



嘉智信诺

NEEQ : 831654

安徽嘉智信诺化工股份有限公司



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、公司负责人吕正伟、主管会计工作负责人蒋祖辉及会计机构负责人（会计主管人员）蒋祖辉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 .....	7
第三节	重大事件 .....	14
第四节	股份变动及股东情况 .....	16
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	19
第六节	财务会计报告 .....	21
附件 I	会计信息调整及差异情况 .....	141
附件 II	融资情况 .....	141

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。
	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）。
	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	公司董事会办公室

## 释义

释义项目		释义
嘉智信诺、公司	指	安徽嘉智信诺化工股份有限公司
三会	指	安徽嘉智信诺化工股份有限公司股东大会、董事会、监事会
《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》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
报告期	指	2023年1-6月
报告期末	指	2023年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
主办券商	指	国元证券股份有限公司
会计师、北京中名国成会计所	指	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）
流平剂	指	英文名 Leveling agent，是一种常用的涂料助剂，它能促使涂料在干燥成膜过程中形成一个平整、光滑、均匀的涂膜。
分散剂	指	英文名 Dispersant，能提高和改善固体或液体物料分散性能的助剂。
消泡剂	指	英文名 Defoamer，广泛应用于清除胶乳、纺织上浆、食品发酵、生物医药、涂料、石油化工、造纸、工业清洗、污水处理等行业生产过程中产生的有害泡沫。

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	安徽嘉智信诺化工股份有限公司		
英文名称及缩写	Anhui Xoanons Chemical Co., Ltd. XOANONS		
法定代表人	吕正伟	成立时间	2008年5月23日
控股股东	控股股东为（陈永康）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈永康），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	c-26-66-1		
主要产品与服务项目	涂料制造（不含危险化学品）、合成材料制造（不含危险化学品）、专用化学产品制造（不含危险化学品）、工程塑料及合成树脂制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术开发；新材料技术推广服务；合成材料销售；表面功能材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；涂料销售（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；工程塑料及合成树脂销售；货物进出口；工程和技术研究和试验发展（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目；危险化学品生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）		
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	嘉智信诺	证券代码	831654
挂牌时间	2015年1月5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）	26,449,465
主办券商（报告期内）	国元证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	合肥市梅山路 18 号安徽国际金融中心 A 座		
联系方式			
董事会秘书姓名	蒋祖辉	联系地址	安徽东至经济开发区
电话	0566-3275820	电子邮箱	jiangzuhui@xoanonschem.com
传真	0566-3275888		
公司办公地址	安徽东至经济开发区	邮政编码	247260
公司网址	<a href="http://www.xoanonschem.com/">http://www.xoanonschem.com/</a>		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			

统一社会信用代码	913417006758550828		
注册地址	安徽省池州市东至经济开发区		
注册资本（元）	26,449,465	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

公司属于化学试剂和助剂制造业，致力于为涂料、油墨和新能源等行业的产品性能提升提供解决方案，是国内少数较早专注从事涂料、油墨和新能源行业用助剂生产的国家高新技术企业。

公司拥有一支高效的研发团队、营销团队和较完备的经营资质，通过设立研发中心实行自主研发、核心技术人员研发并投入、与科研院所开展技术合作等多种方式申请专利以保障公司产品的竞争力。

公司产品包括流平剂、分散剂、消泡剂、其他特种助剂等，广泛应用于溶剂型、无溶剂型、水性、光固化涂料和油墨等行业；其中，分散剂、消泡剂和流平剂可应用于碳纳米管浆料、涂炭铝箔、隔膜浆料、磷酸铁锂电芯匀浆和磷酸锰铁锂电芯匀浆等新能源行业。

目前销售主要采取直销和经销相结合的方式，利用互联网或参加展览等手段对产品进行宣传，围绕客户的痛点需求设计产品，并提供现场应用服务及技术咨询服务。通过为客户提供定制化的产品及服务，公司不断扩大市场占有率，以为客户创造价值获取收益，报告期内，公司商业模式没有发生较大的变化，但产品销售和服务已扩大到新能源行业。

#### (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 checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、2013. 11. 29 安徽省经济和信息化委员会发文（皖经信中小企业 2013 258 号）公司获得“2013 安徽省专精特新中小企业”称号。 2、2013 年，公司首次被认定为高新技术企业，并在 2016 年、2019 年、2022 年公司连续被安徽省科技技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局认定为高新技术企业，证书编号分别为 GR201334000397 GR201634000540 GR201934000513 GR202234004776。

### 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	22,087,418.54	17,919,637.12	23.26%
毛利率%	35.37%	42.34%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,011,639.64	-113,528.42	1,671.93%
归属于挂牌公司股东	-2,241,822.17	-390,011.35	474.81%

的扣除非经常性损益后的净利润			
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)	-5.75%	-0.53%	-
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)	-6.41%	-0.94%	-
基本每股收益	-0.08	-0.0083	863.86%
<b>偿债能力</b>	<b>本期期末</b>	<b>上年期末</b>	<b>增减比例%</b>
资产总计	88,719,286.76	74,258,385.12	19.47%
负债总计	54,079,790.88	37,678,351.47	43.53%
归属于挂牌公司股东的净资产	33,969,517.55	35,981,157.19	-5.59%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.28	1.36	-5.88%
资产负债率% (母公司)	59.12%	51.93%	-
资产负债率% (合并)	60.96%	50.74%	-
流动比率	0.88	0.9	-
利息保障倍数	-3.6	-2.69	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	-660,025.00	2,713,622.80	-124.32%
应收账款周转率	3.83	3.4	-
存货周转率	1.06	0.75	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	19.47%	5.01%	-
营业收入增长率%	23.26%	-8.55%	-
净利润增长率%	-1671.93	-115.18%	-

### 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	17,954,893.64	20.24%	5,859,126.92	7.89%	206.44%
应收票据		0.00%		0.00%	
应收账款	5,790,768.56	6.53%	5,755,872.79	7.75%	0.61%
存货	12,680,532.77	14.29%	14,125,981.25	19.02%	-10.23%
投资性房地产		0.00%		0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	
固定资产	41,546,375.78	46.83%	40,427,102.50	54.44%	2.77%
在建工程	1,754,305.12	1.98%	1,754,305.12	2.36%	0%
无形资产	1,487,558.89	1.68%	1,512,681.18	2.04%	-1.66%
商誉		0.00%		0.00%	
短期借款	25,996,000.00	29.30%	9,501,521.94	12.80%	173.6%
长期借款	4,900,000.00	5.52%	4,907,281.94	6.61%	-0.15%
		0.00%			
	88,719,286.76	100.00%	74,258,385.12		19.47%

### 项目重大变动原因:

- 1、货币资金较上期增加 206.44%，主要系本期短期借款增加及销售回款增加所致
- 2、短期借款较上期增加 173.6%，主要系因生产经营需要向银行增加短期借款所致。

### (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	22,087,418.54	-	17,919,637.12	-	23.26%
营业成本	14,274,138.46	64.63%	10,332,283.31	57.66%	38.15%
毛利率	35.37%	-	42.34%	-	-
税金及附加	262,287.38	1.19%	127,980.54	0.71%	104.94%
销售费用	2,346,463.99	10.62%	2,163,523.58	12.07%	8.46%
管理费用	3,454,460.42	15.64%	3,367,980.26	18.79%	2.57%
研发费用	3,323,515.68	15.05%	2,050,546.48	11.44%	62.08%
财务费用	402,825.91	1.82%	256,299.32	1.43%	57.17%
其他收益	235,000.00	1.06%	199,641.61	1.11%	17.71%
信用减值损失	-195,473.97	-0.89%	-53,710.69	-0.30%	263.94%
营业外收入	634.93	0.00%	33,955.90	0.19%	-98.13%
营业外支出	36,271.70	0.16%	33,810.00	0.19%	7.28%
所得税费用	-31,846.27	-0.14%	-14,836.71	-0.08%	114.65%
净利润	-1,940,537.77	-8.79%	-220,191.97	-1.23%	781.29%
经营活动产生的现金流量净额	-660,025.00	-	2,713,622.80	-	-124.32%
投资活动产生的现金流量净额	-3,291,845.47	-	-8,244,753.27	-	-60.07%

筹资活动产生的现金流量净额	10,827,637.19	-	5,964,130.44	-	81.55%
---------------	---------------	---	--------------	---	--------

#### 项目重大变动原因:

- 1、营业成本较上年同期增加 38.15%，主要系本期营业收入增加及原材料价格增幅较大所致；
- 2、研发费用较上年同期增加 62.08%，主要系报告期内新增 7 个新能源研究开发项目所致。

#### 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
杭州嘉智信诺新材料有限公司	子公司	一般项目：新材料技术研发；新材料技术推广服务；建筑装饰材料销售；电子专用材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；涂料销售（不含危险化学品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；互联网销售（除销售需要许可的商品）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动依法	2,000,000	14,280,549.95	2,164,903.97	231,328.66	-306,855.37

		自主开展经营活动)。					
上海嘉智金泰新材料科技有限公司	子公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品销售（不含许可类化工产品）；皮革制品销售；涂料销售（不含危险化学品）；环境保护专用设备销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；塑料制品销售；橡胶制品销售；建筑材料销售；金属材料销售；电子产品销售；机械电气设备销售；针纺织品销售；包装材料及制品销售；日用百货销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以	16,000,000	2,083,741.49	1,493,016.98	1,256,176.17	145,105.85

		相关部门批准文件或許许可证文件为准)。				
--	--	---------------------	--	--	--	--

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

#### (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

公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置。合法经营，依法纳税，不断提高员工福利。通过了 IS9000 质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证。在产品研发阶段就以节能、环保为指导思想，加强安全、环保检测设施的投入，是一个有社会责任感的企業。

报告期内：1、向东至县香隅镇合延村”村企共建”捐助 30000 元；2、向固镇县心连心残疾人艺术团捐助 2800 元；3、向广德县残疾人爱心艺术团捐助 1000 元。

### 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
市场竞争加剧的风险	目前，我国涂料、油墨用助剂的市场竞争主要体现在符合环保要求的新产品开发能力、传统产品的品质及性能提升、细分行业整体解决方案能力等方面，市场竞争强度越来越高。毕克化学、巴斯夫、德固萨等跨国集团公司纷纷进入我国市场，在提高行业整体技术水平和生产能力的同时，也进一步加剧了市场竞争程度。公司管理层若无法较好应对这一局面，公司则可能面临在市场竞争中处于不利地位的风险。
原材料供应稳定性的风险	公司对主要供应商进行集中采购。尽管公司与主要供应商建立了长期稳定的合作关系，且大部分原材料具有充分市场和相应厂家，可以迅速转换供应商、锁定风险小。如果未来主要供应商生产经营发生重大变化，或公司上游原材料价格发生较大波动，会为本公司在原材料质量控制、采购价格控制、财务成本管理等方面造成不利影响。
核心技术人员流失及核心技术失密	随着市场竞争的加剧，行业内对核心技术人员争夺日趋激烈。公司通过设立研发平台实行自行研发、核心技术人员研发并投入、与科研院所开展技术合作等多种方式获得专利技术，并建立了相应的制度保障。尽管如此，若核心技术人员发生流失、核心技术信息外泄，仍将对公司未来新产品开发和市场拓展发展造成不利影响。

<p>应收账款余额较大的风险</p>	<p>报告期内，随着公司业务的拓展，应收账款余额也相应增加。虽然应收账款账龄以一年以内为主且前五大客户关系稳定、资信较好，应收账款不能回收的可能性较小，但如果公司未来应收账款的金额异常增加、应收账款账龄结构发生不利变化，将会导致公司的流动性风险或坏账风险。</p>
<p>发生安全和环保事故的风险</p>	<p>公司部分原材料具有易燃、易爆的特性，如因操作不当、仓储条件不足、设备老化失修或其它偶发因素可能发生安全事故，从而可能对公司未来的生产经营产生不利的影 响；随着国家环境污染管制标准日趋提高，若公司管理水平、设备及资金条件未能及时同步，将会增大发生环境污染事故的风险。</p>
<p>公司治理的风险</p>	<p>随着公司经营规模扩大、公司的组织结构也愈加复杂，对公司治理提出了更高的要求。若公司各项内部控制制度不能按设计有效执行，公司治理风险将可能影响公司的持续成长。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

### 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
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.(五)
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) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

##### (三) 报告期内公司发生的关联交易情况

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		
销售产品、商品,提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
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		
与关联方共同对外投资		

提供财务资助		
提供担保	32,900,000	17,900,000
委托理财		
<b>企业集团财务公司关联交易情况</b>	<b>预计金额</b>	<b>发生金额</b>
存款		
贷款		

#### 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：

1、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向中国银行股份有限公司东至支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 800 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。担保方式为公司控股股东、实际控制人陈永康先生及其夫人袁柏群女士提供保证担保及财产担保，同时还用公司在江苏海门的两套办公用房作担保。公司于 2023 年 3 月 16 日、6 月 27 日因生产经营需要向中国银行东至县支行分别借款 400 万元、200 万元，共借款 600 万元，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

2、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向安徽东至农村商业银行股份有限公司香隅支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 2000 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。担保方式为保证合同和抵押合同，由陈永康、吕正伟、袁柏松为该笔借款事项提供担保，以公司位于安徽东至经济开发区通河北路 02 号的不动产为该笔借款事项提供抵押。公司于 2023 年 4 月 19 日因生产经营需要向安徽东至农村商业银行股份有限公司香隅支行借款 700 万元，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

3、安徽嘉智信诺化工股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司杭州嘉智信诺新材料有限公司向杭州银行股份有限公司西城支行申请短期流动资金借款，金额为人民币 490 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。担保方式为公司董事、公司全资子公司“杭州嘉智信诺新材料有限公司”法定代表人陈铖先生及陈铠先生（陈铖先生兄长）共同拥有的房产提供财产担保。公司全资子公司杭州嘉智信诺新材料有限公司于 2022 年 11 月 24 日因生产经营需要向杭州银行股份有限公司西城支行借款 490 万元，该借款解决了子公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

上述关联交易，关联方未收取公司担保费用或其他费用，为公司纯收益行为，取得银行短期贷款有助于补充公司流动资金我，满足公司近期日常经营所需，是合理、必要和真实的。

#### （四） 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
挂牌公告	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015 年 1 月 6 日		正在履行中

挂牌公告	董监高	其他承诺 (请自行填写)	2015年1月 6日		正在履行中
------	-----	-----------------	---------------	--	-------

**超期未履行完毕的承诺事项详细情况:**

报告期内, 不存在超期未履行完毕的承诺事项。

**(五) 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
江苏省南通市海门市海门国际车城29幢610-611室	办公用房	抵押	1,219,995.54	1.66%	用于抵押担保贷款
厂区不动产	房屋建筑物	抵押	14,340,671.05	16.20%	用于抵押担保贷款
厂区不动产	土地	抵押	1,465,546.31	1.38%	用于抵押担保贷款
<b>总计</b>	-	-	17,026,212.90	19.24%	-

**资产权利受限事项对公司的影响:**

公司研发中心办公用房、厂区不动产抵押是为了向银行借款补充流动资金需要, 不会对公司经营造成不利影响。

## 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	15,646,825	59.16%	0	15,646,825	59.16%
	其中: 控股股东、实际控制人	6,641,428	25.11%	0	6,641,428	25.11%
	董事、监事、高管	488,559	1.85%	0	488,559	1.85%
	核心员工	1,845,100	6.98%	0	1,845,100	6.98%
有限售条件股	有限售股份总数	10,802,640	40.84%	0	10,802,640	40.84%
	其中: 控股股东、实际控制人	9,336,962	35.30%	0	9,336,962	35.30%



份	董事、监事、 高管	1,465,678	5.54%	0	1,465,678	5.54%
	核心员工			0		
总股本		26,449,465.00	-	0	26,449,465.00	-
普通股股东人数		46				

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	陈永康	15,978,390	0	15,978,390	60.411%	9,336,962	6,641,428	0	0
2	东至信 诺股权 投资中 心（有 限合 伙）	4,527,600	0	4,527,600	17.1179%	0	4,527,600	0	0
3	袁柏松	1,454,237	0	1,454,237	5.4982%	1,090,678	363,559	0	0
4	黄翱	825,299	0	825,299	3.1203%	0	825,299	0	0
5	吴璧耀	423,400	0	423,400	1.6008%	0	423,400	0	0
6	季永新	211,700	0	211,700	0.8004%	0	211,700	0	0
7	顾立勤	200,000	0	200,000	0.7562%	0	200,000	0	0
8	陈建强	185,955	0	185,955	0.7031%	0	185,955	0	0
9	邹礼卫	173,019	0	173,019	0.6541%	0	173,019	0	0
10	沈枫枫	170,000	0	170,000	0.6427%	0	170,000	0	0
合计		24,149,600	-	24,149,600	91.3047%	10,427,640	13,721,960	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司前十名股东中，袁柏松系陈永康配偶之兄；陈永康同时为东至信诺股权投资普通合伙人，持有信诺股权投资 30.7143%的财产份额。除上述情形外，公司其他股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 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
陈永康	董事长	男	1971年2月	2020年7月1日	2023年6月30日
吕正伟	董事、总经理	男	1989年2月	2020年7月1日	2023年6月30日
袁柏松	董事、副总经理	男	1970年6月	2020年7月1日	2023年6月30日
蒋祖辉	董事、财务总监、董事会秘书	男	1968年9月	2020年7月1日	2023年6月30日
陈铖	董事	男	1997年4月	2020年7月1日	2023年6月30日
姜玉萍	副总经理	女	1964年1月	2020年7月1日	2023年6月30日
许先才	副总经理	男	1963年8月	2020年7月1日	2023年6月30日
陈永明	副总经理	男	1976年12月	2020年7月1日	2023年6月30日
袁锦忠	监事会主席	男	1961年9月	2020年7月1日	2023年4月22日
陈为民	监事	男	1971年1月	2020年7月1日	2023年6月30日
钱雪晴	监事	男	1968年12月	2020年7月1日	2023年6月30日

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事、监事、高级管理人员中，陈永康、吕正伟、袁柏松、蒋祖辉、陈铖、姜玉萍、陈永明、陈为民为公司股东，除陈铖系陈永康儿子、陈永明系陈永康弟弟、袁柏松系陈永康配偶之兄外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

董事长陈永康先生为东至信诺股权投资中心（有限合伙）执行事务合伙人。股东陈铠为董事长陈永康先生的长子、是董事陈铖先生兄长，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员与股东之间不存在亲属关系。

#### (二) 变动情况

适用 不适用

#### 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
管理人员	19	19
生产人员	20	19
销售人员	15	14
技术人员	25	24
财务人员	4	4
员工总计	83	80

### (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	15	0	0	15

#### 核心员工的变动情况：

报告期公司核心员工没有发生变动

## 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
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、（一）	17,954,893.64	5,859,126.92
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			
应收账款	五、（二）	5,790,768.56	5,755,872.79
应收款项融资	五、（三）	690,000.00	473,600.00
预付款项	五、（四）	3,311,512.48	1,761,958.53
应收保费	五、（五）	437,394.92	382,234.13
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款			
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（六）	12,680,532.77	14,125,981.25
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（七）	2,167,866.95	1,258,383.22
<b>流动资产合计</b>		<b>43,032,969.32</b>	<b>29,617,156.84</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五、(八)	41,546,375.78	40,427,102.50
在建工程	五、(九)	1,754,305.12	1,754,305.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、(十)	1,487,558.89	1,512,681.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、(十一)	564,367.50	645,275.60
递延所得税资产	五、(十二)	333,710.15	301,863.88
其他非流动资产	五、(十三)		-
<b>非流动资产合计</b>		45,686,317.44	44,641,228.28
<b>资产总计</b>		88,719,286.76	74,258,385.12
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、(十四)	25,996,000.00	9,501,521.94
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、(十五)	8,800,000.00	3,358,000.00
应付账款	五、(十六)	9,158,287.88	14,624,322.21
预收款项			
合同负债	五、(十七)	357,711.37	510,400.50
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(十八)	1,427,318.36	2,393,669.27
应交税费	五、(十九)	3,015,024.80	1,861,704.59
其他应付款	五、(二十)	425,448.47	521,451.02
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			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		49,179,790.88	32,771,069.53
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	五、(二十一)	4,900,000.00	4,907,281.94
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		4,900,000.00	4,907,281.94
<b>负债合计</b>		54,079,790.88	37,678,351.47
<b>所有者权益：</b>			
股本	五、（二十二）	26,449,465.00	26,449,465.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十三）	3,929,803.80	3,929,803.80
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、（二十四）	-	
盈余公积	五、（二十五）	2,343,200.45	2,343,200.45
一般风险准备			
未分配利润	五、（二十六）	1,247,048.30	3,258,687.94
归属于母公司所有者权益合计		33,969,517.55	35,981,157.19
少数股东权益		669,978.33	598,876.46
<b>所有者权益合计</b>		34,639,495.88	36,580,033.65
<b>负债和所有者权益总计</b>		88,719,286.76	74,258,385.12

法定代表人：吕正伟  
蒋祖辉

主管会计工作负责人：蒋祖辉

会计机构负责人：

## （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
<b>流动资产：</b>			
货币资金		10,126,860.54	3,609,610.00
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		5,982,791.31	6,167,958.79
应收款项融资		670,000.00	473,600.00

预付款项		3,076,647.95	1,249,737.33
其他应收款		357,572.28	318,986.36
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		12,518,945.43	14,153,235.30
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		2,162,200.84	1,254,950.26
<b>流动资产合计</b>		<b>34,895,018.35</b>	<b>27,228,078.04</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		3,000,000.00	3,000,000.00
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		41,319,958.96	40,156,240.77
在建工程		1,754,305.12	1,754,305.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,487,558.89	1,512,681.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		564,367.50	645,275.60
递延所得税资产		317,012.93	293,477.03
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>48,443,203.40</b>	<b>47,361,979.70</b>
<b>资产总计</b>		<b>83,338,221.75</b>	<b>74,590,057.74</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		25,996,000.00	9,501,521.94
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,600,000.00	1,935,000.00
应付账款		16,495,798.68	22,054,292.25
预收款项			
合同负债		357,711.37	510,400.50
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,398,872.73	2,367,053.77
应交税费		3,006,124.58	1,851,338.16



其他应付款		418,913.87	516,395.02
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			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		49,273,421.23	38,736,001.64
<b>非流动负债：</b>			
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			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		49,273,421.23	38,736,001.64
<b>所有者权益：</b>			
股本		26,449,465.00	26,449,465.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,929,803.80	3,929,803.80
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,343,200.45	2,343,200.45
一般风险准备			
未分配利润		1,342,331.27	3,131,586.85
<b>所有者权益合计</b>		34,064,800.52	35,854,056.10
<b>负债和所有者权益合计</b>		83,338,221.75	74,590,057.74

### （三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
----	----	-----------	-----------

<b>一、营业总收入</b>		22,087,418.54	17,919,637.12
其中：营业收入	五、(二十七)	22,087,418.54	17,919,637.12
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		24,063,691.84	18,298,613.49
其中：营业成本	五、(二十七)	14,274,138.46	10,332,283.31
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	五、(二十八)	262,287.38	127,980.54
销售费用	五、(二十九)	2,346,463.99	2,163,523.58
管理费用	五、(三十)	3,454,460.42	3,367,980.26
研发费用	五、(三十一)	3,323,515.68	2,050,546.48
财务费用	五、(三十二)	402,825.91	256,299.32
其中：利息费用		422,262.81	297,133.76
利息收入		-46,575.16	-12,004.35
加：其他收益	五、(三十三)	235,000.00	199,641.61
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）	五、(三十四)	-195,473.97	-53,710.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(三十五)	-	-2,129.13
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-1,936,747.27	-235,174.58
加：营业外收入	五、(三十六)	634.93	33,955.90
减：营业外支出	五、(三十七)	36,271.70	33,810.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号</b>		-1,972,384.04	-235,028.68

填列)			
减：所得税费用	五、(三十八)	-31,846.27	-14,836.71
<b>五、净利润(净亏损以“-”号填列)</b>		<b>-1,940,537.77</b>	<b>-220,191.97</b>
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)		-1,940,537.77	-220,191.97
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)		71,101.87	-106,663.55
2.归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		-2,011,639.64	-113,528.42
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
(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			
<b>七、综合收益总额</b>		<b>-1,940,537.77</b>	<b>-220,191.97</b>

(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,011,639.64	-113,528.42
(二)归属于少数股东的综合收益总额		71,101.87	-106,663.55
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益（元/股）		-0.0761	-0.0083
(二)稀释每股收益（元/股）		-0.0848	-0.0101

法定代表人：吕正伟  
蒋祖辉

主管会计工作负责人：蒋祖辉

会计机构负责人：

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
<b>一、营业收入</b>		21,258,392.25	17,906,197.71
减：营业成本		13,967,484.26	10,632,025.43
税金及附加		260,090.94	127,704.34
销售费用		2,294,846.49	2,046,663.22
管理费用		2,954,739.26	2,789,345.32
研发费用		3,323,515.68	2,050,546.48
财务费用		312,329.41	182,511.55
其中：利息费用		364,231.55	220,747.21
利息收入		-45,882.55	9,090.57
加：其他收益		235,000.00	199,641.61
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		156,905.99	-46,186.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-2,129.13
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-1,462,707.80</b>	<b>228,726.94</b>
加：营业外收入		-	29,959.80
减：营业外支出		36,271.70	33,810.00

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,498,979.50	224,876.74
减：所得税费用		-23,535.90	-14,829.85
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,475,443.60	239,706.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,475,443.60	239,706.59
（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		-1,475,443.60	239,706.59
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	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		24,695,771.35	18,434,876.19
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			466,289.83
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三十九)	7,283,045.60	3,624,258.84
<b>经营活动现金流入小计</b>		31,978,816.95	22,525,424.86
购买商品、接受劳务支付的现金		21,642,904.30	8,956,360.74
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		6,869,569.23	6,499,493.31
支付的各项税费		1,530,643.67	271,601.13
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三十九)	2,595,724.75	4,084,346.88
<b>经营活动现金流出小计</b>		32,638,841.95	19,811,802.06
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-660,025.00	2,713,622.80
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,291,845.47	8,244,753.27
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		3,291,845.47	8,244,753.27
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-3,291,845.47	-8,244,753.27
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		35,706,000.00	21,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(三十九)	3,580,000.00	
<b>筹资活动现金流入小计</b>		39,286,000.00	21,600,000.00
偿还债务支付的现金		19,200,000.00	10,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		422,262.81	3,235,869.56
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	五、(三十九)	8,836,100.00	2,000,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		28,458,362.81	15,635,869.56
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		10,827,637.19	5,964,130.44
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		6,875,766.72	432,999.97
加：期初现金及现金等价物余额		2,279,126.92	8,768,872.66
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		9,154,893.64	9,201,872.63

法定代表人：吕正伟  
人：蒋祖辉

主管会计工作负责人：蒋祖辉

会计机构负责

#### (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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		23,917,430.35	18,422,089.88
收到的税费返还		-	452,799.02
收到其他与经营活动有关的现金		1,224,380.10	1,923,880.85
<b>经营活动现金流入小计</b>		25,141,810.45	20,798,769.75
购买商品、接受劳务支付的现金		21,357,368.59	4,051,713.91
支付给职工以及为职工支付的现金		6,689,684.44	6,264,635.96
支付的各项税费		1,196,492.35	279,016.70
支付其他与经营活动有关的现金		2,295,937.51	3,851,280.83
<b>经营活动现金流出小计</b>		31,539,482.89	14,446,647.40
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-6,397,672.44	6,352,122.35
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,291,845.47	8,240,654.27
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		3,291,845.47	8,240,654.27
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-3,291,845.47	-8,240,654.27
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		35,706,000.00	16,700,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,000,000.00	
<b>筹资活动现金流入小计</b>		37,706,000.00	16,700,000.00
偿还债务支付的现金		19,200,000.00	10,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		364,231.55	3,159,483.01
支付其他与筹资活动有关的现金		1,600,000.00	2,000,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		21,164,231.55	15,559,483.01
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		16,541,768.45	1,140,516.99
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		6,852,250.54	-748,014.93
加：期初现金及现金等价物余额		1,674,610.00	7,079,936.39
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		8,526,860.54	6,331,921.46



### 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

## 财务报表附注

### 一、 公司基本情况

#### 1、 公司概况

安徽嘉智信诺化工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2008 年 5 月 23 日在

安徽省池州市工商行政管理局登记注册，总部位于安徽东至经济开发区。企业统一社会信用代码为 913417006758550828，本公司法定代表人为吕正伟。

本公司及其子公司业务性质和主要经营活动为涂料油墨用助剂的研发、生产和销售。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准。

## 2、合并财务报表范围

报告期合并范围详见本“附注六、合并范围的变动”、本“附注七、在其他主体中的权益披露”索引。

## 二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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。

## 三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、14、附注三、17 和附注三、23。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

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。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政

策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日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。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

## （2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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；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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，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留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

## 6、合并财务报表编制方法

### (1) 合并范围

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及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，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 丧失子公司控制权的处理

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，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### **(5) 分步处置股权直至丧失控制权的处理**

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司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。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，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。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，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不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## **7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法**

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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### **(1) 共同经营**

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

## **(2) 合营企业**

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。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## **8、现金及现金等价物的确定标准**

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## **9、外币业务**

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

## **10、金融工具**

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### **(1) 金融工具的确认和终止确认**

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

## (2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：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。

### 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应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资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为

基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### **(3) 金融负债分类和计量**

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### **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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### **以摊余成本计量的金融负债**

其他金融负债采用实际利率法，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。

#### **金融负债与权益工具的区分**

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。



权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### **(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具**

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具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资产或金融负债。

#### **(5) 金融工具的公允价值**

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

#### **(6) 金融资产减值**

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

#### **预期信用损失的计量**

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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；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，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

#### 应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	银行承兑汇票组合	管理层评价该所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，无需计提坏账准备。
组合二	商业承兑汇票组合	按照预期信用损失计提坏账准备，与应收账款的组合划分相同

#### B、应收账款

组合	项目	预期信用损失方法
----	----	----------

组合一	涂料油墨用助剂类客户款项	以涂料油墨用助剂类客户应收款项的账龄为基础评估预期信用损失
组合二	应收合并范围内关联方公司款项	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项，单独进行减值测试，除非有确凿证据表明发生减值，不计提坏账准备

### C、合同资产

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	涂料油墨用助剂客户款项	以合同资产的账龄为基础评估预期信用损失
组合二	应收合并范围内关联方公司款项	合并报表范围内关联方之间形成的合同资产，单独进行减值测试，除非有确凿证据表明发生减值，不计提坏账准备

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

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

#### 其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	保证金、押金	以保证金、押金款项的账龄为基础评估预期信用损失
组合二	应收合并范围内关联方公司款项	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项，单独进行减值测试，除非有确凿证据表明发生减值，不计提坏账准备
组合三	代垫款项	以代垫款项的账龄为基础评估预期信用损失

#### 应收款项融资

对于应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	银行承兑汇票组合	管理层评价该所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此无需计提坏账准备。

合同资产、应收款项——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	合同资产、应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1年以内	5	5
1-2年	10	10
2-3年	30	30
3-4年	50	50
4-5年	70	70
5年以上	100	100

#### 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### 信用风险显著增加的评估

本公司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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

#### 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。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：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### 核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

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

## 11、公允价值计量

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。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## 12、存货

### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、包装物、库存商品、发出商品、开发成本、开发产品等。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等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

存货可变现净值是按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。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### (4) 存货的盘存制度

本公司存货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

本公司低值易耗品、包装物领用时采用一次转销法摊销。

### 13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

#### (1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

#### (2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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，在转换日，按照原股权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。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销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。

### **(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### **(4) 减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、19。



## 14、固定资产

### (1) 固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，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计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

### (2) 各类固定资产的折旧方法

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

类别	使用年限(年)	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	10-20	5.00	9.50-4.75
房屋建筑物装修	5	5.00	19.00
机器设备	10	5.00	9.50
电子设备	3-5	5.00	31.67-19.00
运输设备	4	5.00	23.75
其他	5	5.00	19.00

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

### (3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

### (4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

### (5) 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。

## 15、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、19。

## 16、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。借款费用同时满足下列条件的，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

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### (3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

## 17、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式

的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	40-50	直线法	
软件使用权	5	直线法	

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注三、19。

## 18、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

## 19、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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

者之间较高者确定。本公司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。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 20、长期待摊费用

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

## 21、职工薪酬

### (1) 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业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。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### (2) 短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### (3) 离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### **(4) 辞退福利**

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### **(5) 其他长期福利**

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## **22、预计负债**

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## **23、收入**

### **(1) 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的控制权时确认收入。

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

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履

行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司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。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司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。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、10（6）。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## （2）具体方法

### ①销售商品

本公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认接收后，公司开票确认收入。购买方在确认接收后享有自行销售和使用产品的权利并承担该产品可能发生价格波动或毁损的风险。其中

A:国内销售，于商品发出、并取得客户确认或签收单，公司开票确认收入；

B:出口销售，于完成海关报关手续、并确定相关货款能收回时确认收入。

## ②利息收入

利息收入和利息支出是按借出和借入货币资金的时间和实际利率计算确定的。

## 24、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的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）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## 25、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 26、递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

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

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条



件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

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

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

## 27、租赁

### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

### （2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、28。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利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。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。

### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### **租赁变更**

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### **(3) 本公司作为出租人**

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

### **融资租赁**

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

### **经营租赁**

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。

### **租赁变更**

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处

理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 28、使用权资产

### （1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### （2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人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，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。

### （3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

## 29、重大会计判断和估计

安全生产费根据财政部、国家安全生产监督管理总局印发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16 号）的规定，危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

序号	年度销售额	计提比例（%）
1	1,000 万元及以下部分	4
2	1,000 万元至 10,000 万元（含）部分	2
3	10,000 万元至 100,000 万元（含）部分	0.5
4	100,000 万元以上部分	0.2

提取的安全生产费计入相关产品的成本或当期损益，同时记入专项储备科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，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。

### 30、重要会计政策、会计估计的变更

无

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税；应税收入按征收率计算并缴纳增值税	13
城市维护建设税	应纳流转税额	7、5
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15、5

注：本公司发生增值税应税销售行为或者进口货物，根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、国家税务总局、海关总署公告[2019]39号）规定，自2019年4月1日起，适用税率调整为13%。同时，本公司作为生产、生活性服务业纳税人，自2019年4月1日至2021年12月31日，可按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。另根据《财政部 税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告2022年第11号），生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至2022年12月31日。

纳税主体名称	所得税税率%
安徽嘉智信诺化工股份有限公司	15
上海嘉智金泰新材料有限公司	2.5
橙色小猴（杭州）涂料有限公司	2.5

### 2、税收优惠及批文

安徽嘉智信诺化工股份有限公司2022年10月被安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局共同认定为国家高新技术企业（证书号GR202234004776），认定有效期3年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条规定，本公司自2022年1月1日至2024年12月31日享受15%的企业所得税优惠税率。

## 五、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

项 目	2023.6.30	2022.12.31
库存现金	2,265.09	1,364.61
银行存款	9,152,628.55	9,200,508.02
其他货币资金	8,800,000.00	2,000,000.00
合 计	<b>17,954,893.64</b>	<b>11,201,872.63</b>
其中：存放在境外的款项总额		

期末，公司期末其他货币资金 880 万元为公司开出银行承兑汇票保证金，除此之外本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

### 2、应收账款

#### (1) 按账龄披露

账 龄	2023.6.30	2022.12.31
1 年以内	5,458,734.14	5,339,622.05
1 至 2 年	126,090.83	470,519.88
2 至 3 年	438,679.88	361,061.34
3 至 4 年	360,621.34	381,061.98
4 至 5 年	13,675.98	437,644.54
5 年以上	1,502,486.24	701,801.70
小 计	<b>7,900,288.41</b>	<b>7,691,711.49</b>
减：坏账准备	2,109,519.85	1,935,838.70
合 计	<b>5,790,768.56</b>	<b>5,755,872.79</b>

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2023.6.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	1,459,147.46	18.47	1,459,147.46	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	6,441,140.95	81.53	650,372.39	10.10	5,790,768.56
其中：组合 1：涂料油墨用助剂客户款项	6,441,140.95	81.53	650,372.39	10.10	5,790,768.56
合 计	<b>7,900,288.41</b>	<b>100.00</b>	<b>2,109,519.85</b>	<b>26.70</b>	<b>5,790,768.56</b>

续：

类 别	2022.12.31			
	账面余额		坏账准备	

	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	1,459,147.46	18.97	1,459,147.46	100.00	
按组合计提坏账准备	6,232,564.03	81.03	476,691.24	7.65	5,755,872.79
其中：组合 1：涂料油墨用助剂客户款项	6,232,564.03	81.03	476,691.24	7.65	5,755,872.79
<b>合计</b>	<b>7,691,711.49</b>	<b>100.00</b>	<b>1,935,838.70</b>	<b>25.17</b>	<b>5,755,872.79</b>

按单项计提坏账准备：

2023.6.30				
名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	804,424.46	100.00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	654,723.00	100.00	诉讼进度及销售政策
<b>合计</b>	<b>1,459,147.46</b>	<b>1,459,147.46</b>		/

续：

2022.12.31				
名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	804,424.46	100.00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	327,361.50	50.00	诉讼进度及销售政策
<b>合计</b>	<b>1,459,147.46</b>	<b>1,131,785.96</b>		/

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
2022.12.31	1,935,838.70
本期计提	173,681.15
本期收回或转回	
本期核销	
<b>2023.6.30</b>	<b>2,109,519.85</b>

### (4) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
越南（PPS XOANONS RERVICE TRADE LIMITED LIABITITY COMPANY)	847,195.80	10.72	310,863.09
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	10.18	804,424.46
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	8.29	654,723.00
霸州市京华金属制品有限公司	405,486.00	5.13	27,540.91
临沂科盛涂料有限公司	405,247.00	5.13	20,274.30

合 计

### 3、应收款项融资

项 目	2023.6.30	2022.12.31
应收票据	670,000.00	473,600.00
应收账款		
小 计	670,000.00	473,600.00
减：其他综合收益-公允价值变动		
期末公允价值	670,000.00	473,600.00

### 4、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄披露

账 龄	2023.6.30		2022.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	2,975,128.07	89.84	1,654,359.35	93.89
1 至 2 年	336,384.41	10.16	55,454.37	3.15
2 至 3 年			52,144.81	2.96
3 年以上				
合 计	3,311,512.48	100.00	1,761,958.53	100.00

#### (2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
南通海科润新材料科技有限公司	2,280,000.00	68.85
无锡启辉化工科技有限公司	165,825.00	5.01
上海和铄化工有限公司	157,835.00	4.77
上海沂庆贸易有限公司	76,000.00	2.30
中国石化销售有限公司安徽池州石油分公司（东至）	60,563.80	1.83
合 计	2,740,223.80	82.75

### 5、其他应收款

项 目	2023.6.30	2022.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	437,768.52	382,234.13
合 计	437,768.52	382,234.13

## (1) 其他应收款

### ① 按账龄披露

账龄	2023.6.30	2022.12.31
1年以内	354,245.95	332,859.12
1至2年	60,592.86	36,204.00
2至3年	36,204.00	42,803.39
3至4年	37,803.39	6,944.00
4至5年	6,944.00	
5年以上	-	26.08
小计	<b>495,790.20</b>	<b>418,836.59</b>
减：坏账准备	58,395.28	36,602.46
合计	<b>437,394.92</b>	<b>382,234.13</b>

项目	2023.6.30			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	27,818.00	5,746.20	22,071.80	25,550.02	4,166.20	21,383.82
保证金、 押金	79,913.39	30,925.50	48,987.89	79,913.39	16,742.82	63,170.57
出口退 税	182,747.89	11,271.24	171,476.65	110,685.53	5,534.28	105,151.25
其他	205,310.92	10,452.34	194,858.58	202,687.65	10,159.16	192,528.49
合计	<b>495,790.20</b>	<b>58,395.28</b>	<b>437,394.92</b>	<b>418,836.59</b>	<b>36,602.46</b>	<b>382,234.13</b>

### ② 按款项性质披露

### ③ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2022年12月31日余额	36,602.46			36,602.46
2022年12月31日余额在本期	36,602.46			36,602.46
--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	21,792.82			21,792.82



本期转回

2023年6月30日余额

58,395.28

58,395.28

④按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
待垫社保、公积金	其他	205,627.82	1-2年	41.47%	10,718.19
出口退税	出口退税	182,747.89	1-2年	36.86%	11,271.24
杭州海蓝控股集团有限公司	保证金押金	30,551.47	1-4年	6.16%	15,275.74
京东-橙色小猴官方旗舰店	保证金、押金	30,000.00	1-3年	6.05%	6,600.00
汤庆新	备用金	10,038.00	1-4年	2.02%	2,948.20
<b>合计</b>		<b>458,965.18</b>		<b>92.57%</b>	<b>46,813.36</b>

6、存货

项目	2023.6.30		2022.12.31		账面价值
	账面余额	跌价准备/合 同履约成本 减值准备	账面余额	跌价准备/合 同履约成本 减值准备	
原材料	6,277,073.61		6,887,644.04		6,887,644.04
库存商品	6,194,211.60		7,238,337.21		7,238,337.21
<b>合计</b>	<b>12,471,285.21</b>		<b>14,125,981.25</b>		<b>14,125,981.25</b>

7、其他流动资产

项目	2023.6.30	2022.6.30
待抵扣进项税额	2,167,866.95	1,258,383.22
<b>合计</b>	<b>2,167,866.95</b>	<b>1,258,383.22</b>

8、固定资产

项目	2023.6.30	2022.6.30
固定资产	41,546,375.78	40,427,102.50
固定资产清理		
<b>合计</b>	<b>41,546,375.78</b>	<b>40,427,102.50</b>

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1.2022.12.31	20,005,774.92	33,293,249.52	2,919,557.65	2,359,370.62	658,770.76	59,236,723.47
2.本期增加 金额	2,920,714.96	343,061.59	-	26,210.51	1,858.41	3,291,845.47
(1) 购置	2,920,714.96	343,061.59		26,210.51	1,858.41	3,291,845.47

(2) 在建工程转入							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.2023.6.30	22,926,489.88	33,636,311.11	2,919,557.65	2,385,581.13	660,629.17	62,528,568.94	
二、累计折旧							
1.2022.12.31	5,888,101.30	8,702,637.04	2,591,372.32	1,143,334.90	484,175.41	18,809,620.97	
2.本期增加金额	462,554.06	1,570,902.80	40,595.83	75,903.48	22,616.02	2,172,572.19	
(1) 计提	462,554.06	1,570,902.80	40,595.83	75,903.48	22,616.02	2,172,572.19	
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.2023.6.30	6,350,655.36	10,273,539.84	2,631,968.15	1,219,238.38	506,791.43	20,982,193.16	
三、减值准备							
1.2022.12.31							
2.本期增加金额							
3.本期减少金额							
4.2023.6.30							
四、账面价值							
1.2023.6.30 账面价值	16,575,834.52	23,362,771.27	287,589.50	1,166,342.75	153,837.74	41,546,375.78	
2.2022.12.31 账面价值	14,117,673.62	24,590,612.48	328,185.33	1,216,035.72	174,595.35	40,427,102.50	

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

期末无未办妥产权证书的固定资产。

## 9、在建工程

项 目	2023.6.30	2022.6.30
在建工程	1,754,305.12	1,754,305.12
工程物资		
合 计	1,754,305.12	1,754,305.12

### (1) 在建工程明细

项 目	2023.6.30			2022.6.30		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
二期厂房收尾工程	1,754,305.12					1,754,305.12

合 计	1,754,305.12	1,754,305.12
-----	--------------	--------------

(2) 重要在建工程项目变动情况

工程名称	2021.12.31	本期增加	转入固定资 产	其他减 少	利息资 本化累 计金额	其中：本期 利息资本 化金额	本期利 息资本 化率%	2022.12.31
二期厂房	1,754,305.12							1,754,305.12
合 计	1,754,305.12							1,754,305.12

重要在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	预算数	工程累计投入 占预算比例%	工程进度	资金来源
二期厂房	24,000,000.00	98.32	99.00	借款+自筹
合 计	24,000,000.00	98.32	99.00	--

10、无形资产

(1) 无形资产情况

(2)

项 目	土地使用权	软件使用权	合计
一、账面原值			
1.2022.12.31	1,790,002.00	64,536.37	1,854,538.37
2.本期增加金额			
(1) 购置			
3.本期减少金额			
4.2023.6.30	1,790,002.00	64,536.37	1,854,538.37
二、累计摊销			
1. 2022.12.31	304,050.38	37,806.81	341,857.19
2.本期增加金额	20,405.31	4,716.98	25,122.29
(1) 计提	20,405.31	4,716.98	25,122.29
3.本期减少金额			
4. 2023.6.30	324,455.69	42,523.79	366,979.48
三、减值准备			
1. 2022.12.31			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4. 2023.6.30			

四、账面价值

1. 2023.6.30			
2. 账面价值	1,465,546.31	22,012.58	1,487,558.89
2. 2022.12.31 账面价值	1,485,951.62	26,729.56	1,512,681.18

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

期末无未办妥产权证书的土地使用权。

11、长期待摊费用

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少		2023.6.30
			本期摊销	其他减少	
办公室装修	645,275.60		80,908.10		564,367.50
合 计	645,275.60		80,908.10		564,367.50

12、递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	2023.6.30		2022.12.31	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	2,221,848.75	335,836.34	1,972,441.16	293,962.06
未实现内部销售损益形成	52,678.83	7,901.82	52,678.83	7,901.82
小 计	2,274,527.58	343,738.16	2,025,119.99	301,863.88
递延所得税负债：				
小 计	2,274,527.58	343,738.16	2,025,119.99	301,863.88

13、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2023.6.30	2022.12.31
保证、抵押借款	17,996,000.00	6,000,000.00
信用借款	8,000,000.00	3,490,000.00
短期借款应计利息		11,521.94
合 计	25,996,000.00	9,501,521.94

说明：

1、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向中国银行股份有限公司东至支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 800 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。担保方式为公司控股股东、实际控制人陈永康先生及其夫人袁柏群女士提供保证担保及财产担保，同时还用公司在江苏海门的两套办公用房作担保。公司于 2023 年 3 月 16 日、6 月 27 日因生产经营需要向中国银行东至县支行分别借款 400 万元、200 万元，共借款 600 万元，合同号：2023 年东中小授补字第 001 号，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

2、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向中国邮政储蓄银行股份有限公司东至支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 499.6 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。双方签订了《小企业业务额度借款合同（共同借款人模式）》。公司于 2023 年 2 月 15 日因生产经营需要向中国邮政储蓄银行股份有限公司东至支行借款 499.6 万元，合同号：0234016469230208221866，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

3、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向安徽东至农村商业银行股份有限公司香隅支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 2000 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。担保方式为保证合同和抵押合同，由陈永康、吕正伟、袁柏松为该笔借款事项提供担保，以公司位于安徽东至经济开发区通河北路 02 号的不动产为该笔借款事项提供抵押。公司于 2023 年 4 月 19 日因生产经营需要向安徽东至农村商业银行股份有限公司香隅支行借款 700 万元，合同号：6779081220232062，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

4、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向中国工商银行股份有限公司东至支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 300 万元，期限为 6 个月，用途为日常经营周转。双方签订了经营快贷借款合同（2021 年法人网签版）。公司于 2023 年 5 月 18 日因生产经营需要向中国工商银行股份有限公司东至支行借款 300 万元，合同号：0131600011-2023 年（东至）字 00158 号，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

5、2023 年 6 月 29 日，安徽嘉智信诺化工股份有限公司与中国建设银行股份有限公司东至支行签订借款合同，合同编号：340291453-0107-20228146134，借款金额 500 万元，借款期限为 12 个月，实控人陈永康为本笔借款共同借款人。截止 2023 年 6 月 30 日，该笔借款余额 500 万元。

#### 14、应付票据

种 类	2023.6.30	2022.12.31
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	8,800,000.00	3,358,000.00

合 计	8,800,000.00	3,358,000.00
-----	--------------	--------------

#### 15、应付账款

项 目	2023.6.30	2022.12.31
货款	4,347,776.38	5,385,740.09
工程款	4,810,511.50	9,238,582.12
合 计	9,158,287.88	14,624,322.21

其中，账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末数	未偿还或未结转的原因
东至县天润化工设备有限公司	2,428,985.43	未满足结算条件
东至县中天建筑有限公司香隅分公司	913,380.13	未满足结算条件
东至之隆水电安装工程有限公司	295,768.00	未满足结算条件

#### 16、合同负债

项 目	2023.6.30	2022.12.31
预收货款	357,711.37	510,400.50
合 计	357,711.37	510,400.50

#### 17、应付职工薪酬

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
短期薪酬	2,392,019.27	5,362,635.09	6,330,061.80	1,424,592.56
离职后福利-设定提存计划	1,650.00	286,751.43	285,675.63	2,725.80
辞退福利				0.00
一年内到期的其他福利				0.00
合 计	2,393,669.27	5,649,386.52	6,615,737.43	1,427,318.36

##### (1) 短期薪酬

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
工资、奖金、津贴和补贴	2,387,953.27	5,080,930.46	6,045,969.60	1,422,914.13
职工福利费		126,916.00	126,916.00	0.00
社会保险费	4,066.00	148,764.63	151,152.20	1,678.43
其中：1. 医疗保险费	4,050.00	127,614.84	130,012.84	1,652.00
2. 工伤保险费	16.00	21,149.79	21,139.36	26.43

住房公积金		6,024.00	6,024.00	0.00
工会经费和职工教育经费				0.00
<b>合 计</b>	<b>2,392,019.27</b>	<b>5,362,635.09</b>	<b>6,330,061.80</b>	<b>1,424,592.56</b>

## (2) 设定提存计划

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
离职后福利	1,650.00	286,751.43	285,675.63	2,725.80
其中：基本养老保险费	1,600.00	278,194.70	277,151.50	2,643.20
失业保险费	50.00	8,556.73	8,524.13	82.60
<b>合 计</b>	<b>1,650.00</b>	<b>286,751.43</b>	<b>285,675.63</b>	<b>2,725.80</b>

## 18、应交税费

税 项	2023.6.30	2022.12.31
增值税	2,683,624.45	1,559,935.25
企业所得税	259,953.10	259,953.10
个人所得税	2,050.00	31,174.88
城市维护建设税	18,738.91	1,928.22
教育税附加	11,304.37	1,155.66
地方教育费附加	7,434.54	772.56
房产税	24,506.89	
土地使用税		
水利基金	1,858.00	1,793.60
其他税费	5,554.54	4,991.32
<b>合 计</b>	<b>3,015,024.80</b>	<b>1,861,704.59</b>

## 19、其他应付款

项 目	2023.6.30	2022.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	425,448.47	521,451.02
<b>合 计</b>	<b>425,448.47</b>	<b>521,451.02</b>

### (1) 其他应付款

项 目	2023.6.30	2022.12.31
代垫款项（社保公积金费用）	425,448.47	521,451.02

合 计	425,448.47	521,451.02
-----	------------	------------

## 20、长期借款

项 目	2023.6.30	利率区间	2022.12.31	利率区间
抵押借款	4,900,000.00	5.35%	4,900,000.00	5.35%
长期借款应计利息			7,281.94	
小 计	4,900,000.00		4,907,281.94	
减：一年内到期的长期借款				
合 计	4,900,000.00		4,907,281.94	

说明：

2021年3月26日，安徽嘉智信诺化工股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司杭州嘉智信诺新材料有限公司与杭州银行股份有限公司西城支行签订编号为“035C172202100001”借款合同，自然人股东陈铖、陈铠以位于杭州市风景大院5幢2单元605室不动产为该笔借款事项提供抵押担保，授信额度490万，期限3年。2022年11月24日公司取得贷款490万，于2024年3月22日到期。该借款解决了子公司的资金短缺问题，使生产正常进行。截止2023年6月30日止，该借款期末余额490万元。

## 21、股本

项 目	2022.12.31	本期增减(+、-)				2023.6.30
		发行新股	2022.12.31	公积金转股	其他	
股份总数	26,449,465.00					26,449,465.00

## 22、资本公积

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
股本溢价	3,929,803.80			3,929,803.80
合 计	3,929,803.80			3,929,803.80

## 23、专项储备

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
专项储备				
合 计				



## 24、盈余公积

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
法定盈余公积	2,343,200.45			2,343,200.45
<b>合 计</b>	<b>2,343,200.45</b>			<b>2,343,200.45</b>

## 25、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	3,258,687.94	8,048,464.90	--
调整 期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)			--
调整后 期初未分配利润	3,258,687.94	8,048,464.90	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-2,001,611.63	-2,144,830.46	--
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		2,644,946.50	
应付其他权益持有者的股利			
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	<b>1,257,076.31</b>	<b>3,258,687.94</b>	
其中: 子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额			

## 26、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	22,087,418.54	14,274,138.46	17,919,637.12	10,332,283.31
其他业务				
<b>合 计</b>	<b>22,087,418.54</b>	<b>14,274,138.46</b>	<b>17,919,637.12</b>	<b>10,332,283.31</b>

## 27、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	55,324.18	1,738.72
教育费附加	33,551.29	1,041.98
地方教育费附加	21,771.80	696.75
房产税	36,796.11	12,289.22
土地使用税	93,375.28	92,315.56
水利基金	11,560.88	10,761.60
车船使用税	2,730.00	3,390.00
印花税	7,152.03	5,676.50

环境保护税	25.81	70.21
<b>合 计</b>	<b>262,287.38</b>	<b>127,980.54</b>

## 28、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,613,500.00	1,599,428.00
广告宣传费	195,419.11	13,257.44
租赁费	91,971.68	105,804.38
差旅费	114,431.70	115,043.45
汽车费用	66,721.65	136,246.83
其他	264,419.85	193,743.48
<b>合 计</b>	<b>2,346,463.99</b>	<b>2,163,523.58</b>

## 29、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,295,325.65	2,225,902.32
业务招待费	232,549.37	255,716.49
办公费	187,940.47	271,139.30
中介咨询服务费	153,759.91	101,729.91
折旧费	151,782.32	194,316.57
维修费	86,171.70	131,371.51
无形资产摊费	25,122.29	23,989.30
财产保险费	4,192.00	7,848.26
电话费	21,735.35	18,396.96
长期待摊费用摊销		
会务费	9,881.51	400.00
其他	285,999.85	137,169.64
<b>合 计</b>	<b>3,454,460.42</b>	<b>3,367,980.26</b>

## 30、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,372,575.55	1,209,986.55
直接投入	720,104.04	608,926.91
折旧、摊销费	304,375.21	210,041.66
其他	926,460.88	21,591.36
<b>合 计</b>	<b>3,323,515.68</b>	<b>2,050,546.48</b>

### 31、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	410,416.10	297,133.76
减：利息资本化		
利息收入	46,575.16	12,004.35
汇兑损益	-2,226.10	12,192.45
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	41,211.07	-41,022.54
<b>合 计</b>	<b>402,825.91</b>	<b>256,299.32</b>

### 32、其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
收到市红色示范点奖励款 2.02	15,000.00		与收益相关
收到池州市科技局高新技术企业认定奖励 5.26	100,000.00		与收益相关
收到池州市市场监督管理局奖励国家授权发明专利 5.31	20,000.00		与收益相关
收到县委组织部第七批“322”产业创新团队 6.05	50,000.00		与收益相关
2020 年东至县民营经济发展奖补		78,500.00	与收益相关
2021 年度池州市支持科技创新若干政策奖补	50,000.00	100,000.00	与收益相关
南通市稳岗补贴		7,733.00	与收益相关
东至县就业创业服务中心奖补		13,408.61	与收益相关
<b>合计</b>	<b>235,000.00</b>	<b>199,641.61</b>	

### 33、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	173,681.15	-80,154.43
应收款项融资坏账损失	21,792.82	-7,228.82
<b>合 计</b>	<b>195,473.97</b>	<b>-87,383.25</b>

### 34、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）		-2,129.13
<b>合 计</b>		<b>-2,129.13</b>

### 35、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
罚款		5,870.00	
其他	634.93	28,085.90	
<b>合 计</b>	<b>634.93</b>	<b>33,955.90</b>	

### 36、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
公益性捐赠支出	36,100.00	33,810.00	
其他	171.7		
<b>合 计</b>	<b>36,271.70</b>	<b>33,810.00</b>	

### 37、所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税		181.24
递延所得税费用	-31,846.27	5,205.67
<b>合 计</b>	<b>-31,846.27</b>	<b>5,386.91</b>

### 38、现金流量表项目注释

#### (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
政府补助	350,000.00	265,943.41
其他营业外收入（包括罚款收入等）	634.93	7,490.61
财务费用中的利息收入	46,575.16	72,433.02
往来款项净流入	6,885,835.51	
<b>合 计</b>	<b>7,283,045.60</b>	<b>345,867.04</b>

#### (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
管理费用中的有关现金支出	858,817.11	2,122,678.35
研发费用中的有关现金支出	926,460.88	1,898,098.69

销售费用中的有关现金支出	732,963.99	1,305,658.24
财务费用中的有关现金支出	41,211.07	27,979.51
营业外支出中有关现金支出	36,271.70	33,810.00
往来款项净流出		100,811.42
<b>合 计</b>	<b>2,595,724.75</b>	<b>5,489,036.21</b>

### (3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	3,580,000.00	7,754,560.00
<b>合 计</b>	<b>3,580,000.00</b>	<b>7,754,560.00</b>

### (4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
票据保证金支出	8,800,000.00	6,187,200.00
捐赠支出	36,100.00	
<b>合 计</b>	<b>8,836,100.00</b>	<b>6,187,200.00</b>

## 39、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-1,940,537.77	-2,281,913.91
加：资产减值损失		
信用减值损失	195,473.97	447,164.00
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,172,572.19	3,265,369.37
使用权资产折旧		
无形资产摊销	25,122.29	48,771.05
长期待摊费用摊销	80,908.10	131,325.40
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）		2,129.13
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）	422,262.81	605,201.96
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-31,846.27	-65,816.52
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）	1,445,448.48	103,483.98
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,051,484.48	-2,549,971.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-977,944.32	956,686.56
其他	-	
经营活动产生的现金流量净额	-660,025.00	662,429.25

## 2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

债务转为资本  
 一年内到期的可转换公司债券  
 融资租入固定资产  
 当期新增的使用权资产

## 3、现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	9,154,893.64	2,501,126.92
减：现金的期初余额	2,279,126.92	8,768,872.66
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	6,875,766.72	-6,267,745.74

## (2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
一、现金	9,154,893.64	2,501,126.92
其中：库存现金	2,265.09	15,034.97
可随时用于支付的银行存款	9,152,628.55	2,486,091.95
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	<b>9,154,893.64</b>	<b>2,501,126.92</b>
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## 40、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	8,800,000.00	承兑汇票保证金
固定资产	1,314,077.37	短期借款抵押
合 计	<b>10,114,077.37</b>	

## 六、合并范围的变动

报告期内合并范围未发生变化。

## 七、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
杭州嘉智信诺新材料有限公司	杭州	杭州	销售涂料	100.00		新设
上海嘉智金泰新材料有限公司	上海	上海	油墨涂料	51.00		新设

#### (2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例%	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海嘉智金泰新材料有限公司	49.00	71,101.87		669,978.33

## 八、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、债权投资、其他债权投资、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### 1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

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。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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。

### **(1) 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。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的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。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 43.63%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 91.67%。

### **(2) 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结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时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。

### **(3) 市场风险**

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



## 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

## 外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率变动的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元应收账款有关，由于外币与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该外币应收账款在本公司总资产所占比例较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

## 九、关联方及关联交易

### 1、本公司的母公司情况

本公司没有母公司，实际控制人为陈永康，直接持有公司 60.41%的股权，间接持有公司 5.2576%的股权，合计持有公司 65.6686%的股权，具体情况如下：

序号	股东姓名	持股数量(股)	持股比例 (%)	持股形式
1	陈永康	15,978,390.00	60.41	直接持股
		1,390,620.00	5.2576	间接持股

### 2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

### 3、本公司的合营企业和联营企业情况

本公司无合营企业和联营企业。

### 4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
袁柏松	持股 5%以上的自然人股东、董事、高管

陈铖

股东、杭州嘉智总经理，董事、高管、董事长次子

陈铠

股东、董事长长子

## 5、关联交易情况

### (1) 关联采购与销售情况

无

### (2) 关联担保情况

#### ① 本公司作为担保方

无

#### ② 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
陈永康、袁柏群	8,000,000.00	2023-3-15	2024-3-15	否

## 6、关联方应收应付款项

无

## 7、关联方承诺

无

## 十、承诺及或有事项

### 1、重要的承诺事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

截至 2023 年 8 月 28 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十二、其他重要事项

报告期内无需要披露其他重要事项。

### 十三、母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	2023.6.30	2022.6.30
1年以内	5,624,255.14	5,749,238.05
1至2年	126,090.83	470,519.88
2至3年	438,679.88	361,061.34
3至4年	360,621.34	381,061.98
4至5年	13,675.98	437,644.54
5年以上	1,502,486.24	701,801.70
小计	<b>8,065,809.41</b>	<b>8,101,327.49</b>
减：坏账准备	2,083,018.10	1,933,368.70
合计	<b>5,982,791.31</b>	<b>6,167,958.79</b>

##### (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	1,459,147.46	18.1%	1,459,147.46	100.00	0.00
合并范围内关联方	695,556.00	8.6			
按组合计提坏账准备	5,911,105.95	73.3	623,870.64	10.55	5,287,235.31
其中：组合 1：涂料油墨用助剂客户款项	5,911,105.95	73.3	623,870.64	10.55	5,287,235.31
合计	<b>8,065,809.41</b>	<b>100.00</b>	<b>2,083,018.10</b>	<b>25.83</b>	<b>5,982,791.31</b>

续：

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	1,459,147.46	18.01	1,459,147.46	100.00	
合并范围内关联方	459,016.00	5.67			459,016.00
按组合计提坏账准备	6,183,164.03	76.32	474,221.24	7.67	5,708,942.79
其中：组合 1：涂料油墨用助剂客户款项	6,183,164.03	76.32	474,221.24	7.67	5,708,942.79
合计	<b>8,101,327.49</b>	<b>100.00</b>	<b>1,933,368.70</b>	<b>23.86</b>	<b>6,167,958.79</b>

按单项计提坏账准备：

名称	2023.6.30
----	-----------

	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	804,424.46	100.00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	654,723.00	100.00	诉讼进度及销售政策
<b>合计</b>	<b>1,459,147.46</b>	<b>1,459,147.46</b>	/	/

续:

名称	2022.12.31			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	804,424.46	100.00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	327,361.50	50.00	诉讼进度及销售政策
<b>合计</b>	<b>1,459,147.46</b>	<b>1,131,785.96</b>	/	/

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2022.12.31	1,933,368.70
本期计提	149,649.40
本期收回或转回	
本期核销	
<b>2023.6.30</b>	<b>2,083,018.10</b>

### (4) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
越南 (PPS XOANONS RERVICE TRADE LIMITED LIABITITY COMPANY)	847,195.80	10.50%	310,863.09
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	9.97%	804,424.46
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	8.12%	654,723.00
霸州市京华金属制品有限公司	405,486.00	5.03%	27,540.91
临沂科盛涂料有限公司	405,247.00	5.02%	20,274.30
<b>合计</b>	<b>3,117,076.26</b>	<b>38.65%</b>	<b>1,817,825.75</b>

## 2、其他应收款

项目	2023.6.30	2022.6.30
应收利息		
应收股利		
其他应收款	357,572.28	318,986.36
<b>合计</b>	<b>357,572.28</b>	<b>318,986.36</b>

## (1) 其他应收款

### ① 按账龄披露

账龄	2023.6.30	2022.6.30
1 年以内	323,134.85	317,123.12
1 至 2 年	44,856.86	8,104.00
2 至 3 年	8,104.00	9,934.00
3 至 4 年	4,934.00	6,944.00
4 至 5 年	6,944.00	
5 年以上		26.08
小 计	<b>387,973.71</b>	<b>342,131.20</b>
减：坏账准备	30,401.43	23,144.84
合 计	<b>357,572.28</b>	<b>318,986.36</b>

### ② 按款项性质披露

项 目	2023.6.30			2022.6.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	27,818.00	5,746.20	22,071.80	25,550.02	4,166.20	21,383.82
保证金、 押金	6,944.00	4,860.80	2,083.20	6,944.00	3,472.00	3,472.00
出口退税	182,747.89	11,271.24	171,476.65	110,685.53	5,534.28	105,151.25
其他	170,463.82	8,523.19	161,940.63	198,951.65	9,972.36	188,979.29
合 计	<b>387,973.71</b>	<b>30,401.43</b>	<b>357,572.28</b>	<b>342,131.20</b>	<b>23,144.84</b>	<b>318,986.36</b>

### ③ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2022 年 12 月 31 日余额	23,144.84			23,144.84
2022 年 12 月 31 日余额在本期	23,144.84			23,144.84
--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	7,256.59	7,256.59
本期转回		
本期转销		
本期核销		
其他变动		
2023年6月30日余额	30,401.43	30,401.43

#### ④ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
待垫社保、公积金	其他	170,463.82	1年以内	43.94	8,523.19
出口退税	出口退税	182,747.89	1年以内	47.10	11,271.24
汤庆新	备用金	10,038.00	1至3年	2.59	2,948.20
张作香	备用金	9,780.00	1年以内	2.52	489
广州市金凯物业管理有 限公司	保证金、押 金	5,244.00	3至4年	1.35	3,670.80
合 计	--	378,273.71	--	97.50	26,902.43

### 3、长期股权投资

项 目	2023.6.30			2022.6.30		
	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	3,000,000.00					3,000,000.00
合 计	3,000,000.00					3,000,000.00

#### 对子公司投资

被投资单位	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30	本期计提减 值准备	减值准备 期末余额
杭州嘉智信诺 新材料有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
上海嘉智金泰 新材料有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合 计	3,000,000.00			3,000,000.00		

### 4、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	21,258,392.25	13,967,484.26	17,906,197.71	10,632,025.43
其他业务				
<b>合 计</b>	<b>21,258,392.25</b>	<b>13,967,484.26</b>	<b>17,906,197.71</b>	<b>10,632,025.43</b>

#### 十四、补充资料

##### 1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益		
计入当期损益的政府补助（与公司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）	235,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,636.77	
非经常性损益总额		
减：非经常性损益的所得税影响数	40,532.02	
非经常性损益净额	230,104.75	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	-77.78	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	230,182.53	

##### 2、净资产收益率和每股收益

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	-5.75%	-0.08	-0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.41%	-0.08	-0.08

安徽嘉智信诺化工股份有限公司

2023年8月28日

## 财务报表附注

### 一、公司基本情况

#### 1、公司概况

安徽嘉智信诺化工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于2008年5月23日在安徽省池州市工商行政管理局登记注册，总部位于安徽东至经济开发区。企业统一社会信用代码为913417006758550828，本公司法定代表人为吕正伟。

本公司及其子公司业务性质和主要经营活动为涂料油墨用助剂的研发、生产和销售。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准。

## 2、合并财务报表范围

报告期合并范围详见本“附注六、合并范围的变动”、本“附注七、在其他主体中的权益披露”索引。

## 二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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。

## 三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、14、附注三、17 和附注三、23。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

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。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积



不足冲减的，调整留存收益。

### 通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日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。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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。

### 通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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；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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，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留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

## 6、合并财务报表编制方法

### (1) 合并范围

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及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，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 丧失子公司控制权的处理

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，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## (5) 分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司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。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，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。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，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不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## 7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### (1) 共同经营

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

## **(2) 合营企业**

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。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## **8、现金及现金等价物的确定标准**

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## **9、外币业务**

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

## **10、金融工具**

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### **(1) 金融工具的确认和终止确认**

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### **(2) 金融资产分类和计量**

本公司在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：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。

### 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应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资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导

致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### **(3) 金融负债分类和计量**

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### **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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### **以摊余成本计量的金融负债**

其他金融负债采用实际利率法，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。

#### **金融负债与权益工具的区分**

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的

本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### **(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具**

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具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资产或金融负债。

#### **(5) 金融工具的公允价值**

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

#### **(6) 金融资产减值**

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

#### **预期信用损失的计量**

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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认

后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；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，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

#### 应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

##### A、应收票据

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	银行承兑汇票组合	管理层评价该所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，无需计提坏账准备。
组合二	商业承兑汇票组合	按照预期信用损失计提坏账准备，与应收账款的组合划分相同

##### B、应收账款

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	涂料油墨用助剂类客户款项	以涂料油墨用助剂类客户应收款项的账龄为基础评估预期信用损失
组合二	应收合并范围内关联方公司款项	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项，单独进行减值测试，除非有确凿证据表明发生减值，



		不计提坏账准备
--	--	---------

### C、合同资产

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	涂料油墨用助剂客户款项	以合同资产的账龄为基础评估预期信用损失
组合二	应收合并范围内关联方公司款项	合并报表范围内关联方之间形成的合同资产，单独进行减值测试，除非有确凿证据表明发生减值，不计提坏账准备

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

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

#### 其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	保证金、押金	以保证金、押金款项的账龄为基础评估预期信用损失
组合二	应收合并范围内关联方公司款项	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项，单独进行减值测试，除非有确凿证据表明发生减值，不计提坏账准备
组合三	代垫款项	以代垫款项的账龄为基础评估预期信用损失

#### 应收款项融资

对于应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	项目	预期信用损失方法
组合一	银行承兑汇票组合	管理层评价该所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此无需计提坏账准备。

#### 合同资产、应收款项——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	合同资产、应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1年以内	5	5

1-2 年	10	10
2-3 年	30	30
3-4 年	50	50
4-5 年	70	70
5 年以上	100	100

#### 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### 信用风险显著增加的评估

本公司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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

#### 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。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：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

- 本公司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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### 核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

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

## 11、公允价值计量

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。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资

产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## 12、存货

### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、包装物、库存商品、发出商品、开发成本、开发产品等。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等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

存货可变现净值是按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。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### （4）存货的盘存制度

本公司存货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

本公司低值易耗品、包装物领用时采用一次转销法摊销。

## 13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### (1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### (2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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，在转换日，按照原股权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。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》

进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销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。

### **(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### **(4) 减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、19。

## 14、固定资产

### (1) 固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，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计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

### (2) 各类固定资产的折旧方法

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

类别	使用年限(年)	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	10-20	5.00	9.50-4.75
房屋建筑物装修	5	5.00	19.00
机器设备	10	5.00	9.50
电子设备	3-5	5.00	31.67-19.00
运输设备	4	5.00	23.75
其他	5	5.00	19.00

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

### (3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

### (4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

### (5) 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。

## 15、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、19。

## 16、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。借款费用同时满足下列条件的，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

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

## 17、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式



的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	40-50	直线法	
软件使用权	5	直线法	

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注三、19。

## 18、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

## 19、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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

者之间较高者确定。本公司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。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 20、长期待摊费用

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

## 21、职工薪酬

### （1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业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。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### （2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### （3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### **(4) 辞退福利**

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### **(5) 其他长期福利**

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## **22、预计负债**

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## **23、收入**

### **(1) 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的控制权时确认收入。

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

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履

行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司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。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司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。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、10（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## （2）具体方法

### ①销售商品

本公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认接收后，公司开票确认收入。购买方在确认接收后享有自行销售和使用产品的权利并承担该产品可能发生价格波动或毁损的风险。其中

A:国内销售，于商品发出、并取得客户确认或签收单，公司开票确认收入；

B: 出口销售，于完成海关报关手续、并确定相关货款能收回时确认收入。

## ②利息收入

利息收入和利息支出是按借出和借入货币资金的时间和实际利率计算确定的。

## 24、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的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）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## 25、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 26、递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

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

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

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清

偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

## 27、租赁

### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

### （2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、28。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利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。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。

### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### **租赁变更**

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### **(3) 本公司作为出租人**

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

### **融资租赁**

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

### **经营租赁**

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。

### **租赁变更**

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。



融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 28、使用权资产

### (1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### (2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人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，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。

### (3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

## 29、重大会计判断和估计

安全生产费根据财政部、国家安全生产监督管理总局印发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16号）的规定，危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

序号	年度销售额	计提比例 (%)
1	1,000 万元及以下部分	4
2	1,000 万元至 10,000 万元（含）部分	2
3	10,000 万元至 100,000 万元（含）部分	0.5
4	100,000 万元以上部分	0.2

提取的安全生产费计入相关产品的成本或当期损益，同时记入专项储备科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确

认为固定资产；同时，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。

### 30、重要会计政策、会计估计的变更

无

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税；应税收入按征收率计算并缴纳增值税	13
城市维护建设税	应纳流转税额	7、5
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15、2.5

### 2、税收优惠及批文

安徽嘉智信诺化工股份有限公司 2022 年 10 月被安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局共同认定为国家高新技术企业（证书号 GR202234004776），认定有效期 3 年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条规定，本公司自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日享受 15%的企业所得税优惠税率。

## 五、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
库存现金	2,265.09	1,364.61
银行存款	9,152,628.55	9,200,508.02
其他货币资金	8,800,000.00	2,000,000.00
合 计	<b>17,954,893.64</b>	<b>11,201,872.63</b>
其中：存放在境外的款项总额		

公司期末其他货币资金 880 万元为公司开出银行承兑汇票保证金，除此之外本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

## 2、应收账款

### (1) 按账龄披露

账龄	2023. 6. 30	2022. 12. 31
1年以内	5,458,734.14	5,339,622.05
1至2年	126,090.83	470,519.88
2至3年	438,679.88	361,061.34
3至4年	360,621.34	381,061.98
4至5年	13,675.98	437,644.54
5年以上	1,502,486.24	701,801.70
<b>小计</b>	<b>7,900,288.41</b>	<b>7,691,711.49</b>
减：坏账准备	2,109,519.85	1,935,838.70
<b>合计</b>	<b>5,790,768.56</b>	<b>5,755,872.79</b>

### (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2023. 6. 30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	1,459,147.46	18.47	1,459,147.46	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	6,441,140.95	81.53	650,372.39	10.10	5,790,768.56
其中：组合1：涂料油墨用助剂客户款项	6,441,140.95	81.53	650,372.39	10.10	5,790,768.56
<b>合计</b>	<b>7,900,288.41</b>	<b>100.00</b>	<b>2,109,519.85</b>	<b>26.70</b>	<b>5,790,768.56</b>

续：

类别	2022. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	1,459,147.46	18.97	1,459,147.46	100.00	
按组合计提坏账准备	6,232,564.03	81.03	476,691.24	7.65	5,755,872.79
其中：组合1：涂料油墨用助剂客户款项	6,232,564.03	81.03	476,691.24	7.65	5,755,872.79
<b>合计</b>	<b>7,691,711.49</b>	<b>100.00</b>	<b>1,935,838.70</b>	<b>25.17</b>	<b>5,755,872.79</b>

按单项计提坏账准备：

名称	2023. 6. 30			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	804,424.46	100.00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	654,723.00	100.00	诉讼进度及销售政策

合 计	1,459,147.46	1,459,147.46	/
-----	--------------	--------------	---

续:

名 称	2022.12.31			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	804,424.46	100.00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	327,361.50	50.00	诉讼进度及销售政策
合 计	1,459,147.46	1,131,785.96	/	/

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2022.12.31	1,935,838.70
本期计提	173,681.15
本期收回或转回	
本期核销	
2023.6.30	2,109,519.85

### (4) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
越南 (PPS XOANONS RERVICE TRADE LIMITED LIABITITY COMPANY)	847,195.80	10.72	310,863.09
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	10.18	804,424.46
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	8.29	654,723.00
霸州市京华金属制品有限公司	405,486.00	5.13	27,540.91
临沂科盛涂料有限公司	405,247.00	5.13	20,274.30
合 计			

### 3、应收款项融资

项 目	2023.6.30	2022.12.31
应收票据	670,000.00	473,600.00
应收账款		
小 计	670,000.00	473,600.00
减：其他综合收益-公允价值变动		
期末公允价值	670,000.00	473,600.00

### 4、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄披露

账 龄	2023.6.30	2022.12.31
-----	-----------	------------

	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	2,975,128.07	89.84	1,654,359.35	93.89
1 至 2 年	336,384.41	10.16	55,454.37	3.15
2 至 3 年			52,144.81	2.96
3 年以上				
<b>合 计</b>	<b>3,311,512.48</b>	<b>100.00</b>	<b>1,761,958.53</b>	<b>100.00</b>

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
南通海科润新材料科技有限公司	2,280,000.00	68.85
无锡启辉化工科技有限公司	165,825.00	5.01
上海和铄化工有限公司	157,835.00	4.77
上海沂庆贸易有限公司	76,000.00	2.30
中国石化销售有限公司安徽池州石油分公司（东至）	60,563.80	1.83
<b>合 计</b>	<b>2,740,223.80</b>	<b>82.75</b>

5、其他应收款

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	437,768.52	382,234.13
<b>合 计</b>	<b>437,768.52</b>	<b>382,234.13</b>

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	2023. 6. 30	2022. 12. 31
1 年以内	354,245.95	332,859.12
1 至 2 年	60,592.86	36,204.00
2 至 3 年	36,204.00	42,803.39
3 至 4 年	37,803.39	6,944.00
4 至 5 年	6,944.00	
5 年以上	-	26.08
<b>小 计</b>	<b>495,790.20</b>	<b>418,836.59</b>
减：坏账准备	58,395.28	36,602.46
<b>合 计</b>	<b>437,394.92</b>	<b>382,234.13</b>

② 按款项性质披露

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
-----	-------------	--------------

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	27,818.00	5,746.20	22,071.80	25,550.02	4,166.20	21,383.82
保证金、押金	79,913.39	30,925.50	48,987.89	79,913.39	16,742.82	63,170.57
出口退税	182,747.89	11,271.24	171,476.65	110,685.53	5,534.28	105,151.25
其他	205,310.92	10,452.34	194,858.58	202,687.65	10,159.16	192,528.49
<b>合计</b>	<b>495,790.20</b>	<b>58,395.28</b>	<b>437,394.92</b>	<b>418,836.59</b>	<b>36,602.46</b>	<b>382,234.13</b>

### ③ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2022年12月31日余额	36,602.46			36,602.46
2022年12月31日余额在本期	36,602.46			36,602.46
—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	21,792.82			21,792.82
本期转回				
2023年6月30日余额	<b>58,395.28</b>			<b>58,395.28</b>

### ④ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
待垫社保、公积金	其他	205,627.82	1-2年	41.47%	10,718.19
出口退税	出口退税	182,747.89	1-2年	36.86%	11,271.24
杭州海蓝控股集团有限公司	保证金押金	30,551.47	1-4年	6.16%	15,275.74
京东-橙色小猴官方旗舰店	保证金、押金	30,000.00	1-3年	6.05%	6,600.00
汤庆新	备用金	10,038.00	1-4年	2.02%	2,948.20
<b>合计</b>		<b>458,965.18</b>		<b>92.57%</b>	<b>46,813.36</b>

## 6、存货

项目	2023.6.30			2022.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,277,073.61		6,277,073.61	6,887,644.04		6,887,644.04
库存商品	6,194,211.60		6,194,211.60	7,238,337.21		7,238,337.21
<b>合计</b>	<b>12,471,285.21</b>		<b>12,471,285.21</b>	<b>14,125,981.25</b>		<b>14,125,981.25</b>

## 7、其他流动资产

项 目	2023. 6. 30	2022. 6. 30
待抵扣进项税额	2,167,866.95	1,258,383.22
<b>合 计</b>	<b>2,167,866.95</b>	<b>1,258,383.22</b>

## 8、固定资产

项 目	2023. 6. 30	2022. 6. 30
固定资产	41,546,375.78	40,427,102.50
固定资产清理		
<b>合 计</b>	<b>41,546,375.78</b>	<b>40,427,102.50</b>

### (1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合 计
一、账面原值：						
1. 2022. 12. 31	20,005,774.92	33,293,249.52	2,919,557.65	2,359,370.62	658,770.76	59,236,723.47
2. 本期增加金额	2,920,714.96	343,061.59	-	26,210.51	1,858.41	3,291,845.47
(1) 购置	2,920,714.96	343,061.59		26,210.51	1,858.41	3,291,845.47
(2) 在建工程转入						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 2023. 6. 30	22,926,489.88	33,636,311.11	2,919,557.65	2,385,581.13	660,629.17	62,528,568.94
二、累计折旧						
1. 2022. 12. 31	5,888,101.30	8,702,637.04	2,591,372.32	1,143,334.90	484,175.41	18,809,620.97
2. 本期增加金额	462,554.06	1,570,902.80	40,595.83	75,903.48	22,616.02	2,172,572.19
(1) 计提	462,554.06	1,570,902.80	40,595.83	75,903.48	22,616.02	2,172,572.19
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 2023. 6. 30	6,350,655.36	10,273,539.84	2,631,968.15	1,219,238.38	506,791.43	20,982,193.16
三、减值准备						
1. 2022. 12. 31						
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 2023. 6. 30						
四、账面价值						
1. 2023. 6. 30 账面价值	16,575,834.52	23,362,771.27	287,589.50	1,166,342.75	153,837.74	41,546,375.78
2. 2022. 12. 31 账面价值	14,117,673.62	24,590,612.48	328,185.33	1,216,035.72	174,595.35	40,427,102.50

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

期末无未办妥产权证书的固定资产。

## 9、在建工程

项 目	2023. 6. 30	2022. 6. 30
在建工程	1,754,305.12	1,754,305.12
工程物资		
合 计	1,754,305.12	1,754,305.12

### (1) 在建工程明细

项 目	2023. 6. 30			2022. 6. 30		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
二期厂房收尾工程	1,754,305.12					1,754,305.12
合 计	1,754,305.12					1,754,305.12

### (2) 重要在建工程项目变动情况

工程名称	2022. 12. 31	本期增加	转入固 定资产	其他 减少	利息资 本化累 计金额	其中: 本期 利息资本 化金额	本期利 息资本 化率%	2023. 12. 31
二期厂房	1,754,305.12							1,754,305.12
合 计	1,754,305.12							1,754,305.12

重要在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	预算数	工程累计投入 占预算比 例%	工程进度	资金来源
二期厂房	24,000,000.00	98.32	99.00	借款+自筹
合 计	24,000,000.00	98.32	99.00	—

## 10、无形资产

### (1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件使用权	合计
一、账面原值			
1. 2022. 12. 31	1,790,002.00	64,536.37	1,854,538.37
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
3. 本期减少金额			
4. 2023. 6. 30	1,790,002.00	64,536.37	1,854,538.37
二、累计摊销			



1. 2022. 12. 31	304,050.38	37,806.81	341,857.19
2. 本期增加金额	20,405.31	4,716.98	25,122.29
(1) 计提	20,405.31	4,716.98	25,122.29
3. 本期减少金额			
4. 2023. 6. 30	324,455.69	42,523.79	366,979.48
三、减值准备			
1. 2022. 12. 31			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2023. 6. 30			
四、账面价值			
1. 2023. 6. 30	1,465,546.31	22,012.58	1,487,558.89
2. 账面价值			
2. 2022. 12. 31 账面价值	1,485,951.62	26,729.56	1,512,681.18

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

期末无未办妥产权证书的土地使用权。

## 11、长期待摊费用

项 目	2022. 12. 31	本期增加	本期减少		2023. 6. 30
			本期摊销	其他减少	
办公室装修	645,275.60		80,908.10		564,367.50
合 计	645,275.60		80,908.10		564,367.50

## 12、递延所得税资产与递延所得税负债

项 目	2023. 6. 30		2022. 12. 31	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
<b>递延所得税资产:</b>				
资产减值准备	2,221,848.75	335,836.34	1,972,441.16	293,962.06
未实现内部销售损益形成	52,678.83	7,901.82	52,678.83	7,901.82
小 计	2,274,527.58	343,738.16	2,025,119.99	301,863.88
<b>递延所得税负债:</b>				
小 计	2,274,527.58	343,738.16	2,025,119.99	301,863.88

## 13、短期借款

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
保证、抵押借款	17,996,000.00	6,000,000.00
信用借款	8,000,000.00	3,490,000.00
短期借款应计利息		11,521.94

<b>合 计</b>	<b>25,996,000.00</b>	<b>9,501,521.94</b>
------------	----------------------	---------------------

说明:

1、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向中国银行股份有限公司东至支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 800 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。担保方式为公司控股股东、实际控制人陈永康先生及其夫人袁柏群女士提供保证担保及财产担保，同时还用公司在江苏海门的两套办公用房作担保。公司于 2023 年 3 月 16 日、6 月 27 日因生产经营需要向中国银行东至县支行分别借款 400 万元、200 万元，共借款 600 万元，合同号：2023 年东中小授补字第 001 号，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

2、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向中国邮政储蓄银行股份有限公司东至支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 499.6 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。双方签订了《小企业业务额度借款合同（共同借款人模式）》。公司于 2023 年 2 月 15 日因生产经营需要向中国邮政储蓄银行股份有限公司东至支行借款 499.6 万元，合同号：0234016469230208221866，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

3、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向安徽东至农村商业银行股份有限公司香隅支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 2000 万元，期限为 1 年期，用途为日常经营周转。担保方式为保证合同和抵押合同，由陈永康、吕正伟、袁柏松为该笔借款事项提供担保，以公司位于安徽东至经济开发区通河北路 02 号的不动产为该笔借款事项提供抵押。公司于 2023 年 4 月 19 日因生产经营需要向安徽东至农村商业银行股份有限公司香隅支行借款 700 万元，合同号：6779081220232062，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

4、安徽嘉智信诺化工股份有限公司向中国工商银行股份有限公司东至支行申请短期流动资金借款，授信金额为人民币 300 万元，期限为 6 个月，用途为日常经营周转。双方签订了经营快贷借款合同（2021 年法人网签版）。公司于 2023 年 5 月 18 日因生产经营需要向中国工商银行股份有限公司东至支行借款 300 万元，合同号：0131600011-2023 年（东至）字 00158 号，该借款解决了公司的资金短缺问题，使生产正常进行。

5、2023 年 6 月 29 日，安徽嘉智信诺化工股份有限公司与中国建设银行股份有限公司东至支行签订借款合同，合同编号：340291453-0107-20228146134，借款金额 500 万元，借款期限为 12 个月，实控人陈永康为本笔借款共同借款人。截止 2023 年 6 月 30 日，该笔借款余额 500 万元。

#### 14、应付票据

种 类	2023. 6. 30	2022. 12. 31
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	8,800,000.00	3,358,000.00
<b>合 计</b>	<b>8,800,000.00</b>	<b>3,358,000.00</b>

说明：期末无已到期未支付的应付票据。

## 15、应付账款

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
货款	4,347,776.38	5,385,740.09
工程款	4,810,511.50	9,238,582.12
<b>合 计</b>	<b>9,158,287.88</b>	<b>14,624,322.21</b>

其中，账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末数	未偿还或未结转的原因
东至县天润化工设备有限公司	2,428,985.43	未满足结算条件
东至县中天建筑有限公司香隅分公司	913,380.13	未满足结算条件
东至之隆水电安装工程有限公司	295,768.00	未满足结算条件

## 16、合同负债

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
预收货款	357,711.37	510,400.50
<b>合 计</b>	<b>357,711.37</b>	<b>510,400.50</b>

## 17、应付职工薪酬

项 目	2022. 12. 31	本期增加	本期减少	2023. 6. 30
短期薪酬	2,392,019.27	5,362,635.09	6,330,061.80	1,424,592.56
离职后福利-设定提存计划	1,650.00	286,751.43	285,675.63	2,725.80
辞退福利				0.00
一年内到期的其他福利				0.00
<b>合 计</b>	<b>2,393,669.27</b>	<b>5,649,386.52</b>	<b>6,615,737.43</b>	<b>1,427,318.36</b>

### (1) 短期薪酬

项 目	2022. 12. 31	本期增加	本期减少	2023. 6. 30
工资、奖金、津贴和补贴	2,387,953.27	5,080,930.46	6,045,969.60	1,422,914.13
职工福利费		126,916.00	126,916.00	0.00
社会保险费	4,066.00	148,764.63	151,152.20	1,678.43
其中：1. 医疗保险费	4,050.00	127,614.84	130,012.84	1,652.00
2. 工伤保险费	16.00	21,149.79	21,139.36	26.43
住房公积金		6,024.00	6,024.00	0.00
工会经费和职工教育经费				0.00
<b>合 计</b>	<b>2,392,019.27</b>	<b>5,362,635.09</b>	<b>6,330,061.80</b>	<b>1,424,592.56</b>

## (2) 设定提存计划

项 目	2022. 12. 31	本期增加	本期减少	2023. 6. 30
离职后福利	1,650.00	286,751.43	285,675.63	2,725.80
其中：基本养老保险费	1,600.00	278,194.70	277,151.50	2,643.20
失业保险费	50.00	8,556.73	8,524.13	82.60
合 计	1,650.00	286,751.43	285,675.63	2,725.80

## 18、应交税费

税 项	2023. 6. 30	2022. 12. 31
增值税	2,683,624.45	1,559,935.25
企业所得税	259,953.10	259,953.10
个人所得税	2,050.00	31,174.88
城市维护建设税	18,738.91	1,928.22
教育税附加	11,304.37	1,155.66
地方教育费附加	7,434.54	772.56
房产税	24,506.89	
土地使用税		
水利基金	1,858.00	1,793.60
其他税费	5,554.54	4,991.32
合 计	3,015,024.80	1,861,704.59

## 19、其他应付款

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	425,448.47	521,451.02
合 计	425,448.47	521,451.02

### (1) 其他应付款

项 目	2023. 6. 30	2022. 12. 31
代垫款项（社保公积金费用）	425,448.47	521,451.02
合 计	425,448.47	521,451.02

## 20、长期借款

项 目	2023. 6. 30	利率区间	2022. 12. 31	利率区间
抵押借款	4,900,000.00	5.35%	4,900,000.00	5.35%
长期借款应计利息			7,281.94	

小 计	4,900,000.00	4,907,281.94
减：一年内到期的长期借款		
<b>合 计</b>	<b>4,900,000.00</b>	<b>4,907,281.94</b>

说明：

2021年3月26日，安徽嘉智信诺化工股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司杭州嘉智信诺新材料有限公司与杭州银行股份有限公司西城支行签订编号为“035C172202100001”借款合同，自然人股东陈铖、陈铠以位于杭州市风景大院5幢2单元605室不动产为该笔借款事项提供抵押担保，授信额度490万，期限3年。2022年11月24日公司取得贷款490万，于2024年3月22日到期。该借款解决了子公司的资金短缺问题，使生产正常进行。截止2023年6月30日止，该借款期末余额490万元。

## 21、股本

项 目	2022.12.31	本期增减（+、-）				2022.12.31
		发行新股	2022.12.31	公积金转股	其他	
股份总数	26,449,465.00					26,449,465.00

## 22、资本公积

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
股本溢价	3,929,803.80			3,929,803.80
<b>合 计</b>	<b>3,929,803.80</b>			<b>3,929,803.80</b>

## 23、专项储备

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
专项储备				
<b>合 计</b>				

## 24、盈余公积

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
法定盈余公积	2,343,200.45			2,343,200.45
<b>合 计</b>	<b>2,343,200.45</b>			<b>2,343,200.45</b>

## 25、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	3,258,687.94	8,048,464.90	--
调整 期初未分配利润合计数（调增+，调减-）			--
调整后 期初未分配利润	3,258,687.94	8,048,464.90	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-2,001,611.63	-2,144,830.46	--

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		2,644,946.50
应付其他权益持有者的股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,257,076.31	3,258,687.94
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额		

## 26、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	22,087,418.54	14,274,138.46	17,919,637.12	10,332,283.31
其他业务				
<b>合 计</b>	<b>22,087,418.54</b>	<b>14,274,138.46</b>	<b>17,919,637.12</b>	<b>10,332,283.31</b>

## 27、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	55,324.18	1,738.72
教育费附加	33,551.29	1,041.98
地方教育费附加	21,771.80	696.75
房产税	36,796.11	12,289.22
土地使用税	93,375.28	92,315.56
水利基金	11,560.88	10,761.60
车船使用税	2,730.00	3,390.00
印花税	7,152.03	5,676.50
环境保护税	25.81	70.21
<b>合 计</b>	<b>262,287.38</b>	<b>127,980.54</b>

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

## 28、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,613,500.00	1,599,428.00
广告宣传费	195,419.11	13,257.44
租赁费	91,971.68	105,804.38
差旅费	114,431.70	115,043.45
汽车费用	66,721.65	136,246.83
其他	264,419.85	193,743.48
<b>合 计</b>	<b>2,346,463.99</b>	<b>2,163,523.58</b>

## 29、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,295,325.65	2,225,902.32
业务招待费	232,549.37	255,716.49
办公费	187,940.47	271,139.30
中介咨询服务费	153,759.91	101,729.91
折旧费	151,782.32	194,316.57
维修费	86,171.70	131,371.51
无形资产摊费	25,122.29	23,989.30
财产保险费	4,192.00	7,848.26
电话费	21,735.35	18,396.96
长期待摊费用摊销		
会务费	9,881.51	400.00
其他	285,999.85	137,169.64
<b>合 计</b>	<b>3,454,460.42</b>	<b>3,367,980.26</b>

## 30、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,372,575.55	1,209,986.55
直接投入	720,104.04	608,926.91
折旧、摊销费	304,375.21	210,041.66
其他	926,460.88	21,591.36
<b>合 计</b>	<b>3,323,515.68</b>	<b>2,050,546.48</b>

## 31、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	410,416.10	297,133.76
减：利息资本化		
利息收入	46,575.16	12,004.35
汇兑损益	-2,226.10	12,192.45
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	41,211.07	-41,022.54
<b>合 计</b>	<b>402,825.91</b>	<b>256,299.32</b>

## 32、其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
收到市红色示范点奖励款 2.02	15,000.00		与收益相关
收到池州市科技局高新技术企业认定奖励 5.26	100,000.00		与收益相关

收到池州市市场监督管理局奖励国家授权发明专利 5.31	20,000.00		与收益相关
收到县委组织部第七批“322”产业创新团队 6.05	50,000.00		与收益相关
2020 年东至县民营经济发展奖补		78,500.00	与收益相关
2021 年度池州市支持科技创新若干政策奖补	50,000.00	100,000.00	与收益相关
南通市稳岗补贴		7,733.00	与收益相关
东至县就业创业服务中心奖补		13,408.61	与收益相关
<b>合计</b>	<b>235,000.00</b>	<b>199,641.61</b>	

### 33、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	173,681.15	-80,154.43
应收款项融资坏账损失	21,792.82	-7,228.82
<b>合 计</b>	<b>195,473.97</b>	<b>-87,383.25</b>

### 34、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）		-2,129.13
<b>合 计</b>		<b>-2,129.13</b>

### 35、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
罚款		5,870.00	
其他	634.93	28,085.90	634.93
<b>合 计</b>	<b>634.93</b>	<b>33,955.90</b>	<b>634.93</b>

### 36、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
公益性捐赠支出	36,100.00	33,810.00	36,100.00
其他	171.7		171.7
<b>合 计</b>	<b>36,271.70</b>	<b>33,810.00</b>	<b>36,271.70</b>

说明：

### 37、所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税		181.24



递延所得税费用	-31,846.27	5,205.67
<b>合 计</b>	<b>-31,846.27</b>	<b>5,386.91</b>

### 38、现金流量表项目注释

#### (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
政府补助	350,000.00	265,943.41
其他营业外收入（包括罚款收入等）	634.93	7,490.61
财务费用中的利息收入	46,575.16	72,433.02
往来款项净流入	6,885,835.51	
<b>合 计</b>	<b>7,283,045.60</b>	<b>345,867.04</b>

#### (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
管理费用中的有关现金支出	858,817.11	2,122,678.35
研发费用中的有关现金支出	926,460.88	1,898,098.69
销售费用中的有关现金支出	732,963.99	1,305,658.24
财务费用中的有关现金支出	41,211.07	27,979.51
营业外支出中有关现金支出	36,271.70	33,810.00
往来款项净流出		100,811.42
<b>合 计</b>	<b>2,595,724.75</b>	<b>5,489,036.21</b>

#### (3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	3,580,000.00	7,754,560.00
<b>合 计</b>	<b>3,580,000.00</b>	<b>7,754,560.00</b>

说明：

#### (4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
票据保证金支出	8,800,000.00	6,187,200.00
捐赠支出	36,100.00	
<b>合 计</b>	<b>8,836,100.00</b>	<b>6,187,200.00</b>

### 39、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		

净利润	-1,940,537.77	-2,281,913.91
加：资产减值损失		
信用减值损失	195,473.97	447,164.00
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,172,572.19	3,265,369.37
使用权资产折旧		
无形资产摊销	25,122.29	48,771.05
长期待摊费用摊销	80,908.10	131,325.40
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）		2,129.13
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）	422,262.81	605,201.96
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-31,846.27	-65,816.52
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）	1,445,448.48	103,483.98
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,051,484.48	-2,549,971.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-977,944.32	956,686.56
其他	-	
经营活动产生的现金流量净额	-660,025.00	662,429.25

## 2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

债务转为资本

一年内到期的可转换公司债券

融资租入固定资产

当期新增的使用权资产

## 3、现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	9,154,893.64	2,501,126.92
减：现金的期初余额	2,279,126.92	8,768,872.66
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	<b>6,875,766.72</b>	<b>-6,267,745.74</b>

## (2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
一、现金	9,154,893.64	2,501,126.92
其中：库存现金	2,265.09	15,034.97
可随时用于支付的银行存款	9,152,628.55	2,486,091.95
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		

拆放同业款项

## 二、现金等价物

其中：三个月内到期的债券投资

三、期末现金及现金等价物余额 9,154,893.64 2,501,126.92

其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和  
现金等价物

## 40、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	8,800,000.00	承兑汇票保证金
固定资产	1,314,077.37	短期借款抵押
合 计	10,114,077.37	

## 六、合并范围的变动

报告期内合并范围未发生变化。

## 七、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
杭州嘉智信诺新材料有限公司	杭州	杭州	销售涂料	100.00		新设
上海嘉智金泰新材料有限公司	上海	上海	油墨涂料	51.00		新设

#### (2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例%	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海嘉智金泰新材料有限公司	49.00	71,101.87		669,978.33

## 八、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、债权投资、其他债权投资、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负

债、长期借款、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

## 1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

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。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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。

### （1）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。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 43.63%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 91.67%。

## （2）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结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时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。

## （3）市场风险

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

### 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

### 外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率变动的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元应收账款有关，由于外币与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该外币应收账款在本公司总资产所占比例较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

## 九、关联方及关联交易

### 1、本公司的母公司情况

本公司没有母公司，实际控制人为陈永康，直接持有公司 60.41%的股权，间接持有公

司 5.2576%的股权，合计持有公司 65.6676%的股权，具体情况如下：

序号	股东姓名	持股数量(股)	持股比例(%)	持股形式
1	陈永康	15,978,390.00	60.41	直接持股
		1,390,620.00	5.2576	间接持股

## 2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

## 3、本公司的合营企业和联营企业情况

本公司无合营企业和联营企业。

## 4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
袁柏松	持股 5%以上的自然人股东、董事、高管
陈铖	股东、杭州嘉智总经理，董事、高管、董事长次子
陈铠	股东、董事长长子

## 5、关联交易情况

### (1) 关联采购与销售情况

无

### (2) 关联担保情况

#### ① 本公司作为担保方

无

#### ② 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
陈永康、袁柏群	8,000,000.00	2023-3-15	2024-3-15	否

## 6、关联方应收应付款项

无

## 7、关联方承诺

无

## 十、承诺及或有事项

### 1、重要的承诺事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

截至 2023 年 8 月 28 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十二、其他重要事项

报告期内无需要披露其他重要事项。

## 十三、母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	2023. 6. 30	2022. 6. 30
1 年以内	5,624,255.14	5,749,238.05
1 至 2 年	126,090.83	470,519.88
2 至 3 年	438,679.88	361,061.34
3 至 4 年	360,621.34	381,061.98
4 至 5 年	13,675.98	437,644.54
5 年以上	1,502,486.24	701,801.70
小计	<b>8,065,809.41</b>	<b>8,101,327.49</b>
减：坏账准备	2,083,018.10	1,933,368.70
合计	<b>5,982,791.31</b>	<b>6,167,958.79</b>

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备	1,459,147.46	18.1%	1,459,147.46	100.00	0.00
合并范围内关联方	695,556.00	8.6			
按组合计提坏账准备	5,911,105.95	73.3	623,870.64	10.55	5,287,235.31
其中：组合 1：涂料油墨用助剂客户款项	5,911,105.95	73.3	623,870.64	10.55	5,287,235.31
合计	<b>8,065,809.41</b>	<b>100.00</b>	<b>2,083,018.10</b>	<b>25.83</b>	<b>5,982,791.31</b>

续:

类别	2022. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备	1, 459, 147. 46	18. 01	1, 459, 147. 46	100. 00	
合并范围内关联方	459, 016. 00	5. 67			459, 016. 00
按组合计提坏账准备	6, 183, 164. 03	76. 32	474, 221. 24	7. 67	5, 708, 942. 79
其中: 组合 1: 涂料油墨用助剂客户款项	6, 183, 164. 03	76. 32	474, 221. 24	7. 67	5, 708, 942. 79
<b>合计</b>	<b>8, 101, 327. 49</b>	<b>100. 00</b>	<b>1, 933, 368. 70</b>	<b>23. 86</b>	<b>6, 167, 958. 79</b>

按单项计提坏账准备:

名称	2023. 6. 30			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
山东科瑞钢板有限公司	804, 424. 46	804, 424. 46	100. 00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654, 723. 00	654, 723. 00	100. 00	诉讼进度及销售政策
<b>合计</b>	<b>1, 459, 147. 46</b>	<b>1, 459, 147. 46</b>	<b>/</b>	<b>/</b>

续:

名称	2022. 12. 31			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
山东科瑞钢板有限公司	804, 424. 46	804, 424. 46	100. 00	预计无法收回
山东博兴富康涂料有限公司	654, 723. 00	327, 361. 50	50. 00	诉讼进度及销售政策
<b>合计</b>	<b>1, 459, 147. 46</b>	<b>1, 131, 785. 96</b>	<b>/</b>	<b>/</b>

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2022. 12. 31	1, 933, 368. 70
本期计提	149, 649. 40
本期收回或转回	
本期核销	
<b>2023. 6. 30</b>	<b>2, 083, 018. 10</b>

### (4) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额



越南 (PPS XOANONS RERVICE TRADE LIMITED LIABITITY COMPANY)	847,195.80	10.50%	310,863.09
山东科瑞钢板有限公司	804,424.46	9.97%	804,424.46
山东博兴富康涂料有限公司	654,723.00	8.12%	654,723.00
霸州市京华金属制品有限公司	405,486.00	5.03%	27,540.91
临沂科盛涂料有限公司	405,247.00	5.02%	20,274.30
<b>合 计</b>	<b>3,117,076.26</b>	<b>38.65%</b>	<b>1,817,825.75</b>

## 2、其他应收款

项 目	2023. 6. 30	2022. 6. 30
应收利息		
应收股利		
其他应收款	357,572.28	318,986.36
<b>合 计</b>	<b>357,572.28</b>	<b>318,986.36</b>

### (1) 其他应收款

#### ① 按账龄披露

账 龄	2023. 6. 30	2022. 6. 30
1 年以内	323,134.85	317,123.12
1 至 2 年	44,856.86	8,104.00
2 至 3 年	8,104.00	9,934.00
3 至 4 年	4,934.00	6,944.00
4 至 5 年	6,944.00	
5 年以上		26.08
<b>小 计</b>	<b>387,973.71</b>	<b>342,131.20</b>
减：坏账准备	30,401.43	23,144.84
<b>合 计</b>	<b>357,572.28</b>	<b>318,986.36</b>

#### ② 按款项性质披露

项 目	2023. 6. 30			2022. 6. 30		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	27,818.00	5,746.20	22,071.80	25,550.02	4,166.20	21,383.82
保证金、押金	6,944.00	4,860.80	2,083.20	6,944.00	3,472.00	3,472.00
出口退税	182,747.89	11,271.24	171,476.65	110,685.53	5,534.28	105,151.25
其他	170,463.82	8,523.19	161,940.63	198,951.65	9,972.36	188,979.29
<b>合 计</b>	<b>387,973.71</b>	<b>30,401.43</b>	<b>357,572.28</b>	<b>342,131.20</b>	<b>23,144.84</b>	<b>318,986.36</b>

③ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2022 年 12 月 31 日余额	23,144.84			23,144.84
2022 年 12 月 31 日余额在本期	23,144.84			23,144.84
—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	7,256.59			7,256.59
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 6 月 30 日余额	30,401.43			30,401.43

④ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
待垫社保、公积金	其他	170,463.82	1 年以内	43.94	8,523.19
出口退税	出口退税	182,747.89	1 年以内	47.10	11,271.24
汤庆新	备用金	10,038.00	1 至 3 年	2.59	2,948.20
张作香	备用金	9,780.00	1 年以内	2.52	489
广州市金凯物业管理有 限公司	保证金、押金	5,244.00	3 至 4 年	1.35	3,670.80
合 计	—	378,273.71	—	97.50	26,902.43

3、长期股权投资

项 目	2023. 6. 30			2022. 6. 30		
	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	3,000,000.00					3,000,000.00
合 计	3,000,000.00					3,000,000.00

对子公司投资

被投资单位	2022. 12. 31	本期增加	本期减少	2023. 6. 30	本期计提减值准备	减值准备期末余额
-------	--------------	------	------	-------------	----------	----------

杭州嘉智信诺新材料有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
上海嘉智金泰新材料有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
<b>合 计</b>	<b>3,000,000.00</b>	<b>3,000,000.00</b>

#### 4、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	21,258,392.25	13,967,484.26	17,906,197.71	10,632,025.43
其他业务				
<b>合 计</b>	<b>21,258,392.25</b>	<b>13,967,484.26</b>	<b>17,906,197.71</b>	<b>10,632,025.43</b>

#### 十四、补充资料

##### 1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益		
计入当期损益的政府补助（与公司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）	235,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,636.77	
非经常性损益总额		
减：非经常性损益的所得税影响数	40,532.02	
非经常性损益净额	230,104.75	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	-77.78	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	<b>230,182.53</b>	

##### 2、净资产收益率和每股收益

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	-5.75%	-0.08	-0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.41%	-0.08	-0.08

安徽嘉智信诺化工股份有限公司

2023年8月28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
其他收益	235,000
其他营业外收入和支出	35,636.77
非经常性损益合计	270,636.77
减：所得税影响数	40,532.02
少数股东权益影响额（税后）	-77.78
非经常性损益净额	230,182.53

### 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