



奥派装备

NEEQ : 836234

江苏奥派交通装备股份有限公司



半年度报告

— 2022 —

公司半年度大事记



全资子公司本期取得高铁用司机室面板操纵台发明专利证书。

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	17
第五节	股份变动和融资	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	23
第七节	财务会计报告	25
第八节	备查文件目录	98

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。

公司负责人黄伟忠、主管会计工作负责人刘宜满及会计机构负责人（会计主管人员）王乃双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
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告的真实性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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
宏观经济波动风险	铁路、轨道交通机车车辆零部件制造行业、汽车零配件行业作为国民经济的基础性行业之一，同时也是高铁机车制造业和汽车制造业的配套行业，其发展与国民经济的景气程度有很强的相关性。如果经济发展速度较快，将不断提高对轨道交通运输及汽车的需求，刺激高速列车、城市轨道交通列车、汽车的产量，从而有利于高铁零配件行业和汽车零配件行业的发展，如果宏观经济增速放缓，反之则抑制铁路、轨道交通机车车辆零部件制造行业、汽车零配件制造业的发展。
原料价格风险	公司主要产品高速机车司机室面板生产所涉及原材料包括聚氨酯材料，生产舰艇用控制台碳纤维材料等，上述原材料均为石化工业产品，因而原材料价格波动及石油价格波动，均会对公司生产成本构成重大影响，有可能对本行业发展产生不利影响。
产业政策风险	作为国民经济发展的基础产业之一，汽车零配件、铁路、轨道交通机车车辆、军舰零部件制造行业的上游及其本身均受国家产业政策影响较大。国家产业政策的调整将直接影响本行业发展增速，从而对整个行业造成系统性影响。
主要客户较为集中的风险	报告期内，公司的主要客户为交通装备制造商，公司产品销售对主要客户有较强依赖。如果上述主要客户需求下降、或自主

	开发相关产品、或转向其他交通装备零部件供应商采购相关产品，将给本公司的生产经营产生一定负面影响。
技术泄密风险	公司是江苏省高新技术企业。近年来，公司逐步增加科研经费投入、加大人才引进力度、强化与各主机制造商的技术合作，先后获得多项在行业内具有重要影响的专利技术，保持技术领先优势。随着行业的快速发展，用户对产品的质量与工艺的要求逐步提高，如果公司的技术研发能力不能适应整个行业的快速发展，产品不能满足市场的需求，或者由于公司的核心技术泄露、核心技术人员流失，将对公司的生产经营造成不利影响，公司面临一定的技术风险。
税收优惠政策变化风险	企业获得编号 GR202132001390 号高新技术企业证书，从 2021 年 11 月 3 日起，有效期三年，于 2021 年度至 2023 年度企业所得税减按 15%征收。上述税收政策对公司的发展起到了一定的推动和促进作用。但若国家有关政策发生变动，公司未来适用的税收优惠政策存在着不确定性，一旦上述税收优惠政策发生变动，将会对公司的税后利润产生影响，因此公司存在因税收政策变化而影响公司利润的风险。
安全生产风险	公司在生产动车、汽车配件的面漆喷涂及底漆喷涂环节中，存在油漆原料等石化工业产品的使用，油漆是使用有机溶剂做主要材料的，属于易燃品，处理处置过程中存在一定的安全生产风险。公司一贯重视对此类危险因素的辨识与管控，并建立了完善的安全管理网络，逐级落实安全生产责任，并通过作业安全分析、作业行为观察等先进的安全管理工具，提高全员安全意识，将安全管理落实到每位员工、每个区域和每个工作环节，使安全生产风险降低至可控范围内。报告期内，公司无重大安全事故发生。尽管如此，仍不能排除因偶发因素而导致意外事故的可能性，给公司生产经营造成不利影响。
公司用地瑕疵所引发的风险	公司主要经营场所位于江阴市周庄镇周庄村(注:公安门牌编号为长青路 25 号)，公司办公及车间实际占用土地约为 20.17 亩，目前公司以租赁方式取得了该地块的使用权。根据周庄村、周庄镇、江阴市国土资源局出具的文件，目前该地块为集体土地，土地使用权人为江阴市周庄镇周庄村村民委员会，用途为工业用地。上述土地系从集体土地使用者处直接租用的，不符合我国《土地管理法》及集体土地使用权流转的相关规定，未来有可能会因土地规划变化，给企业带来一定经营风险和损失。
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、本公司、奥派装备	指	江苏奥派交通装备股份有限公司
泰州奥派、奥派模塑	指	泰州奥派模塑新材料有限公司

株洲奥派	指	株洲奥派交通装备有限公司
天津奥派、奥派航空	指	天津奥派艾维航空内饰制造有限公司
AIP、法国 AIP	指	AIR INVESTISSEMENT PARTICIPATIONS HOLDING
股东大会	指	江苏奥派交通装备股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏奥派交通装备股份有限公司董事会
监事会	指	江苏奥派交通装备股份有限公司监事会
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
东吴券商	指	东吴证券股份有限公司
华英证券	指	华英证券有限责任公司
律师、泰和律师	指	江苏泰和律师事务所
会计师、大华会计师	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年上半年度
上年同期	指	2021 年上半年度
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会会议通过的《江苏奥派交通装备股份有限公司章程》
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》
聚氨酯材料	指	聚氨基甲酸酯的简称,是一种新兴的有机高分子材料,被誉为“第五大塑料”。
PP	指	PP 原料,化学名称:聚丙烯,特点:密度小,强度刚硬,硬度耐热性均优于低压聚乙烯,可在 100 度左右使用。具有良好的电性能和高频绝缘性不受湿度影响,但低温时变脆、不耐磨、易老化
APO	指	APO 又叫改性聚丙烯,在聚丙烯料里加入填充石灰粉、玻璃纤维,和其他的塑料共聚或是混合,染色,添加成核剂、阻燃剂等,使改性后的聚丙烯达到所需要的性能。
碳纤维	指	碳纤维是由含碳量较高,在热处理过程中不熔融的人造化学纤维,是一种力学性能优异的新材料,它的比重不到钢的 1/4,碳纤维树脂复合材料抗拉强度一般都在 3500Mpa 以上,是钢的 7~9 倍。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江苏奥派交通装备股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Ao Pai Transportation Equipment Co., Ltd OPS
证券简称	奥派装备
证券代码	836234
法定代表人	黄伟忠

二、 联系方式

董事会秘书	刘宜满
联系地址	江苏省无锡市江阴市周庄镇长青路 25 号
电话	0510-86901928
传真	0510-86901958
电子邮箱	liuyiman1983@163.com
公司网址	www.jyops.com
办公地址	江苏省无锡市江阴市周庄镇长青路 25 号
邮政编码	214423
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	2001 年 6 月 20 日
挂牌时间	2016 年 3 月 18 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）-铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业（C37） -铁路运输设备制造（C371）-铁路机车车辆配件制造（C3713）
主要业务	交通装备零部件的制造
主要产品与服务项目	公司是专业交通装备总成制造商, 主要服务于汽车、高铁、航空以及高分子材料领域, 致力于汽车零部件、动车司机室集成部件、BC 类零件、飞机零件、改性高分子材料等的开发与制造。
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	40,100,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为黄伟忠
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为黄伟忠, 一致行动人为高永年

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	913202007290379759	否
注册地址	江苏省无锡市周庄镇长青路 25 号	否
注册资本（元）	40,100,000	否

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	苏州工业园区星阳街 5 号
报告期内主办券商是否发生变化	是
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	52,010,114.62	33,917,715.40	55.34%
毛利率%	23.84%	13.65%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,577,719.61	-4,185,846.90	-137.69%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,430,560.33	-5,041,230.43	-128.38%
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）	4.16%	-9.67%	-
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）	3.77%	-11.65%	-
基本每股收益	0.04	-0.10	140.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	233,127,298.17	214,749,174.26	8.56%
负债总计	194,442,763.00	177,642,358.70	9.46%
归属于挂牌公司股东的净资产	38,684,535.17	37,106,815.56	4.25%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.96	0.93	4.25%
资产负债率%（母公司）	76.47%	75.52%	-
资产负债率%（合并）	83.41%	82.72%	-
流动比率	0.85	0.80	-
利息保障倍数	1.68	-1.06	-

(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	-27,682,514.68	-14,625,580.08	89.27%
应收账款周转率	1.11	0.72	-
存货周转率	0.82	0.51	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	8.56%	3.48%	-
营业收入增长率%	53.34%	12.65%	-
净利润增长率%	-137.69%	30.23%	-

（五） 补充财务指标

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 业务概要

商业模式

公司是为客户提供汽车、高铁、航空、船舶等交通装备零部件的现代工业品企业。公司在与目标客户进行深入沟通，了解客户需求基础上，注重整体营销，实现快速交货。经过多年发展，公司拥有比较丰富的项目经验，完整的业务体系，专业的技术团队以及强大的销售团队，多样的项目成功案例及丰富的设计经验，及时发现潜在产品，了解客户需求，通过专业技术设计，实现产品交付，从而实现营业收入。

1、盈利模式

公司的盈利主要来源是为客户提供交通装备零部件获得相应产品销售收入。根据客户所属行业的不同，公司划分为汽车部件事业部、轨道交通部件事业部和军品事业部。

2、营销服务模式

公司面对配套客户主要采取完善企业内部运作机制，实施企业整体营销，适应配套客户需要的策略，同时完善公关策略，采用灵活的公关手段，用以同其他供应商竞争。鉴于配套客户具有要求特殊和标准高的特点，公司十分注重配套客户的维护与发展。一方面是对配套客户进行划分，了解不同客户对不同产品的需求，建立有行业知识的销售团队；另一方面是掌握客户发展计划，根据客户需求，提供整体设计开发方案，有计划、有步骤、主动地为客户提供产品和服务。

3、采购模式

公司的主要供应商为原辅料生产制造公司及汽车部件注塑加工、焊接、冲压等制造企业。之前，公司一般在与客户确定合作关系后才向供应商购买所需产品。但近几年随着公司客户的增加，为及时满足

客户的需求，公司提前采购部分相近或常用产品以满足客户需要。未来公司将采用订单采购和提前采购相结合的方式采购。公司通过严格的综合评估，对供应商的资质、资金实力、供应产品的质量、价格、供应能力、交货周期、社会信誉等进行了充分了解，并建立合格供应商的确认体系。公司与主要供应商之间具有了长期合作关系，通过与之签订框架性合作协议，保证了产品供应的稳定性。

4、研发模式

汽车内外饰件、动车司机台总成、舰艇轻量化部件以及飞机内饰件产品的设计研发系本公司生产核心环节，系公司后续业务开展的基础。公司自成立以来，即非常重视设计研发工作，奉行“自主创新、持续改进”的设计研发理念，在开展研发设计工作时，非常重视自主创新。公司以汽车内外饰件、动车司机台总成、舰艇控制台以及飞机内饰件产品的研发技术为核心，及时根据客户反馈对既有产品进行技术改造。公司多年来积累的研发经验是公司产品不断进步和提高客户满意度的重要保障。

报告期内，公司商业模式较上年没有发生变化。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

(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		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	25,924,524.51	11.12%	13,236,616.70	6.16%	95.85%
应收票据	8,903,025.46	3.82%	10,012,650.06	4.66%	-11.08%
应收账款	51,715,999.27	22.18%	37,264,900.21	17.35%	38.78%
应收款项融资	8,095,000.00	3.47%	13,200,000.00	6.15%	-38.67%
预付款项	3,283,284.99	1.41%	1,004,108.99	0.47%	226.98%
其他应收款	1,614,659.67	0.69%	5,418,041.94	2.52%	-70.20%
存货	63,920,222.37	27.42%	60,296,727.93	28.08%	6.01%
固定资产	42,350,409.63	18.17%	41,794,368.90	19.46%	1.33%
在建工程	704,995.64	0.30%	3,858,923.93	1.80%	-81.73%
无形资产	10,754,796.66	4.61%	11,152,327.02	5.19%	-3.56%
递延所得税资产	7,599,411.76	3.26%	7,955,175.30	3.70%	-4.47%
短期借款	94,636,230.68	40.59%	86,654,987.68	40.35%	9.21%
应付票据	10,580,000.00	4.54%	10,010,000.00	4.66%	5.69%

应付账款	43,040,293.94	18.46%	46,186,323.94	21.51%	-6.81%
应付职工薪酬	2,504,166.72	1.07%	3,873,883.12	1.80%	-35.36%
应交税费	4,942,071.66	2.12%	900,841.39	0.42%	448.61%
其他应付款	26,985,068.96	11.58%	11,082,383.68	5.16%	143.50%
其他流动负债	8,105,329.54	3.48%	15,394,251.55	7.17%	-47.35%
资产总计	233,127,298.17	100.00%	214,749,174.26	100.00%	8.56%

项目重大变动原因:

1、报告期末，货币资金 2,592.45 万元，较上年末 1,323.66 万元，增加 1,268.79 万元，增加比例 95.85%，主要原因是：本期业务增加，应收账款增加，为了满足流动资金需求，公司短期借款增加 798.12 万元。

2、报告期末，应收票据 890.30 万元，较上年末 1,001.27 万元，减少 110.96 万元，减少比例 11.08%，主要原因是：本期轨道产品客户回款较上年同期减少，公司持有未到期云信较年初减少。

3、报告期末，应收账款 5,171.60 万元，较上年末 3,726.49 万元，增加 1,445.11 万元，增加比例 38.78%。主要原因是：公司军品销售较上年同期大幅度增加，信用期内应收账款增加。

4、报告期末，应收账款融资 809.50 万元，较上年末 1,320.00 万元，减少 510.50 万元，减少比例 38.67%。主要原因是：公司已贴现未到期的银行承兑较年初少。

5、报告期末，预付账款 328.33 万元，较上年末 100.41 万元，增加 227.92 万元，增加比例 226.98%。主要原因是：公司本期开发的军舰配套产品量产，对应模具及主要原材料需要预付款，故较年初增加。

6、报告期末，其他应收款 161.47 万元，较上年末 541.80 万元，减少 380.34 万元，减少比例 70.20%。主要原因是：公司收回天津奥派借款。

7、报告期末，存货 6,392.02 万元，较上年末 6,029.67 万元，增加 362.35 万元，增加比例 6.01%，主要原因是：本期公司所接军品订单金额较高，为满足及时交货，必要的备货增加。

8、报告期末，在建工程 70.50 万元，较上年末 385.89 万元，减少 315.39 元，减少比例 81.73%，主要原因是：公司开发新的军品产品，所投资的模具本期内陆续完成验收。

9、报告期末，应付职工薪酬 250.42 万元，较上年末 387.39 万元，减少 136.97 万元，减少比例 35.36%，主要原因是：期初余额中包含上年 7-12 月份已计提未发放的年终奖金。

10、报告期末，应交税金 494.21 万元，较上年末 90.08 万元，增加 404.12 万元，增加比例 448.61%。主要原因是：本期享受国家缓交、退税政策。

11、报告期末，其他应付款 2,698.51 万元，较上年末 1,108.23 万元，增加 1,590.27 万元，增加比例 143.50%，主要原因是：本期因新的军品开发资金需求，公司向股东、政府融资平台增加借款。

12、报告期末，其他流动负债 810.53 万元，较上年末 1,539.42 万元，减少 728.89 万元，减少比

例 47.35%，主要原因是：本期通过中车保理公司办理轨道客户应收账款保理减少，期末余额较期初减少。

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	52,010,114.62	100.00%	33,917,715.40	100.00%	53.34%
营业成本	39,609,430.02	76.16%	29,287,838.94	86.35%	35.24%
税金及附加	464,929.87	0.89%	280,452.10	0.83%	65.78%
销售费用	1,198,929.63	2.31%	2,137,362.69	6.30%	-43.91%
管理费用	3,111,581.13	5.98%	3,669,040.21	10.82%	-15.19%
投资收益	0	0%	1,000,000	2.95%	-100.00%
信用减值损失	239,985.96	0.46%	552,801.87	1.63%	-56.59%
营业外支出	20,040.72	0.04%	580,576.51	1.71%	-96.55%
利润总额	1,933,483.15	3.72%	-5,222,848.80	15.40%	-137.02%
所得税费用	355,763.54	0.68%	-1,037,001.90	-3.06%	-134.31%
净利润	1,577,719.61	3.03%	-4,185,846.90	-12.34%	-137.69%
经营活动产生的现金流量净额	-27,682,514.68	-	-14,625,580.08	-	89.27%
投资活动产生的现金流量净额	-1,757,271.91	-	-2,753,345.76	-	-36.18%
筹资活动产生的现金流量净额	41,557,694.40	-	17,308,868.37	-	140.09%

项目重大变动原因：

1、报告期内，营业收入 5,201.01 万元，较上年同期 3,391.77 万元，增加 1,809.24 万元，增加比例 53.34%，主要原因是：公司研发的军舰用控制台军品开发成功，本期大规模量产，军品销售较上年大幅度增加。

2、报告期内，营业成本 3,960.94 万元，较上年同期 2,928.78 万元，增加 1,032.16 万元，增加比例 35.24%，主要原因是：本期军品销售大幅度增加，毛利较汽车、轨道产品高。

3、报告期内，税金及附加 46.49 万元，较上年同期 28.05 万元，增加 18.45 万元，增加比例 65.78%，主要原因是：公司本期销售增加，对应应交城建税、教育费附加等税金及附加增加。

4、报告期内，销售费用 119.89 万元，较上年同期 213.74 万元，减少 93.84 万元，减少比例 43.91%，主要原因是：公司在持续严格管控销售费用支出，军品所需的运输费用较汽车产品、轨道产品少。

5、报告期内，管理费用 311.16 万元，较上年同期 366.90 万元，减少 55.75 万元，减少比例 15.19%，

主要原因是：公司在持续严格管控管理费用支出，职工薪酬、办公费、差旅费等费用减少。

6、报告期内，投资收益 0 万元，较上年同期 100.00 万元，减少 100.00 万元，主要原因是：上期处置联营企业天津奥派取得的投资收益。

7、报告期内，信用减值损失 24.00 万元，较上年同期 55.28 万元，减少 56.59 万元，减少比例 56.59%，主要原因是：本期根据对应收账款的预期信用损失的确定方法，公司本期冲回的坏账准备较上年同期减少。

8、报告期内，营业外支出 2.00 万元，较上年同期 58.06 万元，减少 56.05 万元，减少比例 96.55%，主要原因是：本期加强发出商品的质量管控，上年同期发生以前供货产品存在质量问题和数量差异产生损失偏多。

9、报告期内，所得税费用 35.58 万元，较上年同期-103.70 万元，增加 139.28 万元，增加比例 134.31%，主要原因是：本期军品量产，销售增加，本期盈利，确认所得税费用。

10、报告期内，净利润 157.78 万元，较上年同期-418.58 万元，增加 576.36 万元，增加比例 137.69%，主要原因是：公司研发的军舰用控制台军品开发成功，本期大规模量产，军品销售较上年大幅度增加，公司实现扭亏为盈。

11、报告期内，经营活动产生的现金流量净额-2,768.25 万元，较上年同期-1,462.56 万元，减少 1,305.69 万元，减少比例 89.27%，主要原因是：公司本期军品销售大幅度增加，信用期内应收账款增加，还没形成有效回款。

12、报告期内，投资活动产生的现金流量净额-175.73 万元，较上年同期-275.33 万元，增加 99.61 万元，增加比例 36.18%，主要原因是：公司本期投资较上年同期减少。

13、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额 4,155.77 万元，较上年同期 1,730.89 万元，增加 2,424.88 万元，增加比例 140.09%，主要原因是：公司军品销售的货款还未回笼，同时公司为满足客户交货需求，为补充资金需要，公司向向股东、政府融资平台拆借资金。

三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
处置股权收益	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	195,200.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,040.72

非经常性损益合计	175,159.28
所得税影响数	28,000.00
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	147,159.28

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

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
泰州奥派模塑新材料有限公司	子公司	改性塑料粒子、RTM玻璃钢零件、高性能复合材料的生产、销售等。	30,000,000	50,672,749.01	11,081,456.40	18,073,586.50	-37,229.89
株洲奥派交通装备	子公司	铁路机车	5,000,000	351,816.66	-96,401.84	311,683.48	-46,617.25

有限公司	司	车辆配件的制造、加工、销售、修理。					
江阴星舟科技新材料有限公司	参股公司	铁路、船用新材料配件的研发、生产、销售	5,000,000	0	0	0	0

(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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
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	四.二.(四)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
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	四.二.(七)
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	
是否存在自愿披露的其他事项	<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) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%。

是 否

公司对合并报表范围内子公司提供担保情况

适用 不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	是否履行必要的决策程序
					起始	终止		

1	泰州奥派模塑新材料有限公司	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2021年7月17日	2022年7月16日	连带	已事前及时履行
总计	-	2,000,000	2,000,000	2,000,000	-	-	-	-

公司对合并报表范围外主体提供担保情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			
1	江阴市鸿基模塑有限公司	10,200,000	8,500,000	8,500,000	2021年8月16日	2022年8月16日	连带	否	已事前及时履行
2	江阴市新远见工程有限公司	12,000,000	10,000,000	10,000,000	2021年10月26日	2022年10月26日	连带	否	已事前及时履行
总计	-	22,200,000	18,500,000	18,500,000	-	-	-	-	-

合并报表范围内子公司对挂牌公司合并报表范围外主体提供担保情况

□适用 √不适用

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	24,200,000	20,500,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保人提供担保	2,000,000	2,000,000
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	4,857,732.42	1,157,732.42

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

1、公司为全资子公司泰州奥派模塑新材料有限公司提供银行融资担保 200 万，期末泰州奥派资产负债率超过 70%，随着 2022 年军品订单陆续交货，泰州奥派的资产负债率会下降，不会对公司产生不良影响。
2、公司对外担保总额超过净资产的 50%，被担保方经营状况良好，2022 年 7 月底对江阴市鸿基模塑有限公司担保余额为零，预计不会对公司产生不良影响。

违规担保原因、整改情况及对公司的影响

□适用 √不适用

担保合同履行情况

报告期内，被担保方经营状况良好，没有明显迹象表明公司有可能承担连带清偿责任。

（三） 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：

天津奥派原是公司持股 50%的合营企业，公司向天津奥派提供有偿财务资助用于补充流动资金。2021 年 2 月公司转让持有的天津奥派的股份，本期内天津奥派已分期陆续归还，剩余欠款将作为采购原材料预付款，不会对公司的财务状况和经营成果产生不利影响。

（四） 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

（五） 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, 接受劳务	3,000,000	0
2. 销售产品、商品, 提供劳务	5,000,000	0
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
4. 其他	50,000,000	17,931,269.97

（六） 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
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2016年3月18日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2016年3月18日		正在履行中
公开转让说明书	其他股东	同业竞争承诺	2016年3月18日		正在履行中
公开转让说明书	其他股东	资金占用承诺	2016年3月18日		正在履行中

			日		
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2016年3月18日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

公司不存在超期未履行完毕的承诺。

(七) 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	货币资金	冻结	10,580,000.00	4.54%	银行承兑汇票保证金
设备、厂房	固定资产	抵押	10,757,663.51	4.61%	公司借款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	6,944,451.65	2.98%	公司借款抵押
应收账款	应收账款	质押	20,199,216.79	8.66%	公司借款质押
总计	-	-	48,481,331.95	20.79%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

1. 公司抵押、质押资产是为了取得银行借款，为银行贷款提供保证，有利于公司快速融资，对公司经营、发展起着积极的作用。
2. 公司冻结货币是为了取得银行承兑汇票支付的保证金，有利于满足公司流动资金需求，是公司正常生产经营和业务发展所需。

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	16,816,250	41.94%	1,327,500	18,143,750	45.25%
	其中：控股股东、实际控制人	4,750,000	11.85%	0	4,750,000	11.85%
	董事、监事、高管	5,991,250	14.94%	297,500	6,288,750	15.68%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	23,283,750	58.06%	-1,327,500	21,956,250	54.75%
	其中：控股股东、实际控制人	14,250,000	35.54%	0	14,250,000	35.54%
	董事、监事、高管	23,283,750	58.06%	-1,327,500	21,956,250	54.75%
	核心员工	0	0%	0	0	0%

总股本	40,100,000	-	0	40,100,000	-
普通股股东人数	11				

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	黄伟忠	19,000,000	0	19,000,000	47.38%	14,250,000	4,750,000	0	0
2	高永年	10,275,000	-1,030,000	9,245,000	23.05%	7,706,250	1,538,750	0	0
3	江阴派投资企业(有限合伙)	1,900,000	0	1,900,000	4.74%	0	1,900,000	0	0
4	无锡程创业投资江阴有限公司	1,400,000	0	1,400,000	3.49%	0	1,400,000	0	0
5	陈立忠	1,200,000	0	1,200,000	2.99%	0	1,200,000	0	0
6	江阴凯利投资企业(有限合伙)	1,140,000	0	1,140,000	2.84%	0	1,140,000	0	0
7	邱向荣	1,400,000	0	1,400,000	3.49%	0	1,400,000	0	0

8	余献芳	1,400,000	0	1,400,000	3.49%	0	1,400,000	0	0
9	闵晓潮	670,000	1,030,000	1,700,000	4.24%	0	1,700,000	0	0
10	胡胜起	1,015,000	0	1,015,000	2.53%	0	1,015,000	0	0
合计		39,400,000	-	39,400,000	98.24%	21,956,250	17,443,750	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

1、黄伟忠与高永年为一致行动人关系；

2、黄伟忠是江阴奥派投资企业（有限合伙）及江阴奥派投资企业（有限合伙）的执行事务合伙人；

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

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

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
黄伟忠	董事长、总经理	男	1968年8月	2021年11月1日	2024年10月31日
高永年	董事	男	1939年1月	2021年11月1日	2024年10月31日
黄伟明	董事、项目开发总监	男	1970年4月	2021年11月1日	2024年10月31日
方冠羽	董事	男	1956年5月	2021年11月1日	2024年10月31日
刘宜满	董事、董事会秘书、财务总监	男	1983年6月	2021年11月1日	2024年10月31日
陈璟	监事会主席	女	1984年9月	2021年11月1日	2024年10月31日
赵纪刚	职工代表监事	男	1982年10月	2021年11月1日	2024年10月31日
郑耀	监事	男	1987年6月	2021年11月1日	2024年10月31日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

黄伟忠与黄伟明为兄弟关系，黄伟忠与高永年为一致行动人关系，其他人员之间不存在关联关系。

(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
行政管理人员	21	19
财务人员	6	6
技术人员	20	20
商务人员	4	6
生产人员	172	165
员工总计	223	216

(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	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	25,924,524.51	13,236,616.70
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	注释 2	8,903,025.46	10,012,650.06
应收账款	注释 3	51,715,999.27	37,264,900.21
应收款项融资	注释 4	8,095,000.00	13,200,000.00
预付款项	注释 5	3,283,284.99	1,004,108.99
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 6	1,614,659.67	5,418,041.94
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 7	63,920,222.37	60,296,727.93
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	注释 8		248,804.45
流动资产合计		163,456,716.27	140,681,850.28
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			
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	注释 9	42,350,409.63	41,794,368.90
在建工程	注释 10	704,995.64	3,858,923.93
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释 11	721,310.07	865,572.09
无形资产	注释 12	10,754,796.66	11,152,327.02
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 13	7,471,098.68	8,164,569.39
递延所得税资产	注释 14	7,599,411.76	7,955,175.30
其他非流动资产	注释 15	68,559.46	276,387.35
非流动资产合计		69,670,581.90	74,067,323.98
资产总计		233,127,298.17	214,749,174.26
流动负债：			
短期借款	注释 16	94,636,230.68	86,654,987.68
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	注释 17	10,580,000.00	10,010,000.00
应付账款	注释 18	43,040,293.94	46,186,323.94
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	注释 19	2,504,166.72	3,873,883.12
应交税费	注释 20	4,942,071.66	900,841.39
其他应付款	注释 21	26,985,068.96	11,082,383.68
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	注释 22	1,750,634.09	1,764,492.92
其他流动负债	注释 23	8,105,329.54	15,394,251.55
流动负债合计		192,543,795.59	175,867,164.28
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	注释 24	604,189.00	590,330.17
长期应付款	注释 25	1,294,778.41	1,184,864.25
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		1,898,967.41	1,775,194.42
负债合计		194,442,763.00	177,642,358.70
所有者权益：			
股本	注释 26	40,100,000.00	40,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 27	13,375,193.12	13,375,193.12
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 28	825,703.30	825,703.30
一般风险准备			
未分配利润	注释 29	-15,616,361.25	-17,194,080.86
归属于母公司所有者权益合计		38,684,535.17	37,106,815.56
少数股东权益			
所有者权益合计		38,684,535.17	37,106,815.56
负债和所有者权益总计		233,127,298.17	214,749,174.26

法定代表人：黄伟忠

主管会计工作负责人：刘宜满

会计机构负责人：王乃双

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		15,690,830.14	13,192,489.01
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		7,201,541.46	8,398,768.06
应收账款	注释 1	51,100,289.61	36,368,194.42
应收款项融资		6,095,000.00	13,200,000.00
预付款项		12,704,758.78	848,297.49
其他应收款	注释 2	9,386,763.27	13,233,588.25
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		62,922,650.67	59,236,398.49
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			165,279.17
流动资产合计		165,101,833.93	144,643,014.89
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	注释 3	25,000,000.00	25,000,000.00
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		20,473,065.85	19,219,168.82
在建工程		704,995.64	3,794,491.17
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		721,310.07	865,572.09
无形资产		3,810,345.01	4,112,962.57
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		5,715,733.09	6,116,742.95
递延所得税资产		4,175,050.41	4,540,466.18
其他非流动资产		68,559.46	223,290.00
非流动资产合计		60,669,059.53	63,872,693.78
资产总计		225,770,893.46	208,515,708.67
流动负债：			
短期借款		85,626,397.35	79,644,272.40
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		10,580,000.00	10,010,000.00
应付账款		34,929,363.61	37,262,268.07
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,277,605.00	2,083,415.00
应交税费		3,258,294.84	71,160.70
其他应付款		26,932,944.36	11,082,383.68
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		1,750,634.09	1,764,492.92
其他流动负债		6,403,845.54	13,780,369.55
流动负债合计		170,759,084.79	155,698,362.32
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		604,189.00	590,330.17
长期应付款		1,294,778.41	1,184,864.25
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		1,898,967.41	1,775,194.42
负债合计		172,658,052.20	157,473,556.74
所有者权益：			
股本		40,100,000.00	40,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		13,375,193.12	13,375,193.12
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		825,703.30	825,703.30
一般风险准备			
未分配利润		-1,188,055.16	-3,258,744.49
所有者权益合计		53,112,841.26	51,042,151.93
负债和所有者权益合计		225,770,893.46	208,515,708.67

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		52,010,114.62	33,917,715.40
其中：营业收入	注释 30	52,010,114.62	33,917,715.40
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		50,491,776.71	40,421,381.30
其中：营业成本	注释 30	39,609,430.02	29,287,838.94
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	注释 31	464,929.87	280,452.10
销售费用	注释 32	1,198,929.63	2,137,362.69
管理费用	注释 33	3,111,581.13	3,669,040.21
研发费用	注释 34	3,120,381.06	2,319,463.41
财务费用	注释 35	2,986,525.00	2,727,223.95
其中：利息费用		2842005.70	2,541,097.80
利息收入		80,222.05	167,408.05
加：其他收益	注释 36	195,200.00	308,588.63
投资收益（损失以“-”号填列）			1,000,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	注释 37		1,000,000.00
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 38	239,985.96	552,801.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,953,523.87	-4,642,275.40
加：营业外收入	注释 39		3.11
减：营业外支出	注释 40	20,040.72	580,576.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,933,483.15	-5,222,848.80
减：所得税费用	注释 41	355,763.54	-1,037,001.90
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,577,719.61	-4,185,846.90
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）		1,577,719.61	-4,185,846.90
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）		1,577,719.61	-4,185,846.90
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		1,577,719.61	-4,185,846.90
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(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）		0.04	-0.10
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.04	-0.10

法定代表人：黄伟忠

主管会计工作负责人：刘宜满

会计机构负责人：王乃双

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业收入	注释 4	53,783,214.87	32,611,293.91
减：营业成本	注释 4	42,158,440.36	26,372,335.38
税金及附加		284,258.05	53,312.79
销售费用		1,198,929.63	2,137,362.69
管理费用		3,063,769.67	3,596,998.84
研发费用		2,293,983.08	1,911,145.32
财务费用		2,738,589.10	2,514,213.19
其中：利息费用		2,616,210.19	2,336,901.99
利息收入		80,016.79	167,144.10
加：其他收益		178,000.00	302,588.63
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5		1,000,000.00

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			1,000,000.00
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		232,900.84	28,818.38
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,456,145.82	-2,642,667.29
加：营业外收入			3.11
减：营业外支出		20,040.72	578,859.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,436,105.10	-3,221,523.69
减：所得税费用		365,415.77	-483,228.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,070,689.33	-2,738,295.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,070,689.33	-2,738,295.13
（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		2,070,689.33	-2,738,295.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021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		48,677,482.74	23,382,794.85
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		603,452.28	
收到其他与经营活动有关的现金	注释 42.1	11,315,422.05	8,910,996.68
经营活动现金流入小计		60,596,357.07	32,293,791.53
购买商品、接受劳务支付的现金		62,058,383.70	18,229,383.45
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		11,731,752.52	10,635,226.13
支付的各项税费		453,948.88	1,801,499.09
支付其他与经营活动有关的现金	注释 42.2	14,034,786.65	16,253,262.94
经营活动现金流出小计		88,278,871.75	46,919,371.61
经营活动产生的现金流量净额		-27,682,514.68	-14,625,580.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,000,000.00
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			1,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,757,271.91	3,753,345.76
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		1,757,271.91	3,753,345.76
投资活动产生的现金流量净额		-1,757,271.91	-2,753,345.76
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		53,000,000.00	31,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 42.3	67,866,276.83	45,039,122.06
筹资活动现金流入小计		120,866,276.83	76,039,122.06
偿还债务支付的现金		48,000,000.00	37,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,136,579.18	2,255,920.69
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	注释 42.4	29,172,003.25	18,974,333.00
筹资活动现金流出小计		79,308,582.43	58,730,253.69
筹资活动产生的现金流量净额		41,557,694.40	17,308,868.37
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		12,117,907.81	-70,057.47
加：期初现金及现金等价物余额		3,226,616.70	881,554.92
六、期末现金及现金等价物余额		15,344,524.51	811,497.45

法定代表人：黄伟忠

主管会计工作负责人：刘宜满

会计机构负责人：王乃双

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021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		38,805,493.49	29,788,110.01
收到的税费返还		603,452.28	
收到其他与经营活动有关的现金		11,298,016.79	8,904,732.73
经营活动现金流入小计		50,706,962.56	38,692,842.74
购买商品、接受劳务支付的现金		69,827,484.66	31,946,762.91
支付给职工以及为职工支付的现金		6,154,714.63	6,440,891.09
支付的各项税费		36,307.17	984,389.16
支付其他与经营活动有关的现金		13,375,236.78	16,085,458.17
经营活动现金流出小计		89,393,743.24	55,457,501.33
经营活动产生的现金流量净额		-38,686,780.68	-16,764,658.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,000,000.00
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			1,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,127,336.16	2,004,445.54
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		1,127,336.16	2,004,445.54
投资活动产生的现金流量净额		-1,127,336.16	-1,004,445.54
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		48,000,000.00	26,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		67,866,276.83	40,839,122.06
筹资活动现金流入小计		115,866,276.83	66,839,122.06
偿还债务支付的现金		43,000,000.00	32,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,951,815.61	2,071,141.55
支付其他与筹资活动有关的现金		29,172,003.25	14,774,333.00
筹资活动现金流出小计		74,123,818.86	49,345,474.55
筹资活动产生的现金流量净额		41,742,457.97	17,493,647.51
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		1,928,341.13	-275,456.62
加：期初现金及现金等价物余额		3,182,489.01	620,444.63
六、期末现金及现金等价物余额		5,110,830.14	344,988.01

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:

无

(二) 财务报表项目附注

江苏奥派交通装备股份有限公司

2022年1月-6月财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

江苏奥派交通装备股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由江阴奥派交通装备有限公司整体变更设立的股份有限公司,于2001年6月20日在无锡市行政审批局登记注册,取得注册号为320281000061029的《企业法人营业执照》。

2015年10月3日,经公司股东会决议:全体股东一致同意作为发起人,以2015年7月31日为基准日,以公司经审计的净资产46,170,193.12元为基础,折合为股份有限公司的股份总数为3,800万股,每股面值1元,计人民币3,800万元,其余人民币8,170,193.12元作为公司的资本公积。公司整体变更为江苏奥派交通装备股份有限公司,全体股东出资比例不变。

经全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意,本公司股票自2016年3月18日起在全国股转

系统挂牌公开转让，证券简称：奥派装备，证券代码：836234。

经历次增资和股权转让后，注册资本为人民币 4,010.00 万元，实收股本 4,010.00 万元。

截至 2022 年 06 月 30 日止，本公司现持有统一社会信用代码 913202007290379759 的营业执照。公司注册地：江阴市周庄镇长青路 25 号。法定代表人为：黄伟忠。控股股东、实际控制人为黄伟忠。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

公司经营范围为：铁路机车车辆配件、铁路专用设备及器材、铁路专用设备配件的制造、加工、销售、修理；汽车配件、塑胶制品、初级塑料、金属冲压件的制造、加工、销售；金属材料、纺织原料的销售；道路普通货物运输；飞机及直升机零件、船用配套设备零件、非金属船舶的设计、制造、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 12 日批准报出。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 2 户，包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
泰州奥派模塑新材料有限公司	全资子公司	一级	100	100
株洲奥派交通装备有限公司	全资子公司	一级	100	100

本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

三、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”)进行确认和计量，在此基础上，结合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)的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、 重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二）会计期间

自公历1月1日至12月31日为一个会计年度。

（三）营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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。

2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，在取得控制权日，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。对于合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。

⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

（六）合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

（3） 购买子公司少数股权

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

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

（七） 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般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、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（八） 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，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。

（九） 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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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下三类：

- （1） 以摊余成本计量的金融资产。
- （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。
- （3） 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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类

别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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) 能够消除或显著减少会计错配。

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对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，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 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。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因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金融负债的财务担保合同，以预期信用损失为基础进行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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，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。

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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的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，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包

括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

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) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

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。

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。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 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。

(十) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的 应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	承兑机构	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期计量坏账准备
商业承兑汇票组合	承兑机构	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期计量坏账准备

(十一) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将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。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
销售货款	本公司根据以往的历史经验对应收款项坏账计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
合并范围内关联方组合	根据业务性质，除非有客观证据表明发生坏账损失，否则不计提坏账准备，组合核算内容包括：合并关联方往来等	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，预计预期损失

(十二) 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具减值。

(十三) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具减值。

(十四) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、库存商品（产成品）、发出商品、在产品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十五) 合同资产

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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具减值。

(十六) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，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对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司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。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十七） 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1） 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

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	5.00	4.75
机器设备及其他设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
电子办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00

（2） 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3） 固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法（适用 2020 年 12 月 31 日之前）

当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。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（十八） 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

（十九） 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（二十） 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1) 租赁负债的初始计量金额；

2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3) 本公司发生的初始直接费用；

4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（二十一） 无形资产与开发支出

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，包括土地使用权等。

1. 无形资产的初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1） 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命(年)	依据
土地使用权	44.33	土地出让年限
软件	5.00	预计受益期限
专利权	10.00	预计受益期限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2） 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

(二十二) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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

(二十三) 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(二十四) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十五) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(二十六) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

（二十七） 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。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，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（二十八） 收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，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。

2. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行回购权利的，在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条1)规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

3. 收入确认的具体方法

(1) 汽车零配件业务

本公司商品（产品）销售业务属于在某一时点履行的履约义务，公司已根据合同约定将产品交付给客户并经客户领用结算后确认销售收入。

(2) 轨道交通及军工业务

本公司商品（产品）销售业务属于在某一时点履行的履约义务，公司已根据合同约定将产品交付给客户并经客户签收，且产品销售收入金额已确定时确认销售收入。

(二十九) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（三十） 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注六之递延收益/其他收益项目注释。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司将政府补助业务全部采用总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（三十一） 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，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。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

（3）对于与子公司、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。

（三十二） 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3、本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注四/（二十）和（二十七）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下, 租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入, 所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) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法, 将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入; 发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化, 在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊, 分期计入当期损益; 取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额, 在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的, 本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分, 计量售后租回所形成的使用权资产, 并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同, 或者出租人未按市场价格收取租金, 本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理, 将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理; 同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的, 本公司继续确认被转让资产, 同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(三十三) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的, 且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分:

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

(三十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

本报告期主要会计政策未发生变更。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	6%、13%	

房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴	1.2%	
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%	
教育费附加	应缴流转税税额	3%	
地方教育附加	应缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	25%	

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率	备注
本公司	15%	高新技术企业
泰州奥派模塑新材料有限公司	25%	
株洲奥派交通装备有限公司	20%	

（二）税收优惠政策及依据

企业所得税

公司于 2021 年 11 月 3 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局共同颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202132001390, 资格有效期 3 年，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）第四条规定，认定合格的高新技术企业，自认定批准的有效期限当年开始，可享受企业所得税税率 15% 的优惠政策，即公司自获得高新技术企业认定后三年内（即 2021-2023 年），享受 15% 的企业所得税优惠税率。

本公司子公司株洲奥派交通装备有限公司享受税收优惠：财税〔2019〕13 号财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知：对小型微利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。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2022 年 1 月 1 日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,587.73	12,270.49
银行存款	15,341,936.78	3,214,346.21
其他货币资金	10,580,000.00	10,010,000.00
合计	25,924,524.51	13,236,616.70

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票保证金	10,580,000.00	10,010,000.00
合计	10,580,000.00	10,010,000.00

注释2. 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,101,484.00	2,394,251.55
商业承兑汇票	4,801,541.46	7,618,398.51
合计	8,903,025.46	10,012,650.06

2、 应收票据预期信用损失分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	8,903,025.46	100.00			8,903,025.46
其中:					
银行承兑汇票	4,101,484.00	46.07			4,101,484.00
商业承兑汇票	4,801,541.46	53.93			4,801,541.46
合计	8,903,025.46	100.00			8,903,025.46

续:

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	10,012,650.06	100.00			10,012,650.06
其中:					
银行承兑汇票	2,394,251.55	23.91			2,394,251.55
商业承兑汇票	7,618,398.51	76.09			7,618,398.51

合计	10,012,650.06	100.00		10,012,650.06
----	---------------	--------	--	---------------

3、按组合计提预期信用损失的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	4,101,484.00		
商业承兑汇票	4,801,541.46		
合计	8,903,025.46		

4、期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据。

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	13,764,460.03	4,101,484.00
商业承兑汇票		4,489,194.55
合计	13,764,460.03	8,590,678.55

5、本期公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	53,064,385.29	38,195,710.85
1—2年	1,365,727.66	498,167.68
2—3年	60,000.00	722,071.00
3—4年	13,258.11	20,423.36
4—5年	54,098.57	29,925.21
5年以上	52,416.90	56,166.90
小计	54,609,886.53	39,522,465.00
减：坏账准备	2,893,887.26	2,257,564.79
合计	51,715,999.27	37,264,900.21

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	54,609,886.53	100.00	2,893,887.26	5.30	51,715,999.27
其中：销售货款	54,609,886.53	100.00	2,893,887.26	5.30	51,715,999.27
合计	54,609,886.53	100.00	2,893,887.26	5.30	51,715,999.27

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	39,522,465.00	100.00	2,257,564.79	5.71	37,264,900.21
其中：销售货款	39,522,465.00	100.00	2,257,564.79	5.71	37,264,900.21
合计	39,522,465.00	100.00	2,257,564.79	5.71	37,264,900.21

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

销售货款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	53,064,385.29	2,653,219.24	5.00
1—2年	1,365,727.66	136,572.77	10.00
2—3年	60,000.00	18,000.00	30.00
3—4年	13,258.11	6,629.06	50.00
4—5年	54,098.57	27,049.29	50.00
5年以上	52,416.90	52,416.90	100.00
合计	54,609,886.53	2,893,887.26	

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或 转回	核销	其他变 动	
单项计提预期信用 损失的应收账款						
按组合计提预期信用 损失的应收账款	2,257,564.79	636,322.47				2,893,887.26
其中：销售货款	2,257,564.79	636,322.47				2,893,887.26
合计	2,257,564.79	636,322.47				2,893,887.26

5. 本期无实际核销的应收账款

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期 末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
客户 1	30,242,939.00	55.38	1,512,146.95
客户 2	7,661,931.91	14.03	383,096.60
客户 3	6,807,182.86	12.47	340,359.14
客户 4	3,913,373.12	7.17	241,168.66
客户 5	1,333,745.94	2.44	66,687.30
合计	49,959,172.83	91.49	2,543,458.64

7、 应收账款其他说明

期末用于借款质押的应收账款，详见本财务报表附注六/注释 44。

注释4. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
云信	8,095,000.00	13,200,000.00
合计	8,095,000.00	13,200,000.00

1、应收款项融资本报告期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额	本期新增	本期终止 确认	期末余额	累计公 允价值变 动	累计在其他 综合收益中确 认的损失准备	备注
云信	13,200,000.00	8,095,000.00	13,200,000.00	8,095,000.00			
合计	13,200,000.00	8,095,000.00	13,200,000.00	8,095,000.00			

2、 坏账准备情况

本公司认为，所持有的应收票据出票人不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失，因此未计提减值准备。

注释5. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	780,078.91	23.76	759,170.73	75.61
1至2年	183,151.24	5.58	214,758.44	21.39
2至3年	332,668.36	10.13	30,179.82	3.01
3-4年	1,987,386.48	60.53		
合计	3,283,284.98	100.00	1,004,108.99	100.00

2. 期末账龄超过一年且金额重要的预付款项情况

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
赛提斯（天津）航空内饰制造有限公司	2,287,090.98	4年以内	货物尚未提供
合计	2,287,090.98		

3. 按预付对象归集的主要预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
赛提斯（天津）航空内饰制造有限公司	2,287,090.98	69.66	4年以内	货物尚未提供
合计	2,287,090.98	69.66		

注释6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,614,659.67	5,418,041.94
合计	1,614,659.67	5,418,041.94

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	440,110.23	1,208,634.84
1—2年	168,006.36	1,652,043.96
2—3年	1,549,471.20	3,976,599.69
3—4年	231,937.79	232,937.79
4—5年	193,545.08	192,545.08
5年以上	790,960.01	790,960.01
小计	3,374,030.67	8,053,721.37
减：坏账准备	1,759,371.00	2,635,679.43
合计	1,614,659.67	5,418,041.94

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	3,049,064.08	6,786,173.57
押金及保证金	94,150.00	685,012.83
备用金及其他	230,816.59	582,534.97
合计	3,374,030.67	8,053,721.37

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,374,030.67	1,759,371.00	1,614,659.67	8,053,721.37	2,635,679.43	5,418,041.94
第二阶段						
第三阶段						
合计	3,374,030.67	1,759,371.00	1,614,659.67	8,053,721.37	2,635,679.43	5,418,041.94

4. 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
期初余额	2,635,679.43			2,635,679.43
期初余额在本期				

—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提		184,487.65		184,487.65
本期转回		1,060,796.08		1,060,796.08
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额		1,759,371.00		1,759,371.00

5. 本报告期无实际核销的其他应收款。

6. 按欠款方归集的主要其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应 收款期末余 额的比例 (%)	坏账准备
					期末余额
泰州凯利复合材料有限公司	往来款	1,340,252.40	4 年以内	39.72	401,843.72
合计		1,340,252.40		39.72	401,843.72

注释7. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,449,488.55		13,449,488.55
库存商品	10,107,393.21	863,940.76	9,243,452.45
发出商品	19,852,688.08	712,218.14	19,140,469.94
在产品	22,086,811.43		22,086,811.43
合计	65,496,381.27	1,576,158.90	63,920,222.37

续:

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值

原材料	10,928,638.88		10,928,638.88
库存商品	10,654,470.89	863,940.76	9,790,530.13
发出商品	22,441,525.70	712,218.14	21,729,307.56
在产品	17,848,251.36		17,848,251.36
合计	61,872,886.83	1,576,158.90	60,296,727.93

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料							
库存商品	863,940.76						863,940.76
发出商品	712,218.14						712,218.14
在产品							
合计	1,576,158.90						1,576,158.90

注释8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税		248,804.45
合计		248,804.45

注释9. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	42,350,409.63	41,794,368.90
合计	42,350,409.63	41,794,368.90

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

(一) 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备及其他设备	运输设备	电子办公设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	16,005,086.19	84,404,369.42	2,047,816.25	4,129,139.89	106,586,411.75

2.	本期增加金额		4,448,715.30		43,278.52	4,491,993.82
	购置		698,436.15		43,278.52	741,714.67
转入	在建工程		3,750,279.15			3,750,279.15
3.	本期减少金额					
	处置或报废					
4.	期末余额	16,005,086.19	88,853,084.72	2,047,816.25	4,172,418.41	111,078,405.57
二.	累计折旧					
1.	期初余额	5,313,082.74	54,057,077.25	1,719,169.05	3,702,713.81	64,792,042.85
2.	本期增加金额	380,120.82	3,468,798.01	35,893.68	51,140.58	3,935,953.09
	本期计提	380,120.82	3,468,798.01	35,893.68	51,140.58	3,935,953.09
3.	本期减少金额					
	处置或报废					
4.	期末余额	5,693,203.56	57,525,875.26	1,755,062.73	3,753,854.39	68,727,995.94
三.	减值准备					
1.	期初余额					
2.	本期增加金额					
3.	本期减少金额					
4.	期末余额					
四.	账面价值					
1.	期末余额	10,311,882.63	31,327,209.46	292,753.52	418,564.02	42,350,409.63
2.	期初余额	10,692,003.45	30,347,292.17	328,647.20	426,426.08	41,794,368.90

2. 期末无通过经营租赁租出的固定资产。

3. 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

注释10. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	704,995.64	3,858,923.93
合计	704,995.64	3,858,923.93

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

1、在建工程

在建工程情况：

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
模具制作等	704,995.64		704,995.64	3,858,923.93		3,858,923.93
合计	704,995.64		704,995.64	3,858,923.93		3,858,923.93

注释11. 使用权资产

项目	土地租赁权	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	1,167,585.27	1,167,585.27
2. 本期增加金额		
租赁购入		
3. 本期减少金额		
租赁处置		
4. 期末余额	1,167,585.27	1,167,585.27
二. 累计折旧		
1. 期初余额	302,013.18	302,013.18
2. 本期增加金额	144,262.02	144,262.02
本期计提	144,262.02	144,262.02
3. 本期减少金额		
租赁处置		
4. 期末余额	446,275.20	446,275.20
三. 减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四. 账面价值		
1. 期末余额	721,310.07	721,310.07
2. 期初余额	865,572.09	865,572.09

注释12. 无形资产

项目	土地使用权	软件	专利	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	8,415,600.00	273,005.53	5,409,254.85	14,097,860.38
2. 本期增加金额				
购置				
3. 本期减少金额				
处置				
4. 期末余额	8,415,600.00	273,005.53	5,409,254.85	14,097,860.38
二. 累计摊销				
1. 期初余额	1,376,235.55	192,133.39	1,377,164.42	2,945,533.36
2. 本期增加金额	94,912.80	27,300.42	275,317.14	397,530.36
本期计提	94,912.80	27,300.42	275,317.14	397,530.36
3. 本期减少金额				
处置				
4. 期末余额	1,471,148.35	219,433.81	1,652,481.56	3,343,063.72
三. 减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四. 账面价值				
1. 期末余额	6,944,451.65	53,571.72	3,756,773.29	10,754,796.66
2. 期初余额	7,039,364.45	80,872.14	4,032,090.43	11,152,327.02

1. 期末无未办妥产权证书的土地使用权。

注释13. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	期末余额
厂房改造及装修等	7,185,340.59	681,205.16	1,374,675.87	6,491,869.88
模具费	979,228.80			979,228.80
合计	8,164,569.39	681,205.16	1,374,675.87	7,471,098.68

注释14. 递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	4,653,258.26	839,589.22	4,893,244.22	875,606.20
存货跌价准备	1,576,158.90	236,423.83	1,576,158.90	236,423.83
可弥补亏损	35,302,346.02	6,522,650.82	37,462,613.96	6,842,397.38
未实现损益	4,985.96	747.89	4,985.96	747.89
合计	41,536,749.14	7,599,411.76	43,937,003.04	7,955,175.30

注释15. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付长期资产款	68,559.46	276,387.35
合计	68,559.46	276,387.35

注释16. 短期借款

种类	期末余额	期初余额
保证、抵押借款	19,400,000.00	28,800,000.00
保证、质押借款	10,000,000.00	10,000,000.00
保证借款	48,600,000.00	34,200,000.00
已贴现未到期票据融资	7,930,349.01	7,818,398.51
应收账款保理	8,606,797.16	5,670,287.44
未到期应付利息	99,084.51	166,301.73
合计	94,636,230.68	86,654,987.68

注释17. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	10,580,000.00	10,010,000.00
合计	10,580,000.00	10,010,000.00

注释18. 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付商品及接受劳务款	38,968,813.48	40,618,712.65
应付设备及工程款	4,071,480.46	5,567,611.29
合计	43,040,293.94	46,186,323.94

2. 期末账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
江阴市鸿基模塑有限公司	5,118,187.61	尚未结算
合计	5,118,187.61	

注释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
短期薪酬	3,873,883.12	9,439,277.63	10,808,994.03	2,504,166.72
离职后福利-设定提存计划		915,708.82	915,708.82	
合计	3,873,883.12	10,354,986.45	11,724,702.85	2,504,166.72

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
工资、奖金、津贴和补贴	3,873,883.12	8,742,920.22	10,112,636.62	2,504,166.72
职工福利费				
社会保险费		528,881.41	528,881.41	
其中：基本医疗保险费		460,497.65	460,497.65	
工伤保险费		46,283.76	46,283.76	
生育保险费		22,100.00	22,100.00	
住房公积金		165,014.00	165,014.00	
工会经费和职工教育经费		2,462.00	2,462.00	
合计	3,873,883.12	9,439,277.63	10,808,994.03	2,504,166.72

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		887,049.85	887,049.85	

失业保险费		28,658.97	28,658.97
合计		915,708.82	915,708.82

注释20. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	4,456,007.13	672,266.27
企业所得税	507.10	507.10
个人所得税	19,626.87	27,021.50
房产税	51,201.47	61,224.35
土地使用税	35,520.11	45,404.12
城市维护建设税	193,357.47	50,073.61
教育费附加	171,585.70	38,273.74
其他税费	14,265.81	6,070.70
合计	4,942,071.66	900,841.39

注释21. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	26,985,068.96	11,082,383.68
合计	26,985,068.96	11,082,383.68

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

(一) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
资金往来款项	26,872,731.76	11,003,111.92
其他	112,337.20	79,271.76
合计	26,985,068.96	11,082,383.68

2. 期末无账龄超过一年的重要其他应付款。

注释22. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	261,383.09	275,241.92
一年内到期的长期应付款	1,489,251.00	1,489,251.00
合计	1,750,634.09	1,764,492.92

注释23. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
期末已背书未终止确认票据	8,105,329.54	15,394,251.55
合计	8,105,329.54	15,394,251.55

注释24. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	865,572.09	865,572.09
减：一年内到期的租赁负债	261,383.09	275,241.92
合计	604,189.00	590,330.17

注释25. 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,294,778.41	1,184,864.25
合计	1,294,778.41	1,184,864.25

注：上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

(一) 长期应付款

1. 长期应付款分类

款项性质	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	3,120,517.86	2,980,362.34
减：未确认融资费用	336,488.45	306,247.09
小计	2,784,029.41	2,674,115.25
减：一年内到期的长期应付款	1,489,251.00	1,489,251.00
合计	1,294,778.41	1,184,864.25

注释26. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	40,100,000.00						40,100,000.00
合计	40,100,000.00						40,100,000.00

注释27. 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	13,375,193.12			13,375,193.12
合计	13,375,193.12			13,375,193.12

注释28. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	825,703.30	-		825,703.30
合计	825,703.30	-		825,703.30

注释29. 未分配利润

项目	本期	上期
上期期末未分配利润	-17,194,080.86	-8,929,548.23
加: 追溯调整金额		
本期期初未分配利润	-17,194,080.86	-8,929,548.23
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	1,577,719.61	-8,264,532.63
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		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	-15,616,361.25	-17,194,080.86

注释30. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	52,010,114.62	39,609,430.02	33,878,569.91	29,287,838.94
其他业务			39,145.49	
合计	52,010,114.62	39,609,430.02	33,917,715.40	29,287,838.94

注释31. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	159,106.93	32,272.34
教育费附加	144,614.12	23,136.85
房产税	74,950.55	122,448.78
土地使用税	53,949.49	90,808.24
印花税	15,782.56	5,709.81
其他	11,265.26	815.12
车船税	5,260.96	5,260.96
合计	464,929.87	280,452.10

注释32. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	835,115.60	1,124,799.77
宣传费		24,527.36
差旅费	202,186.41	196,527.24
售后维修费	71,489.50	691,416.14
招待费	74,225.00	83,887.80
办公费	15,913.12	16,204.38
合计	1,198,929.63	2,137,362.69

注释33. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,636,770.21	2,097,391.77
办公费	283,818.82	167,800.32
审计咨询费	335,444.21	579,224.82
业务招待费	274,632.78	219,720.44
其他	173,033.16	106,062.75

折旧费	202,822.75	241,055.10
车辆费	150,830.79	89,232.34
差旅费	54,228.41	168,552.67
合计	3,111,581.13	3,669,040.21

注释34. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	943,412.00	786,111.91
材料燃料和动力	1,515,315.72	1,014,663.42
试验、勘探、开发费	474,945.65	234,181.84
折旧与摊销	106,259.70	90,699.30
其他	80,447.99	193,806.94
合计	3,120,381.06	2,319,463.41

注释35. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,343,332.09	2,014,699.00
减：利息收入	80,222.05	167,408.05
手续费等	224,741.35	353,534.20
票据贴现利息	498,673.61	526,398.80
合计	2,986,525.00	2,727,223.95

注释36. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	195,200.00	306,000.00
个税手续费返还		2,588.63
合计	195,200.00	308,588.63

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
			收益
江阴市技术转移奖补资金		306,000.00	收益

稳岗补贴	2,000.00		收益
江阴市知识产权专项资金	7,200.00		收益
周庄镇产业强镇专项扶持资金等	186,000.00		收益
合计	195,200.00	306,000.00	

注释37. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

注：上期的投资收益系出售天津奥派艾维航空内饰制造有限公司（现更名为赛提斯（天津）航空内饰制造有限公司）50%股权产生。

注释38. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	239,985.96	552,801.87
合计	239,985.96	552,801.87

注释39. 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
其他		3.11	
合计		3.11	

注释40. 营业外支出

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
资产报废、毁损损失		578,642.58	
税收滞纳金	40.72	1,843.93	40.72
其他	20,000.00	90.00	20,000.00
合计	20,040.72	580,576.51	20,040.72

注释41. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	355,763.54	-1,037,001.90
合计	355,763.54	-1,037,001.90

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	1,933,483.15
按适用税率计算的所得税费用	290,022.47
子公司适用不同税率的影响	54,211.45
调整以前期间所得税的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
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	11,529.63
本期研发费用加计扣除的影响	
股权投资转让损失的影响	
所得税费用	355,763.54

注释42. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到银行存款利息收入	80,222.05	167,408.05
收回的保证金	11,040,000.00	8,435,000.00
收到的政府补助	195,200.00	306,000.00
收到其他		2,588.63
合计	11,315,422.05	8,910,996.68

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	1,876,330.97	3,047,956.75
支付的保证金	11,610,000.00	12,580,000.00
支付其他	548,455.68	625,306.19
合计	14,034,786.65	16,253,262.94

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
收到非金融机构款项支付的现金	67,866,276.83	45,039,122.06
合计	67,866,276.83	45,039,122.06

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
归还非金融机构款项支付的现金	29,172,003.25	18,974,333.00
合计	29,172,003.25	18,974,333.00

注释43. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	1,577,719.61	-4,185,846.90
加: 信用减值损失	-239,985.96	-552,801.87
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	3,935,953.09	3,999,418.38
使用权资产折旧	144,262.02	156,572.80
无形资产摊销	397,530.36	387,821.76
长期待摊费用摊销	1,374,675.87	1,424,243.28
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)	2,343,332.09	2,014,699.00
投资损失(收益以“-”号填列)		-1,000,000.00
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	355,763.54	-1,037,001.90
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)	-3,623,494.44	-10,782,308.34
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-14,932,409.71	-9,932,338.74
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-19,015,861.15	4,881,962.45

其他		
经营活动产生的现金流量净额	-27,682,514.68	-14,625,580.08
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		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	15,344,524.51	811,497.45
减：现金的期初余额	3,226,616.70	881,554.92
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	12,117,907.81	-70,057.47

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	15,344,524.51	811,497.45
其中：库存现金	2,587.73	12,580.01
可随时用于支付的银行存款	15,341,936.78	798,917.44
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	15,344,524.51	811,497.45

注释44. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额	受限原因
货币资金	10,580,000.00	银行承兑汇票保证金
应收账款	20,199,216.79	为借款设置质押
固定资产	10,757,663.51	为借款设置抵押
无形资产	6,944,451.65	为借款设置抵押
合计	48,481,331.95	

注释45. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
--------	-------	-----------	----

计入其他收益的政府补助	195,200.00	306,000.00	详见附注六注释 36.
合计	195,200.00	306,000.00	

七、 合并范围的变更

本期未发现合并范围的变更。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

企业集团的构成：

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
泰州奥派模塑新材料有限公司	泰州	泰州	制造业	100.00		投资设立
株洲奥派交通装备有限公司	株洲	株洲	制造业	100.00		投资设立

九、 与金融工具相关的风险披露

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本期本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款预期信用风险的减值损失。本公司的应收账款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款的偿付能力和坏账风险。

截止 2022 年 6 月 30 日，公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	54,609,886.53	2,893,887.26
其他应收款	3,374,030.67	1,759,371.00
合计	57,983,917.20	4,653,258.26

本公司的前五大客户详见附注六/注释 3、应收账款，本公司主要客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

（三）市场风险

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于票据贴现。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

十、 关联方及关联交易

（一） 本公司的控股股东、实际控制人情况

股东姓名	与本公司关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
黄伟忠	控股股东、实际控制人	47.38	54.97

（二）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
高永年	股东
高峰	高永年儿子
徐秋蓉	黄伟忠配偶
方冠羽	公司董事
黄伟明	黄伟忠胞弟

（三） 关联方交易

1、 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2、 关联方担保

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
泰州奥派模塑新材料有限公司、黄伟忠、高永年	江苏奥派交通装备股份有限公司	4,200,000.00	2021/1/18	2022/1/17	是
黄伟忠、高永年	江苏奥派交通装备股份有限公司	800,000.00	2021/1/18	2022/1/17	是
黄伟忠、徐秋蓉	江苏奥派交通装备股份有限公司	18,000,000.00	2021/9/2	2022/4/2	是
黄伟忠、徐秋蓉	江苏奥派交通装备股份有限公司	10,000,000.00	2021/11/19	2022/11/17	否
泰州奥派模塑新材料有限公司、黄伟忠	江苏奥派交通装备股份有限公司	10,000,000.00	2021/10/27	2022/7/27	否
黄伟忠、徐秋蓉、江苏奥派交通装备股份有限公司	泰州奥派模塑新材料有限公司	2,000,000.00	2021/7/17	2022/7/16	否
泰州奥派模塑新材料有限公司、黄伟忠、高永年	江苏奥派交通装备股份有限公司	4,200,000.00	2022/1/14	2023/1/13	否
黄伟忠、高永年	江苏奥派交通装备股份有限公司	800,000.00	2022/1/14	2023/1/13	否
黄伟忠、徐秋蓉	江苏奥派交通装备股份有限公司	18,000,000.00	2022/4/7	2023/3/28	否
合计		68,000,000.00			

3、 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	说明
黄伟忠	14,331,269.97	借款期限未约定
高永年	3,600,000.00	借款期限未约定
徐秋蓉	150,000.00	借款期限未约定
合计	17,931,269.97	

4、 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应收款			
	方冠羽		4,004.50
	黄伟明	11,522.26	41,442.26
其他应付款			
	黄伟忠	6,863,937.36	7,751,539.28
	高永年	5,128,740.40	1,551,572.64
	徐秋蓉	150,000.00	

十一、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 资产对外抵押、质押情况

截止 2022 年 06 月 30 日，本公司对外资产抵押、质押情况详见附注六/注释 44.所有权或使用权受到限制的资产。

2. 除存在上述承诺事项外，截止 2022 年 06 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

1. 为关联方提供担保详见“本附注十、关联方交易之关联担保”

2. 本公司为非关联方提供的担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏奥派交通装备股份有限公司	江阴市鸿基模塑有限公司	10,200,000.00	2021/8/16	2022/8/16	否
江苏奥派交通装备股份有限公司	江阴市新远见工程有限公司	12,000,000.00	2021/10/26	2022/10/26	否
合计		22,200,000.00			

3. 除存在上述或有事项外，截止 2022 年 06 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

截止 2022 年 06 月 30 日，本公司无需披露重大资产负债表日后事项。

十三、 与租赁相关的定性与定量披露

作为承租人的披露：

(一) 租赁活动

1、本公司根据生产经营需要租入土地使用权，使用权资产、租赁负债情况参见附注六/注释 11、注

释 22、注释 24。

(二) 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况

本公司不存在简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况。

十四、 其他重要事项说明

本公司不存在其他重要事项说明。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	52,408,731.76	37,230,444.47
1—2 年	1,362,267.66	494,707.68
2—3 年	60,000.00	722,071.00
3—4 年	13,258.11	
4—5 年	29,925.21	29,925.21
5 年以上	52,416.90	52,416.90
小计	53,926,599.64	38,529,565.26
减：坏账准备	2,826,310.03	2,161,370.84
合计	51,100,289.61	36,368,194.42

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	53,926,599.64	100.00	2,826,310.03	5.24	51,100,289.61
其中：销售货款	53,479,362.00	99.17	2,826,310.03	5.28	50,653,051.97
合并范围内关联方组合	447,237.64	0.83			447,237.64
合计	53,926,599.64	100.00	2,826,310.03	5.24	51,100,289.61

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	38,529,565.26	100.00	2,161,370.84	5.61	36,368,194.42
其中：销售货款	37,857,106.08	98.25	2,161,370.84	5.71	35,695,735.24
合并范围内关联方组合	672,459.18	1.75			672,459.18
合计	38,529,565.26	100.00	2,161,370.84	5.61	36,368,194.42

3. 按销售货款组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	51,961,494.12	2,598,074.69	5.00
1—2年	1,362,267.66	136,226.77	10.00
2—3年	60,000.00	18,000.00	30.00
3—4年	13,258.11	6,629.06	50.00
4—5年	29,925.21	14,962.61	50.00
5年以上	52,416.90	52,416.90	100.00
合计	53,479,362.00	2,826,310.03	

4. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,161,370.84	664,939.19				2,826,310.03
其中：销售货款	2,161,370.84	664,939.19				2,826,310.03
合计	2,161,370.84	664,939.19				2,826,310.03

5. 本报告期无实际核销的应收账款

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户 1	30,242,939.00	56.08	1,512,146.95
客户 2	7,661,931.91	14.21	383,096.60
客户 3	6,807,182.86	12.62	340,359.14
客户 4	3,549,385.45	6.58	222,969.27
客户 5	1,333,745.94	2.47	66,687.30
合计	49,595,185.16	91.96	2,525,259.26

7. 应收账款其他说明

期末用于借款质押的应收账款，详见本财务报表附注六/注释 44。

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,386,763.27	13,233,588.25
合计	9,386,763.27	13,233,588.25

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	28,340.91	859,656.97
1—2年	99,668.10	1,585,888.56
2—3年	1,371,918.40	3,799,046.89
3—4年	57,000.00	58,000.00
4—5年	1,000.00	
5年以上	8,230,679.58	8,230,679.58
小计	9,788,606.99	14,533,272.00
减：坏账准备	401,843.72	1,299,683.75

合计	9,386,763.27	13,233,588.25
----	--------------	---------------

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
关联方组合	8,230,679.58	8,230,679.58
往来款	1,340,252.40	5,450,177.89
押金及保证金	94,150.00	680,012.83
备用金及其他	123,525.01	172,401.70
合计	9,788,606.99	14,533,272.00

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	9,788,606.99	401,843.72	9,386,763.27	14,533,272.00	1,299,683.75	13,233,588.25
第二阶段						
第三阶段						
合计	9,788,606.99	401,843.72	9,386,763.27	14,533,272.00	1,299,683.75	13,233,588.25

4. 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
期初余额	1,299,683.75			1,299,683.75
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	162,956.05			162,956.05
本期转回	1,060,796.08			1,060,796.08
本期转销				
本期核销				
其他变动				

期末余额	401,843.72	401,843.72
------	------------	------------

5. 本报告期无实际核销的其他应收款。

6. 按欠款方归集的主要其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备
					期末余额
泰州凯利复合材料有限公司	往来款	1,340,252.40	4 年以内	13.69	401,843.72
合计		1,340,252.40		13.69	401,843.72

7. 期末无涉及政府补助的其他应收款。

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

9. 期末无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	25,000,000.00		25,000,000.00	25,000,000.00		25,000,000.00
合计	25,000,000.00		25,000,000.00	25,000,000.00		25,000,000.00

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
泰州奥派模塑新材料有限公司	25,000,000.00	25,000,000.00			25,000,000.00		
合计	25,000,000.00	25,000,000.00			25,000,000.00		

注：全资子公司株洲奥派交通装备有限公司尚未实缴出资。

注释4. 营业收入及营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	53,783,214.87	42,158,440.36	32,572,148.42	26,372,335.38

其他业务			39,145.49	
合计	53,783,214.87	42,158,440.36	32,611,293.91	26,372,335.38

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

注：上期的投资收益系出售天津奥派艾维航空内饰制造有限公司（现更名为赛提斯（天津）航空内饰制造有限公司）50%股权产生。

十六、 补充资料

（一） 非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
处置股权收益		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	195,200.00	
个税手续费返还		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,040.72	
非经营性损益合计	175,159.28	
减：所得税影响额	28,000.00	
非经常性损益净额	147,159.28	

（二） 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均	每股收益	
	净资产收益率（%）	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	4.16	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.77	0.04	0.04

法定代表人：黄伟忠 主管会计工作的负责人：刘宜满 会计机构负责人：王乃双

江苏奥派交通装备股份有限公司

二〇二二年八月十二日

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：

公司董事会秘书办公室