000.00
分期付款购置固定资产	47,964.76	123,976.98
合 计	27,047,964.76	27,123,976.98

(2) 非金融机构借款明细

贷款单位	借款分类	借款起始日	借款终止日	币种	利率(%)	期末余额
浏阳市永安城市建设投资开发有限公司（“永安城投”）	抵押借款	16.03.14	28.03.10	人民币	1.2	30,000,000.00

（续上表）

一年内到期本金	抵押资产	抵押权人	抵押资产类别	抵押资产期末账面价值	备注
---------	------	------	--------	------------	----

	所有 权人				
3,000,000.00	长沙 华恒	永安城投	土地使用 权	9,422,192.02	土地未办妥产权证书，已签订抵押合同，待办妥产权证书后办理抵押登记-

注：长沙华恒向国家开发银行申请专项基金 3,000.00 万元并获得批准，国开发展基金有限公司通过入股方式向永安城投注入资金 3,000.00 万元，该资金由永安城投直接投放给长沙华恒用于相关项目的建设。

二、24.递延收益

(1)分类

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	86,487,868.83	3,700,000.00	3,648,099.68	86,539,769.15	收到财政拨款
合计	86,487,868.83	3,700,000.00	3,648,099.68	86,539,769.15	-

(2)涉及政府补助的项目：

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	其他变 动	期末余额	与资产相 关/与收 益相关
技术创新基金					0.00	收益相关
扶持企业专项 资金	36,963,000.00	3,700,000.00	3,137,411.60		37,525,588.40	收益相关
省科技成果转化 专项资金	16,450,000.00				16,450,000.00	收益相关
技术改造专项 资金	7,322,069.08		71,290.62		7,250,778.46	资产相关
不动产动迁政 府补助	25,752,799.75		439,397.46		25,313,402.29	资产相关
合计	86,487,868.83	3,700,000.00	3,648,099.68	0.00	86,539,769.15	-

(3)公司对于与收益相关的政府补助，在补助项目经政府验收合格后一次性结转营业外收入；对于与资产相关的政府补助，在资产购置或建设完工后随资产折旧或摊销期限分期结转营业外收入。

二、25.股本

项目	期初余额	本次增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本总额	81,000,000.00	-	-	-	-	-	81,000,000.00

二、26.资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	38,888,947.40			38,888,947.40
其他资本公积	42,587.63			42,587.63
合计	38,931,535.03	0.00	0.00	38,931,535.03

二、27.其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额		
		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
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益				
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	589,867.51	78,507.82	0	0
其中：外币财务报表折算差额	589,867.51	78,507.82		
其他综合收益合计	589,867.51	78,507.82	0	0

(续上表)

项目	本期发生金额		期末余额
	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益			
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	78,507.82		668,375.33
其中：外币财务报表折算差额	78,507.82		668,375.33
其他综合收益合计	78,507.82		668,375.33

二、28.专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费用	4,017,359.68	1,294,560.14	1,107,116.10	4,204,803.72
合计	4,017,359.68	1,294,560.14	1,107,116.10	4,204,803.72

二、29.盈余公积

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

法定盈余公积	35,881,287.68			35,881,287.68
合计	35,881,287.68	0.00	0.00	35,881,287.68

二、30.未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	298,160,154.31	283,242,848.61
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	298,160,154.31	283,242,848.61
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	9,211,358.94	15,877,807.77
减: 提取法定盈余公积		949,548.84
应付普通股股利		10,953.23
期末未分配利润	307,371,513.25	298,160,154.31

二、31 及 32. 营业收入及营业成本

(1) 分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	239,419,610.34	152,780,984.18	120,926,420.01	71,941,399.77
其他业务	16,512,822.00	6,825,633.92	9,200,498.81	2,689,240.44
合计	255,932,432.34	159,606,618.10	130,126,918.82	74,630,640.21

(2) 主营业务（分行业）

产品类别	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
制造业	239,419,610.34	152,780,984.18	120,926,420.01	71,941,399.77
合计	239,419,610.34	152,780,984.18	120,926,420.01	71,941,399.77

(3) 主营业务（分产品）

产品类别	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
焊接机器人成套设备	94,159,238.61	65,458,116.89	40,754,194.18	25,970,438.23
焊接自动化专用设备	58,705,493.87	46,231,610.28	28,177,901.49	17,496,250.51
全位置管焊设备	23,386,064.49	11,601,194.20	20,226,753.36	7,569,486.11
切割自动化设备	17,624,155.73	13,167,950.24	11,049,088.20	8,747,718.46

物流仓储智能化设备	12,537,409.37	4,490,890.76	2,592,844.10	2,028,604.65
其他	33,007,248.27	11,831,221.81	18,125,638.68	10,128,901.81
合计	239,419,610.34	152,780,984.18	120,926,420.01	71,941,399.77

(4)公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	与本公司关系	营业收入	占公司本年全部营业收入的比例(%)
中海福陆重工有限公司	非关联方客户	13,290,598.28	5.19
湖北江山重工有限责任公司	非关联方客户	6,410,256.41	2.50
临沂高尔德商贸有限公司	非关联方客户	4,451,171.78	1.74
杭叉集团股份有限公司	非关联方客户	3,456,896.56	1.35
烟台艾迪精密机械股份有限公司	非关联方客户	3,230,769.24	1.26
合计		30,839,692.27	12.04

二、33.税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	0.00	0.00
城市维护建设税	838,704.84	334,367.40
教育费附加	626,891.24	238,833.84
房产税	1,237,515.89	759,535.90
土地使用税	571,739.29	517,461.04
车船使用税	4,050.00	2,920.00
印花税	95,168.60	74,701.93
残疾人就业保障金	43,234.50	0.00
合计	3,417,304.36	1,927,820.11

二、34. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,669,671.68	9,978,563.19
办公费	108,306.13	196,586.34
差旅费	2,988,831.56	2,581,449.85
运输费	4,570,834.32	2,540,804.67
折旧费	372,082.47	438,143.01

业务招待费	1,354,805.32	1,195,949.49
展览费	89,850.05	229,776.53
广告费	370,293.79	343,783.66
销售服务费	10,250,264.02	5,649,257.48
汽车费用	502,639.58	552,062.86
租赁费	37,875.09	71,074.23
通讯费	205,119.83	106,459.75
其他	1,488,229.47	1,182,209.72
合计	34,008,803.31	25,066,120.78

二、35. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,534,952.91	7,091,565.28
办公费	921,105.60	1,322,038.66
修理费	84,323.14	178,917.48
低值易耗品摊销	8,061.78	13,716.78
差旅费	746,530.31	1,158,236.16
运输费	86,396.10	61,138.83
折旧费	3,148,081.11	2,897,693.60
汽车费用	335,150.52	524,946.71
无形资产摊销	742,937.27	789,244.44
业务招待费	549,188.24	740,529.92
税费		
水电费	391,312.93	67,686.32
绿化费	1,660.00	563,897.41
审计评估费	454,386.79	319,966.97
租赁费	118,166.60	43,500.00
会议费	5,000.00	161,110.00
通讯费	152,378.73	126,289.69
咨询费	396,605.32	48,082.66
其他	1,860,485.88	1,758,521.40
合计	18,536,723.23	17,867,082.31

二、36. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	13,572,789.28	11,855,150.53
折旧摊销	4,675,401.09	4,631,589.78
委托研制	537,984.74	288,679.25
材料其他	8,619,698.50	3,702,280.17
合计	27,405,873.61	20,477,699.73

二、37. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,177,350.94	2,935,276.63
减：利息收入	171,192.07	640,947.92
利息净支出	3,006,158.87	2,294,328.71
汇兑损失	463,453.18	322,586.85
减：汇兑收益	458,001.87	458,001.87
汇兑净损失	5,451.31	-135,415.02
银行手续费	76,412.52	76,038.21
合计	3,088,022.70	2,234,951.90

二、38. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	4,905,201.83	4,282,181.45
二、存货跌价损失	0.00	-242,996.41
合计	4,905,201.83	4,039,185.04

二、39. 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	2,709,688.82	1,440,261.81
合计	2,709,688.82	1,440,261.81

二、40. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	63,914.13	57,308.11
合计	63,914.13	57,308.11

二、41. 营业外收入

(1)营业外收入明细

项目	本期发生额	上期发生额	计入非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	156,644.89	86.54	156,644.89
其中：固定资产处理利得	156,644.89	86.54	156,644.89
政府补助	4,651,499.68	2,355,515.14	4,651,499.68
增即征即退	-	-	
其他	679,475.36	98,961.60	679,475.36
合计	5,487,619.93	2,454,563.28	5,487,619.93

(2)计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
不动产资产动迁补助及土地补偿	439,397.46	1,493,212.92	与资产相关
技术改造专项资金	159,770.22	159,770.22	与资产相关
科技发展经费补助			与收益相关
企业发展扶持资金补助	4,052,332.00	702,532.00	与收益相关
项目贴息补助	-	-	与收益相关
产品升级专项引导资金	-	-	与收益相关
合计	4,651,499.68	2,355,515.14	-

二、42. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	51,945.68		51,945.68
其中：处理固定资产净损失	51,945.68		51,945.68
公益性捐赠支出			

债务重组损失			
其他	200.03	3,807.08	200.03
合计	52,145.71	3,807.08	52,145.71

二、43. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,025,563.26	392,415.41
递延所得税费用	1,757,250.41	-678,966.78
合计	3,766,680.01	-286,551.37

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	13,172,962.37
按法定/适用税率（15%）计算的所得税费用	1,975,944.36
子公司适用不同税率的影响	31,430.58
调整以前期间所得税的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
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	1,759,305.07
其 他	-
所得税费用合计	3,766,680.01

现金流量表项目注释

二、43. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期	上期
政府补助收入	3,700,000.00	4,706,100.00
收到的单位往来款项	17,903,713.86	3,834,995.99
合计	21,603,713.86	8,541,095.99

二、44. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期	上期
支付的单位往来款项	35,994,283.36	25,830,256.61

合计	35,994,283.36	25,830,256.61
----	---------------	---------------

二、45. 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

项目	本期	上期
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	9,406,282.36	-11,881,703.77
加：资产减值准备	4,905,201.83	4,039,185.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,232,511.61	11,732,666.93
无形资产摊销	823,544.77	835,449.75
长期待摊费用摊销	59,784.78	94,584.78
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）	-156,644.89	-86.54
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	51,945.68	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	3,177,350.94	2,234,951.90
投资损失（收益以“-”号填列）	-63,914.13	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,757,250.41	-678,966.78
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-22,109,440.45	-37,251,005.63
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-23,580,871.91	-27,873,785.71
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,360,455.21	42,974,637.63
其他	9,312,266.31	275,792.26
经营活动产生的现金流量净额	-1,824,277.48	-15,498,280.14
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	35,468,287.43	61,802,959.33
减：现金的年初余额	52,882,788.17	63,267,918.36
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-17,414,500.74	-1,464,959.03

2、现金和现金等价物的构成

项目	本期	上期
一、现金	35,468,287.43	61,802,959.33
其中：库存现金	251,728.52	112,062.77
可随时用于支付的银行存款	35,216,558.91	61,690,896.56
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	35,468,287.43	61,802,959.33

3、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金—其他货币资金	1,655,064.99	保函保证金
货币资金—其他货币资金	1,000,000.00	银行承兑汇票保证金
应收票据	3,893,680.97	开具票据质押
固定资产—房屋建筑物	64,266,512.30	借款抵押
无形资产—土地使用权	10,910,549.88	借款抵押
无形资产—土地使用权	9,227,920.06	非金融机构借款抵押
合 计	90,953,728.20	

三、在其他主体中的权益

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	
徐州华恒	江苏省徐州市	江苏省徐州市	制造业	100.00	-	设立
长沙华恒	湖南省浏阳市	湖南省浏阳市	制造业	100.00	-	设立
上海华恒	上海市	上海市	商品销售	100.00	-	设立
四川华恒	四川省成都市	四川省成都市	商品销售	-	100.00	设立
华恒切割	江苏省昆山市	江苏省昆山市	制造业	100.00	-	设立
华恒租赁	江苏省昆山市	江苏省昆山市	服务业	100.00	-	设立
苏州利双	江苏省昆山市	江苏省昆山市	制造业	100.00	-	企业合并
华恒工程	江苏省昆山市	江苏省昆山市	软件开发	100.00	-	设立
华恒机器人	江苏省昆山市	江苏省昆山市	服务业	100.00	-	设立
光腾智能	江苏省昆山市	江苏省昆山市	制造业	100.00	-	设立
埃森电子	江苏省昆山市	江苏省昆山市	服务业	100.00	-	设立
华恒印度	印度	印度	制造业	100.00	-	设立
马来西亚华恒	马来西亚	马来西亚	商品销售	67.55	-	设立

重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
马来西亚华恒	8,377,483.87	1,432,658.50	9,810,142.37	1,288,950.10	84,146.95	1,373,097.05

(续上表)

子公司名称	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
马来西亚华恒	8,999,921.94	1,317,277.22	10,317,199.16	2,486,405.94	103,509.53	2,589,915.47

(续上表)

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
马来西亚华恒	5,089,481.33	784,916.49	784,916.49	-1,589,413.87

(续上表)

子公司名称	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
马来西亚华恒	22,426,342.59	2,277,025.71	2,277,025.71	1,033,264.74

四、关联方关系及其交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控

制、共同控制或重大影响的构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本 公司的持股 比例 (%)	母公司对本公 司的表决权比例 (%)
上海华恒企业管理 有限公司	上海市	投资管理	1,000.00	69.75	69.75

注：徐绪炯持有上海华恒企业管理有限公司 51.00% 的股权，为本公司实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见“附注四、在其他主体中的权益”。

3. 关联交易情况

关联方无资金拆借。

五、政府补助

1. 计入当期损益的政府补助明细表

补助项目	种 类	本期计入损益的金额	本期计入损益的列报项目
增值税即征即退	财政拨款	2,709,688.82	其他收益
昆山市财政关于 2017 第一批省级转型升级资金	财政拨款	500,000.00	营业外收入
昆山财政国家知识产权优势示范企业奖励	财政拨款	500,000.00	营业外收入
工业机器人及智能制造专项补助资金	财政拨款	474,000.00	营业外收入
2017 年第三批制造强省专项首台套重大技术装备奖金	财政拨款	400,000.00	营业外收入
其他政府补助	财政拨款	1,455,657.59	营业外收入
合 计		7,380,943.10	

2. 计入递延收益的政府补助明细

负债项目	期初余额	本期新增金额	本期结转计入 损益的金额	期末余额	本期结转计入 损益的列报项目
技术创新基金	375,000.00	500,000.00	875,000.00	-	其他收益
扶持企业专项资金	37,800,000.00	5,863,000.00	6,700,000.00	36,963,000.00	其他收益
省科技成果转	16,450,000.00	-	-	16,450,000.00	

化专项资金					
技术改造专项资金	7,641,609.52	-	319,540.44	7,322,069.08	其他收益
不动产动迁政府补助	24,084,458.67	3,000,000.00	1,331,658.92	25,752,799.75	其他收益
合 计	86,351,068.19	9,363,000.00	9,226,199.36	86,487,868.83	

3.本期退还政府补助的金额及原因

无。

六、母公司财务报表主要注释

六、1. 应收账款

(1)应收账款分类及披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	90,490,888.43	99.48	19,830,585.96	21.91	70,660,302.47
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	475,500.00	0.52	475,500.00	100.00	-
合计	90,966,388.43	100.00	20,306,085.96	22.32	70,660,302.47

(续上表)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	82,877,208.86	99.43	17,853,424.65	21.54	65,023,784.21
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	475,500.00	0.57	475,500.00	100.00	-

合计	83,352,708.86	100.00	18,328,924.65	21.99	65,023,784.21
----	---------------	--------	---------------	-------	---------------

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面净额
1 年以内	60,313,974.36	5.00	3,015,698.72	57,298,275.64
1-2 年	3,937,925.25	10.00	393,792.53	3,544,132.73
2-3 年	7,183,942.71	30.00	2,155,182.81	5,028,759.90
3-4 年	8,090,000.23	50.00	4,045,000.12	4,045,000.12
4-5 年	3,720,670.45	80.00	2,976,536.36	744,134.09
5 年以上	7,244,375.43	100.00	7,244,375.43	-
合计	90,490,888.43		19,830,585.96	70,660,302.47

单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	计提理由
张家港市华菱化工机械厂	120,000.00	120,000.00	100	预计无法收回
玉柴重工(常州)有限公司	43,000.00	43,000.00	100	预计无法收回
重庆坤诺科技发展有限公司	312,500.00	312,500.00	100	预计无法收回
合 计	475,500.00	475,500.00	100	-

(2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提的坏账准备 1,977,161.31 元。

(3)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	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例	坏账准备期末余额
中海福陆重工有限公司	非关联客户	15,992,000.00	1 年内	17.58	799,600.00
OTTO ARC SYSTEMS INC.	非关联客户	13,749,614.71	1-4 年	15.12	4,450,230.62
HUAHENG AUTOMATION PRIVATE LIMITED	子公司	5,920,119.94	1 年内	6.51	296,006.00
江苏金陵体育器材股份有限公司	非关联客户	4,280,000.00	1 年内	4.71	214,000.00
ArcVantage Co., Pte Ltd	非关联客户	4,199,450.02	1-5 年	4.62	2,733,599.89
合计		44,141,184.67	—	48.52	8,493,436.51

六、2.其他应收款

(1)其他应收款分类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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					
按组合采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	16,687,996.93	100	1,156,482.52	10.32	15,531,514.41
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	16,687,996.93	100.00	1,156,482.52	10.32	15,531,514.41

(续上表)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按组合采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	4,677,929.74	100	395,007.07	8.44	4,282,922.67
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	4,677,929.74	100	395,007.07	8.44	4,282,922.67

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额			
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面净额
1 年以内	16,042,543.27	5.00	802,127.16	15,240,416.11
1-2 年	175,144.00	10.00	17,514.40	157,629.60
2-3 年	168,091.00	30.00	50,427.30	117,663.70
3-4 年	31,610.00	50.00	15,805.00	15,805.00
4-5 年		80.00	0.00	0.00
5 年以上	270,608.66	100.00	270,608.66	0.00
合计	16,687,996.93		1,156,482.52	15,531,514.41

(2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提的坏账准备金额为 761,475.45 元。

(3)其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
集团内往来款	2,750,495.28	2,750,495.28
备用金借款	1,595,254.52	947,682.12
保证金	483,539.00	483,539.00
应收股利	22,000,000.00	22,000,000.00
应收利息	59,442.40	59,442.40
暂收及往来款	11,858,708.13	496,213.34
合 计	38,747,439.33	26,737,372.14

(4)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	款项性质	金额	年限	占其他应收款总额的比例	坏账准备
HUAHENG AUTOMATION PRIVATE LIMITED	子公司	往来款	2,750,495.28	1-3 年	16.48	137,524.76
王克霞	员工	备用金	480,000.00	1 年以内	2.88	24,000.00
苏州赛创机电设备有限公司	非关联	往来款	440,000.00	1 年以内	2.64	22,000.00
孙宜林	员工	备用金	266,000.00	1 年以内	1.59	13,300.00
宁波玖泰自动化科技有限公司	非关联	往来款	178,000.00	1 年以内	1.07	8,900.00
合计			4,114,495.28		24.66	205,724.76

六、3. 长期股权投资

(1)长期股权投资账面价值

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
对子公司的投资	316,039,794.19	-	316,039,794.19	316,039,794.19	-	316,039,794.19
合计	316,039,794.19	-	316,039,794.19	316,039,794.19	-	316,039,794.19

(2)对子公司投资

被投资单位	期初余额	本年增减变动	期末余额	本年计提减值准备	减值准备期末余额
-------	------	--------	------	----------	----------

徐州华恒	40,000,000.00		40,000,000.00		-
长沙华恒	33,000,000.00		33,000,000.00		-
上海华恒	14,378,638.06		14,378,638.06		-
华恒切割	20,000,000.00		20,000,000.00		-
华恒租赁	2,691,823.10		2,691,823.10		-
苏州利双	952,297.43		952,297.43		-
华恒工程	36,303,462.57		36,303,462.57		-
埃森电子	28,492,500.00		28,492,500.00		-
印度华恒	7,925,482.88		7,925,482.88		-
马来西亚华恒	3,932,837.28		3,932,837.28		-
昆山华恒机器人有限公司	36,806,034.38		36,806,034.38		-
昆山光腾智能机械有限公司	91,556,718.49		91,556,718.49		-
合计	316,039,794.19	-	316,039,794.19	-	-

六、4. 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	116,477,017.61	88,811,084.42	57,441,156.01	45,209,002.39
其他业务	4,417,402.32	1,024,458.84	5,949,056.72	2,403,450.35
合计	120,894,419.93	89,835,543.26	63,390,212.73	47,612,452.74

七、或有事项

截至2018年6月30日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

八、资产负债表日后事项

截至2018年8月18日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	本期	上期
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备	104,699.21	86.54

的冲销部分		
计入当期损益的政府补助, 但与公司主营业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量持续享受的政府补助除外	4,651,499.68	2,355,515.14
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	679,275.33	95,154.52
税前非经常性损益合计	5,435,474.22	2,450,756.20
减: 所得税费用	815,321.13	367,613.43
非经常性损益净额	4,620,153.09	2,083,142.77
其中: 归属于公司普通股股东的非经常性损益	4,565,844.79	2,074,412.38
其中: 归属于少数股东的非经常性损益	54,308.30	8,730.39

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.99	0.11	/
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	0.99	0.06	/

昆山华恒焊接股份有限公司

董 事 会

二〇一八年八月十八日