



恒美股份

NEEQ : 871578

苏州恒美电子科技有限公司

Suzhou Hengmei Electron Technology Inc



半年度报告

2021

## 公司半年度大事记

1、2021 年 3 月公司完成在线仿真测试平台并通过验收；

2、2021 年 6 月公司完成高新技术企业申报；

3、2021 年 6 月公司完成 EHS 认证；

## 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和经营情况 .....	9
第四节	重大事件 .....	15
第五节	股份变动和融资 .....	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	22
第七节	财务会计报告 .....	24
第八节	备查文件目录 .....	89

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、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。

公司负责人杨晓锋、主管会计工作负责人邱晓华及会计机构负责人（会计主管人员）邱晓华保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、市场竞争加剧的风险	公司的产品已经在技术和质量上取得一定优势，但随着新能源汽车相关产业的快速发展，行业内专业从事新能源汽车电控系统相关核心零部件研发、生产和销售的企业会逐渐增多，同时部分实力较强的整车制造厂商会通过自主研发新能源汽车电控系统相关核心零部件配套自身产品使用。随着市场竞争日益激烈，公司产品毛利率可能存在下降的风险。另外，公司与国际知名企业在产品质量、规模、知名度等方面还存在一定差距。若公司不能有效利用在国内已经形成的优势和国家政策鼓励的有利条件，在短期内发展壮大，未来发展可能会受限。
2、客户集中风险	由于新能源汽车行业近年呈现快速发展态势，目前公司业务尚处于扩张期，产能还无法满足多个大客户需求。前五大客户销售占比较高给公司带来一定的经营风险，如果这些客户经营环境恶化或者与公司的合作关系发生不利变化，将对公司经营业绩造成重大不利影响。
3、新能源汽车行业波动风险	公司是一家专业从事新能源汽车电控系统相关核心零部件和工业控制系统及相关部件的研发、生产与销售的高新技术企业，下游行业是新能源汽车行业。近年来，我国新能源汽车产销量迅速增长，新能源汽车行业的增长，有利于公司业绩的提升。但是新能源汽车行业作为新兴行业，整体波动较大，且受国家政策和财政补贴因素影响较大，若未来新能源汽车行业产销量

	出现下滑，将对公司业绩产生不利影响。
4、主营业务产品结构变化风险	对于新能源汽车电控系统相关核心零部件业务，公司经历了从向客户提供单一的产品，到同时向客户提供多种类产品，再到向客户提供多种类复杂产品为主的产品结构的改变；对于业控制系统及相关部件业务，公司经历了从向天马集团测试 LTPS 面板和模组的工业控制板，到开始同时向天马集团提供最新一代液晶显示技术—OLED 面板测试设备的工业控制板整机的改变。公司的产品结构发生了一些变化，这些变化一方面可以使公司产品更符合客户的需求，不断给公司带来新的利润增长点，但也可能会给公司的生产经营带来一定的不稳定性。
5、政策扶持力度减小的风险	新能源汽车产业是我国战略新兴产业之一，一系列的扶持政策相继推出，带动了该产业的发展。新能源汽车产业的快速发展带动了新能源汽车电控系统相关核心零部件行业的发展。但是如果未来新能源汽车扶持力度减小、产业相关配套设施（如充电桩建设等）不完善，那么会对新能源汽车产业的发展产生不利影响，进而对公司经营产生不利影响。
6、应收账款余额较高风险	公司与主要客户保持长期稳定的业务往来关系，该等单位均具有良好的信誉，因此公司应收账款产生的坏账的风险较低。但是随着公司未来销售收入的持续增长，预计应收账款余额将同步继续上升，应收账款余额占比将增加，同时将会给公司带来一定的营运资金压力并产生坏账风险。
7、实际控制人控制不当的风险	公司董事长兼总经理杨晓锋直接持有公司 49.7790%的股份，公司董事兼副总经理兼董事会秘书徐红英持有公司 24.4944%的股份，杨晓锋及徐红英为公司控股股东，杨晓锋及徐红英为共同实际控制人。公司实际控制人可利用其控股地位，对公司的发展战略、生产经营、人事任免、利润分配决策等实施重大影响；公司实际控制人有可能利用其持股优势，通过行使表决权的方式决定公司的重大决策事项。若公司的内部控制有效性不足、公司治理结构不够健全、运作不够规范，公司和中小股东利益可能会面临实际控制人控制不当的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目		释义
公司、股份公司、恒美股份	指	苏州恒美电子科技有限公司
恒格、恒格新能源	指	苏州恒格新能源科技有限公司
股东大会	指	苏州恒美电子科技有限公司股东大会
董事会	指	苏州恒美电子科技有限公司董事会
监事会	指	苏州恒美电子科技有限公司监事会
公司章程	指	苏州恒美电子科技有限公司章程
“三会”议事规则	指	公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
公司法	指	2018 年 10 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委 员会第六次会议修订实施的《中华人民共和国公司法》
业务规则	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
证监会	指	中国证券业监督管理委员会
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
会计师事务所、中兴财光华	指	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	北京市炜衡（南京）律师事务所
报告期	指	2021 年上半年、2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
BMS	指	Battery Management System, 电池管理系统
MCU	指	Motor Control Unit, 电机控制器
VCU	指	Vehicle Control Unit, 整车控制器

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	苏州恒美电子科技有限公司
英文名称及缩写	Suzhou Hengmei Electron Technology Inc
	HMEV
证券简称	恒美股份
证券代码	871578
法定代表人	杨晓锋

### 二、 联系方式

董事会秘书	徐红英
联系地址	苏州市吴江区同里镇富华路 388 号
电话	0512-82872280
传真	0512-82872281
电子邮箱	hengmei@sz-hm.cn
公司网址	http://www.sz-hm.cn
办公地址	苏州市吴江区同里镇富华路 388 号
邮政编码	215200
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	公司董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2009 年 5 月 20 日
挂牌时间	2017 年 8 月 9 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）-电子元件制造（C397）-电子元件及组件制造（C3971）
主要业务	<p>专业从事新能源汽车电控系统相关核心零部件和工业控制系统及相关部件的研发、生产与销售的高新技术企业。</p> <p>公司生产的新能源汽车电控系统相关核心零部件主要应用于新能源汽车电池管理系统（BMS）中的采样模块和绝缘检测模块。在与新能源汽车客户的多年合作中，公司协助客户设计和更新了多种车型的 BMS 核心零部件，公司的技术与服务获得了客户的认可和好评。公司生产的工业控制系统相关部件的产品主要为工业控制板，该工业控制板主要应用于液晶面板测试机台。公司生产的工业控制系统主要为太阳能玻璃面板生产线的主控设备，该主控设备可用于玻璃的切边修磨以及玻璃面板分割线的激光蚀刻控制。</p>

主要产品与服务项目	电路板、汽车新能源电池管理系统（BMS）、电机及控制器（MCU）、整车控制器（VCU）、接插件研发、组装、销售；电子科技领域内的技术咨询服务；电子检测设备研发、组装、销售、技术咨询服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	51,499,996.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（杨晓锋、徐红英）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（杨晓锋、徐红英），一致行动人为（杨晓锋、徐红英）

#### 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	9132050968962295XP	否
注册地址	江苏省苏州市吴江区同里镇富华路 388 号	否
注册资本（元）	51,499,996.00	是

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东吴证券
主办券商办公地址	江苏省苏州市工业园区星阳街 5 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	东吴证券

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	110,512,450.06	36,322,116.10	204.26%
毛利率%	35.09%	28.06%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	17,278,540.36	1,173,101.94	1,372.89%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,875,384.59	473,095.42	3,255.64%
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）	23.18%	2.70%	-
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）	21.30%	1.09%	-
基本每股收益	0.34	0.06	466.67%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	228,711,442.11	187,462,410.68	22.00%
负债总计	150,235,890.24	120,555,384.07	24.62%
归属于挂牌公司股东的净资产	78,475,551.87	66,907,026.61	17.29%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.52	3.04	50.00%
资产负债率%（母公司）	60.77%	57.68%	-
资产负债率%（合并）	65.69%	64.31%	-
流动比率	1.33	1.36	-
利息保障倍数	23.28	9.71	-

##### (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	10,067,761.20	2,466,819.02	308.13%
应收账款周转率	1.03	1.75	-
存货周转率	2.03	2.11	-

**（四） 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	22.00%	2.07%	-
营业收入增长率%	204.26%	-36.10%	-
净利润增长率%	1,372.89%	-84.52%	-

**（五） 补充财务指标**

□适用 √不适用

**二、 主要经营情况回顾****（一） 商业模式**

公司专业从事新能源汽车电控系统相关核心零部件和工业控制系统及相关部件的研发、生产与销售。公司销售模式为直销，公司主要客户是国内整车厂商和电池厂商，公司可为客户提供一站式技术及供货解决方案，可以根据客户具体要求进行定制化开发。公司生产模式为订单式生产，确保库存可控，提高资金利用率。公司与长期合作的主要客户签订框架性协议，提前制定年度生产计划，在接到客户具体订单后，立即安排生产。针对新开发客户或中小客户，在接到客户订单后根据客户交货期要求和其他大客户交货期统筹管理、灵活安排生产。同时，针对少数产品的后道简单非核心生产工序，公司将根据实际情况由外协厂商代为加工，从而优化公司生产结构与成本。公司报告期内商业模式较上年同期未发生变化。

**（二） 经营情况回顾****1、 资产负债结构分析**

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	14,265,883.42	6.24%	11,196,723.67	5.97%	27.41%
应收票据			456,000.00	0.24%	-100.00%
应收账款	99,968,728.47	43.71%	76,672,024.70	40.90%	30.38%
应收款项融资	1,590,397.92	0.70%	945,248.80	0.50%	68.25%
存货	39,374,147.53	17.22%	31,437,465.69	16.77%	25.25%
其他应收款	5,189,773.95	2.27%	3,979,477.03	2.12%	30.41%
其他流动资产	1,581,630.40	0.69%	1,472,511.85	0.79%	7.41%
预收账款	232,157.81	0.10%	300,239.11	0.16%	-22.68%
固定资产	11,092,593.91	4.85%	8,607,684.78	4.59%	28.87%
在建工程	17,581,634.68	7.69%	16,766,054.59	8.94%	4.86%
短期借款	42,500,000.00	18.58%	30,500,000.00	16.27%	39.34%
长期借款	25,583,055.40	11.19%	25,583,055.40	13.65%	0%
应付账款	59,233,578.48	25.90%	42,992,599.78	22.93%	37.78%
预付账款	3,407,314.28	1.49%	3,083,051.66	1.64%	10.52%

长期待摊费用	836,678.75	0.37%	951,242.24	0.51%	-12.04%
其他非流动资产	26,468,282.88	11.57%	24,435,737.70	13.04%	8.32%
应付职工薪酬	5,245,507.90	2.29%	3,589,376.88	1.91%	46.14%
其他应付款	7,293,369.57	3.19%	2,574,994.70	1.37%	183.24%
一年内到期的非流动负债	2,998,333.36	1.31%	9,496,666.72	5.07%	-68.43%
资产总计	228,711,442.11		187,462,410.68		22.00%

### 项目重大变动原因：

- 1.货币资金：报告期末，公司货币资金金额为 1426.59 万元，较上年末增加 306.92 万元，同比增加 27.41%。  
主要影响因素是：主要募集资金到位及成本管理能力增强。
- 2.应收票据：报告期末，公司应收票据金额为 0 万元，较上年末减少 45.60 万元，同比减少 100%。  
主要影响因素是：主要为报告期末无商业承兑汇票。
- 3.应收账款：报告期末，公司应收账款金额为 9996.87 万元，较上年末增加 2329.67 万元，同比增加 30.38%。  
主要影响因素是：主要销售规模扩大，应收账款增加。
- 4.存货：报告期末，公司存货金额为 3937.41 万元，较上年末增加 793.67 万元，同比增长 25.25%。  
主要影响因素是：报告期内公司业务增长，为应对市场快速增长和加快交付速度，增加安全库存；
- 5.其他应收款：报告期末，公司其他应收款金额为 518.98 万元，较上年末增加 121.03 万元，同比增长 30.41%。  
主要影响因素是：报告期内报告期内支付客户保证金增加；
- 6.固定资产：报告期末，公司固定资产为 1109.26 万元，较上年末增加 248.49 万元，同比增长 28.87%。  
主要影响因素是：报告期内公司购入新的机器设备，来满足销售增长的需要。
- 7.在建工程：报告期末，公司在建工程为 1758.16 万元，较上年末增加 81.56 万元，同比增加 4.86%。  
主要影响因素是：报告期内新增厂房租赁。
- 8.短期借款：报告期末，公司短期借款为 4250 万元，较上年末增加 1200 万元，同比增加 39.34%。  
主要影响因素是：报告期内因公司销售规模扩大向银行进行流动资金融资。
- 9.应付账款：报告期末，公司应付账款为 5923.36 万元，较上年末增加 1624.10 万元，同比增加 37.38%。  
主要影响因素是：报告期内销售增加导致。
- 10.预付账款：报告期末，公司预付账款为 340.73 万元，较上年末增加 32.43 万元，同比增加 10.52%。  
主要影响因素是：报告期内采购规模扩大所致。
- 11.长期待摊费用：报告期末，公司长期待摊费用 83.67 万元，较上年末减少 11.46 万元，同比减少 12.04%。  
主要影响因素是：报告期内正常摊销导致。
- 12.其他非流动资产：报告期末，公司其他非流动资产为 2646.83 万元，较上年末增加 203.25 万元，同比增加 8.32%。  
主要影响因素是：报告期内预付的工程款和设备款。
- 13.应付职工薪酬：报告期末，公司应付职工薪酬为 524.55 万元，较上年末增加 165.61 万元，同比增加 46.14%。  
主要影响因素是：报告期内销售规模扩大，人员增加。
- 14.其他应付款：报告期末，公司其他应付款为 729.34 万元，较上年末增加 471.84 万元，同比增加 183.24%。  
主要影响因素是：报告期内资金借入增加。
- 15.一年内到期的非流动负债：报告期末，公司一年内到期的非流动负债为 299.83 万元，较上年末减少 649.83 万元，同比减少 68.43%。  
主要影响因素是：报告期内偿还部分长期贷款（1年内到期贷款）。

## 2、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	110,512,450.06	100.00%	36,322,116.10	100.00%	204.26%
营业成本	71,729,943.87	64.91%	26,128,756.93	71.94%	174.52%
毛利率(%)	35.09%	0.00%	28.06%	0.00%	25.05%
税金及附加	569,660.95	0.52%	87,882.07	0.24%	548.21%
销售费用	1,535,555.39	1.39%	1,444,726.92	3.98%	6.29%
管理费用	6,137,766.87	5.55%	3,211,106.68	8.84%	91.14%
研发费用	6,470,305.78	5.85%	2,584,258.79	7.11%	150.37%
财务费用	2,459,656.19	2.23%	1,742,435.98	4.80%	41.16%
信用减值损失	-2,059,698.47	-1.86%	-159,630.82	-0.44%	1,190.29%
其他收益	861,669.19	0.78%			100.00%
资产处置收益			-214,179.33	-0.59%	-100.00%
营业利润	20,411,531.73	18.47%	749,138.58	2.06%	2,624.67%
营业外收入	795,214.70	0.72%	1,037,716.41	2.86%	-23.37%
营业外支出	6,112.40	0.01%		0.00%	100.00%
所得税费用	3,922,093.67	3.55%	613,753.05	1.69%	539.03%
净利润	17,278,540.36	15.63%	7,579,291.68	20.87%	127.97%
经营活动产生的现金流量净额	10,067,761.20	-	2,466,819.02	-	308.13%
投资活动产生的现金流量净额	-4,139,579.76	-	-6,894,604.37	-	39.96%
筹资活动产生的现金流量净额	-5,141,371.72	-	2,308,043.04	-	-322.76%

## 项目重大变动原因：

本期，营业收入为 11051.25 万元，与去年同期相比增加 7419.03 万元，增长 204.26%，主要原因为客户订单增加。

本期，营业成本 7172.99 万元，同比增加 4560.12 万元，增长 174.52%，主要原因为营业收入大幅增长。

本期，税金及附加 56.97 万元，同比增加 48.18 万元，增加 548.21%，主要原因为销售规模扩大。

报告期末，管理费用 613.78 万元，同比增加 292.67 万元，增长 91.14%，主要原因为增加管理人员和股权激励费用。

本期，研发费用 647.03 万元，同比增加 388.61 万元，增长 150.37%，主要原因为增加了研发投入。

本期，财务费用 245.97 万元，同比增加 71.72 万元，增长 41.16%，主要为减少增加了票据贴息。

本期，信用减值损失 205.97 万元，同比增加 190.01 万元，增加 1190.29%，主要为收入增加导致应收账款余额增加。

本期，其他收益 86.17 万元，同比增加 86.17 万元，增加 100.00%，主要为恒格工程留抵税额返还。

本期，资产处置收益 0 万元，同比减少 21.42 万元，减少 100.00%，主要为去年同期出售了不适用设备所致。

本期，营业外收入 79.52 万元，同比减少 24.25 万元，减少 23.37%，主要为申请项目减少。

本期，所得税费用 392.21 万元，同比增加 330.83 万元，增加 539.03%，主要为收入增加。

本期，净利润 1727.85 万元，同比增加 969.92 万元，增加 127.97%，主要为收入增加。

本期，经营活动产生的现金流量净额为 1006.78 万元，与同期相比增加 308.13%，主要原因为收入增加。

本期，投资活动产生的现金流量净额为-413.96 万元，与同期相比减少 39.96%，主要原因为去年同期在建工程基建投入较大。

本期，筹资活动产生的现金流量净额为-514.14 万元，与同期相比减少 322.76%，主要原因为归还了大量借款。

### 三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,656,883.89
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,112.40
<b>非经常性损益合计</b>	<b>1,650,771.49</b>
所得税影响数	247,615.72
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>1,403,155.77</b>

### 四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### （一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

#### （二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

##### （1） 会计政策变更

###### ① 执行新租赁准则

财政部 2021 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—租赁》（以下简称“新收入准则”），本公司 2021 半年度财务报表按照新收入准则编制。根据新租赁准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。根据新租赁准则的相关规定，本公司首次执行该准则对首次执行当年年初财务数据未产生影响。

对合并利润表的影响：

无。

###### ⑤ 其他会计政策变更

本报告期无其他会计政策变更事项。

##### （2） 会计估计变更

本报告期无会计估计变更事项。

## 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 六、 主要控股参股公司分析

### (一) 主要控股参股公司基本情况

适用 不适用

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	净利润
苏州恒格新能源科技有限公司	子公司	电路板、BMS、VCU、MCU、接插件研发、组装、销售；新能源科技领域内的技术咨询服务等	120,000,000.00	50,505,711.25	21,028,102.46	0	604,679.95

全资控股子公司苏州恒格新能源科技有限公司目前处于厂房建设装修阶段，暂未开始生产经营。

### (二) 主要参股公司业务分析

适用 不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

## 七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 八、 企业社会责任

### (一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### (二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	√是 □否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	√是 □否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	√是 □否	四.二.(四)
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	四.二.(五)
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	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

### 二、 重大事件详情

#### (一) 重大诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

√是 □否

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	0	25,450,000.00	25,450,000.00	32.58%

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	是否结案	涉及金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况	临时公告披露时间
南通亿坤	苏州恒格	《建设工	否	25,450,000.00	否	庭前调解	2021年6

建设工程有限公司	新能源科 技有限公 司、苏州恒 美电子科 技股份有 限公司	程施工合 同》纠纷				阶段	月 9 日
总计	-	-	-	25,450,000.00	-	-	-

### 重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

公司目前生产经营正常，未受到重大不利影响，公司将依法积极处理并保障自身的合法权益，根据诉讼进展情况及时履行披露义务。

### （二） 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

本报告期公司无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

### （三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	0	7,546,219.07

注：以上关联交易为公司股东徐红英为了公司的长远发展向公司经营提供暂时性无息资金担保，属于公司单方面受益的情况，无需按关联交易程序审议。

### （四） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施在报告期的具体实施情况

公司于 2021 年 4 月 26 日设立合伙企业苏州美而科创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“有限合伙企业”）用于实施员工持股计划。本次发行股票的价格为 2 元/股，发行股票的种类为人民币普通股，发行股票的数量为 5,000,000.00 股，募集资金总额 10,000,000.00 元，本次发行涉及股份支付。股转公司于 2021 年 7 月 7 日向公司出具了《关于对苏州恒美电子科技股份有限公司股票定向发行无异议的函》（股转系统函【2021】1787 号）（公告编号：2021-055），于 2021 年 8 月 10 日认缴完成。

### （五） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
2017-001	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2016 年 12 月 1 日		正在履行中
2017-001	董监高	同业竞争承诺	2016 年 12 月 1 日		正在履行中
2017-001	董监高	其他承诺（关联交易）	2016 年 12 月 1 日		正在履行中

**超期未履行完毕的承诺事项详细情况：****(1) 关于避免同业竞争的承诺**

为避免潜在的同业竞争，公司控股股东、实际控制人杨晓锋和徐红英出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺本人没有在中国境内任何地方或中国境外，直接或间接发展、经营或协助经营或参与与股份公司业务存在竞争的任何活动，亦没有在任何与股份公司业务有直接或间接竞争的公司或企业拥有任何权益（不论直接或间接）。在本人作为股份公司控股股东、实际控制人的事实改变之前，本人将不会直接或间接地以任何方式发展、经营或协助经营、参与、从事与股份公司业务相竞争的任何活动。在本人作为股份公司控股股东、实际控制人的事实改变之前，不会利用股份公司控股股东及实际控制人身份从事损害股份公司及其他股东利益的经营活动。如因未履行避免同业竞争的承诺而给股份公司造成损失，本人将对股份公司遭受的损失作出赔偿。

报告期内，公司控股股东、实际控制人均未发生违反承诺的事项。

**(2) 竞业禁止承诺**

公司全体董事、监事以及高级管理人员做出了《关于竞业禁止的承诺》，承诺不从事与公司构成同业竞争的经营活动；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何方式参与与公司相竞争的业务；不向与公司构成竞争的公司、企业或其他组织提供专有技术、销售渠道、客户信息等商业秘密。报告期内，公司董事、监事及高级管理人员均未发生违反承诺的事项。

**(3) 避免关联交易的承诺**

公司全体董事、监事以及高级管理人员做出了《股东、董事、监事及高管减少并规范关联交易的承诺函》：今后本人将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。

报告期内，公司董事、监事及高级管理人员均未发生违反承诺的事项。

**(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况**

单位：元

资产名称	资产类别	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	银行承兑汇票保证金	质押	2,992,914.97	1.31%	银行承兑汇票保证金
固定资产	机器设备类	抵押	1,503,738.51	0.66%	工商银行贷款
无形资产	土地	抵押	4,900,169.54	2.14%	工商银行贷款
货币资金	银行存款	冻结	4,199,281.44	1.84%	恒格建筑工程合同纠纷
<b>总计</b>	-	-	<b>13,596,104.46</b>	<b>5.95%</b>	-

**资产权利受限事项对公司的影响：**

截止2021年6月30日受限的货币资金为7,192,196.41元，其中银行承兑汇票保证金2,992,914.97元，冻结银行存款4,199,281.44元，报告期内除上述汇票保证金和因恒格建筑工程合同纠纷冻结的银行存款之外，无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

## 第五节 股份变动和融资

### 一、普通股股本情况

#### (一) 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	3,251,333.00	14.7645%	4,352,368.00	7,603,701.00	14.7645%
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	18,770,000.00	85.2355%	25,126,295.00	43,896,295.00	85.2355%
	其中：控股股东、实际控制人	16,356,000.00	74.2734%	21,894,816.00	38,250,816.00	74.2734%
	董事、监事、高管	18,770,000.00	85.2355%	25,126,295.00	43,896,295.00	85.2355%
	核心员工					
总股本		22,021,333.00	-	29,478,663.00	51,499,996.00	-
普通股股东人数						9

#### 股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

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%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量

1	杨晓锋	10,962,000.00	14,674,185.00	25,636,185.00	49.7790%	25,636,185.00		0	0
2	徐红英	5,394,000.00	7,220,631.00	12,614,631.00	24.4944%	12,614,631.00		0	0
3	苏州华彰创业投资有限公司	2,000,000.00	2,677,282.00	4,677,282.00	9.0821%		4,677,282.00	0	0
4	苏州市吴江创迅创业投资有限公司	1,251,333.00	1,675,086.00	2,926,419.00	5.6824%		2,926,419.00	0	0
5	黄建军	1,022,000.00	1,368,091.00	2,390,091.00	4.6410%	2,390,091.00		0	0
6	蔡晓东	972,000.00	1,301,159.00	2,273,159.00	4.4139%	2,273,159.00		0	0
7	张普光	180,000.00	240,955.00	420,955.00	0.8174%	420,955.00		0	0
8	邱晓华	150,000.00	200,796.00	350,796.00	0.6812%	350,796.00		0	0
9	杨树高	90,000.00	120,478.00	210,478.00	0.4087%	210,478.00		0	0
<b>合计</b>		22,021,333.00	29,478,663.00	51,499,996.00	100.00%	43,896,295.00	7,603,701.00	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

杨晓锋与徐红英系夫妻关系。杨晓锋与蔡晓东系表兄弟关系。除此以外，不存在其他关联关系。

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### （一） 报告期内的股票发行情况

√适用 □不适用

单位：元或股

发行次	发行方	新增股票挂	发行	发行	发行对象	标的资	募集
-----	-----	-------	----	----	------	-----	----

数	案公告 时间	牌交易日期	价格	数量		产情况	金额
1	2021 年 7 月 16 日		2.00	5,000,000.00	苏州美而 科创 业投资合 伙企 业(有限合 伙)	不适用	10,000,000.00

## (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用  不适用

单位：元

发行次数	募集金额	报告期内 使用金额	是否变更募 集资金用途	变更用途情况	变更用途的 募集资金金 额	是否履行必要 决策程序
1	1,507,000.00	120.00	否			已事前及时履行
2	4,992,820.00	2.08	是	采购原材料	4,992,820.00	已事前及时履行
3	9,980,000.00	540.00	否			已事前及时履行

2019 年第一次股票发行，募集资金实际使用用途为全部用于补充公司流动资金，具体用途为采购原材料。公司共募集资金 1,507,000 元，加上活期利息 963.73 元和扣除 2,226.76 元手续费后募集资金净额为 1,505,736.97 元。其中：2021 年上半年活期利息 0.09 元和手续费 120 元，2021 年上半年实际使用金额为 120 元。截止 2021 年 6 月 30 日，募集资金专户余额为 16.65 元。

2019 年第二次股票发行，募集资金实际使用用途为全部用于补充公司流动资金，具体用途为采购原材料。公司共募集资金 4,992,820.00 元，加上活期利息 3,286.11 元和扣除 1,684.22 元手续费后募集资金净额为 4,994,421.89 元。其中：2021 年上半年活期利息 0 元和手续费 2.08 元，2021 年上半年实际使用金额为 2.08 元。截止 2021 年 6 月 30 日，募集资金专户余额为 0 元。

2020 年第一次股票发行，募集资金实际使用用途为采购原材料及为子公司苏州恒格新能源科技有限公司增资。公司共募集资金 9,980,000.00 元，加上活期利息 3,158.11 元和扣除 1,522.29 元手续费后募集资金净额为 9,981,635.82 元。其中：2021 年上半年活期利息 16.25 元和手续费 540.00 元，2021 年上半年实际使用金额为 540.00 元。截止 2021 年 6 月 30 日，募集资金专户余额为 10,492.14 元。

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用  不适用

## 五、 存续至本期的债券融资情况

适用  不适用

募集资金用途变更情况：

适用  不适用

## 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用  不适用

## 七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
杨晓锋	董事长、总经理	男	1979年7月	2019年12月27日	2022年12月26日
徐红英	董事、董事会秘书、副总经理	女	1982年2月	2019年12月27日	2022年12月26日
黄建军	董事、副总经理	男	1978年9月	2019年12月27日	2022年12月26日
邱晓华	董事、财务总监	女	1982年11月	2019年12月27日	2022年12月26日
张普光	董事	男	1979年10月	2019年12月27日	2022年12月26日
蔡晓东	监事会主席	男	1972年1月	2019年12月27日	2022年12月26日
杨树高	监事	男	1978年2月	2019年12月27日	2022年12月26日
朱志焱	职工代表监事	女	1979年12月	2019年12月27日	2022年12月26日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					4

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

杨晓锋与徐红英系夫妻关系。杨晓锋与蔡晓东系表兄弟关系。除此以外，不存在其他关联关系。

#### (二) 变动情况

##### 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

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

#### (四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

### 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
管理人员	23	23
生产人员	75	82
销售人员	10	11

技术人员	77	95
财务人员	5	6
行政人员	12	12
员工总计	202	229

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	1			1

核心员工的变动情况:

报告期末核心员工无变化。

## 第七节 财务会计报告

### 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	2021年6月30日	2021年1月1日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	14,265,883.42	11,196,723.67
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2		456,000.00
应收账款	五、3	99,968,728.47	76,672,024.70
应收款项融资	五、4	1,590,397.92	945,248.80
预付款项	五、5	3,407,314.28	3,083,051.66
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、6	5,189,773.95	3,979,477.03
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	39,374,147.53	31,437,465.69
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	1,581,630.40	1,472,511.85
<b>流动资产合计</b>		<b>165,377,875.97</b>	<b>129,242,503.40</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五、9	11,092,593.91	8,607,684.78
在建工程	五、10	17,581,634.68	16,766,054.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、11	6,219,394.03	6,481,677.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、12	836,678.75	951,242.24
递延所得税资产	五、13	1,134,981.89	977,510.00
其他非流动资产	五、14	26,468,282.88	24,435,737.70
<b>非流动资产合计</b>		<b>63,333,566.14</b>	<b>58,219,907.28</b>
<b>资产总计</b>		<b>228,711,442.11</b>	<b>187,462,410.68</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、15	42,500,000.00	30,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、16	2,992,914.97	1,419,587.11
应付账款	五、17	59,233,578.48	42,992,599.78
预收款项			
合同负债	五、18	232,157.81	300,239.11
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19	5,245,507.90	3,589,376.88
应交税费	五、20	4,117,941.67	4,059,833.29
其他应付款	五、21	7,293,369.57	2,574,994.70
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、22	2,998,333.36	9,496,666.72
其他流动负债	五、23	39,031.08	39,031.08
<b>流动负债合计</b>		<b>124,652,834.84</b>	<b>94,972,328.67</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	五、24	25,583,055.40	25,583,055.40
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>25,583,055.40</b>	<b>25,583,055.40</b>
<b>负债合计</b>		<b>150,235,890.24</b>	<b>120,555,384.07</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、25	51,499,996.00	22,021,333.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	1,899,958.78	13,468,460.45
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、27	3,707,281.06	3,707,281.06
一般风险准备			
未分配利润	五、28	21,368,316.03	27,709,952.10
归属于母公司所有者权益合计		78,475,551.87	66,907,026.61
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>78,475,551.87</b>	<b>66,907,026.61</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>228,711,442.11</b>	<b>187,462,410.68</b>

法定代表人：杨晓锋

主管会计工作负责人：邱晓华

会计机构负责人：邱晓华

**（二） 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	2021年6月30日	2021年1月1日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		10,517,134.40	8,169,818.38
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			456,000.00
应收账款	十二、1	99,968,728.47	76,672,024.70
应收款项融资		1,590,397.92	945,248.80
预付款项		3,407,314.28	2,717,771.15
其他应收款	十二、2	5,449,773.95	4,239,477.03
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		39,374,147.53	31,437,465.69
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		187,537.80	131,974.41
<b>流动资产合计</b>		<b>160,495,034.35</b>	<b>124,769,780.16</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、3	20,679,000.00	19,889,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		11,092,593.91	8,607,684.78
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,319,224.49	1,532,011.79
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		174,055.22	221,233.26
递延所得税资产		1,170,471.45	977,510.00
其他非流动资产		4,214,351.44	2,710,737.70
<b>非流动资产合计</b>		<b>38,649,696.51</b>	<b>33,938,177.53</b>
<b>资产总计</b>		<b>199,144,730.86</b>	<b>158,707,957.69</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		42,500,000.00	30,500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		2,992,914.97	1,419,587.11
应付账款		59,233,578.48	42,992,599.78
预收款项			
合同负债		232,157.81	300,239.11
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,245,507.90	3,589,376.88
应交税费		3,900,332.88	4,049,802.81
其他应付款		6,293,369.57	2,574,994.70
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		498,333.36	5,996,666.72
其他流动负债		39,031.08	39,031.08
<b>流动负债合计</b>		<b>120,935,226.05</b>	<b>91,462,298.19</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		83,055.40	83,055.40
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>83,055.40</b>	<b>83,055.40</b>
<b>负债合计</b>		<b>121,018,281.45</b>	<b>91,545,353.59</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		51,499,996.00	22,021,333.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,899,958.78	13,468,460.45
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,707,281.06	3,707,281.06
一般风险准备			
未分配利润		21,019,213.57	27,965,529.59
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>78,126,449.41</b>	<b>67,162,604.10</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>199,144,730.86</b>	<b>158,707,957.69</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
一、营业总收入	五、29	110,512,450.06	36,322,116.10
其中：营业收入	五、29	110,512,450.06	36,322,116.10
利息收入		0	0
已赚保费		0	0

手续费及佣金收入		0	0
<b>二、营业总成本</b>		<b>88,902,889.05</b>	<b>35,199,167.37</b>
其中：营业成本	五、29	71,729,943.87	26,128,756.93
利息支出		0	0
手续费及佣金支出		0	0
退保金		0	0
赔付支出净额		0	0
提取保险责任准备金净额		0	0
保单红利支出		0	0
分保费用		0	0
税金及附加	五、30	569,660.95	87,882.07
销售费用	五、31	1,535,555.39	1,444,726.92
管理费用	五、32	6,137,766.87	3,211,106.68
研发费用	五、33	6470305.78	2,584,258.79
财务费用	五、34	2,459,656.19	1,742,435.98
其中：利息费用		951,730.78	783,554.16
利息收入		10,361.64	23,011.71
加：其他收益	五、35	861,669.19	0
投资收益（损失以“-”号填列）		0	0
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0	0
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0	0
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	0
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0	0
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、36	-2,059,698.47	-159,630.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、37	0	-214,179.33
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>20,411,531.73</b>	<b>749,138.58</b>
加：营业外收入	五、38	795,214.70	1,037,716.41
减：营业外支出	五、39	6,112.40	0
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>21,200,634.03</b>	<b>1,786,854.99</b>
减：所得税费用	五、40	3,922,093.67	613,753.05
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>17,278,540.36</b>	<b>1,173,101.94</b>
其中：被合并方在合并前实现的净利润		0	0
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,278,540.36	1,173,101.94
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0	0
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		0	0
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		17,278,540.36	1,173,101.94
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		0	0
1.不能重分类进损益的其他综合收益		0	0
(1)重新计量设定受益计划变动额		0	0
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益		0	0
(3)其他权益工具投资公允价值变动		0	0
(4)企业自身信用风险公允价值变动		0	0
(5)其他		0	0
2.将重分类进损益的其他综合收益		0	0
(1)权益法下可转损益的其他综合收益		0	0
(2)其他债权投资公允价值变动		0	0
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0	0
(4)其他债权投资信用减值准备		0	0
(5)现金流量套期储备		0	0
(6)外币财务报表折算差额		0	0
(7)其他		0	0
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		0	0
<b>七、综合收益总额</b>		<b>17,278,540.36</b>	<b>1,173,101.94</b>
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		17,278,540.36	1,173,101.94
(二)归属于少数股东的综合收益总额		0	0
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益(元/股)		0.34	0.06
(二)稀释每股收益(元/股)		0.34	0.06

法定代表人：杨晓锋

主管会计工作负责人：邱晓华

会计机构负责人：邱晓华

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十二、4	<b>110,512,450.06</b>	<b>36,322,116.10</b>
减：营业成本	十二、4	71,729,943.87	26,128,756.93
税金及附加		517,222.39	67,821.11
销售费用		1,535,555.39	1,444,726.92
管理费用		6,137,766.87	3,143,019.60
研发费用		6,470,305.78	2,584,258.79
财务费用		2,456,665.50	1,738,730.30
其中：利息费用		951,730.38	783,554.16
利息收入		9,884.92	22,868.62
加：其他收益		0	0
投资收益(损失以“-”号填列)		0	0

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0	0
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0	0
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	0
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0	0
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,059,698.47	-159,630.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	-214,179.33
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>19,605,291.79</b>	<b>840,992.30</b>
加：营业外收入		795,214.70	1,037,716.41
减：营业外支出		6,112.40	0
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>20,394,394.09</b>	<b>1,878,708.71</b>
减：所得税费用		3,720,533.68	613,753.05
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>16,673,860.41</b>	<b>1,264,955.66</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,673,860.41	1,264,955.66
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0	0
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		0	0
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		0	0
1. 重新计量设定受益计划变动额		0	0
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		0	0
3. 其他权益工具投资公允价值变动		0	0
4. 企业自身信用风险公允价值变动		0	0
5. 其他		0	0
（二）将重分类进损益的其他综合收益		0	0
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		0	0
2. 其他债权投资公允价值变动		0	0
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0	0
4. 其他债权投资信用减值准备		0	0
5. 现金流量套期储备		0	0
6. 外币财务报表折算差额		0	0
7. 其他		0	0
<b>六、综合收益总额</b>		<b>16,673,860.41</b>	<b>1,264,955.66</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.36	0.06
（二）稀释每股收益（元/股）		0.36	0.06

**(五) 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		87,833,360.14	44,603,893.04
客户存款和同业存放款项净增加额		0	0
向中央银行借款净增加额		0	0
向其他金融机构拆入资金净增加额		0	0
收到原保险合同保费取得的现金		0	0
收到再保险业务现金净额		0	0
保户储金及投资款净增加额		0	0
收取利息、手续费及佣金的现金		0	0
拆入资金净增加额		0	0
回购业务资金净增加额		0	0
代理买卖证券收到的现金净额		0	0
收到的税费返还		861,669.19	20,259.82
收到其他与经营活动有关的现金	五、41(1)	8,343,930.79	3,069,252.51
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>97,038,960.12</b>	<b>47,693,405.37</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		45,207,322.97	23,777,461.73
客户贷款及垫款净增加额		0	0
存放中央银行和同业款项净增加额		0	0
支付原保险合同赔付款项的现金		0	0
为交易目的而持有的金融资产净增加额		0	0
拆出资金净增加额		0	0
支付利息、手续费及佣金的现金		0	0
支付保单红利的现金		0	0
支付给职工以及为职工支付的现金		21,133,966.19	9,541,563.54
支付的各项税费		7,252,994.05	1,887,327.10
支付其他与经营活动有关的现金	五、41(2)	13,376,915.71	10,020,233.98
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>86,971,198.92</b>	<b>45,226,586.35</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>10,067,761.20</b>	<b>2,466,819.02</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		0	0
取得投资收益收到的现金		0	0
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0	360,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0	0
收到其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>0</b>	<b>360,000.00</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,139,579.76	7,254,604.37
投资支付的现金		0	0

质押贷款净增加额		0	0
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0	0
支付其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>4,139,579.76</b>	<b>7,254,604.37</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,139,579.76</b>	<b>-6,894,604.37</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		0	0
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0	0
取得借款收到的现金		24,000,000.00	9,000,000.00
发行债券收到的现金		0	0
收到其他与筹资活动有关的现金	五、41（3）	2,419,587.10	7,503,397.54
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>26,419,587.10</b>	<b>16,503,397.54</b>
偿还债务支付的现金		21,043,117.85	5,498,333.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,524,926.01	1,313,765.28
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0	0
支付其他与筹资活动有关的现金	五、41（4）	2,992,914.96	7,383,255.86
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>31,560,958.82</b>	<b>14,195,354.50</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-5,141,371.72</b>	<b>2,308,043.04</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>0</b>	<b>426.01</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>786,809.72</b>	<b>-2,119,316.30</b>
加：期初现金及现金等价物余额		10,486,158.73	3,487,457.68
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>11,272,968.45</b>	<b>1,368,141.38</b>

法定代表人：杨晓锋

主管会计工作负责人：邱晓华

会计机构负责人：邱晓华

**（六） 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		87,833,360.14	44,603,893.04
收到的税费返还		0	20,259.82
收到其他与经营活动有关的现金		8,343,454.07	3,069,109.42
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>96,176,814.21</b>	<b>47,693,262.28</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		45,207,322.97	23,777,461.73
支付给职工以及为职工支付的现金		21,133,966.19	9,541,563.54
支付的各项税费		7,216,884.29	1,860,579.16
支付其他与经营活动有关的现金		13,373,168.30	10,016,105.21
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>86,931,341.75</b>	<b>45,195,709.64</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>9,245,472.46</b>	<b>2,497,552.64</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		0	0
取得投资收益收到的现金		0	0

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0	360,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0	0
收到其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>0</b>	<b>360,000.00</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,804,579.76	1,484,574.37
投资支付的现金		790,000.00	2,350,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0	0
支付其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>4,594,579.76</b>	<b>3,834,574.37</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,594,579.76</b>	<b>-3,474,574.37</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		0	0
取得借款收到的现金		24,000,000.00	5,000,000.00
发行债券收到的现金		0	0
收到其他与筹资活动有关的现金		1,419,587.10	7,503,397.54
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>25,419,587.10</b>	<b>12,503,397.54</b>
偿还债务支付的现金		20,043,117.85	5,498,333.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,969,481.00	783,554.16
支付其他与筹资活动有关的现金		2,992,914.96	7,383,255.86
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>30,005,513.81</b>	<b>13,665,143.38</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,585,926.71</b>	<b>-1,161,745.84</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>0</b>	<b>426.01</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>64,965.99</b>	<b>-2,138,341.56</b>
加：期初现金及现金等价物余额		7,459,253.44	3,438,249.49
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>7,524,219.43</b>	<b>1,299,907.93</b>

### 三、 财务报表附注

#### (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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 附注事项索引说明：

财政部2021年颁布了修订后的《企业会计准则14号—租赁》（以下简称“新收入准则”），本公司2021半年度财务报表按照新收入准则编制。根据新租赁准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。根据新租赁准则的相关规定，本公司首次执行该准则对首次执行当年年初财务数据未产生影响。对合并利润表的影响：无。

#### (二) 财务报表项目附注

##### 财务报表附注

##### 一、公司基本情况

苏州恒美电子科技有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）原名苏州恒美电子科技有限公司，系由自然人徐红英、杨晓锋、蔡晓东、黄建军于2009年5月20日共同投资设立。

2016年12月12日经股东会决议及公司章程，苏州恒美电子科技有限公司整体变更为股份有限公司，注册资本为1,200.00万元人民币，各发起人以其拥有的截至2016年10月31日止的净资产折股投入。截止2016年10月31日，有限公司经审计后净资产12,546,701.22元，折合1,200.00万股，每股面值1元，其余计入资本公积。变更后的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	持股比例（%）
徐红英	372.00	31.00
杨晓锋	756.00	63.00
蔡晓东	36.00	3.00
黄建军	36.00	3.00
<b>合计</b>	<b>1,200.00</b>	<b>100.00</b>

2017年5月9日，公司收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意挂牌函，证券代码为871578，证券简称“恒美股份”。

2019年1月3日经股东大会审议通过对2018年半年度权益进行送股分配，以公司现有总股本1,200.00万股为基数，向全体股东每10股送红股4.5股，分红前本公司总股本为1,200.00万股，分红后总股本增至1,740.00万股，变更后的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	持股比例（%）
杨晓锋	1,096.20	63.00
徐红英	539.40	31.00
蔡晓东	52.20	3.00
黄建军	52.20	3.00
<b>合计</b>	<b>1,740.00</b>	<b>100.00</b>

2019年2月22日经临时股东大会审议通过关于2019年第一次股份发行方案的议案，根据发行方案，本次股票发行数量为137.00万股，发行价格为1.10元/股，募集资金总额为150.70万元，溢价部分计入资本公积，变更后的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	持股比例（%）
杨晓锋	1,096.20	58.40
徐红英	539.40	28.74
黄建军	102.20	5.44
蔡晓东	97.20	5.18
张普光	18.00	0.96
邱晓华	15.00	0.80
杨树高	9.00	0.48
<b>合计</b>	<b>1,877.00</b>	<b>100.00</b>

2019年6月4日经临时股东大会审议通过关于2019年第二次股票发行方案的议案，本次股票发行对象为1名外部机构投资者，股票发行数量为1,251,333.00股，发行价格为3.99元/股，募集资金总额为4,992,818.67元，溢价部分计入资本公积，变更后的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	持股比例（%）
杨晓锋	1,096.20	54.75
徐红英	539.40	26.94
苏州市吴江创迅创业投资有限公司	125.13	6.25
黄建军	102.20	5.10
蔡晓东	97.20	4.86

股东名称	股本（万元）	持股比例（%）
张普光	18.00	0.90
邱晓华	15.00	0.75
杨树高	9.00	0.45
<b>合计</b>	<b>2,002.13</b>	<b>100.00</b>

2020年6月28日，苏州恒美电子科技有限公司2020年第二次临时股东大会审议通过《关于苏州恒美电子科技有限公司2020年第一次股票发行方案的议案》，并于2020年10月27日披露《苏州恒美电子科技有限公司股票发行认购公告》。本次发行对象为苏州华彰创业投资有限公司，认购数量200.00万股，认购价格4.99元/股，认购金额998.00万元，溢价部分计入资本公积，变更后股权结构如下所示：

股东名称	股本（万元）	持股比例（%）
杨晓锋	1,096.20	49.78
徐红英	539.40	24.49
苏州华彰创业投资有限公司	200.00	9.08
苏州市吴江创迅创业投资有限公司	125.13	5.68
黄建军	102.20	4.64
蔡晓东	97.20	4.41
张普光	18.00	0.82
邱晓华	15.00	0.68
杨树高	9.00	0.42
<b>合计</b>	<b>2,202.13</b>	<b>100.00</b>

2021年4月9日经股东大会审议通过对2020年年度权益进行送股分配，以公司现有总股本2,202.1333万股为基数，以未分配利润向全体股东每10股送红股8.001413股，以资本公积向全体股东每10股转增5.384999股，分红与转增前本公司总股本为2,202.1333万股，分红与转增后总股本增至5,149.9996万股，变更后的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	持股比例（%）
杨晓锋	2563.6185	49.78
徐红英	1261.4631	24.49
苏州华彰创业投资有限公司	467.7282	9.08
苏州市吴江创迅创业投资有限公司	292.6419	5.68
黄建军	239.0091	4.64
蔡晓东	227.3159	4.41
张普光	42.0955	0.82
邱晓华	35.0796	0.68
杨树高	21.0478	0.42
<b>合计</b>	<b>5,149.9996</b>	<b>100.00</b>

本公司经营范围：电路板、汽车新能源电池管理系统(BMS)、电机及控制器(MCU)、整车控制器(VCU)、接插件研发、生产、销售；电子科技领域内的技术咨询与服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；电子产品、电线电缆、接插件测试服务。（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) 许可项目：检验检测服务（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：试验机制造；试验机销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

本公司 2021 年半年度纳入合并范围的子公司共 1 户。

本公司全资子公司苏州恒格新能源科技有限公司；经营范围：电路板、汽车新能源电池管理系统（BMS）、电机及控制器（MCU）、整车控制器（VCU）、接插件研发、组装、销售；新能源科技领域内的技术咨询；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（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）；注册住所为吴江经济技术开发区（同里镇）同兴村富华路 388 号，注册资本 10,000.00 万元人民币，营业期限 2018-01-03 至 2068-01-02。

本财务报表及财务报表附注已经本公司董事会于 2021 年 8 月 17 日批准报出。

## 二、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），并参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具和采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本公司经营状况正常，自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 三、公司主要会计政策、会计估计

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2021 年半年度的合并及公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期和半年度，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。半年度指每年自 1 月 1 日起至 6 月 30 日止

### 3、营业周期

正常营业周期是指本公司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 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，

除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、14（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司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，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

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的记账本位币金额计量。

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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 10、 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①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；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

### （1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

### （2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

### （3）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

### （4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

### （5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账

面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A. 对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	组合划分方法
应收票据组合 1	商业承兑汇票
应收票据组合 2	银行承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	组合划分方法
应收账款组合 1	应收合并范围内公司款项
应收账款组合 2	账龄

B. 当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	项目名称	计提方法或计提比例（%）
其他应收款组合 1	应收合并范围内关联方款项	不计提
其他应收款组合 2	往来款、押金、备用金	账龄

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00
1-2 年（含 2 年）	10.00	10.00
2-3 年（含 3 年）	30.00	30.00
3-4 年（含 4 年）	50.00	50.00
4-5 年（含 5 年）	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

对于应收租赁款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期

信用损失。

#### （6）衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### （8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以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者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

### 11、 存货

#### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、自制半成品等。

#### （2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

#### （3）存货跌价准备计提方法

本公司于资产负债表日对存货进行全面清查，按存货成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低

的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

#### （4）存货的盘存制度

本公司的存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

### 12、 合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

### 13、 持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组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）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，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，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》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转回。持有待售的处置组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《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》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《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》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。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

#### 14、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司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。

##### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，

调整留存收益。

#### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 15、 固定资产及其累计折旧

### （1）固定资产的确认条件

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

#### (2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	5~10	5.00	19.00~9.50
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	3~5	5.00	31.67~19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

#### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司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本公司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。
- ④本公司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。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

#### (4) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

### 16、 在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

### 17、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## 18、 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

## 19、 研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

## 20、 长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 21、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、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。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 22、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休

日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

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

## 23、 收入的确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

### 商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方签收时点作为控制权转移时点，确认收入。本公司销售商品有：电池管理系统相关零部件、工业控制系统及相关部件、线束。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

### （2）提供劳务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 24、 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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

与资产相关的政府补助，采用总额法，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，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

## 25、 递延所得税资产和递延所得税负债

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

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

## 26、 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司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，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

## 27、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 会计政策变更

#### ① 执行新租赁准则

财政部 2021 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—租赁》(以下简称“新收入准则”)，本公司 2021 半年度财务报表按照新收入准则编制。根据新租赁准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。根据新租赁准则的相关规定，本公司首次执行该准则对首次执行当年年初财务数据未产生影响。

对合并利润表的影响：

无。

#### ⑤其他会计政策变更

本报告期无其他会计政策变更事项。

### (2) 会计估计变更

本报告期无会计估计变更事项。

#### 四、税项

##### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应税销售收入	免征增值税、13、9
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7
教育费附加	实际缴纳的增值税	3
地方教育附加	实际缴纳的增值税	2
企业所得税	应纳税所得额	15、25

##### 2、优惠税负及批文

2018年11月30日，本公司被认定为高新技术企业，证书编号：GR201832004733，自2018年起至2021年减按照15%税率征收企业所得税。

#### 五、合并财务报表项目注释

##### 1、货币资金

项目	2021.06.30	2020.12.31
库存现金	30,222.78	17,725.63
银行存款	11,242,745.67	10,468,433.10
其他货币资金	2,992,914.97	710,564.94
合计	14,265,883.42	11,196,723.67

说明：截至2021年6月30日止，受限的货币资金为2,992,914.97元，系银行承兑汇票保证金，报告期内除上述汇票保证金之外，无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

##### 2、应收票据

###### (1) 应收票据分类

类别	2021.06.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票			
合计			

(续)

类别	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	480,000.00	24,000.00	456,000.00
合计	480,000.00	24,000.00	456,000.00

## (2) 年末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	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
商业承兑汇票	72,162,419.86	
<b>合 计</b>	<b>72,162,419.86</b>	

## 3、应收账款

## (1) 以摊余成本计量的应收账款

种 类	2021.06.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	107,096,485.74	7,127,757.27	99,968,728.47
<b>合 计</b>	<b>107,096,485.74</b>	<b>7,127,757.27</b>	<b>99,968,728.47</b>

(续)

种 类	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	81,636,003.76	4,963,979.06	76,672,024.70
<b>合 计</b>	<b>81,636,003.76</b>	<b>4,963,979.06</b>	<b>76,672,024.70</b>

## (2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2021年6月30日，单项计提坏账准备：无

② 2021年6月30日，组合计提坏账准备：

组合——账龄

账 龄	账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备
1年以内（含1年）	93,833,530.30	5.00	4,691,676.52
1至2年	7,971,114.13	10.00	797,111.41
2至3年	5,123,088.42	30.00	1,536,926.53
3至4年	128,887.04	50.00	64,443.52
4至5年	11,332.79	80.00	9,066.23
5年以上	28,533.06	100.00	28,533.06
<b>合 计</b>	<b>107,096,485.74</b>	<b>6.66</b>	<b>7,127,757.27</b>

## ③ 坏账准备的变动

项 目	2020.01.01	本期增加	本期减少	2021.06.30
-----	------------	------	------	------------

			转回	转销	
坏账准备	4,963,979.06	2,163,778.21			7,127,757.27

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 91,145,814.93 元，占应收账款期末余额合计数的比例 88.09%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 5,580,340.21 元。

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	69,849,616.97	1 年以内	65.22	3,492,480.85
艾驰电子检测设备技术(上海)有限公司	63,391.26	1 年以内	0.06	3,169.56
	6,055,910.88	1-2 年	5.65	605,591.09
	2,881,015.62	2-3 年	2.69	864,304.69
力神动力电池系统有限公司	4,683,581.11	1 年以内	4.37	234,179.06
圣万提注塑工业(苏州)有限公司	2,231,035.96	1 年以内	2.08	111,551.80
多氟多新能源科技有限公司	5,381,263.13	1 年以内	5.02	269,063.16
<b>合计</b>	<b>91,145,814.93</b>		<b>85.09</b>	<b>5,580,340.21</b>

## 4、应收款项融资

项目	2021.06.30	2020.12.31
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	1,590,397.92	945,248.80
<b>合计</b>	<b>1,590,397.92</b>	<b>945,248.80</b>

注 1：本公司在日常资金管理中将银行承兑汇票贴现或背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。

注 2：年末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	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	9,126,249.05	
<b>合计</b>	<b>9,126,249.05</b>	

## 5、预付款项

## (1) 账龄分析及百分比

账龄	2021.06.30		2020.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%

账龄	2021.06.30		2020.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	3,135,059.28	92.01	2,794,770.08	90.65
1至2年	179,970.35	5.28	195,996.93	6.36
2至3年	92,284.65	2.71	92,284.65	2.99
3年以上				
<b>合计</b>	<b>3,407,314.28</b>	<b>100.00</b>	<b>3,083,051.66</b>	<b>100.00</b>

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
苏州千华台电子科技有限公司	非关联方	1,477,583.32	43.37	1年以内	未到结算期
深圳市英博科电子有限公司	非关联方	379,375.92	11.13	1年以内	未到结算期
东莞市勤本电子科技有限公司	非关联方	259,448.00	7.61	1年以内	未到结算期
国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	非关联方	118,683.47	3.48	1年以内	预付电费
南通卓创建筑设计有限公司	非关联方	110,000.00	3.23	1至2年	未到结算期
<b>合计</b>		<b>2,345,090.71</b>	<b>68.82</b>		

#### 6、其他应收款

项目	2021.06.30	2020.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,189,773.95	3,979,477.03
<b>合计</b>	<b>5,189,773.95</b>	<b>3,979,477.03</b>

(1) 其他应收款情况

种类	2021.06.30			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	5,575,176.32	385,402.37	5,189,773.95	4,444,959.14	465,482.11	3,979,477.03
<b>合计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>385,402.37</b>	<b>5,189,773.95</b>	<b>4,444,959.14</b>	<b>465,482.11</b>	<b>3,979,477.03</b>

A、2021年06月30日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来 12 月内预期信用 损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
<b>合计</b>				
组合计提：	5,575,176.32	6.91%	385,402.37	
无风险组合				
账龄组合	5,575,176.32	6.91%	385,402.37	
<b>合计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>6.91%</b>	<b>385,402.37</b>	

账龄组合：

账 龄	账面余额	未来 12 月内预期信用 损失率%	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	3,496,602.12	5	174,830.11
1 至 2 年	2,065,000.00	10	206,500.00
2 至 3 年	13,574.20	30	4,072.26
3 至 4 年		50	
4 至 5 年		80	
5 年以上		100	
<b>合 计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>6.91%</b>	<b>385,402.37</b>

B、2020 年 12 月 31 日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备：无。

C、2020 年 12 月 31 日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备：无。

(2) 坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少		2021.06.30
			转回	转销	
坏账准备	465,482.11		80,079.74		385,402.37

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2021.06.30	2020.12.31
押金、保证金	1,034,000.00	355,905.10
备用金	625,861.24	573,211.71
往来款	2,448,000.00	2,985,000.00
应收暂付款	1,162,963.98	509,742.31
其他	304,351.10	21,100.02
<b>合 计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>4,444,959.14</b>

## (4) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	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
艾驰电子检测设备技术(上海)有限公司	否	往来款	403,000.00	1年以内	7.23%	20,150.00
			2,045,000.00	1-2年	36.68%	204,500.00
		保证金	940,000.00	1年以内	16.86%	47,000.00
徐州帅兴建筑装饰有限公司	否	应收暂付款	808,000.00	1年以内	14.49%	40,400.00
苏州市华测检测技术有限公司	否	应收暂付款	345,000.00	1年以内	6.19%	17,250.00
吴江万达印刷包装有限公司	否	保证金	305,441.10	1年以内	5.48%	15,272.06
长春一汽国际招标有限公司	否	保证金	92,000.00	1年以内	1.65%	4,600.00
<b>合 计</b>			<b>4,938,441.10</b>		<b>88.58%</b>	<b>349,172.06</b>

## 7、存货

## (1) 存货分类

项 目	2021.06.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	18,787,525.72		18,787,525.72
在产品	3,335,685.94		3,335,685.94
自制半成品	266,822.10		266,822.10
库存商品	16,984,113.77		16,984,113.77
<b>合 计</b>	<b>39,374,147.53</b>		<b>39,374,147.53</b>

(续)

项 目	2020.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,414,575.47		12,414,575.47
在产品	1,169,344.61		1,169,344.61
自制半成品	431,033.66		431,033.66
库存商品	17,422,511.95		17,422,511.95
<b>合 计</b>	<b>31,437,465.69</b>		<b>31,437,465.69</b>

## 8、其他流动资产

项 目	2021.06.30	2020.12.31
增值税进项税额留抵	1,394,092.60	1,340,537.44
零星待摊费用	187,537.80	131,974.41
合 计	1,581,630.40	1,472,511.85

## 9、固定资产

项 目	2021.06.30	2020.12.31
固定资产	11,092,593.91	8,607,684.78
固定资产清理		
合 计	11,092,593.91	8,607,684.78

## (1) 固定资产情况

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	9,268,304.14	905,227.27	3,688,872.32	1,695,283.07	15,557,686.80
2、本年增加金额	3,026,194.71	95,575.23	243,384.93	142,212.40	3,507,367.27
(1) 购置	3,239,794.30	95,575.23	243,384.93	142,212.40	3,720,966.86
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、年末余额	12,294,498.85	1,000,802.50	3,932,257.25	1,837,495.47	19,065,054.07
二、累计折旧					
1、年初余额	3,569,519.51	584,432.50	1,770,964.33	1,025,085.68	6,950,002.02
2、本年增加金额	567,737.91	40,310.55	276,415.83	137,993.85	1,022,458.14
(1) 计提	567,737.91	40,310.55	276,415.83	137,993.85	1,022,458.14
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、年末余额	4,137,257.42	624,743.05	2,047,380.16	1,163,079.53	7,972,460.16
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	8,157,241.43	376,059.45	1,884,877.09	674,415.94	11,092,593.91

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合 计
2、年初账面价值	5,698,784.63	320,794.77	1,917,907.99	670,197.39	8,607,684.78

(2) 本报告期末无通过融资租赁租入的固定资产

## 10、在建工程

(1) 在建工程情况

项 目	2021.06.30			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房建造	17,581,634.68		17,581,634.68	16,766,054.59		16,766,054.59
<b>合 计</b>	<b>17,581,634.68</b>		<b>17,581,634.68</b>	<b>16,766,054.59</b>		<b>16,766,054.59</b>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	资金来源	工程投入占预算的比例	工程进度
厂房建设	80,000,000.00	自筹+银行借款	21.98%	51.00%

(续)

工程名称	2021.01.01	本期增加		本期减少		2021.06.30	
		金额	其中：利息资本化金额	转入固定资产	其他减少	余额	其中：利息资本化金额
厂房建设	16,766,054.59	815,580.09	555,445.01			17,581,634.68	2,119,245.07
<b>合计</b>	<b>16,766,054.59</b>	<b>815,580.09</b>	<b>555,445.01</b>			<b>17,581,634.68</b>	<b>2,119,245.07</b>

## 11、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	合 计
一、账面原值			
1、年初余额	5,215,848.30	2,442,680.73	7,658,529.03
2、本年增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额	5,215,848.30	2,442,680.73	7,658,529.03
二、累计摊销			
1、年初余额	266,182.12	910,668.94	1,176,851.06

项 目	土地使用权	软件	合 计
2、本年增加金额	49,496.64	212,787.30	262,283.94
（1）摊销	49,496.64	212,787.30	262,283.94
3、本年减少金额			
（1）处置			
4、年末余额	315,678.76	1,123,456.24	1,439,135.00
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本年增加金额			
（1）计提			
3、本年减少金额			
（1）处置			
4、年末余额			
四、账面价值			
1、年末账面价值	4,900,169.54	1,319,224.49	6,219,394.03
2、年初账面价值	4,949,666.18	1,532,011.79	6,481,677.97

## 12、长期待摊费用

项目	2021.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2021.06.30	其他减少的原因
装修费	221,233.26		47,178.04		174,055.22	
金融服务费	730,008.98		67,385.45		662,623.53	
合计	951,242.24		114,563.49		836,678.75	

## 13、递延所得税资产和递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2021.06.30		2020.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	1,126,973.95	7,513,159.64	818,019.17	5,453,461.17
股份支付	43,497.50	289,983.33	159,490.83	1,063,272.23
可弥补亏损	-35,489.56	-236,597.07		
合计	1,134,981.89	7,566,545.90	977,510.00	6,516,733.40

## (2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2021.06.30	2020.12.31
可抵扣暂时性差异		

项 目	2021.06.30	2020.12.31
可抵扣亏损	244,956.18	244,956.18
<b>合 计</b>	<b>244,956.18</b>	<b>244,956.18</b>

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2021.06.30	2020.12.31	备注
2023年	15,829.55	15,829.55	
2024年	115,507.35	115,507.35	
2025年	113,619.28	113,619.28	
<b>合 计</b>	<b>244,956.18</b>	<b>244,956.18</b>	

#### 14、其他非流动资产

项 目	2021.06.30	2020.12.31
预付工程款	22,060,000.00	21,725,000.00
预付设备款	4,171,898.61	2,668,284.87
其他	236,384.27	42,452.83
<b>合 计</b>	<b>26,468,282.88</b>	<b>24,435,737.70</b>

#### 15、短期借款

(4) 短期借款分类：

借款类别	2021.06.30	2020.12.31
信用借款	3,500,000.00	3,500,000.00
抵押借款	5,000,000.00	5,000,000.00
保证借款	30,000,000.00	18,000,000.00
保证兼抵押借款	4,000,000.00	4,000,000.00
<b>合计</b>	<b>42,500,000.00</b>	<b>30,500,000.00</b>

(2) 短期借款担保情况

2021年6月30日止，信用借款情况列示如下：

借款银行	借款单位	借款金额	借款起始日	借款到期日
苏州银行股份有限公司吴江支行	苏州恒美电子科技股份有限公司	3,500,000.00	2020/11/27	2021/11/26
<b>合计</b>		<b>3,500,000.00</b>		

2021年6月30日止，抵押借款担保情况列示如下：

借款银行	借款单位	抵押物	借款金额	借款起始日	借款到期日	担保是否已经履行完毕
中国工商银行股份有限公司吴江分行	苏州恒美电子科技股份有限公司	机器设备	5,000,000.00	2020/7/13	2021/7/8	否
<b>合计</b>			<b>5,000,000.00</b>			

2021年6月30日止，保证借款担保情况列示如下：

借款银行	借款单位	保证人	借款金额	借款起始日	借款到期日	担保是否履行完毕
中国光大银行股份有限公司吴江支行	苏州恒美电子科技股份有限公司	杨晓锋、徐红英、苏州市信用再担保有限公司	3,000,000.00	2020/6/19	2021/6/19	否
中国光大银行股份有限公司吴江支行	苏州恒美电子科技股份有限公司	杨晓锋、徐红英、苏州市信用再担保有限公司	7,000,000.00	2020/6/29	2021/6/29	否
宁波银行股份有限公司苏州分行	苏州恒美电子科技股份有限公司	杨晓锋、徐红英	6,000,000.00	2020/10/13	2021/10/13	否
宁波银行股份有限公司苏州分行	苏州恒美电子科技股份有限公司	杨晓锋、徐红英	2,000,000.00	2020/3/23	2021/3/23	否
宁波银行股份有限公司苏州分行	苏州恒美电子科技股份有限公司	杨晓锋、徐红英	2,000,000.00	2021/1/5	2022/1/4	否
宁波银行股份有限公司苏州分行	苏州恒美电子科技股份有限公司	杨晓锋、徐红英	5,000,000.00	2021/6/10	2022/6/9	否
中国农业银行股份有限公司吴江同里支行	苏州恒美电子科技股份有限公司	杨晓锋、徐红英	5,000,000.00	2021/6/23	2022/6/22	否
<b>合计</b>			<b>30,000,000.00</b>			

2021年6月30日止，保证兼抵押借款情况列示如下：

借款银行	借款单位	保证人	抵(质)押物/单位	借款金额	借款起始日	借款到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-----	-----------	------	-------	-------	------------

借款银行	借款单位	保证人	抵(质)押物/单位	借款金额	借款起始日	借款到期日	担保是否已经履行完毕
中国农业银行股份有限公司吴江同里支行	苏州恒美电子科技有限公司	杨晓锋	保证人:杨晓锋, 抵押物:吴房权证松陵字第01015999号	2,800,000.00	2020/12/14	2021/12/13	否
中国农业银行股份有限公司吴江同里支行	苏州恒美电子科技有限公司	杨晓锋	保证人:杨晓锋, 抵押物:吴房权证松陵字第01015999号	1,200,000.00	2020/12/14	2021/12/13	否
<b>合计</b>				<b>4,000,000.00</b>			

## 16、应付票据

种类	2021.06.30	2020.12.31
银行承兑汇票	2,992,914.97	1,419,587.11
商业承兑汇票		
<b>合计</b>	<b>2,992,914.97</b>	<b>1,419,587.11</b>

## 17、应付账款

## (1) 应付账款列示

项目	2021.06.30	2020.12.31
材料款	57,191,636.79	41,632,769.90
设备款	2,000,065.69	1,319,700.06
服务费	41,876.00	40,129.82
<b>合计</b>	<b>59,233,578.48</b>	<b>42,992,599.78</b>

(2) 账龄超过1年的重要应付账款：无。

## 18、合同负债

项目	2021.06.30	2020.12.31
合同负债	232,157.81	300,239.11
减：列示于其他非流动负债的部分		
<b>合计</b>	<b>232,157.81</b>	<b>300,239.11</b>

## (1) 分类

项目	2021.06.30	2020.12.31
----	------------	------------

预收货款	300,239.11	300,239.11
<b>合 计</b>	<b>300,239.11</b>	<b>300,239.11</b>

## 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	3,390,044.24	20,636,146.51	18,978,845.33	5,047,345.42
二、离职后福利-设定提存计划	199,332.64	855,916.54	857,086.70	198,162.48
三、辞退福利		-	-	-
四、一年内到期的其他福利		-	-	-
<b>合 计</b>	<b>3,589,376.88</b>	<b>21,492,063.05</b>	<b>19,835,932.03</b>	<b>5,245,507.90</b>

## (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
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,283,786.06	19,631,819.34	17,950,141.34	4,965,464.06
2、职工福利费		484,314.00	484,314.00	
3、社会保险费	82,364.88	316,216.05	316,699.57	81,881.36
其中：医疗保险费	59,381.70	243,032.12	243,380.58	59,033.24
工伤保险费	16,746.35	49,825.65	49,937.40	16,634.60
生育保险费	6,236.83	23,358.28	23,381.59	6,213.52
4、住房公积金	23,893.30	164,832.00	188,725.30	
5、工会经费和职工教育经费		38,965.12	38,965.12	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
<b>合 计</b>	<b>3,390,044.24</b>	<b>20,636,146.51</b>	<b>18,978,845.33</b>	<b>5,047,345.42</b>

## (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
1、基本养老保险	193,991.81	815,082.47	816,221.28	192,853.00
2、失业保险费	5,340.83	40,834.07	40,865.42	5,309.48
3、企业年金缴费				
<b>合 计</b>	<b>199,332.64</b>	<b>855,916.54</b>	<b>857,086.70</b>	<b>198,162.48</b>

## 20、应交税费

税 项	2021.06.30	2020.12.31
增值税	1,322,752.96	2,471,711.34

税 项	2021. 06. 30	2020. 12. 31
企业所得税	2,625,799.53	1,351,060.19
城市维护建设税	72,469.23	87,089.40
教育费附加	31,058.24	37,324.03
地方教育费附加	20,705.50	24,882.69
个人所得税	29,107.41	77,735.16
土地使用税	16,048.80	10,030.48
<b>合 计</b>	<b>4,117,941.67</b>	<b>4,059,833.29</b>

## 21、其他应付款

项 目	2021. 06. 30	2020. 12. 31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	7,293,369.57	2,574,994.70
<b>合 计</b>	<b>7,293,369.57</b>	<b>2,574,994.70</b>

## (1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2021. 06. 30	2020. 12. 31
关联方资金拆借	4,977,302.72	479,402.83
房租		
服务费等	543,652.23	270,079.47
代垫款	818,968.17	348,932.46
拆借款	779,809.45	1,324,593.94
预提费用		
应付暂收款	40,351.00	40,351.00
运输、仓储费	133,286.00	111,635.00
<b>合 计</b>	<b>7,293,369.57</b>	<b>2,574,994.70</b>

## (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无

## 22、一年内到期的非流动负债

项 目	2021. 06. 30	2020. 12. 31
一年内到期的长期借款	2,998,333.36	9,496,666.72
<b>合 计</b>	<b>2,998,333.36</b>	<b>9,496,666.72</b>

## 23、其他流动负债

项 目	2021. 06. 30	2020. 12. 31
-----	--------------	--------------

项 目	2021.06.30	2020.12.31
待转增值税	39,031.08	39,031.08
<b>合 计</b>	<b>39,031.08</b>	<b>39,031.08</b>

## 24、长期借款

## (1) 长期借款分类：

项 目	2021.06.30	2020.12.31
信用借款		5,000,000.00
保证借款	581,388.76	1,079,722.12
保证兼抵押借款	28,000,000.00	29,000,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注五、22）	2,998,333.36	9,496,666.72
<b>合 计</b>	<b>25,583,055.40</b>	<b>25,583,055.40</b>

## (2) 长期借款担保情况

2021年6月30日止，保证借款担保情况列示如下：

借款银行	借款单位	保证人	借款金额	借款起始日	借款到期日	担保是否已经履行完毕
深圳前海微众银行股份有限公司	苏州恒美电子科技有限公司	杨晓锋	250,000.02	2019-1-15	2021-12-15	否
			41,666.55		2022-1-15	否
			248,333.34	2019-1-24	2021-12-15	否
			41,388.85		2022-1-15	否
<b>合计</b>			<b>581,388.76</b>			

2021年6月30日止，保证兼抵押借款情况列示如下：

借款银行	借款单位	保证人	抵（质）押物/单位	借款金额	借款起始日	借款到期日	担保是否已经履行完毕			
中国工商银行股份有限公司吴江经济开发区支行	苏州恒格新能源科技有限公司	杨晓锋、徐红英、苏州恒美电子科技有限公司	抵押人：苏州恒格新能源科技有限公司，抵押物：土地，权属证明：苏（2018）苏州市吴江区不动产权第9107711号	2,500,000.00	2019/6/17	2021/12/17	否			
				2,500,000.00		2022/06/17	否			
				2,500,000.00		2022/12/17	否			
							500,000.00	2019/9/30	2023/06/17	否
						2,000,000.00	2023/12/17		否	
						3,000,000.00	2024/06/17		否	
						3,000,000.00		2020/3/18	2023/6/17	否
						2,000,000.00	2023/12/17		否	
						1,000,000.00	2024/12/17		否	
			3,000,000.00		2025/06/17	否				

借款银行	借款单位	保证人	抵(质)押物/单位	借款金额	借款起始日	借款到期日	担保是否已经履行完毕
				3,000,000.00	2020/9/4	2025/12/17	否
				3,000,000.00		2026/06/17	否
合计				28,000,000.00			

## 25、股本

项目	2021.01.01	本期增减					2021.06.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	22,021,333.00		17,620,178.00	11,858,485.00			51,499,996.00

## 26、资本公积

项目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.06.30
资本溢价	12,405,188.22		11,858,485.00	546,703.22
其他资本公积	1,063,272.23	289,983.33		1,353,255.56
合计	13,468,460.45	579,966.67	11,858,485.00	1,899,958.78

## 27、盈余公积

项目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.06.30
法定盈余公积	3,707,281.06			3,707,281.06
合计	3,707,281.06			3,707,281.06

## 28、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	27,709,952.10	
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	27,709,952.10	
加:本期归属于母公司所有者的净利润	17,278,540.36	
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利	5,999,998.43	
转作股本的普通股股利	17,620,178.00	
期末未分配利润	21,368,316.03	

## 29、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下:

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	110,512,450.06	71,729,943.87	36,322,116.10	26,128,756.93
其他业务				
<b>合 计</b>	<b>110,512,450.06</b>	<b>71,729,943.87</b>	<b>36,322,116.10</b>	<b>26,128,756.93</b>

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
电池管理系统相关零部件	91,111,779.86	46,755,492.59	30,322,031.39	21,464,110.61
工业控制系统及相关部件	4,439,771.45	9,661,716.85	2,213,173.94	1,591,248.89
线束	14,960,898.75	15,312,734.43	3,786,910.77	3,073,397.43
<b>合计</b>	<b>110,512,450.06</b>	<b>71,729,943.87</b>	<b>36,322,116.10</b>	<b>26,128,756.93</b>

(3) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
国内	110,132,177.47	71,526,886.07	35,859,120.33	25,836,011.78
国外	380,272.59	203,057.80	462,995.77	292,745.15
<b>合计</b>	<b>110,512,450.06</b>	<b>71,729,943.87</b>	<b>36,322,116.10</b>	<b>26,128,756.93</b>

### 30、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	291,069.80	35,166.08
教育费附加	207,906.99	25,118.63
印花税	18,245.60	7,536.40
土地使用税	52,438.56	20,060.96
车船税		
环境保护税		
<b>合 计</b>	<b>569,660.95</b>	<b>87,882.07</b>

### 31、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
运费	348,451.54	407,786.27
工资及奖金	776,436.74	661,661.86
业务招待费	104,781.18	112,819.24

项 目	本期发生额	上期发生额
社会保险费	95,195.28	20,025.62
广告宣传费	900.00	16,633.66
差旅费	15,554.14	19,228.26
交通费	43,046.26	15,832.98
邮电通讯费	5,613.00	2,419.49
福利费	12,675.80	10,577.12
折旧	4,855.87	2,533.97
水电费	6,025.98	2,836.46
办公费	5,587.45	2,891.60
服务费	18,867.92	11,320.75
其他	97,564.23	158,159.64
<b>合 计</b>	<b>1,535,555.39</b>	<b>1,444,726.92</b>

## 32、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资奖金	1,904,198.76	1,293,317.31
福利费	447,447.00	295,681.90
社保	206,073.72	94,589.48
办公水电费	99,634.21	95,208.41
差旅费	14,501.11	35,267.25
汽车费用	118,424.14	124,841.43
折旧与摊销	179,412.20	210,542.00
邮电通信费	6,099.20	2,601.87
税费	109,389.90	30,475.60
交际应酬费	738,062.95	128,273.58
服务费	1,315,061.99	364,633.82
培训费	17,518.98	4,904.05
保险费	27,190.53	47,373.09
房租费	223,896.95	163,024.74
股权激励	289,983.33	289,983.33
其他	440,871.90	30,388.82
<b>合 计</b>	<b>6,137,766.87</b>	<b>3,211,106.68</b>

## 33、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人工费	3,525,846.57	1,939,980.07
其他	2,610,897.43	310,716.94

项 目	本期发生额	上期发生额
折旧与摊销	314,389.12	314,389.12
材料费	19,172.66	19,172.66
合 计	6,470,305.78	2,584,258.79

## 34、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	951,730.38	783,554.16
减：利息收入	10,361.64	23,011.71
承兑汇票贴息	1,506,209.98	858,304.34
汇兑净损失	-35,569.12	100,824.48
金融机构手续费	47,646.59	22,764.71
合 计	2,459,656.19	1,742,435.98

## 35、其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
与企业日常活动相关的政府补助	861,669.19		与收益相关
合 计	861,669.19		

计入当期其他收益的政府补助：

项 目	本期发生额	上期发生额
与收益相关		
增量留抵税额返还	861,669.19	
合 计	861,669.19	

## 36、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据减值损失	24,000.00	
应收账款信用减值损失	-2,163,778.21	-159,630.82
其他应收款信用减值损失	80,079.74	
合 计	-2,059,698.47	-159,630.82

## 37、资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失		-214,179.33

项 目	本期发生额	上期发生额
其中：固定资产处置利得		-214,179.33
合 计		-214,179.33

## 38、营业外收入

项 目	本期发生额	计入当年非经常性损益 的金额	上期发生额	计入当年非经常性损益 的金额
与企业日常活动无关的政府补助	718,569.90	718,569.90	723,550.00	723,550.00
其他	76,644.80	76,644.80	314,166.41	314,166.41
合 计	795,214.70	795,214.70	1,037,716.41	1,037,716.41

计入当期损益的政府补助：

项 目	本期发生额	上期发生额
与收益相关		
苏州市市级打造先进制造业基地专项资金	500,000.00	450,000.00
吴江经济开发区财政和资产管理局高质量发展扶持资金		
吴江区经济发展局关于企业资本运作高质量发展扶持项目奖励金		200,000.00
吴江开发区暖企八条扶持基金		
返岗补贴	20,700.00	12,300.00
产学研项目经费		57,000.00
工会经费与社保返还	92,909.90	
吴江经济技术开发区智能工业高质量发展奖励资金		
吴江区经发局资本运作奖励资金	19,960.00	
专利专项资助经费	55,000.00	4,250.00
吴江区财政局关于人力资源表彰奖励标杆企业	10,000.00	
吴江区经发局信用体系政策奖励资金	20,000.00	
科技局科技奖励		
产业人才培养联合项目		
人才举荐奖		
合 计	718,569.90	723,550.00

## 39、营业外支出

项 目	本年发生额	计入当年非经常 性损益的金额	上年发生额	计入当年非经常性损 益的金额
对外捐赠支出				
滞纳金、行政罚款				

项 目	本年发生额	计入当年非经常性损益的金额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
其他				
非常损失				
罚款支出	6,112.40	6,112.40		
<b>合 计</b>	<b>6,112.40</b>	<b>6,112.40</b>		

## 40、所得税费用

## (1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,260,719.10	281,806.31
递延所得税费用	661,374.57	331,946.74
<b>合 计</b>	<b>3,922,093.67</b>	<b>613,753.05</b>

## (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	21,200,634.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,260,719.10
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	854,336.02
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年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	-192,961.45
研发费加计扣除的影响	
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	3,922,093.67

## 41、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
利息收入	10,147.75	23,011.71
往来款	7,538,568.34	2,008,524.39
政府补助收入	718,569.90	723,550.00
其他营业外收入	76,644.80	314,166.41

项 目	本期发生额	上期发生额
合计	8,343,930.79	3,069,252.51

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用	6,610,600.86	3,143,530.14
往来款	6,712,555.86	6,876,703.84
手续费支出	47,646.59	
罚款、滞纳金	6,112.40	
合计	13,376,915.71	10,020,233.98

## (3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
借款收到的资金		
转回票据保证金	2,419,587.10	7,503,397.54
合计	2,419,587.10	7,503,397.54

## (4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
借款支付的资金		
转出票据保证金	2,992,914.96	7,383,255.86
合计	2,992,914.96	7,383,255.86

## 42、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	17,278,540.36	1,173,101.94
加：信用减值损失	2,163,778.21	159,630.82
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,022,458.14	637,370.37
无形资产摊销	262,283.94	248,669.98
长期待摊费用摊销	114,563.49	114,563.69
资产处置损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		

补充资料	本期发生额	上期发生额
财务费用（收益以“-”号填列）	951,730.38	783,554.16
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-157,471.89	5,053.71
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）	-7,936,681.84	-4,388,929.03
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-28,129,439.44	1,480,200.38
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	24,497,999.85	2,253,603.00
其他		
经营活动产生的现金流量净额	10,067,761.20	2,466,819.02
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：		
现金的期末余额	11,272,968.45	1,368,141.38
减：现金的期初余额	10,486,158.73	3,487,457.68
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	786,809.72	-2,119,316.30

## （2）现金和现金等价物的构成

项 目	本期发生额	上期发生额
一、现金	11,272,968.45	1,368,141.38
其中：库存现金	30,222.78	4,489.44
可随时用于支付的银行存款	11,242,745.67	1,363,651.94
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	11,272,968.45	1,368,141.38
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## 43、所有权或使用权受限制的资产

项 目	年末账面价值	受限原因
货币资金	2,992,914.97	1.31%
无形资产	1,503,738.51	0.66%
固定资产	4,900,169.54	2.14%
合 计	9,396,823.02	4.11%

## 44、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	149.43	6.4709	966.95
其中：美元	149.43	6.4709	966.95
应收账款	35,570.00	6.4709	230,169.91
其中：美元	35,570.00	6.4709	230,169.91

## 45、政府补助

## (1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关			与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
苏州市市级打造先进制造业基地专项资金	500,000.00					500,000.00		是
增量留抵税额返还					861,669.19			是
吴江区经济发展局关于企业资本运作高质量发展扶持项目奖励金								是
吴江开发区暖企八条扶持基金								是
返岗补贴	20,700.00					20,700.00		是
产学研项目经费								是
工会经费与社保返还	92,909.90					92,909.90		是
吴江经济技术开发区智能								是

工业高质量发展奖励资金							
吴江区经发局资本运作奖励资金	19,960.00				19,960.00		是
专利专项资助经费	55,000.00				55,000.00		是
吴江区财政局关于人力资源表彰奖励标杆企业	10,000.00				10,000.00		是
吴江区经发局信用体系政策奖励资金	20,000.00				20,000.00		是
<b>合计</b>	<b>718,569.90</b>				<b>861,669.19</b>	<b>718,569.90</b>	

## 六、合并范围的变更

无。

## 七、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	
苏州恒格新能源科技有限公司	吴江区	吴江区	科学研究和技术服务业	100.00		设立

## 八、关联方及其交易

### 1、本公司控股股东及实际控制人

控股股东	关联关系	对本公司的持股比例	对本公司的表决权比例	经济性质或类型
杨晓锋、徐红英	控股股东	74.27%	74.27%	自然人

### 2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”

### 3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
苏州华彰创业投资有限公司	股东
苏州市吴江创迅创业投资有限公司	股东
黄建军	股东、董事、副总经理
蔡晓东	股东、监事会主席
张普光	股东、董事

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
邱晓华	股东、董事、财务经理
杨树高	股东、监事

## 4、关联方交易情况

## (1) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
杨晓锋、徐红英	3,000,000.00	2020/6/19	2021/6/19	否
杨晓锋、徐红英	7,000,000.00	2020/6/29	2021/6/29	否
杨晓锋、徐红英	6,000,000.00	2020/10/13	2021/10/13	否
杨晓锋、徐红英	2,000,000.00	2020/3/23	2021/3/23	否
杨晓锋、徐红英	2,000,000.00	2021/1/5	2022/1/4	否
杨晓锋	2,800,000.00	2020/12/14	2021/12/13	否
杨晓锋	1,200,000.00	2020/12/14	2021/12/13	否
杨晓锋	581,388.76	2019/1/15	2022/1/15	否
杨晓锋、徐红英	2,500,000.00	2019/6/17	2021/12/17	否
杨晓锋、徐红英	2,500,000.00	2019/6/17	2022/06/17	否
杨晓锋、徐红英	2,500,000.00	2019/6/17	2022/12/17	否
杨晓锋、徐红英	500,000.00	2019/6/17	2023/06/17	否
杨晓锋、徐红英	2,000,000.00	2019/9/30	2023/12/17	否
杨晓锋、徐红英	3,000,000.00	2019/9/30	2024/06/17	否
杨晓锋、徐红英	3,000,000.00	2019/9/30	2023/6/17	否
杨晓锋、徐红英	2,000,000.00	2019/9/30	2023/12/17	否
杨晓锋、徐红英	1,000,000.00	2020/3/18	2024/12/17	否
杨晓锋、徐红英	3,000,000.00	2020/3/18	2025/06/17	否
杨晓锋、徐红英	3,000,000.00	2020/9/4	2025/12/17	否
杨晓锋、徐红英	3,000,000.00	2020/9/4	2026/06/17	否

## (2) 关联方资金拆借

拆入：

关联方	2020. 1. 1	本期借入	本期归还	2021. 06. 30
徐红英		7,546,219.07	2,568,916.35	4,977,302.72
合计		7,546,219.07	2,568,916.35	4,977,302.72

## 5、关键管理人员报酬

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	788,476.00	688,500.00

注：2021 年上半年公司关键管理人 4 人。

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

项目名称	关联方	2021.06.30		2020.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	杨晓锋			278,488.51	13,924.43
其他应收款	蔡晓东	8,000.00	400.00	208,000.00	10,400.00
其他应收款	黄建军	4,000.00	200.00	4,100.00	205.00
其他应收款	徐红英			22,579.92	1,129.00
其他应收款	邱晓华	1,000.00	300.00	1,000.00	100.00
<b>合 计</b>		<b>514,168.43</b>	<b>900.00</b>	<b>514,168.43</b>	<b>25,758.43</b>

## (2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2021.06.30	2020.12.31
		账面余额	账面余额
其他应付款	徐红英	4,977,302.72	
<b>合 计</b>		<b>4,977,302.72</b>	

## 九、承诺及或有事项

## 1、或有事项

截止 2021 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项

## 2、承诺事项

截止 2021 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

## 十、资产负债表日后事项

截止本财务报表及附注批准报出日，本公司无应披露未披露的重要的资产负债表日后事项。

## 十一、其他重要事项

截至 2021 年 6 月 30 日止，本公司不存在应披露的其他重要事项。

## 十二、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 以摊余成本计量的应收账款

种类	2021.06.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	107,096,485.74	7,127,757.27	99,968,728.47
合计	107,096,485.74	7,127,757.27	99,968,728.47

(续)

种类	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	81,636,003.76	4,963,979.06	76,672,024.70
合计	81,636,003.76	4,963,979.06	76,672,024.70

## (2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2021年6月30日，单项计提坏账准备：无

② 2021年6月30日，组合计提坏账准备：

组合——账龄

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内(含1年)	93,833,530.30	5.00	4,691,676.52
1至2年	7,971,114.13	10.00	797,111.41
2至3年	5,123,088.42	30.00	1,536,926.53
3至4年	128,887.04	50.00	64,443.52
4至5年	11,332.79	80.00	9,066.23
5年以上	28,533.06	100.00	28,533.06
合计	107,096,485.74	6.66	7,127,757.27

## ③ 坏账准备的变动

项目	2020.01.01	本期增加	本期减少		2021.06.30
			转回	转销	
坏账准备	4,963,979.06	2,163,778.21			7,127,757.27

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 91,145,814.93 元，占应收账款期末余额合计数的比例 88.09%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 5,580,340.21 元。

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	69,849,616.97	1年以内	65.22	3,492,480.85
艾驰电子检测设备技术(上海)有限公司	63,391.26	1年以内	0.06	3,169.56
	6,055,910.88	1-2年	5.65	605,591.09
	2,881,015.62	2-3年	2.69	864,304.69
力神动力电池系统有限公司	4,683,581.11	1年以内	4.37	234,179.06
圣万提注塑工业(苏州)有限公司	2,231,035.96	1年以内	2.08	111,551.80
多氟多新能源科技有限公司	5,381,263.13	1年以内	5.02	269,063.16
<b>合计</b>	<b>91,145,814.93</b>		<b>85.09</b>	<b>5,580,340.21</b>

## 2、其他应收款

种类	2021.06.30			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	5,575,176.32	385,402.37	5,189,773.95	4,444,959.14	465,482.11	3,979,477.03
<b>合计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>385,402.37</b>	<b>5,189,773.95</b>	<b>4,444,959.14</b>	<b>465,482.11</b>	<b>3,979,477.03</b>

A、2021年06月30日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来12个月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
<b>合计</b>				
组合计提：	5,575,176.32	6.91%	385,402.37	
无风险组合				
账龄组合	5,575,176.32	6.91%	385,402.37	
<b>合计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>6.91%</b>	<b>385,402.37</b>	

账龄组合：

账龄	账面余额	未来12个月内预期信用损失率%	坏账准备
1年以内(含1年)	3,496,602.12	5	174,830.11
1至2年	2,065,000.00	10	206,500.00
2至3年	13,574.20	30	4,072.26
3至4年		50	
4至5年		80	
5年以上		100	
<b>合计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>6.91%</b>	<b>385,402.37</b>

B、2020年12月31日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备：无。

C、2020年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备：无。

(5) 坏账准备的变动

项目	2021.01.01	本期增加	本期减少		2021.06.30
			转回	转销	
坏账准备	465,482.11		80,079.74		385,402.37

(6) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2021.06.30	2020.12.31
押金、保证金	1,034,000.00	355,905.10
备用金	625,861.24	573,211.71
往来款	2,448,000.00	2,985,000.00
应收暂付款	1,162,963.98	509,742.31
其他	304,351.10	21,100.02
<b>合计</b>	<b>5,575,176.32</b>	<b>4,444,959.14</b>

(7) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	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
艾驰电子检测设备技术(上海)有限公司	否	往来款	403,000.00	1年以内	7.23%	20,150.00
			2,045,000.00	1-2年	36.68%	204,500.00
		保证金	940,000.00	1年以内	16.86%	47,000.00
徐州帅兴建筑装饰有限公司	否	应收暂付款	808,000.00	1年以内	14.49%	40,400.00
苏州市华测检测技术有限公司	否	应收暂付款	345,000.00	1年以内	6.19%	17,250.00
吴江万达印刷包装有限公司	否	保证金	305,441.10	1年以内	5.48%	15,272.06
长春一汽国际招标有限公司	否	保证金	92,000.00	1年以内	1.65%	4,600.00
<b>合计</b>			<b>4,938,441.10</b>		<b>88.58%</b>	<b>349,172.06</b>

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2021.06.30	2020.12.31
----	------------	------------

	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	20,679,000.00		20,679,000.00	19,889,000.00		19,889,000.00
合计	20,679,000.00		20,679,000.00	19,889,000.00		19,889,000.00

## (2) 对子公司投资

被投资单位	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.06.30
苏州恒格新能源科技有限公司	19,889,000.00	790,000.00		20,679,000.00
合计	19,889,000.00	790,000.00		20,679,000.00

## 4、营业收入及成本

## (1) 营业收入及成本列示如下：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	110,512,450.06	71,729,943.87	36,322,116.10	26,128,756.93
其他业务				
合计	110,512,450.06	71,729,943.87	36,322,116.10	26,128,756.93

## (2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
电池管理系统相关零部件	91,111,779.86	46,755,492.59	30,322,031.39	21,464,110.61
工业控制系统及相关部件	4,439,771.45	9,661,716.85	2,213,173.94	1,591,248.89
线束	14,960,898.75	15,312,734.43	3,786,910.77	3,073,397.43
合计	110,512,450.06	71,729,943.87	36,322,116.10	26,128,756.93

## (3) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
国内	110,132,177.47	71,526,886.07	35,859,120.33	25,836,011.78
国外	380,272.59	203,057.80	462,995.77	292,745.15
合计	110,512,450.06	71,729,943.87	36,322,116.10	26,128,756.93

## 十三、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,656,883.89	政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,112.40	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	1,650,771.49	
减：非经常性损益的所得税影响数	247,615.72	
非经常性损益净额	1,403,155.77	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,403,155.77	

## 2、净资产收益率及每股收益

2020年利润	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	23.18	0.34	0.34
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	21.30	0.31	0.31

苏州恒美电子科技有限公司

2021 年 8 月 17 日

## 第八节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）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。

文件备置地址：

苏州市吴江区同里镇富华路 388 号 A 幢 3 楼财务室