



禾呈科技

NEEQ : 836790

杭州禾呈科技股份有限公司
(Hangzhou Hecheng Tech.Co.,Ltd)



半年度报告

— 2023 —

重要提示

- 一、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。
- 二、公司负责人钱建国、主管会计工作负责人钱建国及会计机构负责人（会计主管人员）钱建国保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、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。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	12
第四节	股份变动及股东情况	14
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	16
第六节	财务会计报告	18
附件 I	会计信息调整及差异情况	84
附件 II	融资情况	84

备查文件目录	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。
	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	杭州市萧山区党湾镇梅林大道 1919 号公司档案室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、禾呈科技	指	杭州禾呈科技股份有限公司
浙江禾呈	指	浙江禾呈机械有限公司，本公司的子公司
襄阳登烽	指	襄阳登烽机械有限公司，本公司的子公司
股东大会	指	杭州禾呈科技股份有限公司股东大会
董事会	指	杭州禾呈科技股份有限公司董事会
监事会	指	杭州禾呈科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、财务负责人、董事会秘书
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系
三会	指	股东大会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
公司章程	指	杭州禾呈科技股份有限公司章程
报告期	指	2023年1月1日至2023年6月30日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商	指	浙商证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
驱动轴	指	驱动轴是万向传动装置的传动轴中能够传递动力的轴
轴承	指	轴承是当代机械设备中一种重要零部件
滚子	指	滚子属于滚动体与钢球同是轴承的最重要组成部分，也是轴承行业使用最多的滚动体
轮毂	指	汽车轮胎内轴为中心用于支撑轮胎的圆柱形金属部件

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	杭州禾呈科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Hangzhou Hecheng Tech. Co., Ltd -		
法定代表人	钱建国	成立时间	2006年5月15日
控股股东	控股股东为（钱程、钱建国、赵汝红）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为钱程、钱建国、赵汝红，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-汽车制造业（C36）-汽车零部件及配件制造（C366）-汽车零部件及配件制造（C3660）		
主要产品与服务项目	汽车零部件产品的研发、制造及销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	禾呈科技	证券代码	836790
挂牌时间	2016年4月14日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	66,600,000
主办券商（报告期内）	浙商证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	浙江省杭州市江干区五星路201号		
联系方式			
董事会秘书姓名	钱程	联系地址	杭州市萧山区党湾镇梅林大道1919号
电话	13588195038	电子邮箱	hzhcfq@163.com
传真	0571-82103500		
公司办公地址	杭州市萧山区党湾镇梅林大道1919号	邮政编码	311221
公司网址	http://www.hzhechengtech.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91330100788263083M		
注册地址	浙江省杭州市萧山区党湾镇梅林大道1919号		
注册资本（元）	66,600,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

一、商业模式

公司从事的主要业务是以轴承钢材为原材料进行汽车等速驱动轴件、汽车轮毂轴承单元、工业大轴承滚子、变速箱零部件的研发、生产和销售。公司依靠经验丰富的研发团队和多年的技术积累，根据行业市场发展和客户的需求研究开发产品。公司在拥有核心技术和知识产权的基础上，通过外购的原材料并配置专业生产设备进行产品生产及测试。公司通过一体化供应的方式为客户提供汽车零部件，实现销售收入。同时，公司凭借长期稳定的优质产品和服务提高客户忠诚度，在拥有众多优质客户的同时不断拓展新客户，力求未来销售收入稳步增长。

二、采购模式

公司的主要原材料为圆钢、银亮材、钢棒、合金加工条等，公司根据客户订单情况制定生产计划，采用持续分批量的形式向上游客户进行采购。目前，公司与国内部分具有一定规模和技术水平的钢材制造商建立了长期稳定的合作关系，原材料供应稳定。

三、销售模式

公司主要产品是等速驱动轴零件、轮毂轴承单元、变速箱零部件等汽车配件，主要客户均是国内外大型汽车零部件集成商。公司所处行业的特点是客户群体数量少、产品规格个性化、单笔订单数额大，因此公司主要采取向大型汽车零部件客户直接销售产品的销售模式。对于常年客户，公司每年与其签订产品销售的年度框架协议，确定全年的数量、规格、加工费水平等条款。供需双方根据框架协议，以具体订单确定每批产品的发货数量和规格。

四、生产模式

公司主要采取“以销定产”模式，不同客户对于所需产品的质量要求往往有不同要求，公司会根据客户的需求，个性化的定制方式组织生产。制造部根据生产任务单制定生产计划，合理调配设备、人员、材料组织生产。此外，公司根据市场需求预期和历史销售经验，对部分常规工序产品提前生产备货。

五、研发模式

公司以自主研发为主。现已设立企业技术中心，企业技术中心是为了实现公司战略目标，在公司高层管理团队的领导下，负责生产经营技术支持、新产品开发、技术管理、试验管理、工艺管理及工模具管理工作的专业管理机构，也是为了实现公司的经营战略目标与中长期发展计划的主要机构。研发中心负责制定和实施公司总体研发战略与年度研发计划，领导建立和健全研发产品经营管理体系与健全组织机构，建设高效的生产研发团队，为下一步规模化生产打下良好基础；同时也承担公司技术发展战略、新产品研发、老产品改造、技术管理等技术支持和顾问工作，以满足企业的发展需要。企业技术中心要对企业内其他层次的技术开发机构进行系统的指导、咨询、评价服务，使中长期研究开发工作与产品开发和商品化紧密结合，在企业技术开发体系中发挥核心作用。

报告期内，公司商业模式在上年度没有发生变化。

报告期后至报告披露日，公司商业模式没有发生变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	公司于 2020 年 12 月 1 日获得高新技术企业证书，证书编号 GR202033004619，有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	55,962,535.76	44,652,613.90	25.33%
毛利率%	12.03%	6.9%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-131,791.33	-1,479,879.85	91.09%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-145,698.59	-2,365,142.93	93.84%
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）	-0.13%	-1.5%	-
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）	-0.15%	-2.4%	-
基本每股收益	-0.002	-0.02	90.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	138,700,643.55	153,896,823.45	-9.87%
负债总计	41,064,010.57	56,128,399.14	-26.84%
归属于挂牌公司股东的净资产	97,636,632.98	97,768,424.31	-0.13%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.47	1.47	-
资产负债率%（母公司）	27.40%	32.97%	-
资产负债率%（合并）	29.61%	36.47%	-
流动比率	1.35	1.21	-
利息保障倍数	0.81	-0.47	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	1,354,616.13	6,672,100.43	-79.70%
应收账款周转率	2.14	2.34	-
存货周转率	2.69	3.35	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-9.87%	-3.45%	-
营业收入增长率%	25.33%	5.15%	-
净利润增长率%	91.09%	-151.01%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	2,551,036.4	1.84%	7,748,859.71	5.04%	-67.08%
应收票据			109,250.00	0.07%	-100.00%
应收账款	19,411,786.85	14.00%	29,678,658.04	19.28%	-34.59%
存货	20,541,657.81	14.81%	14,328,811.08	9.31%	43.36%
投资性房地产	7,032,366.16	5.07%	7,274,210.38	4.73%	-3.32%
长期股权投资	25,847,576.74	18.64%	25,936,688.96	16.85%	-0.34%
固定资产	37,035,241.11	26.70%	39,410,473.89	25.61%	-6.03%
无形资产	12,546,501.81	9.05%	12,698,874.55	8.25%	-1.20%
短期借款	25,684,214.13	18.52%	28,420,258.3	18.47%	-9.63%
应付职工薪酬	1,441,019.62	1.04%	1,693,588.65	1.10%	-14.91%
预收账款			833,332.8	0.54%	-100%

项目重大变动原因：

1、应收账款较上年期末减少34.59%：主要系公司改善了应收账款的管理，通过更有效的催款策略，减少坏账，提高了收款效率；

2、存货较上年期末增加43.36%：主要系公司开发研制新产品，投入新项目，购置原材料以备批量生产。

(二) 营业情况与现金流量分析

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	55,962,535.76	-	44,652,613.9	-	25.33%
营业成本	49,228,582.6	87.97%	41,571,246.2	93.10%	18.42%
毛利率	12.03%	-	6.90%	-	74.34%
销售费用	127,545.73	0.23%	13,220.18	0.03%	864.78%
管理费用	2,322,104.65	4.15%	1,777,685.07	3.98%	30.63%
研发费用	2,413,657.29	4.31%	3,352,475.15	7.51%	-28.00%
财务费用	548,580.86	0.98%	337,363.33	0.76%	62.61%
投资收益	-89,112.22	-0.16%	-237,810.97	0.53%	62.53%
资产处置收益	0	0.00%	0	0.00%	-
营业利润	-124,606.89	-0.22%	-2,660,230.62	2.96%	95.32%
营业外收入	32,689.01	0.06%	1,180,400.77	2.64%	-97.23%
营业外支出	14,146.00	0.03%	50.00	0.00%	28,192%

利润总额	-106,063.88	-0.19%	-1,479,879.85	3.31%	92.83%
所得税费用	25,727.45	0.05%	0	0.00%	-
净利润	-131,791.33	-0.24%	-1,479,879.85	3.31%	91.09%
经营活动产生的现金流量净额	1,354,616.13	-	6,672,100.43	-	-79.70%
投资活动产生的现金流量净额	-4,024,328.54	-	-6,805,055.00	-	40.86%
筹资活动产生的现金流量净额	-441,325.99	-	-223,475.92	-	-97.48%

项目重大变动原因:

- 1、营业收入较上期同期增长 25.33%：主要系公司研发新产品，产品结构调整，产品质量提高，销售数量增加所致；
- 2、管理费用较上年同期增长 30.63%：主要系公司销售规模扩大，管理人员待遇提高，社保等费用增加所致；
- 3、毛利率较上年同期增加 5.13 个百分点：主要系公司报告期内产品创新，精简工艺，产品成本减少所致；
- 4、研发费用较上年同期减少 28%：主要系子公司产品趋于成熟，抽调开发新产品的骨干人员用于管理团队；
- 5、营业利润较上年同期增长 95.32%，利润总额较上年同期增长 91.09%：主要系销售增长，产品毛利率提高所致；
- 6、经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 79.70%，主要系报告期内公司开发新项目，研制新产品，为量产购买原材料所致；
- 7、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 40.86%，主要系上期购建固定资产支付的金额较大；
- 8、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 97.48%，主要系本期偿付利息支付的现金增加所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√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
襄阳登烽机械有限公司	子公司	锻件、模具的制造加工；机械配件、汽车配件	10,000,000.00	12,051,870.67	3,662,530.58	18,705,960.14	644,730.7

		(出 汽车 发动 机) 摩托 车配 件的 销 售, 环 保 社 保 技 术 开 发					
浙江禾呈 机械有限 公司	参股 公司	摩托 车、 汽 车 零 配 件 及 机 械 配 件 研 发、 制 造、 加 工、 销 售; 环 保 设 备 技 术 开 发 服 务	30,000,000.00	83,266,479.44	57,775,873.01	50,579,985.76	-198,027.16

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
浙江禾呈机械有限公司	参股杭州禾呈科技股份有限公司比例 45%。主要经营摩托车、汽车零配件及机械配件研发、制造、加工、销售；环保设备技术开发服务；	与公司有较强的关联性，在原有的基础上新增新能源车汽车配件产品，使公司业务继续得到优化，并进一步拓展公司盈利来源、增强可持续发展能力，提升公司业务规模和盈利水平。

		同时，有利于进一步落实公司新能源车的战略定位，对公司的可持续发展具有积极意义。
--	--	---

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人为钱建国、赵汝红、钱程，三人系家族亲属关系，其中钱建国系赵汝红配偶，钱程系钱建国、赵汝红夫妇之子。三人合计直接持有公司 95.70%的股权，足以完全支配公司股权。此外，钱建国担任公司董事长兼总经理，赵汝红担任公司董事，钱程担任董事会秘书，家族三人对公司的日常经营能施加重大影响。若实际控制人利用其对公司的控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营带来不利影响。为了尽可能避免此类事情的发生，在本公司的章程、三会议事规则等制度中健全了公司的决策程序及其他规避措施。此外，本公司实际控制人还在《管理层书面声明》、《管理规范关联交易的承诺》中都对遵守相关内部决策程序做了承诺。
行业竞争加剧的风险	汽车零部件行业是一个充分竞争的行业，无论是外资公司还是国内公司，每个公司都会根据市场制订销售策略和竞争策略。目前国内汽车零部件生产企业较多，其中不乏大型的上市公司，众多中小企业在与这些大型上市公司的竞争中存在着规模较小、资金短缺、抗风险能力低等劣势。公司客户群体主要面向大型汽车零部件集成商或大型汽车整机厂商，主要追求高品质、长期合作的大型下游客户。对一些小型客户采取逐步淘汰的策略，减少低价竞争，保持一定的利润率，维持公司健康发展。未来，公司将会在产品研发和市场推广上投入更多的资金和人力，以应对日益激烈的市场竞争。
核心技术人员流失的风险	核心技术人员是公司生存和发展的根本，是公司的核心竞争力。随着公司经营规模的扩大，如果薪酬体系和激励机制不能及时跟进，将使公司难以吸引和稳定核心技术人员，降低公司竞争力，不利于公司长期稳定发展。未来，公司将在稳定现有研发技术人员的基础上，在预算中投入更多的研发人力成本，通过公开招聘、猎头资源等渠道发掘与公司发展策略相匹配的人才。
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

第三节 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响:

2021年11月15日,公司与非关联方浙江奥然实业发展有限公司(以下简称“奥然实业”)签署借款合同,公司向其提供500万元的借款,借款期限为三年,实际借款时间低于三年而未超过约定借款时间的,按实际借款天数计算,年借款利息按14.4%计算。该事项经公司2021年11月15日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过。因奥然实业实控人程年生对其控制的公司内部经营的调整,借款主体已更换为程年生控制的另一家公司杭州年升酒店管理有限公司,公司与程年升、奥然实业、年升有限签署四方补充协议,明确奥然实业的借款协议由年升有限继续履行。该事项经公司2023年3月24日召开的第三届董事会第三次会议审议通过。

(三) 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

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	26,000,000.00	8,123,556.16
销售产品、商品, 提供劳务	25,000,000.00	6,733,209.16
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

无。

（五） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

（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
固定资产	房产证	抵押	14,922,825.79	10.76%	银行贷款
无形资产	土地	抵押	12,546,501.81	9.05%	银行贷款
总计	-	-	27,469,327.60	19.81%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

为补充公司日常运营所需资金，公司以抵押的形式向银行贷款，不会对公司发展带来重大不利影响。

第四节 股份变动及股东情况

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	16,650,000	25.00%	1,725,000	18,375,000	28.00%	
	其中：控股股东、实际控制人	15,934,375	23.93%	1,875,000	17,809,375	26.74%	
	董事、监事、高管	650,000	0.98%	-150,000	500,000	0.75%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	49,950,000	75.00%	-1,725,000	48,225,000	72.41%	
	其中：控股股东、实际控制人	45,928,125	68.96%	0	45,928,125	68.96%	
	董事、监事、高管	3,825,000	5.74%	1,725,000	2,100,000	3.15%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		66,600,000	-	0	66,600,000	-	
普通股股东人数							8

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	钱程	29,400,000	0	29,400,000	44.14%	22,050,000	7,350,000	0	0
2	钱建国	17,342,500	1,875,000	19,217,500	28.86%	12,538,125	6,679,375	0	0
3	赵汝红	15,120,000	0	15,120,000	22.70%	11,340,000	3,780,000	0	0
4	赵越	1,875,000	-1,875,000	0	0.00%	0	0	0	0

5	吴丽芳	1,500,000	0	1,500,000	2.25%	1,125,000	375,000	0	0
6	周莉	600,000	0	600,000	0.90%	600,000	0	0	0
7	徐立君	450,000	0	450,000	0.68%	337,500	112,500	0	0
8	孙锦涛	262,500	0	262,500	0.39%	196,875	65,625	0	0
9	王琴	50,000	0	50,000	0.08%	37,500	12,500	0	0
合计		66,600,000	-	66,600,000	100.00%	48,225,000	18,375,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

本公司股东钱建国、赵汝红、钱程、徐立君、王琴均亲属关系，其中钱建国系赵汝红配偶，钱程系钱建国、赵汝红夫妇之子；徐立君为钱建国外甥；王琴系钱建国之表妹。

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、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 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
钱建国	董事长兼总经理	男	1964年1月	2022年5月20日	2025年5月19日
赵汝红	董事	女	1969年9月	2022年5月20日	2025年5月19日
李小雅	董事	女	1995年9月	2022年5月20日	2025年5月19日
吴丽芳	董事	女	1965年2月	2022年5月20日	2025年5月19日
徐立君	董事	男	1993年8月	2022年5月20日	2025年5月19日
项斐	监事会主席	女	1986年9月	2022年5月20日	2025年5月19日
王琴	职工代表监事	女	1974年6月	2022年5月20日	2025年5月19日
沈丹	监事	女	1989年7月	2022年5月20日	2025年5月19日
钱程	董事会秘书	男	1994年5月	2022年5月20日	2025年5月19日
周莉	财务负责人	女	1983年12月	2022年5月20日	2025年6月13日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事赵汝红系钱建国之配偶；公司董事徐立君系钱建国之外甥；公司董事李小雅系徐立君之配偶；公司职工监事王琴系钱建国之表妹；董事会秘书钱程系钱建国之子。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员相互不存在亲属关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
周莉	财务负责人	离任	无	个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□适用 √不适用

(三) 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
行政人员	6	6
生产人员	96	94
销售人员	2	2
技术人员	13	13
财务人员	3	2
员工总计	120	117

(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

第六节 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	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	2,551,036.40	7,748,859.71
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	1,053,335.37	1,876,870.00
衍生金融资产			
应收票据	六、3		109,250.00
应收账款	六、4	19,411,786.85	29,678,658.04
应收款项融资	六、5	3,019,569.54	3,750,670.65
预付款项	六、6	90,010.12	1,642,305.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、7	6,160,202.02	5,533,741.17
其中：应收利息			118,635.30
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、8	20,541,657.81	14,328,811.08
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	六、9	53,211.68	439,199.84
流动资产合计		52,880,809.79	65,108,365.49
非流动资产：			
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	六、10	25,847,576.74	25,936,688.96
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	六、11	7,032,366.16	7,274,210.38

固定资产	六、12	37,035,241.11	39,410,473.89
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、13	1,913,515.53	2,087,471.48
无形资产	六、14	12,546,501.81	12,698,874.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、15	347,485.88	283,592.17
递延所得税资产	六、16	1,097,146.53	1,097,146.53
其他非流动资产			
非流动资产合计		85,819,833.76	88,788,457.96
资产总计		138,700,643.55	153,896,823.45
流动负债：			
短期借款	六、17	25,684,214.13	28,420,258.30
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	六、18	1,198,619.90	3,407,539.40
应付账款	六、19	9,097,623.99	11,993,177.00
预收款项	六、20		833,332.80
合同负债	六、21		7,498.56
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	六、22	1,441,019.62	1,693,588.65
应交税费	六、23	1,068,860.20	2,408,753.91
其他应付款	六、24	624,409.51	4,556,948.27
其中：应付利息		25,506.28	166,609.53
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	六、25		571,376.15
其他流动负债	六、26		974.81
流动负债合计		39,114,747.35	53,893,447.85
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债	六、27	1,636,142.50	1,921,830.57
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	六、16	313,120.72	313,120.72
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,949,263.22	2,234,951.29
负债合计		41,064,010.57	56,128,399.14
所有者权益：			
股本	六、28	66,600,000.00	66,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、29	25,089,187.87	25,089,187.87
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、30	4,039,698.29	4,039,698.29
一般风险准备			
未分配利润	六、31	1,907,746.82	2,039,538.15
归属于母公司所有者权益合计		97,636,632.98	97,768,424.31
少数股东权益			
所有者权益合计		97,636,632.98	97,768,424.31
负债和所有者权益总计		138,700,643.55	153,896,823.45

法定代表人：钱建国

主管会计工作负责人：钱建国

会计机构负责人：钱建国

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,551,036.4	7,663,842.64
交易性金融资产		1,053,335.37	1,876,870.00
衍生金融资产			
应收票据			109,250.00
应收账款	十一、1	17,105,059.87	28,187,422.90
应收款项融资		3,019,569.54	3,750,670.65
预付款项		20,295.05	1,512,336.83
其他应收款	十一、2	8,682,999.18	8,085,750.32
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		19,356,780.73	10,685,610.18
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		47,072.64	
流动资产合计		51,836,148.78	61,871,753.52
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一、3	28,757,576.74	28,846,688.96
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		7,032,366.16	7,274,210.38
固定资产		32,029,165.04	34,886,502.44
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		12,546,501.81	11,866,180.02
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		347,485.88	283,592.17
递延所得税资产		988,030.91	772,806.03
其他非流动资产			
非流动资产合计		81,701,126.54	83,929,980.00
资产总计		133,537,275.32	145,801,733.52
流动负债：			
短期借款		25,684,214.13	28,420,258.30
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,198,619.9	3,407,539.4
应付账款		7,008,511.19	8,665,237.88
预收款项			833,332.80
合同负债			7,498.56
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,264,111.50	1,261,579.01
应交税费		855,932.02	2,018,005.30
其他应付款		573,222.38	3,449,316.16
其中：应付利息		25,506.28	16,609.53
应付股利			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			974.81
流动负债合计		36,584,611.12	48,063,742.22
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		36,584,611.12	48,063,742.22
所有者权益：			
股本		66,600,000	66,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		23,918,174.35	23,918,174.35
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,039,698.29	4,039,698.29
一般风险准备			
未分配利润		2,394,791.56	3,180,118.66
所有者权益合计		96,952,664.2	97,737,991.30
负债和所有者权益合计		133,537,275.32	145,801,733.52

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入	六、32	55,962,535.76	44,652,613.90
其中：营业收入	六、32	55,962,535.76	44,652,613.90
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	六、32	54,692,658.99	47,075,033.55

其中：营业成本	六、32	49,228,582.60	41,571,246.20
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、33	52,187.86	22,943.62
销售费用	六、34	127,545.73	13,320.18
管理费用	六、35	2,322,104.65	1,777,685.07
研发费用	六、36	2,413,657.29	3,352,475.15
财务费用	六、37	548,580.86	337,363.33
其中：利息费用		548,580.86	337,363.33
利息收入			
加：其他收益	六、38	412.11	
投资收益（损失以“-”号填列）	六、39	-89,112.22	-237,810.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	六、40	-509,190.83	
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、41	-796,592.72	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-124,606.89	-2,660,230.62
加：营业外收入	六、42	32,689.01	1,180,400.77
减：营业外支出	六、43	14,146.00	50.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-106,063.88	-1,479,879.85
减：所得税费用	六、44	25,727.45	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-131,791.33	-1,479,879.85
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（净亏损以“-”号填列）			
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-131,791.33	-1,479,879.85
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			

1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 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		-131,791.33	-1,479,879.85
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-131,791.33	-1,479,879.85
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.002	-0.02
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.002	-0.02

法定代表人：钱建国

主管会计工作负责人：钱建国

会计机构负责人：钱建国

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入	十一、4	38,721,925.11	23,591,295.00
减：营业成本	十一、4	33,806,927.39	21,547,757.55
税金及附加		27,931.73	11,547.03
销售费用		127,545.73	13,320.18
管理费用		2,211,139.41	1,293,987.82
研发费用		1,427,834.39	2,276,193.23
财务费用		543,666.69	335,603.10
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	十一、5	-89,112.22	-237,810.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-509,190.83	
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-796,592.72	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-818,016	-2,124,924.88
加：营业外收入		32,688.9	949,872.71
减：营业外支出			50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-785,327.1	-1,175,102.17
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-1,175,102.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		785,327.1	-1,175,102.17
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			-0.01
（二）稀释每股收益（元/股）			-0.01

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		69,760,884.26	49,572,304.72
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			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			1,265,326.93
收到其他与经营活动有关的现金		37,037,810.68	37,357,844.67
经营活动现金流入小计		106,798,694.94	88,195,476.32
购买商品、接受劳务支付的现金		64,422,231.67	40,537,842.68
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		4,792,803.66	4,513,513.18
支付的各项税费		2,011,867.03	2,254,843.58
支付其他与经营活动有关的现金		34,217,176.45	34,217,176.45
经营活动现金流出小计		105,444,078.81	81,523,375.89
经营活动产生的现金流量净额		1,354,616.13	6,672,100.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,024,328.54	6,805,055.00
投资支付的现金			

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,024,328.54	6,805,055.00
投资活动产生的现金流量净额		-4,024,328.54	-6,805,055.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		18,579,201.71	18,579,201.71
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		18,579,201.71	18,579,201.71
偿还债务支付的现金		18,469,201.71	18,469,201.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		551,325.99	333,475.92
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			
筹资活动现金流出小计		19,020,527.7	18,802,677.63
筹资活动产生的现金流量净额		-441,325.99	-223,475.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,111,038.4	-356,430.49
加：期初现金及现金等价物余额		5,662,074.8	5,096,204.43
六、期末现金及现金等价物余额		2,551,036.4	4,739,773.94

法定代表人：钱建国

主管会计工作负责人：钱建国

会计机构负责人：钱建国

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		21,117,758.42	28,679,105.96
收到的税费返还			1,265,326.93
收到其他与经营活动有关的现金		59,862,846.86	39,793,997.97
经营活动现金流入小计		80,980,605.28	69,738,430.86
购买商品、接受劳务支付的现金		13,484,173.78	24,204,708.95
支付给职工以及为职工支付的现金		3,063,109.19	3,218,859.09
支付的各项税费		1,798,938.85	2,129,178.71
支付其他与经营活动有关的现金		61,194,750.26	33,508,291.95
经营活动现金流出小计		79,540,972.08	63,061,038.70
经营活动产生的现金流量净额		1,439,633.2	6,677,392.16
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,024,328.54	6,805,055.00
投资支付的现金			
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		4,024,328.54	6,805,055.00
投资活动产生的现金流量净额		-4,024,328.54	-6,805,055.00
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		18,579,201.71	18,579,201.71
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		18,579,201.71	18,579,201.71
偿还债务支付的现金		18,469,201.71	18,469,201.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		551,325.99	333,475.92
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		19,020,527.7	18,802,677.63
筹资活动产生的现金流量净额		-441,325.99	-223,475.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,026,021.33	-351,138.76
加：期初现金及现金等价物余额		5,577,057.73	4,909,566.60
六、期末现金及现金等价物余额		2,551,036.4	4,558,427.84

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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:

-

(二) 财务报表项目附注

杭州禾呈科技股份有限公司 2023 半年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

杭州禾呈科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)于2006年5月在浙江省杭州市市场监督管理局注册成立, 现总部位于浙江省杭州市, 注册地址为浙江省杭州市萧山

区党湾镇梅林大道1919号1幢。公司持有统一社会信用代码为91330100788263083M的营业执照，注册资本6660万元，股份总数6660万股（每股面值1元），公司股票已于2016年4月14日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司的经营期限：2006-05-15 至长期。

本公司经营范围为：制造、加工：机械配件、汽车配件（除汽车发动机）、摩托车配件。货物及技术进出口。服务：环保设备技术的技术开发；其他无需报经审批的一切合法项目。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表业经本公司董事会于2023年8月28日决议批准报出。

截至2023年06月30日，本公司纳入合并范围的子公司共1户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。

二、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年06月30日的财务状况及2023半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

三、 重要会计政策和会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项坏账准备的计提、存货的计价方法、固定资产折旧和无形资产摊销、开发支出资本化的判断标准、收入的确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、9“金融资产减值”、四、11“存货”、四、16“固定资产”、四、20“无形资产”等项目各项描述。关于管理层所做出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、33“重大会计判断和估计”。

1、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，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。本报告期间为2023年1月1日至2023年6月30日。

2、 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。

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2014 年修订）》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。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。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

本公司在编制财务报表过程中，已全面评估本公司自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本公司利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本公司将有足够的资源在自资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营，本公司因而按持续经营基础编制本财务报表。

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、 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（参见本附注四、5“合并财务报表的编制方法”（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四、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。

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。

5、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。

集团内所有重大往来余额、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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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，详见本附注四、14 “长期股权投资” 或本附注四、8 “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”（详见本附注四、14 “长期股权投资”（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。

6、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，按照本附注四、14 “长期股权投资”（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。

7、 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现金、价值变动风险很小的投资。

8、 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1） 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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。本公司对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。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，

终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收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，虽然企业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。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

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）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，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净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。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

9、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4） 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5） 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

对于账龄组合，本公司以账龄分析法作为应收账款主要组合的预期信用损失率的确定基础，确定预期信用损失：

账 龄	应收账款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4 年以上	100.00

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

对于账龄组合，本公司以账龄分析法作为其他应收款主要组合的预期信用损失率的确定基础，确定预期信用损失：

账龄	应收账款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4 以上	100.00

10、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、8“金融工具”及附注四、9“金融资产减值”。

11、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、产成品、库存商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履行成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按先进先出法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、 合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、9、金融资产减值。

13、 持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售（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的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：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；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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《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》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的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将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。

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，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、8“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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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。

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。

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，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”（2）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、 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前

的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
专用设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
通用设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4-5	5	19.00-23.75

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、 在建工程

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工程支出、工程达到预定可使用状态前的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后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

18、 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；购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。

19、 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、32“租赁”。

20、 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使

用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

本公司的土地使用权，摊销年限为 50 年。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2） 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3） 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

21、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括厂房装修、设备维修和模具摊销。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、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。

23、 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

24、 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、辞退福利以及其他长期职工福利。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基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，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与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，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

25、 租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、32“租赁”。

26、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同

变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

27、 股份支付

（1） 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续每个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在价值计量，内在价值变动计入当期损益。】

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变

动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

28、 收入

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当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，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单

项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的收入确认的具体原则：本公司收入类型为商品销售，属于在某一时点履行合同，在货物发出且客户验收合格后确认收入。

29、 合同成本

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

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

30、 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和非货币性资产，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。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，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。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统

的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

31、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。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（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。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。

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

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

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

32、 租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为厂房租赁。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚

未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 本公司的全部租赁合同，只要符合《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》(财会[2022]13号)适用范围和条件的(即，由新冠肺炎疫情直接引发；减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变；综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化)，其租金减免、延期支付等租金减让均按照《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会[2020]10号)规定的简化方法处理。具体如下：

本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现/减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

33、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本报告期无重要会计政策变更。

(2) 会计估计变更

本报告期无重要会计估计变更。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	增值税应税收入金额、不动产租赁服务、技术服务	6%、9%、13%
城市维护建设税	实缴增值税	7%
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
房产税	对外租赁物业的房产税，以物业租赁收入为计税依据	12%、1.2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

2、 税收优惠及批文

(1) 企业所得税

本公司于2020年12月1日取得编号为GR202033004619的高新技术企业证书，证书有效期为3年。本公司在有效期内享受高新技术企业15%企业所得税优惠税率。

本公司之子公司襄阳登烽机械有限公司（以下简称“襄阳登烽”）于2021年11月15日取得编号为GR202142001259的高新技术企业证书，有效期为三年。襄阳登烽在证书有效期内享受高新技术企业15%企业所得税优惠税率。

依据《关于关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）的规定，襄阳登烽机械有限公司属于小型微利企业，按照企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

(2) 增值税及其他税费

自2022年1月1日至2024年12月31日，由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对襄阳登烽（增值税小规模纳税人）在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2023年1月1日，“年末”指2023年6月30日，“上年年末”指2022年12月31日，“本年”指2023年1-6月，“上年”指2022年1-6月。

1、 货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	4.12	4.12
银行存款	1790300.68	5,662,070.68
其他货币资金	760731.60	2,086,784.91
合 计	2,551,036.40	7,748,859.71
其中：存放在境外的款项总额		
存放财务公司存款		

2、 交易性金融资产

项 目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1053335.37	1,876,870.00
其中：中信证券股票投资-成本	1,929,268.40	2,243,612.20
中信证券股票投资-公允价值变动	-875,933.03	-366,742.20
合 计	1053335.37	1,876,870.00

3、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票		115,000.00
小 计		115,000.00
减：坏账准备		5,750.00
合 计		109,250.00

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的 应收票据					
按组合计提坏账准备的 应收票据					
其中：账龄组合					
合 计					

续上表

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的 应收票据					

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收票据	115,000.00	100.00	5,750.00	5.00	109,250.00
其中：账龄组合	115,000.00	100.00	5,750.00	5.00	109,250.00
合计	115,000.00	100.00	5,750.00	5.00	109,250.00

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑票据			5750.00			0
合计			5750.00			0

4、 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	17,979,257.29	28,786,490.13
1 至 2 年	2,499,095.24	2,499,095.24
2 至 3 年	83,775.90	83,775.90
3 至 4 年	47,327.15	47,327.15
4 年以上	143,822.22	143,822.22
小 计	20,753,277.80	31,560,510.64
减：坏账准备	1,341,490.95	1,881,852.60
合 计	19,411,786.85	29,678,658.04

(1) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账	20,753,277.80	100.00	1,341,490.95	6.46	19,411,786.85

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
准备的应收账款					
其中：账龄组合	20,753,277.80	100.00	1,341,490.95	6.46	19,411,786.85
合计	20,753,277.80	100.00	1,341,490.95	6.46	19,411,786.85

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	20,603,708.89	100.00	1,157,240.99	5.61	19,446,467.90
其中：账龄组合	20,603,708.89	100.00	1,157,240.99	5.61	19,446,467.90
合计	20,603,708.89	100.00	1,157,240.99	5.61	19,446,467.90

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	17,979,257.29	898,962.86	5
1至2年	2,499,095.24	249,909.52	10
2至3年	83,775.90	25,132.77	30
3至4年	47,327.15	23,663.58	50
4年以上	143,822.22	143,822.22	100
合计	20,753,277.80	1,341,490.95	—

(2) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,881,852.60		540,361.65			1,341,490.95

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合计	1,881,852.60		540,361.65			1,341,490.95

(3) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
铁姆肯(无锡)轴承有限公司	7,115,790.41	34.29	355,789.52
湖北新火炬科技有限公司	3,357,063.45	16.18	167,853.17
襄阳汽车轴承股份有限公司	3,583,311.30	17.27	179,165.57
浙江国千环境节能工程有限公司	1,833,333.34	8.83	91,666.67
铁姆肯(湖南)轴承有限公司	1,293,914.43	6.23	64,695.72
合计	17,183,412.93	82.8	859,170.65

5、 应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	年末余额	年初余额
应收票据	3,019,569.54	3,750,670.65
应收账款		
合计	3,019,569.54	3,750,670.65

注：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为 12,509,190.83 元

6、 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	81,267.55	90.29	620,121.72	37.76
1 至 2 年			806,767.02	49.12
2 至 3 年			206,673.69	12.58
3 年以上	8,742.57	9.71	8,742.57	0.53
合 计	90,010.12	100.00	1,642,305.00	100.00

(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	年末余额	占预付账款年末余额合计数的比例 (%)
国网浙江杭州市萧山区供电公司	77,080.88	85.64
大冶特殊钢有限公司	4,186.67	4.65
合 计	81,267.55	90.29

7、 其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
应收利息		118,635.30
应收股利		
其他应收款	6,160,202.02	5,415,105.87
合 计	6,160,202.02	5,533,741.17

(1) 应收利息

①应收利息分类

项 目	年末余额	年初余额
对外借款		118,635.30
小 计		118,635.30
减：坏账准备		
合 计		118,635.30

②重要逾期利息

无。

注：2021 年 11 月 15 日，公司与非关联方浙江奥然实业发展有限公司（以下简称“奥然实业”）签署借款合同，公司向其提供 500 万元的借款，借款期限为三年，按实际借款

天数计算，年借款利息按 14.4% 计算。2021 年 11 月 15 日，经第二届董事会第十三次会议审议，因奥然实业实控人程年生对其控制的公司内部经营的调整，借款主体已更换为程年生控制的另一家公司杭州年升酒店管理有限公司（以下简称“年升有限”），现公司与程年生、奥然实业、年升有限签署四方补充协议，明确奥然实业的借款协议由年升有限继续履行。2022 年本公司计提年升有限 155 天利息，金额为 118,635.30。

（2） 应收股利

无。

（3） 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	5,819,226.61
1 至 2 年	-
2 至 3 年	900,000.00
3 至 4 年	-
4 年以上	380,625.34
小 计	7,099,851.95
减：坏账准备	939,649.93
合 计	6,160,202.02

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
借款	5,000,000.00	5,000,000.00
应收暂付款	1,979,851.95	1,197,500.99
押金保证金	80,000.00	80,000.00
备用金	40,000.00	40,000.00
小 计	7,099,851.95	6,317,500.99
减：坏账准备	939,649.93	902,395.12
合 计	6,160,202.02	5,415,105.87

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	902,395.12			902,395.12
2023 年 1 月 1 日余额在 本年:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	37,251.81			37,251.81
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2023 年 6 月 30 日余额	939,649.93			939,649.93

④坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	
坏账准备	902,395.12	37,251.81				939,649.93
合 计	902,395.12	37,251.81				939,649.93

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收 款年末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备 年末余额
杭州年升酒店管理 有限公司	借款	5,000,000.00	1 年以内	70.42	250,000.00
杭州萧山东海养殖 有限责任公司	投资意向款	900,000.00	2-3 年	12.68	270,000.00
孙锦涛	应收暂付款	185,013.90	4 年以上	2.61	185,013.90
周莉	应收暂付款	85,537.44	4 年以上	1.20	85,537.44
襄阳市泰宸资产经 营管理有限公司	保证金	80,000.00	4 年以上	1.13	80,000.00

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
合计	——	6,250,551.34	——	88.04	870,551.34

8、 存货

(1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	8,200,470.43		8,200,470.43
在产品	309,666.50		309,666.50
库存商品	13,409,625.80	1,378,104.92	12,031,520.88
合 计	21,919,762.73	1,378,104.92	20,541,657.81

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	6,055,947.79	-	6,055,947.79
在产品	2,538,644.49	-	2,538,644.49
库存商品	7,112,323.72	1,378,104.92	5,734,218.8
合 计	15,706,916.00	1,378,104.92	14,328,811.08

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,378,104.92					1,378,104.92
合 计	1,378,104.92					1,378,104.92

9、 其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
预交企业所得税	53,211.68	53,211.68
待抵扣进项税额		3,817.17

项 目	年末余额	年初余额
待认证进项税额		382,170.99
合 计	53,211.68	439,199.84

10、 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
无											
小 计											
二、联营企业											
浙江禾呈机械有限公司	25,936,688.96			-89,112.22						25,847,576.74	
小 计	25,936,688.96			-89,112.22						25,847,576.74	
合 计	25,936,688.96			-89,112.22						25,847,576.74	

11、 投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

项 目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1、年初余额	8,202,563.72	4,656,300.00	12,858,863.72
2、本年增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、年末余额	8,202,563.72	4,656,300.00	12,858,863.72
二、累计折旧和 累计摊销			
1、年初余额	4,455,853.35	1,128,799.99	5,584,653.34
2、本年增加金额	194,810.90	47,033.33	241,844.23
(1) 计提或摊销	194,810.90	47,033.33	241,844.23
3、本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、年末余额	4,650,664.25	1,175,833.32	5,826,497.57
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			
(2) 其他转出			
4、年末余额			

项 目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
四、账面价值			
1、年末账面价值	3,551,899.48	3,480,466.68	7,032,366.16
2、年初账面价值	3,746,710.37	3,527,500.01	7,274,210.38

12、 固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	37,035,241.11	39,410,473.89
固定资产清理	-	-
合 计	37,035,241.11	39,410,473.89

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	运输工具	通用设备	专用设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	21,759,220.21	5,192,030.08	2,364,402.75	63,264,206.61	92,579,859.65
2、本年增加金额				326,460.18	326,460.18
(1) 购置				326,460.18	326,460.18
(2) 在建工程/其他转入					
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额					0.00
(1) 处置或报废					0.00
4、年末余额	21,759,220.21	5,192,030.08	2,364,402.75	63,590,666.79	92,906,319.83
二、累计折旧					
1、年初余额	6,319,613.12	2,834,489.43	1,765,081.75	42,250,201.46	53,169,385.76
2、本年增加金额	516,781.30	445,833.60	69,246.33	1,669,831.74	2,701,692.97
(1) 计提	516,781.30	445,833.60	69,246.33	1,669,831.74	2,701,692.97
(2) 其他转入					0.00
3、本年减少金额					0.00
(1) 处置或报废					0.00
4、年末余额	6,836,394.42	3,280,323.03	1,834,328.08	43,920,033.20	55,871,078.73

项 目	房屋及建筑物	运输工具	通用设备	专用设备	合 计
三、减值准备					0.00
1、年初余额					0.00
2、本年增加金额					0.00
(1) 计提					0.00
3、本年减少金额					0.00
(1) 处置或报废					0.00
4、年末余额					0.00
四、账面价值					0.00
1、年末账面价值	14,922,825.79	1,911,707.06	530,074.67	19,670,633.59	37,035,241.11
2、年初账面价值	15,439,607.09	2,357,540.65	599,321.00	21,014,005.15	39,410,473.89

13、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值	-	-
1、年初余额	2,783,295.30	2,783,295.30
2、本年增加金额	-	-
3、本年减少金额	-	-
4、年末余额	2,783,295.30	2,783,295.30
二、累计折旧	-	-
1、年初余额	695,823.82	695,823.82
2、本年增加金额	173,955.96	173,955.96
(1) 计提	173,955.96	173,955.96
3、本年减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
4、年末余额	869,779.78	869,779.78
三、减值准备	-	-
1、年初余额	-	-
2、本年增加金额	-	-
(1) 计提	-	-

项 目	房屋及建筑物	合 计
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	1,913,515.53	1,913,515.53
2、年初账面价值	2,087,471.48	2,087,471.48

14、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	15,142,771.02	131,185.84	15,273,956.86
2、本年增加金额			0.00
(1) 购置			0.00
(2) 投资性房地产转入			0.00
(3) 企业合并增加			0.00
3、本年减少金额		87,575.22	87,575.22
(1) 处置		87,575.22	87,575.22
(2) 失效且终止确认的部分			0.00
4、年末余额	15,142,771.02	131,185.84	15,273,956.86
二、累计摊销			0.00
1、年初余额	2,498,557.23	76,525.08	2,575,082.31
2、本年增加金额	141,455.34	10,917.41	152,372.75
(1) 计提	141,455.34	10,917.41	152,372.75
(2) 投资性房地产转入			0.00
3、本年减少金额			0.00
(1) 处置			0.00
(2) 失效且终止确认的部分			0.00
4、年末余额	2,640,012.57	87,442.49	2,727,455.06
三、减值准备			0.00
1、年初余额			0.00
2、本年增加金额			0.00
(1) 计提			0.00
3、本年减少金额			0.00
(1) 处置			0.00
4、年末余额			0.00
四、账面价值			0.00
1、年末账面价值	12,502,758.45	43,743.36	12,546,501.81

2、年初账面价值	12,644,213.79	54,660.76	12,698,874.55
----------	---------------	-----------	---------------

15、长期待摊费用

项 目	年初余额	本年增加 金额	本年摊销 金额	其他减少 金额	年末余额
厂房维修	269,708.67	192746.5	176366.73	-	286,088.44
物料消耗	-	83938.03	22540.59	-	61,397.44
检具摊销	13,883.50	-	13,883.5		
合 计	283,592.17	276,684.53	212,790.82	0.00	347,485.88

16、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产明细**

项 目	年末余额		年初余额	
	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	4,454,361.24	668,154.19	4,454,361.24	668,154.19
公允价值计量差异	366,742.20	55,011.33	366,742.20	55,011.33
租赁会税差异	2,493,206.73	373,981.01	2,493,206.73	373,981.01
合 计	7,314,310.17	1,097,146.53	7,314,310.17	1,097,146.53

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
租赁会税差异	2,087,471.47	313,120.72	2,087,471.47	313,120.72
合 计	2,087,471.47	313,120.72	2,087,471.47	313,120.72

17、短期借款**(1) 短期借款分类**

项 目	年末余额	年初余额
抵押借款	20,084,214.13	22,820,258.3
保证借款	5,600,000.00	5,600,000.00
合 计	25,684,214.13	28,420,258.30

注：（1）依据 Ba158152212280169 借款合同，本公司向南京银行杭州分行萧山支行借款 560.00 万元，借款期限为 2022 年 12 月 28 日起至 2023 年 12 月 27 日止，保证人为钱建国、

赵汝红、钱程，以钱建国位于萧山区瓜沥镇汇锦名店广场 5-9 号的商业用房，赵汝红位于萧山区城厢街道崇化住宅区 51 幢 3 单元 201 室的住宅、钱程位于城厢镇银河小区 2 幢西 2 单元 401 室的住宅进行抵押，借款年利率为 3.65%；

(2) 依据萧农商银（党湾）借字第 8021120220041258 款合同，本公司向浙江萧山农村商业银行股份有限公司党湾支行借款 300.00 万元，借款期限为 2022 年 6 月 19 日起至 2024 年 6 月 18 日止，上述借款以萧山区党湾镇梅林大道 1919 号 1 幢（浙（2017）萧山区不动产权第 0077843 号）房产和土地进行抵押，借款年利率为 3.70%；

(3) 依据 0120200904-2021 年（江东）字 00234 号借款合同，本公司向中国工商银行杭州江东支行循环借款 1000.00 万元，借款期限为 2023 年 3 月 16 日起至 2024 年 3 月 16 日止，截止到 2022 年 12 月 31 日借款余额 7084214.13 万元，上述借款以萧山区党湾镇梅林大道 1919 号 2 幢（浙（2019）萧山区不动产权抵 0011010 号）房产进行抵押，借款年利率为 3.65%；

(4) 依据公司部 2022 人借 0040 号借款合同，本公司向中国银行股份有限公司萧山分行借款 1000.00 万元，借款期限为 2023 年 1 月 6 日至 2024 年 1 月 4 日，上述借款以钱建国、赵汝红为保证人，以萧山区党湾镇爱华路 88 号（浙（2016）萧山区不动产权第 0007962 号）房产和土地进行抵押，借款年利率为 3.4%。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

18、应付票据

种 类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,198,619.80	3,407,539.40
合 计	1,198,619.80	3,407,539.40

注：本年度不存在已到期未支付的应付票据。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	7,906,730.36	10,802,283.37
1-2 年（含 2 年）	318,149.78	318,149.78

项 目	年末余额	年初余额
2-3 年（含 3 年）	872,743.85	872,743.85
3 年以上		
合 计	9,097,623.99	11,993,177.00

20、预收款项

（1）预收款项列示

项 目	年末余额	年初余额
1 年以内	-	833,332.80
合 计	-	833,332.80

（2）账龄超过 1 年的重要预收款项

无。

21、合同负债

（1）合同负债情况

项 目	年末余额	年初余额
预收合同未履约货款	-	7,498.56
合 计	-	7,498.56

22、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	1,329,442.49	4,486,619.44	4,738,965.53	1,077,096.40
二、离职后福利-设定提存计划	364,146.16	182,255.52	182,478.46	363,923.22
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合 计	1,693,588.65	4,668,874.96	4,921,443.99	1,441,019.62

（2）短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,308,379.99	3,998,413.36	4,249,906.09	1,056,887.26
2、职工福利费	0	68,120.00	68,120.00	0.00

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
3、社会保险费	20,194.84	403,839.75	404,658.01	19,376.58
其中：医疗保险费	13,860.04	395,842.92	390,842.19	18,860.77
工伤保险费	6,334.80	7,996.83	13,815.82	515.81
生育保险费	0			0.00
4、住房公积金	0	9,864.00	9,864.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	867.66	6,382.33	6,417.43	832.56
6、短期带薪缺勤	0	0	0	0
7、短期利润分享计划	0	0	0	0
合 计	1,329,442.49	4,486,619.44	4,738,965.53	1,077,096.40

(3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	353,226.71	219,226.03	218,730.72	353,722.02
2、失业保险费	10,919.45	6,777.03	7,495.28	10,201.20
3、企业年金缴费		-	-	-
合 计	364,146.16	226,003.06	226,226.00	363,923.22

23、 应交税费

项 目	年末余额	年初余额
增值税	613,907.44	1,517,147.71
城市维护建设税	22,334.89	77,886.57
教育费附加	12,236.71	25,133.40
地方教育费附加	8,157.81	28,487.34
企业所得税	60794.81	-
房产税	300,000.00	740,000.00
印花税	16,952.05	18,658.77
个人所得税	34,476.49	1,440.12
合 计	1,068,860.20	2,408,753.91

24、 其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
应付利息	25,506.28	16,609.53
应付股利		
其他应付款	598,903.23	4,540,338.74
合 计	624,409.51	4,556,948.27

(1) 应付利息

项 目	年末余额	年初余额
短期借款应付利息	25,506.28	166,609.53
合 计	25,506.28	166,609.53

重要的已逾期未支付的利息情况

无。

(2) 应付股利

无。

(3) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
借款	-	3,592,990.78
应付暂收款		462,950.00
费用款及其他	598,903.23	484,397.96
合 计	598,903.23	4,540,338.74

25、 一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1 年内到期的租赁负债	-	571,376.15
合 计		571,376.15

26、 其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
预收货款对应的税费		974.81
合 计		974.81

27、 租赁负债

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增 租赁	本年利 息	其 他		
租赁负债-租赁付款额	2,856,880.73					2,856,880.73
减：租赁负债-未确认融资 费用	363,674.01					363,674.01
小 计	2,493,206.72					2,493,206.72
减：一年内到期的租赁负 债	571,376.15	---	---	—	285,688.08	857,064.23
合 计	1,921,830.57	---	---	—		1,636,142.50

28、股本

项目	年初余额	本年增减变动(+、-)					年末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	66,600,000.00						66,600,000.00

29、资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	25,089,187.87			25,089,187.87
其他资本公积				
合 计	25,089,187.87			25,089,187.87

30、盈余公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	4,039,698.29			4,039,698.29
合 计	4,039,698.29			4,039,698.29

31、未分配利润

项 目	本 年	上 年
调整前上年年末未分配利润	2,039,538.15	3,574,986.80
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后年初未分配利润	2,039,538.15	3,574,986.80
加：本年归属于母公司股东的净利润	-131,791.33	-1,535,448.65
减：提取法定盈余公积	-	-

项 目	本 年	上 年
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
年末未分配利润	1,907,746.82	2,039,538.15

32、 营业收入和营业成本

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	45,155,513.83	39,485,256.37	36,764,035.21	33,895,260.84
其他业务	10,807,021.93	9,743,326.23	7,888,578.69	7,675,985.36
合 计	55,962,535.76	49,228,582.60	44,652,613.90	41,571,246.20

33、 税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	26,093.94	13,383.78
教育费附加	15,656.36	5,735.91
地方教育费附加	10,437.57	3,823.93
合 计	52,187.86	22,943.62

34、 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	127,545.73	13,320.18
合计	127,545.73	13,320.18

35、 管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
管理人员职工薪酬	1,082,331.49	448,294.27
办公费	47,528.02	142,070.62
业务招待费	145,888.62	133,885.27
固定资产折旧费	471,775.80	453,203.75

项 目	本年发生额	上年发生额
汽车费用	71,336.03	37,643.45
中介机构费用	263,844.03	195,970.48
差旅费	15,405.12	49,855.78
水电费	7,575.13	0
使用权资产折旧费	173,955.95	173,955.96
其他	42,464.46	142,805.49
合计	2,322,104.65	1,777,685.07

36、 研发费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	806,323.42	1,625,948.99
材料	1,148,160.53	1,637,002.61
折旧	319,254.36	88,173.55
其他	139,918.98	1,350.00
合 计	2,413,657.29	3,352,475.15

37、 财务费用

项 目	本年发生额	上年发生额
利息费用	548,580.86	337,363.33
减：利息收入		-
手续费支出		-
合 计	548,580.86	337,363.33

38、 其他收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
个税手续费返还	412.11	-	412.11
合 计	412.11	-	412.11

39、 投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-89,112.22	-237,810.97
合 计	-89,112.22	-237,810.97

40、 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	-509,190.83	-
合 计	-509,190.83	-

41、 资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-796,592.72	-
合 计	-796,592.72	-

42、 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	25,440.10	1,039,872.71	25,440.10
其他	7,248.91	140,528.06	7,248.91
合计	32,689.01	1,180,400.77	32,689.01

计入当期损益的政府补助:

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
第一季度鼓励企业扩大有效生产资助资金补助	10000		与收益相关
超比例安置残疾人补助	8040		与收益相关
贷款贴息	5,083.33		与收益相关
襄阳经济开发区专利补助(高新企业)		230,000.00	与收益相关
萧山财政局个税手续费返还	2,316.77	695.79	与收益相关
20年度高新技术企业房产税返还		740,000.00	与收益相关
21年度超比例安置残疾人奖励			与收益相关
专利补贴		7,000.00	与收益相关
社保技能补贴		12,176.92	与收益相关
清洁生产企业补助		50,000.00	与收益相关
以工代训补助			与收益相关
合计	25,440.10	1,039,872.71	/

43、 营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
对外捐赠	-	-	-

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
罚款支出、税收滞纳金	14,146.00	50	14,146.00
合 计	14,146.00	50	14,146.00

44、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	25,727.45	-
递延所得税费用	-	-
合 计	25,727.45	-

45、 现金流量表项目

(1) 现金流量表补充资料表

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		-
净利润	-131,791.22	-1,479,879.85
加：资产减值准备	-	-
信用减值损失	-	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,907,422.24	2,807,085.24
使用权资产折旧		173,955.96
无形资产摊销	188,488.68	47,033.24
长期待摊费用摊销	205,292.26	641,674.82
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）	-	-
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）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	551,325.99	333,475.92
投资损失（收益以“-”号填列）	1,394,895.66	237,810.97
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		-28,141.36
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）	-6,212,846.73	642,710.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	12,033,056.33	3,086,312.14

补充资料	本期金额	上期金额
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-11,470,305.37	-2,679,481.94
其他	1,889,078.29	3,241,989.76
经营活动产生的现金流量净额	1,354,616.13	6,672,100.43
2. 不涉及现金收支的重大活动：	-	-
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额	-	-
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	2551036.40	4,739,773.94
减：现金的上年年末余额	5662074.8	5,096,204.43
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的上年年末余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-3,111,038.4	-356,430.49

46、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	2,551,036.40	5,662,074.80
其中：库存现金	4.12	4.12
可随时用于支付的银行存款	1,790,300.68	5,662,070.68
可随时用于支付的其他货币资金	760,731.60	
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	-	
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	

47、所有权或使用权受限制的资产

项目	年末数	受限制的原因
用于担保的资产小计：		
固定资产	14,922,825.79	用于短期借款抵押
无形资产	12,546,501.81	用于短期借款抵押
合计	27,469,327.60	

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本公司的构成

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	
襄阳登烽机械有限公司	湖北省襄阳市	湖北省襄阳市	制造业	100.00	-	投资设立

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
浙江禾呈机械有限公司	浙江湖州	浙江湖州	专用设备制造业	45.00	-	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

联营企业名称	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
浙江禾呈机械有限公司	55,706,739.57	27,559,739.87	83,266,479.44	25,490,606.43	-	25,490,606.43

(3) 联营企业的经营成果及现金流量

联营企业名称	本期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
浙江禾呈机械有限公司	50,579,985.76	-198,027.16	-	2,731,392.21

关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人方

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司的主要股东为钱程、钱建国和赵汝红，这三个股东分别持有本公司股份 44.14%、28.86%、22.70%，合计为持股 95.70%。

本企业最终控制方是钱程、钱建国和赵汝红。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1 在子公司中的权益。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注八、2 在合营企业或联营企业中的权益。

4、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
钱建国	实际控制人的直系亲属
赵汝红	实际控制人的直系亲属
钱程	实际控制人、公司股东
HUANG JIA YU	实际控制人的直系亲属

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
浙江禾呈机械有限公司	采购半成品	公允定价	8,123,556.16	15.53%	6,593,871.63	10.79%

(1) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江禾呈机械有限公司	销售材料	6,733,209.16	6,138,205.36
合计	/	6,733,209.16	6,138,205.36

关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
钱程	10,000,000.00	2022.1.11	2023.1.10	已完结
钱建国、赵汝红、钱程	5,600,000.00	2022.12.30	2023.12.29	未完成

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
浙江禾呈机械有限公司			963,958.35	48,197.92
合计			963,958.35	48,197.92

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
应付账款：		
浙江禾呈机械有限公司	99,563.27	
合 计	99,563.27	
其他应付款：		
钱建国	2,240,000.00	2,522,990.78
钱程		85,468.74
HUANG JIA YU		1,070,000.00
合 计	2,240,000.00	3,678,459.52

八、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、 或有事项

截至 2023 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。

九、 资产负债表日后事项

截至财务报告报出日，本公司不存在需要披露的重要资产负债表日后事项。

十、 其他重要事项

无

十一、 公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	15,551,123.63
1 至 2 年	2,499,095.24
2 至 3 年	83,775.90
3 至 4 年	47,327.15
4 年以上	143,822.22
小 计	18,325,144.14
减：坏账准备	1,220,084.27

账 龄	年末余额
合 计	17,105,059.87

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	18,325,144.14	100	1,220,084.27	6.66	17,105,059.87
其中：账龄组合	18,325,144.14	100	1,220,084.27	6.66	17,105,059.87
合 计	18,325,144.14	100	1,220,084.27	6.66	17,105,059.87

续上表

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	29,990,789.44	100.00	1,803,366.54	6.01	28,187,422.90
其中：账龄组合	29,990,789.44	100.00	1,803,366.54	6.01	28,187,422.90
合 计	29,990,789.44	100.00	1,803,366.54	6.01	28,187,422.90

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,551,123.63	777,556.18	5
1 至 2 年	2,499,095.24	249,909.52	10
2 至 3 年	83,775.90	25,132.77	30
3 至 4 年	47,327.15	23,663.58	50
4 年以上	143,822.22	143,822.22	100

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合 计	18,325,144.14	1,220,084.27	/

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏 账 准 备	1,803,366.54		583,282.27			1,220,084.27
合 计	1,803,366.54		583,282.27			1,220,084.27

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
铁姆肯(无锡)轴承有限公司	7,115,790.41	38.83%	355,789.52
襄阳登烽机械有限公司	4,088,172.37	22.31%	204,408.62
双环传动(嘉兴)精密制造有限公司	1,921,002.25	10.48%	96,050.11
浙江国千环境节能工程有限公司	1,833,333.34	10.00%	91,666.67
铁姆肯(湖南)轴承有限公司	1,293,914.43	7.06%	64,695.72
合 计	16,252,212.80	82.8	812,610.64

2、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
应收利息		118,635.30

项 目	年末余额	年初余额
应收股利		
其他应收款	8,682,999.18	7,967,115.02
合 计	8,682,999.18	8,085,750.32

(1) 应收利息

①应收利息分类

项 目	年末余额	年初余额
对外借款		118,635.30
小 计		118,635.30
减：坏账准备		
合 计		118,635.30

②重要逾期利息

无。

(2) 应收股利

无。

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	8,439,085.23
1 至 2 年	-
2 至 3 年	900,000.00
3 至 4 年	-
4 年以上	380,625.34
小 计	9,719,710.57
减：坏账准备	1,036,711.39
合 计	8,682,999.18

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金保证金	80,000.00	80,000.00

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
应收暂付款	9,609,710.57	8,893,826.41
备用金	30,000.00	30,000.00
小 计	9,719,710.57	9,003,826.41
减：坏账准备	1,036,711.39	1,036,711.39
合 计	8,682,999.18	7,967,115.02

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,036,711.39	-	-	1,036,711.39
2023 年 1 月 1 日余额在 本年：	---	---	---	---
——转入第二阶段				-
——转入第三阶段				-
——转回第二阶段				-
——转回第一阶段				-
本年计提				
本年转回				-
本年转销				-
本年核销				-
其他变动				-
2023 年 6 月 30 日余额	1,036,711.39	-	-	1,036,711.39

④坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变 动	
坏账准 备	1,036,711.39					1,036,711.39
合 计	1,036,711.39					1,036,711.39

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
杭州年升酒店管理有限公司	借款	5,000,000.00	1 年以内	51.44	250,000.00
襄阳登烽机械有限公司	内部往来款	3,087,800.59	1 年以内	31.77	135,110.05
杭州萧山东海养殖有限责任公司	投资意向款	900,000.00	2-3 年	9.26	270,000.00
孙锦涛	应收暂付款	185,013.90	4 年以上	1.90	185,013.90
周莉	应收暂付款	85537.44	4 年以上	0.88	85,537.44
合 计	—	8,872,752.41	—	95.25	925,661.39

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,910,000.00	-	2,910,000.00	2,910,000.00	-	2,910,000.00
对联营、合营企业投资	25,847,576.74	-	25,847,576.74	25,936,688.96	-	25,936,688.96
合 计	28,757,576.74	-	28,757,576.74	28,846,688.96	-	28,846,688.96

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
襄阳登烽机械有限公司	2,910,000.00			2,910,000.00		
合 计	2,910,000.00			2,910,000.00		

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备年末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
无											
小 计											
二、联营企业											
浙江禾呈机械有限公司	25,936,688.96			-89,112.2 2						25,847,576.74	
小 计	25,936,688.96			-89,112.2 2						25,847,576.74	
合 计	25,936,688.96			-89,112.2 2						25,847,576.74	

4、营业收入和营业成本

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	28,004,015.40	24,063,601.16	15,702,716.31	13,871,772.19
其他业务	10,717,909.71	9,743,326.23	7,888,578.69	7,675,985.36
合 计	38,721,925.11	33,806,927.39	23,591,295.00	21,547,757.55

5、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
注销对子公司的长期股权投资产生的投资收益		-237,810.97
权益法核算的长期股权投资收益	-89,112.22	-
交易性金融资产持有期间取得的投资收益		-
理财产品投资收益	-	-
合 计	-89,112.22	-237,810.97

十二、 补充资料**1、 本年非经常性损益明细表**

项 目	金额	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	25,440.10	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
本公司取得子公司、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年初至合并日的当期净损益		
与本公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

项 目	金 额	说 明
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-6,897.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
小 计	18,543.01	
减：所得税影响额	4,635.75	
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	13,907.26	

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	-0.13	-0.002	0
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-0.15	-0.002	0

杭州禾呈科技股份有限公司

（公章）

二〇二三年八月二十八日

附件 I 会计信息调整及差异情况**一、 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

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益得到政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	25,440.1
非流动性资产处置损益	0.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,897.09
非经常性损益合计	18,543.01
减：所得税影响数	4,635.75
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	13,907.26

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况**一、 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

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用