

江苏华星新材料科技股份有限公司

(Jiangsu China Star New Materials Technology Co.,Ltd.)

年度报告

2021

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	18
第五节	股份变动、融资和利润分配	23
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	26
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	29
第八节	财务会计报告	33
第九节	备查文件目录	112

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人潘从富、主管会计工作负责人李旻风及会计机构负责人（会计主管人员）陆红保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本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对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
安全生产风险	橡胶助剂生产过程中的部分原材料为易燃、易爆、腐蚀性或有毒物质,客观上存在安全生产的风险。机器故障、人为操作失误、恶劣天气等都有可能影响公司安全生产。若公司出现安全事故,不仅会给公司造成直接经济损失,也会对公司的形象产生一定的负面影响。
环境保护风	公司主要从事橡胶助剂的研发、生产和销售,橡胶助剂属精细化工行业在生产过程中会产生废气、废水和固废。在生产经营过程中若环境保护不力,造成水体污染和大气污染等环境污染事故,存在被监管机关处罚的风险。另一方面,随着国家经济增长模式的转变和可持续发展战略的全面实施,人们的环保意识逐渐增强,国家环保政策日益完善,环境污染治理标准日趋严格,公司存在增加环保成本,进而影响公司经营效益的风险。
行业竞争加剧引致的业绩波动风险	目前,国内橡胶助剂生产企业有数百家,随着近年国内橡胶助剂工业的快速发展,规模企业纷纷扩大自身产能,部分产品产能趋于饱和,各公司为了获取更多的市场份额,会采用扩大生

	产规模,降低利润率等竞争方法,这必将加剧整个行业的竞争,对行业内所有企业都将造成影响,对公司经营业绩也会造成一定的波动
原材料价格波动的风险	公司产品涉及的原材料主要有二苯胺、氯丙烯、氰酸钠等,原材料成本在全部生产成本中的比例较大。原材料价格受经济周期以及受国际原油价格、供求关系、市场投机、美元价格波动等诸多因素的影响,波动幅度较大。虽然公司品质较高,在市场中有较强的议价能力,公司产品的销售价格可以根据原材料的价格波动适时调整,但由于销售价格的调整相对于原材料价格的调整有一定的滞后性,在短期内不能完全抵消原材料价格波动所带来的风险,公司存在原材料价格波动带来的风险。
控股股东控制不当风险	公司控股股东鸿永科技持有公司 51% 股份,鸿永科技的实际控制人为潘从多、徐莹莹夫妇,两人合计持有鸿永科技 100% 股份,另外潘从多直接持有华星新材 10% 股份,且现任公司董事长。若公司控股股东利用其控股地位,通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制,可能给公司经营和其他股东带来风险。
公司治理风险	公司虽然建立并完善了法人治理机制,制定了适应公司现阶段发展的内部控制体系和管理制度。但随着公司快速发展,业务经营规模不断扩大,人员不断增加,对公司治理将会提出更高的要求,因此,未来经营中存在因公司治理不善,影响公司持续、稳定经营的风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、华星新材	指	江苏华星新材料科技股份有限公司
鸿永科技	指	杭州鸿永科技发展有限公司
华星投资	指	宿迁华星联创投资管理合伙企业(有限合伙)
华星(香港)	指	华星(香港)有限公司
股东大会	指	江苏华星新材料科技股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏华星新材料科技股份有限公司董事会
监事会	指	江苏华星新材料科技股份有限公司监事会
全国股份转让系统公司、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、爱建证券	指	爱建证券有限责任公司
审计机构	指	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	2018年10月26日起实施的《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
橡胶助剂	指	橡胶加工时,加入胶料中能改善橡胶加工性能,提高橡

		胶制品质量,降低成本的各种化学品的总称
交联剂	指	是一种在线性分子之间起桥架作用,从而使多个线性分子相互键合交联成网状结构的物质,促进和调节聚合物分子链间共价键或离子键形成的物质
TAIC	指	交联剂的一种明细分类,其含芳杂环的多功能烯烃单体,主要用于多种用途的交联剂和改性剂
防老剂	指	高分子化合物由于受热、光照和氧化的作用而发生降解及交联反应,破坏了高分子材料的结构并降低了物理机械性能的现象,称作高分子材料的“老化”。为了抑制或减缓高分子材料的老化过程,提高高分子材料的应用性能和防止高分子材料氧化或老化的,统称为防老剂
ODA	指	防老剂的一种明细分类,其适用于天然橡胶、丁苯橡胶、氯丁橡胶、丁腈橡胶等的抗氧剂,本品亦可作为聚烯烃和润滑油的抗氧剂
TPPD	指	防老剂的一种明细分类,其易分散,可直接加入橡胶,亦可制成水分散体,加入乳胶,适用于氯丁胶、天然橡胶、顺丁橡胶、丁苯橡胶及其乳胶用防老剂
HS-911	指	防老剂的一种明细分类,高效无毒,是取代有致癌使用的防丁、防甲和 RD 等品种的理想防老剂
硫化剂	指	能与橡胶发生硫化反应或使之交联的物质统称为硫化剂,又称为交联剂。硫化后的橡胶分子之间产生交联,使橡胶成为具有使用价值的硫化胶。
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江苏华星新材料科技股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu China Star New Materials Technology Co.,Ltd. CMT
证券简称	华星新材
证券代码	836256
法定代表人	潘从富

二、 联系方式

董事会秘书	李旻风
联系地址	江苏省宿迁生态化工科技产业园纬二路
电话	0527-84830960
传真	0527-84830960
电子邮箱	windlmf@163.com
公司网址	www.huaxingchem.net
办公地址	江苏省宿迁生态化工科技产业园纬二路
邮政编码	223800
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004年11月8日
挂牌时间	2016年4月6日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-制造业-26-化学原料和化学制品制造业-266-专用化学产品制造-2661-化学试剂和助剂制造
主要业务	橡胶助剂系列产品的研发、生产及销售
主要产品与服务项目	橡胶助剂系列产品的研发、生产及销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	30,000,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为杭州鸿永科技发展有限公司
实际控制人及其一致行动人	潘从多、徐莹莹夫妇

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91321300767380379W	否
注册地址	江苏宿迁生态化工科技产业园纬二路	否
注册资本	30,000,000.00	否
公司注册资本与总股本一致。		

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	爱建证券	
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1600 号 1 幢 32 层	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	爱建证券	
会计师事务所	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李美文	余元圆
	2 年	2 年
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	69,207,689.21	66,714,713.92	3.74%
毛利率%	12.51%	27.96%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-1,099,471.13	6,568,048.89	-116.74%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,285,949.86	6,665,716.30	-119.29%
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）	-2.14%	13.22%	-
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）	-2.50%	13.42%	-
基本每股收益	-0.04	0.22	-118.18%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	71,699,389.82	67,592,711.36	6.08%
负债总计	20,664,016.41	15,769,800.48	31.04%
归属于挂牌公司股东的净资产	51,035,373.41	51,822,910.88	-1.52%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.70	1.73	-1.73%
资产负债率%（母公司）	28.32%	23.33%	-
资产负债率%（合并）	28.82%	23.33%	-
流动比率	1.30	1.67	-
利息保障倍数	-	53.05	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-594,658.87	9,315,357.03	-106.38%
应收账款周转率	4.50	4.66	-
存货周转率	9.68	9.05	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.08%	0.05%	-
营业收入增长率%	3.74%	18.54%	-
净利润增长率%	-116.74%	929.86%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	30,000,000.00	30,000,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	0.00	0.00	0.00%
计入负债的优先股数量	0.00	0.00	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-5,043.22
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	373,017.67
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-92,509.22
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,009.48
非经常性损益合计	279,474.71
所得税影响数	92,995.98
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	186,478.73

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 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

2、 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

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

其他原因的合并范围变动

2021年6月，新设成立子公司浙江铎星新材料科技有限公司。

2021年8月，新设成立子公司浙江鸿酝科技有限公司。

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司所属行业为“化学原材料及化工制品制造业（C26）”，主要从事精细化工新材料——新型助剂的研发和生产，公司在树脂合成方面有多年的经验积累和技术沉淀，并一直致力于新产品开发和工艺的持续改进，积极拓展产品新的应用领域。自主研发生产的交联剂、防老剂等系列产品，广泛应用于电线电缆、橡胶制品、橡胶管带、胶鞋、涂料、EVA 发泡材料、EVA 热融胶等行业。优质的产品和周到的技术服务，为公司在行业及客户群体中赢得了良好的口碑，也为公司进一步发展壮大争取了较大的空间。公司非常注重与客户的技术交流和互动，协助配合产品使用方进行配方试验、样品测试和工艺调整。小品种、多规格和差异化是公司产品的主要特色。公司配备多台不同规格的小型反应釜，能够为有特殊要求的客户进行产品定制。公司的销售模式采用直销和经销有机结合，线上线下相互配合。通过产品的销售从而获得收入、利润和现金流。具体销售流程：订单、合同——合同评审、技术确认——生产计划——生产实施——成品入库验收——财务确认货款、开票——发货——回单——技术回访。

报告期内公司的商业模式未发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	2,851,075.13	3.98%	6,388,210.87	9.45%	-55.37%
应收票据	-	-	47,500.00	0.07%	-
应收账款	13,306,737.98	18.56%	11,822,438.43	17.49%	12.55%
存货	8,110,101.30	11.31%	3,817,451.30	5.65%	112.45%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	39,694,648.13	55.36%	23,212,715.73	34.34%	71.00%
在建工程	821,248.54	1.15%	15,697,301.89	23.22%	-94.77%
无形资产	1,661,888.20	2.32%	1,708,041.88	2.53%	-2.70%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	4,832,035.82	6.74%	-	-	-
长期借款	-	-	-	-	-
应收款项融资	863,000.00	1.20%	3,094,424.42	4.58%	-72.11%
预付账款	1,267,784.73	1.77%	611,817.57	0.91%	107.22%
其他流动资产	99,410.99	0.14%	466,215.20	0.69%	-78.68%
使用权资产	424,462.33	0.59%	-	-	-
长期待摊费用	98,500.00	0.14%	-	-	-
递延所得税资产	2,423,200.55	3.38%	548,724.68	0.81%	341.61%
其他非流动资产	60,720.00	0.08%	151,220.00	0.22%	-59.85%
应付账款	6,701,545.24	9.35%	4,987,199.01	7.38%	34.37%
应付职工薪酬	2,267,306.92	3.16%	1,942,713.40	2.87%	16.71%
其他应付款	641,638.94	0.89%	3,112,195.56	4.60%	-79.12%
一年内到期的非流动负债	107,655.28	0.15%	-	-	-
租赁负债	278,284.20	0.39%	-	-	-

资产负债项目重大变动原因：

- 1、报告期末合并总资产为7,169.94万元，同比增长6.08%；
- 2、报告期内，合并货币资金同比减少55.37%，主要是公司主动备货、固定资产投资等原因造成的资金流出；
- 3、报告期内，合并应收款项融资同比减少72.11%，主要是银行承兑汇票结算减少；
- 4、报告期内，合并存货同比增加112.45%，主要是公司为应对疫情、市场供应变化等不稳定因素可能造成的不利影响而积极采取的主动备货；

- 5、报告期内，合并在建工程同比减少94.77%，固定资产增加71.00%，主要是公司一车间改造、废水提盐及DMF回收等项目完工转固所致；
- 6、报告期内，合并预付账款同比增加107.22%，主要是公司为应对疫情、市场供应变化等不稳定因素可能造成的不利影响而增加了对供应商的预付款；
- 7、报告期内，合并其他流动资产同比减少78.68%，主要是公司预付所得税的减少；
- 8、报告期内，合并使用权资产同比增加42.45万元，主要为全资子公司浙江铎星新材料有限公司租入办公场地形成的使用权资产；
- 9、报告期内，合并长期待摊费用同比增加9.85万元，主要为母公司办公场所的装修费用；
- 10、报告期内，合并递延所得税资产同比增加341.61%，主要为本期亏损形成的递延所得税资产；
- 11、报告期内，合并其他非流动资产同比减少59.85%，主要为母公司固定资产购置款的减少；
- 12、报告期内，合并短期借款同比增加483.20万元，主要为母公司应经营需要增加的银行借款；
- 13、报告期内，合并应付账款同比增加34.37%，主要为采购增加所致；
- 14、报告期内，合并应付职工薪酬同比增加16.71%，主要为短期薪酬余额的增加；
- 15、报告期内，合并其他应付款同比减少79.12%，主要为公司控股股东拆借款的减少；
- 16、报告期内，合并一年内到期的非流动负债增加 10.77 万元，主要是全资子公司浙江铎星新材料有限公司租入办公场地形成的负债；
- 17、合并租赁负债增加 27.83 万元，主要是全资子公司浙江铎星新材料有限公司租入办公场地形成的负债。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

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	69,207,689.21	-	66,714,713.92	-	3.74%
营业成本	60,549,864.76	87.49%	48,058,017.42	72.04%	25.99%
毛利率	12.51%	-	27.96%	-	-
销售费用	1,687,654.40	2.44%	1,258,162.62	1.89%	34.14%
管理费用	5,399,182.11	7.80%	4,592,896.31	6.88%	17.56%
研发费用	4,228,051.20	6.11%	3,818,371.65	5.72%	10.73%
财务费用	221,952.13	0.32%	143,700.46	0.22%	54.45%
信用减值损失	-583,135.86	-0.84%	-377,138.68	-0.57%	-54.62%
资产减值损失	580,585.72	0.84%	-580,585.72	-0.87%	200.00%
其他收益	373,017.67	0.54%	119,878.77	0.18%	211.16%
投资收益	4,009.48	0.01%	46,504.94	0.07%	-91.38%

公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
资产处置收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
汇兑收益	-72,760.43	-0.11%	-128,010.60	-0.19%	-43.16%
营业利润	-2,876,394.56	-4.16%	7,444,349.79	11.16%	-138.64%
营业外收入	0.00	0.00%	0.44	0.00%	-100.00%
营业外支出	97,552.44	0.14%	239,241.17	0.36%	-59.22%
净利润	-1,099,471.13	-1.59%	6,568,048.89	9.84%	-116.74%
所得税费用	-1,874,475.87	-2.71%	637,060.17	0.95%	-394.24%

项目重大变动原因:

- 1、报告期内，合并营业收入 6,920.77 万元，同比增长 3.74%，主要原因是公司防老剂系列产品收入有较大幅度的增长；
- 2、报告期内，合并公司产品毛利率下降15.45个百分点，主要原因是公司主要原材料价格上涨、环保运营费用增加引起的产品制造成本的上升；
- 3、报告期内，合并销售费用同比增加34.14%，主要原因是员工薪酬增加所致；
- 4、报告期内，合并研发费用同比增加10.73%，主要原因是研发项目中员工薪酬、设备折旧的增加；
- 5、报告期内，合并管理费用同比增加17.56%，主要原因是员工薪酬、招待费用增加所致；
- 6、报告期内，合并财务费用同比增加8.47%，主要为同期银行借款利息费用的增加；
- 7、报告期内，合并其他收益增加211.16%，主要原因是同期政府补助的增加；
- 8、报告期内，合并投资收益减少91.38%，主要原因是同期理财产品收益的减少；
- 9、报告期内，合并信用减值损失增加54.62%，主要原因是公司应收账款坏账计提的增加；
- 10、报告期内，合并资产减值损失减少200.00%，主要原因是上年计提的库存产品减值本期冲回所致；
- 11、报告期内，合并营业外支出减少59.22%，主要原因是同期罚款支出和滞纳金的减少；
- 12、报告期内，合并所得税费用减少394.24%，主要原因是本期亏损和研发费用加计扣除计算确认递延所得税资产所致；
- 13、报告期内，合并汇兑损失减少43.16%，主要原因是汇率变动带来的影响；
- 14、报告期内，合并营业利润-287.64万元；净利润-109.95万元，同比由盈转亏，主要原因是公司主要原材料价格上涨、环保运营费用增加引起的产品制造成本的上升、员工薪酬费用增加等因素。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	69,207,689.21	66,714,713.92	3.74%

其他业务收入		0	
主营业务成本	60,549,864.76	48,058,017.42	25.99%
其他业务成本		0	

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
交联剂	50,199,717.22	46,855,783.76	6.66%	-1.44%	25.34%	-74.96%
防老剂	16,725,192.66	11,781,239.65	29.56%	54.31%	74.00%	-21.24%
其他	2,282,779.33	1,912,841.35	16.21%	-53.80%	-51.01%	-22.78%
合计	69,207,689.21	60,549,864.76	12.51%	3.74%	25.99%	-55.27%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
境内	65,263,592.66	56,947,350.53	12.74%	0.45%	21.83%	-54.58%
境外	3,944,096.55	3,602,514.23	8.66%	126.40%	174.24%	-64.78%
合计	69,207,689.21	60,549,864.76	12.51%	3.74%	25.99%	-55.27%

收入构成变动的的原因：

- 1、报告期内，公司交联剂产品营业收入与同期基本持平；防老剂产品营业收入在公司连续的积极开拓下实现了较大增长；其他产品受原材料价格上涨因素的影响，公司作了适当取舍；
- 2、报告期内，公司产品境内营业收入与同期基本持平；境外营业收入受益于疫情影响下国际供应关系的变化，销售有较大幅回升；
- 3、报告期内，因主要原材料价格上涨、环保运营费用增加引起的产品制造成本的上升等原因，导致公司主要产品营业成本大幅上升、毛利率明显下降。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	LAKE CHEMICALS & MINERALS LTD	2,736,197.59	3.95%	否
2	常熟特固新材料科技有限公司	2,006,137.28	2.90%	否
3	河北利江生物科技有限公司	1,689,380.54	2.44%	否
4	浏阳市三吉化工贸易有限公司	1,633,882.75	2.36%	否
5	天津市安明恒信橡胶商贸有限公司	1,488,230.06	2.15%	否

合计	9,553,828.22	13.80%	-
----	--------------	--------	---

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	东营市联成化工有限责任公司	14,597,358.38	23.94%	否
2	湖北得力新材料有限公司	8,296,371.73	13.60%	否
3	江苏飞亚化学工业集团股份有限公司	3,172,989.51	5.20%	否
4	亿利洁能科技(宿迁)有限公司	2,396,558.23	3.93%	否
5	淄博金林化工有限公司	2,250,750.47	3.69%	否
合计		30,714,028.32	50.36%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-594,658.87	9,315,357.03	-106.38%
投资活动产生的现金流量净额	-5,056,204.45	-8,081,327.10	37.43%
筹资活动产生的现金流量净额	2,001,959.54	-1,154,744.80	273.37%

现金流量分析：

- 1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额下降106.38%，主要是公司为应对疫情、市场供应变化等不稳定因素可能造成的不利影响而积极备货引起采购商品支付现金的增加，和支付给职工以及为职工支付的现金的增加所导致；
- 2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额上升 37.43%，主要是公司在建和新建项目同比减少；
- 3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额增加 273.37%，主要是公司期间新增银行贷款所致。

(三) 投资状况分析

1、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
浙江铎星新材料科技有限公司	控股子公司	化工产品销售	10,000,000	1,851,790.28	192,353.92	1,323,716.83	192,353.92
浙江鸿酝科技有限公司	控股子公司	软件和技术信息服务	27,500,000	-	-	-	-

		务					
--	--	---	--	--	--	--	--

注：浙江鸿酝科技有限公司尚未开展经营活动。

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、持续经营评价

报告期内，公司经营状况总体保持稳定，销售收入同比略有增长，利润略有亏损但可控。

公司拥有自主知识产权，公司重视技术和研发的投入，研发费用同比保持正增长。

公司有独立的生产经营场所，生产、研发、环保和安全设施设备齐全，生产和研发能力满足企业持续发展的需要。

公司治理结构健全，建立了完整的财务、人力资源、质量和技术、环境和安全等管理制度，并不断完善和提高。

报告期内，经营管理层、核心技术人员队伍稳定，客户资源稳定增长。公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

综上，公司拥有良好的持续经营能力。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10% 及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	是否结案	涉及金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况	临时公告披露时间
华星新材	光辰新材料科技（江苏）有限公司	借贷诉讼	否	8,386,537.77	否	执行中	-
总计	-	-	-	8,386,537.77	-	-	-

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

该案件已经在《华星新材：公开转让说明书》、《华星新材：2015年年度报告》（公告编号：2016-017）、《华星新材：2016年半年度报告》（公告编号：2016-020）中予以披露，案件以（2015）宿中商初字第00094号《民事调解书》结案，2017年2月江苏省宿迁市中级人民法院送达执行裁定书：由宿迁市宿豫区人民法院执行，2018年公司收到法院执行款1,660,330.41元。该案件尚未结案，目前尚在执行过程中。由于涉案借款期后可回收性存在重大不确定性，故全额计提坏账准备。目前，公司现金流较好，该案件的不确定性对公司后续经营不构成重大影响。

除上述情况外，公司报告期内无其他重大诉讼、仲裁情况。

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	350,000	0
2. 销售产品、商品，提供劳务	2,160,000	2,032,123.89
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他		

（四） 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
债权债务往来或担保等事项	3,500,000.00	2,500,000.00
房屋租赁	160,000.00	136,455.20

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、因公司资金周转需要，本公司向杭州鸿永科技发展有限公司借款350万元人民币，借款利息按照中国人民银行公布的同期贷款利率执行，双方于2020年5月份签订《借款合同》。公司于2020年归还100万元，本期归还250万元，期末借款余额为0元。详见《关于追认向关联方拆借资金的关联交易公告》（2020-030）、《第二届董事会第六次会议决议公告》（2020-036）、《2020年第二次临时股东大会决议公告》（2020-032）。

2、本公司杭州分公司与杭州鸿永科技发展有限公司于2019年9月30日签订《租赁协议书》，

租赁期限为2019年10月1日至2022年9月30日，租赁房屋位于杭州西城纪商务大厦2号楼1604室（含露台改建空间部分），建筑面积为160平方米；租金标准为40,000元/季度，租金季付。详见《关于补充确认杭州分公司租赁控股股东房屋暨偶发性关联交易的公告》（2020-011）。

上述关联交易是企业经营发展的需要，均履行了规定的程序，对企业生产经营的影响是积极的。

报告期内挂牌公司无违规关联交易

√是 □否

发生原因、整改情况及对公司的影响：

无

(五) 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

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
《对外投资暨关联交易的公告》（2021-011）	对外投资	浙江鸿酝科技有限公司 51%股权	1402.5 万元	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

本次投资基于公司整体经营发展需要，是为了进一步开拓市场、增强公司竞争能力，不存在影响公司正常经营的情形，符合公司发展战略，将进一步提高公司综合竞争力，对公司未来财务状况和经营成果具有积极作用。

(六) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年4月6日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月6日	-	挂牌	资金占用承诺	不得以任何直接或间接的形式占用股份公司资金，不与股份公司发生非经营性资金往来	正在履行中
董监高	2016年4月6日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年4月6日	-	挂牌	资金占用承诺	不得以任何直接或间接的形式占用股份公司资金，不与股份公司发生非经营性资金往来	正在履行中
持股5%以上股东	2016年4月6日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

股东	2016年4月6日	-	挂牌	资金占用承诺	不以任何直接或间接的形式占用股份公司资金，不与股份公司发生非经营性资金往来	正在履行中
----	-----------	---	----	--------	---------------------------------------	-------

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	否	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	否	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	否	不涉及

1、关于避免从事同业竞争的承诺

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及持股 5%以上的股东均签署了《关于避免从事同业竞争的承诺函》，承诺目前及将来均不会以任何方式从事或参与公司存在同业竞争的业务或活动。截至 2021 年 12 月 31 日，公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及持股 5%以上的股东如实履行以上承诺。

2、关于不占用公司资金的承诺

公司持股股东、董事及高级管理人员均签署了《关于资金占用等事项的承诺函》，主要内容为：“本人及本人控制的企业不以任何直接或间接的形式占用股份公司资金，不与股份公司发生非经营性资金往来。如果本人及本人控制的企业违反上述承诺，与股份公司发生非经营性资金往来，需在持有股份公司 1%以上的股东要求时立即返还资金，并按照银行同期贷款利率计付利息”。本报告期内，公司持股股东、董事及高级管理人员不存在占用公司资金行为。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司及其董事、监事、高级管理人员或股东、实际控制人及其他信息披露义务人均能在承诺履行期内严格遵守承诺，没有发生违反承诺的情况发生，也不存在超过期限未完成的承诺事项。

(七) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
银行存款	货币资金	保证金	1,266,000.00	1.77%	作为银行承兑汇票的保证金
建筑物	固定资产	抵押	1,277,153.49	1.78%	作为银行承兑汇票的抵押物
土地	无形资产	抵押	1,661,888.20	2.32%	作为银行承兑汇票的抵押物

总计	-	-	4,205,041.69	5.87%	-
----	---	---	--------------	-------	---

资产权利受限事项对公司的影响：

资产权利受限，系公司为开具银行承兑汇票提供保证金和抵押物所致，不影响公司的正常生产和经营。

第五节 股份变动、融资和利润分配

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	27,750,000	92.50%	0	27,750,000	92.50%
	其中：控股股东、实际控制人	16,050,000	53.50%	0	16,050,000	53.50%
	董事、监事、高管	750,000	2.50%	0	750,000	2.50%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	2,250,000	7.50%	0	2,250,000	7.50%
	其中：控股股东、实际控制人	2,250,000	7.50%	0	2,250,000	7.50%
	董事、监事、高管	2,250,000	7.50%	0	2,250,000	7.50%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		30,000,000.00	-	0	30,000,000.00	-
普通股股东人数						6

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	鸿永科技	15,300,000	0	15,300,000	51.00%	0	15,300,000	0	0
2	潘从多	3,000,000	0	3,000,000	10.00%	2,250,000	750,000	0	0
3	华星投资	5,400,000	0	5,400,000	18.00%	0	5,400,000	0	0
4	闻琴	4,200,000	-4,200,000	0	0.00%	0	0	0	0
5	周晓	1,800,000	4,199,800	5,999,800	19.9993%	0	5,999,800	0	0

	颖								
6	王蓓	300,000	0	300,000	1.00%	0	300,000	0	0
7	迟重然	0	200	200	0.0007%	0	200	0	0
合计		30,000,000	0	30,000,000	100.00%	2,250,000	27,750,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

潘从多为鸿永科技执行董事、持有鸿永科技 60.00% 股权，为华星投资执行事务合伙人、持有华星投资 36.67% 股权。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

控股股东——鸿永科技

鸿永科技全称杭州鸿永科技发展有限公司，系于 2015 年 7 月 7 日经杭州市西湖区市场监督管理局（原杭州西湖区工商行政管理局）注册成立的有限责任公司，注册资本为 1,000 万元人民币，统一社会信用代码为 91330106341851209A，法定代表人为徐莹莹，住所为杭州市西湖区西城纪商务大厦 2 号楼 1602-1 室，经营范围为：服务：网络信息技术、电子商务技术、节能技术、生物技术、电子产品的技术开发、技术咨询、成果转让，实业投资（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务），承接网络工程、电子自动化工程、建筑智能化系统工程（涉及资质证凭证经营）；批发、零售：机电设备（除小轿车），通讯设备、电子产品（除专控），日用百货；货物进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。经营期限自 2015 年 7 月 7 日至长期。

鸿永科技目前的股权结构为：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	潘从多	600.00	60.00
2	徐莹莹	400.00	40.00
合计		1,000.00	100.00

报告期内，公司控股股东无变动。

(二) 实际控制人情况

实际控制人——潘从多、徐莹莹

1) 潘从多，男，中国国籍，无境外永久居留权，1971年2月出生，大专学历。公司设立时，持股数为3,000,000股，直接持股比例为10.00%，通过鸿永科技间接持有公司30.60%股份、通过华星投资间接持有公司6.60%股份。宿迁市宿城区第三届人大代表、宿豫区第十六届人大代表、宿豫区第十二次党代会党代表、宿迁市第五次党代会党代表；江苏省海外交流协会第四届、第五届理事会副会长；1996年7月至2015年5月任浙江黄岩华星化学厂厂长；2005年5月至2014年12月任台州市黄岩华星胶带厂厂长；2004年11月至2015年10月任华星有限执行董事；2015年7月至今任鸿永科技执行董事；2004年6月至2019年3月，任华星（香港）董事；2015年8月至今任华星投资执行事务合伙人；2015年10月至今任华星新材董事长。

2) 徐莹莹，女，1976年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。2014年3月至2015年8月，任华星有限监事；2015年7月至今，任鸿永科技经理。通过鸿永科技间接持有公司20.4%股份。

报告期内，公司实际控制人无变动。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

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

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	民丰银行	银行	1,824,000.00	2021年7月19日	2022年6月23日	4.95%
2	信用贷款	南京银行	银行	3,000,000.00	2021年10月22日	2022年10月21日	4.78%
合计	-	-	-	4,824,000.00	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
潘从多	董事长	男	否	1971年2月	2018年10月25日	2021年10月24日
潘从富	董事、总经理	男	否	1969年3月	2018年10月25日	2021年10月24日
李旻风	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	男	否	1971年7月	2018年10月25日	2021年10月24日
李西福	董事、副总经理	男	否	1984年8月	2018年10月25日	2021年10月24日
林志树	董事、环安部经理	男	否	1984年3月	2018年10月25日	2021年10月24日
钱惠	监事会主席、工会主席、综合管理部经理	女	否	1970年2月	2018年10月25日	2021年10月24日
李炉航	监事、技术研发部主管	男	否	1992年11月	2020年5月12日	2021年10月24日
魏贤礼	监事、机电部经理	男	否	1963年3月	2019年4月15日	2021年10月24日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、监事、高级管理人员中,潘从多与潘从富为兄弟关系,李西福是潘从多及潘从富的外甥,其他人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况:

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十条规定的情形	否	-
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	-
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	-
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	-
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	-
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	-
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	是	公司董事会成员中，潘从多与潘从富为兄弟关系，李西福是潘从多及潘从富的外甥
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	-
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	-
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	-
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	-

(六) 独立董事任职履职情况

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	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	5	0	0	5
生产人员	56	0	5	51
销售人员	8	3	0	11
技术人员	16	2	0	18

财务人员	4	0	0	4
员工总计	89	5	5	89

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	10	11
专科	19	18
专科以下	58	58
员工总计	89	89

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司根据自身情况制定了完整的薪酬体系和绩效考核制度，定期组织员工进行内部培训或委外培训。公司实行全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与员工签订《劳动合同书》，公司遵循国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理社会保险。

截止报告期末，公司没有需要承担费用的离退休职工。

(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

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律法规及规范性文件的要求以及《公司章程》的规定和公司内控管理制度规范运作公司。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规和《公司章程》的要求，公司董事、监事和高级管理人员按照《公司章程》的规定履行职责，公司的重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的授权范围、程序和规则进行。报告期内，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理机制日趋完善，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等的规定和要求，依照程序召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，中小股东与大股东享有平等地位，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项等。

公司现有治理机制注重保护股东权益，能够给所有股东提供合适的保护，并保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大的决策均依据《公司章程》及公司相关管理制度进行，并按规定履行相应的信息披露义务。在报告期内，公司重大决策事项均规范操作，杜绝出现违法、违规情况。

截至报告期末，公司及公司股东、董事、监事、高级管理人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	2	4	2

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	-
2020年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	-
2020年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	-
2021年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	-
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	-
股东大会是否实施过征集投票权	否	-
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	-

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议均符合相关的法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的规定，且均严格依法履行各自的权义务，未出现不符合法律、法规的情况。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立

公司具有完整的业务流程、独立的生产经营场所，以及独立的采购、销售部门和渠道，公司业务独立。

2、资产独立性

公司的主要财产权属明晰，均由公司实际控制和使用。报告期内，公司不存在资产被股东占用的情况，公司资产独立。

3、人员独立性

公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均在公司领取薪酬。公司与所有员工均签订了劳动合同，符合劳动法相关规定。公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理，公司人员独立。

4、公司财务独立

公司有独立的财务部门，建立规范的财务会计制度，配备了专职的财务人员，能够独立核算，独立做出财务决策。公司开立了独立的基本结算账户，未与股东单位及其他任何单位或人士共用银行账号。公司作为独立纳税人，依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务。

5、机构独立性

公司依法设立股东大会、董事会、监事会等机构，各项规章制度完善，法人治理结构规范有效。公司根据业务发展的需要设置了职能部门，并规定了相应的管理办法，独立行使经营管理职权，形成了较为完善的管理架构。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形，公司机构独立。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否

挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
<p>1、关于会计核算体系</p> <p>报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。</p> <p>2、关于财务管理体系</p> <p>报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。</p> <p>3、关于风险控制体系</p> <p>报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。</p>	

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司根据《公司法》、《会计法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》等法律法规及其他规范性文件，切实维护和实施《公司信息披露管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》等制度。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其他事项段 大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重	
审计报告编号	XYZH/2022HZAA10293	
审计机构名称	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	
审计机构地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层	
审计报告日期	2022年4月20日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李美文	余元圆
	2年	2年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	2年	
会计师事务所审计报酬	12万元	

审计报告

XYZH/2022HZAA10293

江苏华星新材料科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏华星新材料科技股份有限公司（以下简称华星新材料公司）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华星新材料公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于华星新材料公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

华星新材料公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括华星新材料公司2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估华星新材料公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华星新材料公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华星新材料公司的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华星新材料公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华星新材料公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就华星新材料公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李美文

（项目合伙人）

中国注册会计师：余元圆

中国 北京

二〇二二年四月二十日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
流动资产：			
货币资金	六、1	2,851,075.13	6,388,210.87
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	六、2		47,500.00
应收账款	六、3	13,306,737.98	11,822,438.43
应收款项融资	六、4	863,000.00	3,094,424.42
预付款项	六、5	1,267,784.73	611,817.57
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	16,611.94	26,649.39
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	8,110,101.30	3,817,451.30
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	六、8	99,410.99	466,215.20
流动资产合计		26,514,722.07	26,274,707.18
非流动资产：			
发放贷款及垫款			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、9	39,694,648.13	23,212,715.73
在建工程	六、10	821,248.54	15,697,301.89
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、11	424,462.33	
无形资产	六、12	1,661,888.20	1,708,041.88
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、13	98,500.00	
递延所得税资产	六、14	2,423,200.55	548,724.68
其他非流动资产	六、15	60,720.00	151,220.00
非流动资产合计		45,184,667.75	41,318,004.18
资产总计		71,699,389.82	67,592,711.36
流动负债：			
短期借款	六、16	4,832,035.82	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六、17	4,220,000.00	4,015,000.00
应付账款	六、18	6,701,545.24	4,987,199.01
预收款项			
合同负债	六、19	1,204,071.00	1,243,013.64
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	六、20	2,267,306.92	1,942,713.40
应交税费	六、21	254,949.78	283,941.20
其他应付款	六、22	641,638.94	3,112,195.56
其中：应付利息	六、22		22,589.60
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、23	107,655.28	

其他流动负债	六、24	156,529.23	185,737.67
流动负债合计		20,385,732.21	15,769,800.48
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			0.00
永续债			
租赁负债	六、25	278,284.20	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		278,284.20	
负债合计		20,664,016.41	15,769,800.48
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、26	30,000,000.00	30,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、27	6,383,635.81	6,383,635.81
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	六、28	1,816,191.75	1,504,258.09
盈余公积	六、29	1,472,648.60	1,472,648.60
一般风险准备			
未分配利润	六、30	11,362,897.25	12,462,368.38
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		51,035,373.41	51,822,910.88
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		51,035,373.41	51,822,910.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		71,699,389.82	67,592,711.36

法定代表人：潘从富

主管会计工作负责人：李旻风

会计机构负责人：陆红

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
流动资产：			
货币资金		2,831,647.18	6,388,210.87

交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			47,500.00
应收账款	十五、1	13,263,417.98	11,822,438.43
应收款项融资		863,000.00	3,094,424.42
预付款项		1,267,784.73	611,817.57
其他应收款	十五、2	270,147.10	26,649.39
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		8,110,101.30	3,817,451.30
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		99,410.99	466,215.20
流动资产合计		26,705,509.28	26,274,707.18
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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		39,694,648.13	23,212,715.73
在建工程		821,248.54	15,697,301.89
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,661,888.20	1,708,041.88
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		98,500.00	
递延所得税资产		2,423,200.55	548,724.68
其他非流动资产		60,720.00	151,220.00
非流动资产合计		44,760,205.42	41,318,004.18
资产总计		71,465,714.70	67,592,711.36
流动负债：			
短期借款		4,832,035.82	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		4,220,000.00	4,015,000.00
应付账款		6,701,545.24	4,987,199.01

预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,231,451.90	1,942,713.40
应交税费		250,715.24	283,941.20
其他应付款		641,638.94	3,112,195.56
其中：应付利息			22,589.60
应付股利			
合同负债		1,204,071.00	1,243,013.64
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		156,529.23	185,737.67
流动负债合计		20,237,987.37	15,769,800.48
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		20,237,987.37	15,769,800.48
所有者权益（或股东权益）：			
股本		30,000,000.00	30,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,383,635.81	6,383,635.81
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		1,816,191.75	1,504,258.09
盈余公积		1,472,648.60	1,472,648.60
一般风险准备			
未分配利润		11,555,251.17	12,462,368.38
所有者权益（或股东权益）合计		51,227,727.33	51,822,910.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		71,465,714.70	67,592,711.36

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业总收入		69,207,689.21	66,714,713.92
其中：营业收入	六、31	69,207,689.21	66,714,713.92
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		72,385,800.35	58,351,012.84
其中：营业成本	六、31	60,549,864.76	48,058,017.42
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、32	299,095.75	479,864.38
销售费用	六、33	1,687,654.40	1,258,162.62
管理费用	六、34	5,399,182.11	4,592,896.31
研发费用	六、35	4,228,051.20	3,818,371.65
财务费用	六、36	221,952.13	143,700.46
其中：利息费用	六、36	222,945.16	138,436.80
利息收入	六、36	16,483.86	11,515.38
加：其他收益	六、37	373,017.67	119,878.77
投资收益（损失以“-”号填列）	六、38	4,009.48	46,504.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）	六、36	-72,760.43	-128,010.60
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）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、39	-583,135.86	-377,138.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、40	580,585.72	-580,585.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,876,394.56	7,444,349.79
加：营业外收入	六、41	0.00	0.44
减：营业外支出	六、42	97,552.44	239,241.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,973,947.00	7,205,109.06
减：所得税费用	六、43	-1,874,475.87	637,060.17

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,099,471.13	6,568,048.89
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）		-1,099,471.13	6,568,048.89
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,099,471.13	6,568,048.89
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-1,099,471.13	6,568,048.89
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,099,471.13	6,568,048.89
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.04	0.22
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.04	0.22

法定代表人：潘从富 主管会计工作负责人：李旻风 会计机构负责人：陆红

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业收入	十五、3	69,101,653.82	66,714,713.92
减：营业成本	十五、3	60,550,661.22	48,058,017.42

税金及附加		297,878.04	479,864.38
销售费用		1,603,760.66	1,258,162.62
管理费用		5,264,881.82	4,592,896.31
研发费用		4,228,051.20	3,818,371.65
财务费用		216,287.32	143,700.46
其中：利息费用		217,486.68	138,436.80
利息收入		16,450.19	11,515.38
加：其他收益		373,017.67	119,878.77
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、4	4,009.48	46,504.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）		-72,760.43	-128,010.60
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）		-509,035.86	-377,138.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）		580,585.72	-580,585.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,684,049.86	7,444,349.79
加：营业外收入			0.44
减：营业外支出		97,543.22	239,241.17
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,781,593.08	7,205,109.06
减：所得税费用		-1,874,475.87	637,060.17
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-907,117.21	6,568,048.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-907,117.21	6,568,048.89
（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		-907,117.21	6,568,048.89
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.03	0.22
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.03	0.22

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
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		36,181,353.13	74,746,639.36
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		114,585.03	
收到其他与经营活动有关的现金		854,581.64	584,185.50
经营活动现金流入小计		37,150,519.80	75,330,824.86
购买商品、接受劳务支付的现金		22,189,856.83	50,488,214.19
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		8,907,794.77	7,211,121.31
支付的各项税费		979,027.70	3,802,370.43
支付其他与经营活动有关的现金		5,668,499.37	4,513,761.90
经营活动现金流出小计		37,745,178.67	66,015,467.83
经营活动产生的现金流量净额		-594,658.87	9,315,357.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,000,000.00	6,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,009.48	46,504.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			

回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,004,009.48	6,046,504.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,060,213.93	8,127,832.04
投资支付的现金		2,000,000.00	6,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		7,060,213.93	14,127,832.04
投资活动产生的现金流量净额		-5,056,204.45	-8,081,327.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		7,324,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		7,324,000.00	
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		115,891.26	
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		206,149.20	1,154,744.80
筹资活动现金流出小计		5,322,040.46	1,154,744.80
筹资活动产生的现金流量净额		2,001,959.54	-1,154,744.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		50,268.04	-109,535.35
五、现金及现金等价物净增加额	六、44	-3,598,635.74	-30,250.22
加：期初现金及现金等价物余额	六、44	5,183,710.87	5,213,961.09
六、期末现金及现金等价物余额	六、44	1,585,075.13	5,183,710.87

法定代表人：潘从富 主管会计工作负责人：李旻风 会计机构负责人：陆红

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		38,908,113.16	74,746,639.36
收到的税费返还		114,585.03	
收到其他与经营活动有关的现金		854,547.97	584,185.50
经营活动现金流入小计		39,877,246.16	75,330,824.86
购买商品、接受劳务支付的现金		24,919,868.34	50,488,214.19
支付给职工以及为职工支付的现金		8,766,498.35	7,211,121.31

支付的各项税费		975,624.99	3,802,370.43
支付其他与经营活动有关的现金		5,919,341.30	4,513,761.90
经营活动现金流出小计		40,581,332.98	66,015,467.83
经营活动产生的现金流量净额		-704,086.82	9,315,357.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,000,000.00	6,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,009.48	46,504.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,004,009.48	6,046,504.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,060,213.93	8,127,832.04
投资支付的现金		2,000,000.00	6,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		7,060,213.93	14,127,832.04
投资活动产生的现金流量净额		-5,056,204.45	-8,081,327.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		7,324,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		7,324,000.00	
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		115,891.26	
支付其他与筹资活动有关的现金		116,149.20	1,154,744.80
筹资活动现金流出小计		5,232,040.46	1,154,744.80
筹资活动产生的现金流量净额		2,091,959.54	-1,154,744.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		50,268.04	-109,535.35
五、现金及现金等价物净增加额		-3,618,063.69	-30,250.22
加：期初现金及现金等价物余额		5,183,710.87	5,213,961.09
六、期末现金及现金等价物余额		1,565,647.18	5,183,710.87

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021年												少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润			
优先 股		永续 债	其他											
一、上年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81			1,504,258.09	1,472,648.60		12,462,368.38		51,822,910.88	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	30,000,000.00				6,383,635.81			1,504,258.09	1,472,648.60		12,462,368.38		51,822,910.88	
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）								311,933.66			-1,099,471.13		-787,537.47	
（一）综合收益总额											-1,099,471.13		-1,099,471.13	
（二）所有者投入和减少资本														
1. 股东投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入 资本														
3. 股份支付计入所有者权益														

的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							311,933.66					311,933.66
1. 本期提取							1,534,294.32					1,534,294.32
2. 本期使用							1,222,360.66					1,222,360.66
(六) 其他												
四、本年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81		1,816,191.75	1,472,648.60		11,362,897.25		51035373.41

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益 合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81			2,638,420.84	815,843.71		6,551,124.38		46,389,024.74
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	30,000,000.00				6,383,635.81			2,638,420.84	815,843.71		6,551,124.38		46,389,024.74
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）									656,804.89		5,911,244.00		5,433,886.14
（一）综合收益总额											6,568,048.89		6,568,048.89
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													
3. 股份支付计入所有者权益 的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									656,804.89		-656,804.89		

1. 提取盈余公积								656,804.89		-656,804.89		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								-				-1,134,162.75
1. 本期提取								1,134,162.75				
2. 本期使用								1,325,574.84				1,325,574.84
（六）其他								2,459,737.59				2,459,737.59
四、本年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81			1,504,258.09	1,472,648.60		12,462,368.38	51,822,910.88

法定代表人：潘从富

主管会计工作负责人：李旻风

会计机构负责人：陆红

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81			1,504,258.09	1,472,648.60		12,462,368.38	51,822,910.88
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,000,000.00				6,383,635.81			1,504,258.09	1,472,648.60		12,462,368.38	51,822,910.88
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								311,933.66			-907,117.21	-595,183.55
(一) 综合收益总额											-907,117.21	-907,117.21
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备							311,933.66					311,933.66
1. 本期提取							1,534,294.32					1,534,294.32
2. 本期使用							1,222,360.66					1,222,360.66
（六）其他												
四、本年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81		1,816,191.75	1,472,648.60		11,555,251.17		51,227,727.33

项目	2020年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续	其他								

		股	债									
一、上年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81			2,638,420.84	815,843.71		6,551,124.38	46,389,024.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,000,000.00				6,383,635.81			2,638,420.84	815,843.71		6,551,124.38	46,389,024.74
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								- 1,134,162.75	656,804.89		5,911,244.00	5,433,886.14
(一) 综合收益总额											6,568,048.89	6,568,048.89
(二) 所有者投入和减少 资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投 入资本												
3. 股份支付计入所有者权 益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									656,804.89		-656,804.89	
1. 提取盈余公积									656,804.89		-656,804.89	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的 分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结 转												

1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备							-					-1,134,162.75
1. 本期提取							1,134,162.75					
2. 本期使用							1,325,574.84					1,325,574.84
（六）其他							2,459,737.59					2,459,737.59
四、本年期末余额	30,000,000.00				6,383,635.81		1,504,258.09	1,472,648.60		12,462,368.38		51,822,910.88

三、 财务报表附注

一、 公司的基本情况

江苏华星新材料科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称“本集团”）前身系华星（宿迁）化学有限公司，系由外商企业华星（香港）有限公司（以下简称“华星（香港）”）于2004年11月8日投资设立，取得了企独苏宿总字第000041号《企业法人营业执照》（后变更为社会统一信用代码91321300767380379W《营业执照》），设立时注册资本和实收资本均为60.00万美元。2015年10月，本公司以2015年8月31日净资产折股，于2015年10月26日在宿迁市工商行政管理局登记注册为股份有限公司。截至2021年12月31日，公司注册资本和股本均为人民币3,000.00万元，法人股东为杭州鸿永科技发展有限公司（持股51.00%），宿迁华星联创投资管理合伙企业（有限合伙）（持股18.00%），自然人股东为潘从多（持股10.00%），周晓颖（持股19.9993%），王蓓（持股1.00%），迟重然（持股0.0007%）。公司注册地为宿迁生态化工科技产业园纬二路，法定代表人为潘从富。

本公司于2016年4月6日在全国中小企业股份转让系统挂牌成功，证券简称“华星新材”，证券代码“836256”。

公司所属行业：化学原料和化学制品制造业；公司经营范围：橡胶助剂系列产品的研发，橡胶助剂系列产品（危险化学品除外）的生产与销售，副产品工业盐的生产和销售，三聚氰酸三烯丙酯的销售，新材料的研发及技术转让；精细化工产品（危险化学品除外）的研发、生产与销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

二、 合并财务报表范围

本集团合并财务报表范围包括浙江铨星新材料科技有限公司、浙江鸿酝科技有限公司。

详见本附注“七、合并范围的变化”及本附注“八、在其他主体中的权益”相关内容。

三、 财务报表的编制基础

（1） 编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

（2） 持续经营

本集团综合评价目前可获取的信息，自报告期末起12个月内不存在明显影响本集团持续经营能力的因素。

四、 重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 营业周期

本集团营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属

于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

7. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9. 金融资产和金融负债

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件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：①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。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的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，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

本集团在改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的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）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团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和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和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。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金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团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。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：(1) 如果本集团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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2) 如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等

于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

10. 应收票据

基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

组合分类	预期信用损失会计估计政策
1、银行承兑汇票组合	管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备
2、商业承兑汇票组合	按照预期损失率计提减值准备，与应收账款组合划分相同

11. 应收账款

本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，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。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团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。

以组合为基础的评估。本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。对于应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显

著增加是可行，所以本集团按照共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。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，是指本集团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。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

12. 应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本集团将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

13. 其他应收款

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

14. 存货

本集团存货主要包括原材料、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货

的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

15. 合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(2) 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述 10. 应收票据及应收账款相关内容描述。

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

16. 合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计

入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本集团因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

17. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20% 以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以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投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资方除净损益以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

18. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括专用设备、通用设备、运输设备、房屋及建筑物。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋及建筑物	20	10	4.50
2	专用设备	10	10	9.00
3	运输设备	5-10	10	18.00-9.00
4	通用设备	5	10	18.00

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

19. 在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

20. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新

开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或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加权平均利率计算确定。

21. 使用权资产

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：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。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

22. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、商标使用权、软件使用权等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

23. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

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

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括装修费等。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

25. 合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

26. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

27. 租赁负债

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①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；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。/本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利

率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本集团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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

28. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

29. 收入确认原则和计量方法

本集团的营业收入主要为商品销售收入。

本集团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，本集团在合同开始时，按照个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。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，

本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团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. 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2. 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3. 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。

具体收入确认方法为：

(1) 境内销售

公司将产品交付客户验收后确认收入。

(2) 境外销售

公司将货物交付给承运人，取得货物出口报关单和货运提单后确认收入。

30. 政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照直线方法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

31. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团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,确认递延所得税资产。

32. 租赁

(1) 租赁的识别

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利,本集团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。

合同中同时包含多项单独租赁的,本集团将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的,使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁: 1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利; 2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(2) 单独租赁的识别

(3) 本集团作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日,本集团将租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁,本集团在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,在租赁期开始日,本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

(4) 本集团作为承租人的租赁变更会计处理

1) 租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团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。

2) 租赁变更未作为一项单独租赁

在租赁变更生效日，本集团重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的本集团增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：

① 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团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。

② 其他租赁变更，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

(5) 本集团作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本集团将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1) 经营租赁

本集团在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。本集团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。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本集团按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本集团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。

(6) 本集团作为出租人的租赁变更会计处理

1) 经营租赁

经营租赁发生变更的，本集团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。

2) 融资租赁

① 租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A.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；B.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。

② 租赁变更未作为一项单独租赁

如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本集团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。如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本集团按照《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。

33. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

关于执行新租赁准则相关的会计政策变更

根据财政部于 2018 年 12 月 7 日发布的《关于修订印发的通知》(财会〔2018〕35 号)，对于修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。本集团 2021 年度财务报表按照新租赁准则编制。

(2) 重要会计估计变更

本集团报告期内无重要会计估计变更。

五、 税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
房产税	自用房产原值的 70%	1.2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	按应纳税所得额的 25% 计缴
浙江铨星新材料科技有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
浙江鸿酝科技有限公司	按应纳税所得额的 25% 计缴

2. 税收优惠

根据财税 [2012] 39 号文件，公司出口产品执行增值税“免、抵、退”税收政策，其中：防老剂产品按 13%（2020 年 3 月 20 日前按 10%）的税率退税，硫化剂产品按 13% 的税率退税，交联剂产品按 13% 的税率退税。

子公司浙江铨星新材料科技有限公司系小型微利企业，享受应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

六、 合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2021 年 1 月 1 日，“年末”系指 2021 年 12 月 31 日，“本年”系指 2021 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2020 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	10,618.60	3,539.19
银行存款	1,574,456.53	5,180,171.68

项目	年末余额	年初余额
其他货币资金	1,266,000.00	1,204,500.00
合计	2,851,075.13	6,388,210.87

注：年末与年初其他货币资金均为票据承兑保证金。

使用受到限制的货币资金

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	1,266,000.00	1,204,500.00
合计	1,266,000.00	1,204,500.00

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	0.00	47,500.00
合计	0.00	47,500.00

(2) 年末无已用于质押的应收票据

(3) 年末无已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

(4) 年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(5) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按组合计提坏账准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其中：商业承兑汇票	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按组合计提坏账准备	50,000.00	100.00	2,500.00	5.00	47,500.00
其中：商业承兑汇票	50,000.00	100.00	2,500.00	5.00	47,500.00
合计	50,000.00	100.00	2,500.00	5.00	47,500.00

(6) 本年计提、收回、转回的应收票据坏账准备

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	2,500.00	-2,500.00			0.00
合计	2,500.00	-2,500.00			0.00

(7) 本年无实际核销的应收票据

3. 应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,048,630.00	6.39	1,048,630.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	15,349,281.75	93.61	2,042,543.77	13.31	13,306,737.98
账龄组合	15,349,281.75	93.61	2,042,543.77	13.31	13,306,737.98
合计	16,397,911.75	100.00	3,091,173.77	—	13,306,737.98

(续一)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	980,830.00	6.84	980,830.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	13,359,888.51	93.16	1,537,450.08	11.51	11,822,438.43
其中：账龄组合	13,359,888.51	93.16	1,537,450.08	11.51	11,822,438.43
合计	14,340,718.51	100.00	2,518,280.08	—	11,822,438.43

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
浙江三特科技有限公司	45,000.00	45,000.00	100.00
浙江凯欧传动带股份有限公司	143,900.00	143,900.00	100.00
青岛德升灯业有限公司	9,750.00	9,750.00	100.00
山东川达线缆有限公司	47,500.00	47,500.00	100.00
辽宁德成科技集团有限公司	168,000.00	168,000.00	100.00
连云港德翔新材料有限公司	52,000.00	52,000.00	100.00
江苏凯诺电缆集团有限公司	44,730.00	44,730.00	100.00
山东金汇博化工有限公司	436,000.00	436,000.00	100.00
大连巅峰输送带有限公司	33,950.00	33,950.00	100.00
宁波国泰科技发展有限公司	2,900.00	2,900.00	100.00
浙江紫金港胶带有限公司	64,900.00	64,900.00	100.00
合计	1,048,630.00	1,048,630.00	100.00

注：计提理由为客户存在被法院列为失信被执行人等情况以及公司评估后期收回的可能性较小。

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	12,848,866.72	642,443.34	5.00
1-2年	1,192,376.23	214,627.72	18.00
2-3年	215,033.93	137,621.72	64.00

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3-4 年	261,198.45	224,630.67	86.00
4-5 年	85,861.00	77,274.90	90.00
5 年以上	745,945.42	745,945.42	100.00
合计	15,349,281.75	2,042,543.77	—

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额
1 年以内	12,848,866.72
1-2 年	1,192,376.23
2-3 年	262,533.93
3-4 年	454,598.45
4-5 年	555,811.00
5 年以上	1,083,725.42
合计	16,397,911.75

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	2,518,280.08	572,893.69			3,091,173.77
合计	2,518,280.08	572,893.69			3,091,173.77

(4) 本年无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
LAKECHEMICALS & MINERALS LTD	753,982.12	1 年以内	4.60	37,699.11
宝胜科技创新股份有限公司	631,700.00	1 年以内	3.85	31,585.00
浙江赛伍应用技术有限公司	630,000.00	1 年以内	3.84	31,500.00
三维控股集团有限公司 (浙江三维橡胶制品股份有限公司)	483,875.00	1 年以内	2.95	24,193.75
浙江黄岩浙东橡胶助剂有限公司	480,000.00	1 年以内	2.93	24,000.00

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
合计	2,979,557.12	—	18.17	148,977.86

(6) 截至 2021 年 12 月 31 日, 本集团无涉及政府补助的应收款项

4. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	年末余额	年初余额
应收票据	863,000.00	3,094,424.42
合计	863,000.00	3,094,424.42

(2) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	15,440,822.04	0.00
合计	15,440,822.04	0.00

5. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	1,114,255.98	87.89	525,583.05	85.91
1—2 年	70,394.23	5.55	45,289.00	7.40
2—3 年	42,189.00	3.33	19,852.02	3.24
3 年以上	40,945.52	3.23	21,093.50	3.45
合计	1,267,784.73	—	611,817.57	—

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
东营市联成化工有限责任公司	531,477.18	1 年以内	41.92
国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司(江苏省电力公司宿迁供电公司)	208,096.60	1 年以内	16.41
浙江劳达制冷科技有限公司(杭州劳达实业有限公司)	170,000.00	1 年以内	13.41
杭州微仁信息技术有限公司	60,000.00	1 年-2 年	4.73

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
雅展展览服务(上海)有限公司	55,320.00	1年以内	4.36
合计	1,024,893.78	—	80.84

6. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	16,611.94	26,649.39
合计	16,611.94	26,649.39

6.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
暂借款	8,386,537.77	8,386,537.77
押金	50,400.00	50,400.00
质保金	60,000.00	60,000.00
其他	19,568.50	16,863.78
合计	8,516,506.27	8,513,801.55

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	100,614.39		8,386,537.77	8,487,152.16
2021年1月1日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提	12,742.17			12,742.17
本年转回				

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)	
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 日 余额	113,356.56		8,386,537.77	8,499,894.33

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额
1 年以内	19,568.50
1-2 年	
2-3 年	
3-4 年	50,000.00
4-5 年	
5 年以上	8,446,937.77
合计	8,516,506.27

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏 账准备	8,487,152.16	12,742.17			8,499,894.33
合计	8,487,152.16	12,742.17			8,499,894.33

(5) 本年度无实际核销的其他应收款

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收 款年末余额 合计数的比 例 (%)	坏账准备 年末余额
光辰新材料科技江 苏有限公司	暂借款	8,386,537.77	5 年以上	98.47	8,386,537.77
宿迁三明热电有限	押金	50,000.00	5 年以上	0.59	50,000.00

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
公司					
广东华声电器实业有限公司	保证金	50,000.00	3-4年	0.59	50,000.00
养老保险费个人	代垫款	14,897.30	1年以内	0.17	2,250.80
江苏上上电缆集团有限公司	保证金	10,000.00	5年以上	0.12	10,000.00
合计	—	8,511,435.07	—	99.94	8,498,788.57

7. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	3,090,055.57		3,090,055.57
库存商品	5,020,045.73		5,020,045.73
合计	8,110,101.30		8,110,101.30

(续上表)

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,855,916.62		2,855,916.62
库存商品	1,542,120.40	580,585.72	961,534.68
合计	4,398,037.02	580,585.72	3,817,451.30

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	580,585.72			580,585.72		0.00
合计	580,585.72			580,585.72		0.00

8. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
预缴所得税	99,410.99	466,215.20
合计	99,410.99	466,215.20

9. 固定资产

项目	年末账面价值	年初账面价值
固定资产	39,694,648.13	23,212,715.73
固定资产清理		
合计	39,694,648.13	23,212,715.73

9.1 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合计
一、账面原值					
1.年初余额	6,269,442.30	36,356,910.27	3,606,151.74	1,420,617.86	47,653,122.17
2.本年增加金额		19,675,026.31		10,973.44	19,685,999.75
(1) 购置		682,340.17		10,973.44	693,313.61
(2) 在建工程转入		18,992,686.14			18,992,686.14
3.本年减少金额			2,600.00	47,832.22	50,432.22
(1) 处置或报废			2,600.00	47,832.22	50,432.22
4.年末余额	6,269,442.30	56,031,936.58	3,603,551.74	1,383,759.08	67,288,689.70
二、累计折旧					
1.年初余额	2,416,294.91	18,035,875.02	3,092,952.65	895,283.86	24,440,406.44
2.本年增加金额	323,259.54	2,698,221.52	44,865.51	132,677.56	3,199,024.13
(1) 计提	323,259.54	2,698,221.52	44,865.51	132,677.56	3,199,024.13
3.本年减少金额			2,340.00	43,049.00	45,389.00
(1) 处置或报废			2,340.00	43,049.00	45,389.00

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合计
4.年末余额	2,739,554.45	20,734,096.54	3,135,478.16	984,912.42	27,594,041.57
三、减值准备					
1.年初余额					
2.本年增加金额					
3.本年减少金额					
4.年末余额					
四、账面价值					
1.年末账面价值	3,529,887.85	35,297,840.04	468,073.58	398,846.66	39,694,648.13
2.年初账面价值	3,853,147.39	18,321,035.25	513,199.09	525,334.00	23,212,715.73

(2) 截至 2021 年 12 月 31 日，本集团无暂时闲置的固定资产

(3) 截至 2021 年 12 月 31 日，本集团无通过经营租赁租出的固定资产。

(4) 截至 2021 年 12 月 31 日，本集团无未办妥产权证书的固定资产

(5) 截至 2021 年 12 月 31 日，所有权受限的固定资产详见附注六、45。

10. 在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	821,248.54	15,697,301.89
工程物资		
合计	821,248.54	15,697,301.89

10.1 在建工程

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一车间				7,500,841.89		7,500,841.89

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
改造						
污水池废气治理工程				445,855.29		445,855.29
东污水站新水池				1,012,446.74		1,012,446.74
废水提盐及DMF回收项目				3,606,701.07		3,606,701.07
VOC专项治理工程				1,548,762.61		1,548,762.61
新排放水池				152,352.28		152,352.28
ODA全流程改造				811,174.51		811,174.51
烘房改建				619,167.50		619,167.50
新办公楼装修	821,248.54		821,248.54			
合计	821,248.54		821,248.54	15,697,301.89		15,697,301.89

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
一车间改造	7,500,841.89	1,069,909.15	8,570,751.04		
污水池废气治理工程	445,855.29	3,430.00	449,285.29		
东污水站新水池	1,012,446.74		1,012,446.74		
废水提盐及DMF回收项目	3,606,701.07	1,032,949.63	4,639,650.70		
VOC专项治理工程	1,548,762.61	422,018.36	1,970,780.97		
新排放水池	152,352.28		152,352.28		
ODA全流程改造	811,174.51	559,978.54	1,371,153.05		
新办公楼装修		821,248.54			821,248.54
拌粉车间改造工程		161,448.66	161,448.66		
烘房改建	619,167.50	45,649.91	664,817.41		
合计	15,697,301.89	4,116,632.79	18,992,686.14		821,248.54

(续表)

工程名称	预算数	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
一车间改造	9,300,000.00	92.16	100.00%				自有资金
污水池废气治理工程	490,000.00	91.69	100.00%				自有资金
东污水站新水池	1,214,000.00	83.40	100.00%				自有资金
废水提盐及DMF回收项目	4,700,000.00	98.72	100.00%				自有资金
VOC专项治理工程	2,350,000.00	83.86	100.00%				自有资金
新排放水池	202,000.00	75.42	100.00%				自有资金
ODA全流程改造	1,350,000.00	101.57	100.00%				自有资金
新办公楼装修	1,205,000.00	68.15	85.00%				自有资金
拌粉车间改造工程	220,000.00	73.39	100.00%				自有资金
烘房改建	862,060.00	77.12	100.00%				自有资金
合计	21,893,060.00	—	—				—

11. 使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.年初余额		
2.本年增加金额	463,049.81	463,049.81
(1) 租入	463,049.81	463,049.81
3.本年减少金额		
4.年末余额	463,049.81	463,049.81
二、累计折旧		
1.年初余额		
2.本年增加金额	38,587.48	38,587.48

项目	房屋建筑物	合计
(1) 计提	38,587.48	38,587.48
3. 本年减少金额		
4. 年末余额	38,587.48	38,587.48
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
3. 本年减少金额		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	424,462.33	424,462.33
2. 年初账面价值		

12. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 年初余额	2,307,686.40	62,923.70	10,180,000.00	12,550,610.10
2. 本年增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
3. 本年减少金额				
(1) 处置				
4. 年末余额	2,307,686.40	62,923.70	10,180,000.00	12,550,610.10
二、累计摊销				
1. 年初余额	599,644.52	62,923.70	6,271,986.28	6,934,554.50
2. 本年增加金额	46,153.68			46,153.68
(1) 计提	46,153.68			46,153.68
3. 本年减少金额				
(1) 处置				
4. 年末余额	645,798.20	62,923.70	6,271,986.28	6,980,708.18
三、减值准备				
1. 年初余额			3,908,013.72	3,908,013.72
2. 本年增加金额				
(1) 计提				
3. 本年减少金额				
(1) 处置				

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
4.年末余额			3,908,013.72	3,908,013.72
四、账面价值				
1.年末账面价值	1,661,888.20			1,661,888.20
2.年初账面价值	1,708,041.88			1,708,041.88

13. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
装修费		98,500.00			98,500.00
合计		98,500.00			98,500.00

14. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
流动资产减值准备	3,130,430.33	782,607.58	2,621,394.47	393,209.17
无形资产减值和摊销引起的暂时性差异	279,700.24	69,925.06	271,300.24	40,695.04
存货跌价准备			580,585.72	87,087.86
折旧暂时性差异	210,624.08	52,656.02	184,884.08	27,732.61
可弥补亏损	6,072,047.56	1,518,011.89		
合计	9,692,802.21	2,423,200.55	3,658,164.51	548,724.68

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
信用减值准备	76,861.56	
可抵扣亏损	115,492.36	
合计	192,353.92	

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末金额	年初金额	备注
2026	115,492.36		
合计	115,492.36		—

15. 其他非流动资产

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
固定资产购置款	60,720.00		60,720.00	151,220.00		151,220.00
合计	60,720.00		60,720.00	151,220.00		151,220.00

16. 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
保证借款（注）	1,502,498.70	
信用借款	3,329,537.12	
合计	4,832,035.82	

注：公司保证借款系由潘从多、徐莹莹作为保证人为公司 300 万元借款提供担保。

17. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	4,220,000.00	4,015,000.00
合计	4,220,000.00	4,015,000.00

年末无已到期未支付的应付票据。

18. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
1 年以内	5,901,571.20	4,397,064.51
1 至 2 年	440,732.60	318,313.98
2 至 3 年	96,924.78	98,429.16
3 年以上	262,316.66	173,391.36
合计	6,701,545.24	4,987,199.01

(2) 年末集团无账龄超过 1 年的重要应付账款

19. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
货款	1,204,071.00	1,243,013.64
合计	1,204,071.00	1,243,013.64

20. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	1,942,713.40	8,719,927.74	8,399,508.05	2,263,133.09
离职后福利-设定提存计划		507,597.07	503,423.24	4,173.83
合计	1,942,713.40	9,227,524.81	8,902,931.29	2,267,306.92

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,940,381.36	8,125,926.11	7,806,081.67	2,260,225.80
职工福利费		320,010.47	320,010.47	
社会保险费	2,332.04	273,991.16	273,415.91	2,907.29
其中：医疗保险费	2,332.04	230,781.83	230,264.15	2,849.72
工伤保险费		12,412.85	12,355.28	57.57
生育保险费		30,796.48	30,796.48	
合计	1,942,713.40	8,719,927.74	8,399,508.05	2,263,133.09

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		492,066.74	488,036.84	4,029.90
失业保险费		15,530.33	15,386.40	143.93
合计		507,597.07	503,423.24	4,173.83

21. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	184,666.22	201,444.47
城市维护建设税	19,888.14	24,314.75
教育费附加	8,523.48	10,420.60
地方教育附加	5,682.34	6,947.07
房产税	12,919.43	12,919.43
土地使用税	21,271.50	21,271.50
印花税及其他	1,987.57	1,748.80
个人所得税	11.10	4,874.58

项目	年末余额	年初余额
合计	254,949.78	283,941.20

22. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息	8,035.82	22,589.60
应付股利		
其他应付款	641,638.94	3,089,605.96
合计	649,674.76	3,112,195.56

22.1 应付利息

(1) 应付利息分类

项目	年末余额	年初余额
向杭州鸿永科技发展有限公司借款的利息		22,589.60
合计		22,589.60

22.2 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
押金保证金	16,884.00	16,884.00
拆借款		2,500,000.00
代垫款及其他	624,754.94	572,721.96
合计	641,638.94	3,089,605.96

23. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的租赁负债	107,655.28	
合计	107,655.28	

24. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
待转销项税	156,529.23	185,737.67
合计	156,529.23	185,737.67

25. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
长期租赁负债	385,939.48	
减：一年内到期的租赁负债	107,655.28	
合计	278,284.20	

26. 股本

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	30,000,000.00						30,000,000.00

27. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	6,383,635.81			6,383,635.81
合计	6,383,635.81			6,383,635.81

28. 专项储备

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	1,504,258.09	1,534,294.32	1,222,360.66	1,816,191.75
合计	1,504,258.09	1,534,294.32	1,222,360.66	1,816,191.75

注：本公司主要从事橡胶助剂系列产品（危险化学品除外）的生产与销售，于2015年11月10日取得宿迁市安全生产监督管理局核发的证书编号为苏（宿）危化经字字00162的《危险化学品经营许可证》，本公司属于危险化学品经营企业，但不属于危险品生产与储存企业，所以，本公司不适用《企业安全生产费用提取和使用管理办法》中关于从事危险品生产与储存企业的安全费用计提标准。但为了加强本公司的安全生产投入长效机制，根据自身的生产经营情况，参照上述相关规定，本公司制定了计提安全生产费用的政策。

29. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	1,472,648.60			1,472,648.60
合计	1,472,648.60			1,472,648.60

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

30. 未分配利润

项目	本年	上年
上年年末余额	12,462,368.38	6,551,124.38
加：年初未分配利润调整数		
本年年初余额	12,462,368.38	6,551,124.38
加：本年归属于母公司所有者的净利润	-1,099,471.13	6,568,048.89
减：提取法定盈余公积		656,804.89
本年年末余额	11,362,897.25	12,462,368.38

31. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	69,207,689.21	60,549,864.76	66,714,713.92	48,058,017.42
其他业务				
合计	69,207,689.21	60,549,864.76	66,714,713.92	48,058,017.42

32. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	83,525.37	189,823.34
教育费附加	35,796.58	81,352.85
地方教育附加	23,864.41	54,235.26
印花税	14,958.87	14,011.10
房产税	51,677.72	50,809.03
土地使用税	85,086.00	85,086.00
车船使用税	4,186.80	4,546.80
合计	299,095.75	479,864.38

33. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
员工薪酬	1,012,374.77	853,069.58
业务招待费	323,393.59	276,091.10
差旅费交通车辆费	66,804.82	46,403.38
广告及宣传费	156,121.34	9,339.62
办公费用	115,603.34	67,942.26
折旧费	87.75	1,467.00
其他	13,268.79	3,849.68
合计	1,687,654.40	1,258,162.62

34. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
员工薪酬	3,092,287.37	2,700,582.35
中介机构费用	356,603.76	271,455.25
折旧与摊销	330,951.49	301,926.56
办公费	270,762.17	188,608.65
差旅交通车辆费	389,270.91	319,117.24
保险费	307,042.28	291,475.31
业务招待费	537,326.97	334,356.05
房租物业费	92,409.24	164,115.06
维修费	4,874.30	2,480.00
其他	17,653.62	18,779.84
合计	5,399,182.11	4,592,896.31

35. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
材料投入	1,820,179.63	1,774,095.99
员工薪酬	1,672,033.25	1,479,645.89
折旧费用	328,752.31	212,805.31
中介机构费	178,152.57	52,646.53
动力投入	173,777.00	278,859.62
差旅交通车辆费	22,102.04	5,827.97
维修费	3,208.84	
其他	29,845.56	14,490.34
合计	4,228,051.20	3,818,371.65

36. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	222,945.16	138,436.80
减：利息收入	16,483.86	11,515.38
加：汇兑损失	72,760.43	128,010.60
手续费	15,490.83	16,779.04
合计	294,712.56	271,711.06

37. 其他收益

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
与企业日常活动相关的政府补助	373,017.67	119,878.77
合计	373,017.67	119,878.77

38. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
理财产品收益	4,009.48	46,504.94
合计	4,009.48	46,504.94

39. 信用减值损失（损失以“-”号填列）

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-572,893.69	-341,716.09
其他应收款坏账损失	-12,742.17	-32,922.59
应收票据坏账损失	2,500.00	-2,500.00
合计	-583,135.86	-377,138.68

40. 资产减值损失（损失以“-”号填列）

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	580,585.72	-580,585.72
合计	580,585.72	-580,585.72

41. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
其他	0.00	0.44	0.00
合计	0.00	0.44	0.00

42. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产报废损失	5,043.22		5,043.22
罚款支出	92,500.00	218,359.60	92,500.00
滞纳金及其他	9.22	20,881.57	9.22
合计	97,552.44	239,241.17	97,552.44

43. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用		216,219.15
递延所得税费用	-1,874,475.87	420,841.02
合计	-1,874,475.87	637,060.17

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年合并利润总额	-2,973,947.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	-743,486.76
子公司适用不同税率的影响	9,617.70
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	154,925.59
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,808.85
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-365,816.45
专项储备调整	77,983.42
研发加计扣除	-1,046,170.16
所得税减免优惠	33,661.94
所得税费用	-1,874,475.87

44. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收到政府补助	373,017.67	119,878.77
利息收入	16,483.86	11,515.38
其他	465,080.11	452,791.35
合计	854,581.64	584,185.50

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
付现费用	4,999,466.61	4,264,584.87
营业外支出	92,509.22	218,359.60
手续费	15,730.83	16,779.04
其他	560,792.71	14,038.39
合计	5,668,499.37	4,513,761.90

3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
关联方借款利息	116,149.20	1,154,744.80
偿还租赁相关负债	90,000.00	

项目	本年发生额	上年发生额
合计	206,149.20	1,154,744.80

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:	—	—
净利润	-1,099,471.13	6,568,048.89
加: 资产减值准备	-580,585.72	580,585.72
信用减值损失	583,135.86	377,138.68
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,199,024.13	2,890,640.36
使用权资产折旧	38,587.48	
无形资产摊销	46,153.68	57,689.61
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	5,043.22	
公允价值变动损失(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	172,677.12	247,972.15
投资损失(收益以“-”填列)	-4,009.48	-46,504.94
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-1,874,475.87	420,841.02
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)		
存货的减少(增加以“-”填列)	-3,712,064.28	1,830,147.62
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-67,636.49	861,492.39
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	2,387,028.95	-3,338,531.72
其他	311,933.66	-1,134,162.75
经营活动产生的现金流量净额	-594,658.87	9,315,357.03
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	1,585,075.13	5,183,710.87
减: 现金的年初余额	5,183,710.87	5,213,961.09
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,598,635.74	-30,250.22

(3) 现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金		
其中：库存现金	10,618.60	3,539.19
可随时用于支付的银行存款	1,574,456.53	5,180,171.68
可随时用于支付的其他货币资金		
现金等价物		
年末现金和现金等价物余额	1,585,075.13	5,183,710.87

45. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	1,266,000.00	作为银行承兑汇票的保证金，截至 2021 年 12 月 31 日尚有 1,266,000.00 元票据保证金资产受到限制
固定资产	1,277,153.49	作为银行承兑汇票的抵押物，截至 2021 年 12 月 31 日尚有 1,277,153.49 元房屋建筑物受到限制
无形资产	1,661,888.20	作为银行承兑汇票的抵押物，截至 2021 年 12 月 31 日尚有 1,661,888.20 元土地使用权受到限制
合计	4,205,041.69	—

46. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金	—	—	110,500.65
其中：美元	17,330.83	6.3757	110,496.17
英镑	0.52	8.6064	4.48
应收账款	—	—	1,108,321.28
其中：美元	173,835.23	6.3757	1,108,321.28

47. 政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2019 年市级科技创新券	225,000.00	其他收益	225,000.00
2020 年度市技术转移、企业研发投入等奖补资金	90,625.00	其他收益	90,625.00
科技创新引领高质量发展补贴	9,375.00	其他收益	9,375.00
2020 年度企业研发投入财政奖励资金	37,500.00	其他收益	37,500.00
稳岗补贴	10,517.67	其他收益	10,517.67

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
合计	373,017.67	—	373,017.67

七、 合并范围的变化

1. 其他原因的合并范围变动

2021年6月25日，公司新设控股子公司浙江铎星新材料科技有限公司，法定代表人为李旻风，住址是浙江省杭州市西湖区西城纪商务大厦2号楼1604室-1，注册资本1000万元，尚未出资。经营范围包括一般项目：生物基材料技术研发；生物化工产品技术研发；新材料技术推广服务；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）新材料技术研发；电子元器件与机电组件设备销售；机械电气设备销售；电子专用设备销售；太阳能热发电装备销售；新型有机活性材料销售；电子专用材料销售；新型膜材料销售；太阳能发电技术服务；生物质能技术服务（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：进出口代理；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，具体经营项目以审批结果为准）。

2021年8月27日，公司新设控股子公司浙江鸿酝科技有限公司，法定代表人为潘从多，住址是浙江省杭州市西湖区西城纪商务大厦2号楼1602室-2，注册资本2750万元，尚未出资。经营范围包括一般项目：软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；生物基材料技术研发；新材料技术研发；节能管理服务；控股公司服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）（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）。

八、 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	
浙江铎星新材料科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	科技推广和应用服务业	100.00	0.00	新设投资
浙江鸿酝科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	软件和信息技术服务业，未开展经营	51.00	0.00	新设投资

(2) 截至2021年12月31日，本集团无重要的非全资子公司。

九、 与金融工具相关风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明

见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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. 各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、港币和欧元有关，除本集团的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2021年12月31日，除下表所述资产及负债的美元余额和零星的英镑余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
货币资金-美元	17,330.83	236,669.04
货币资金-英镑	0.52	17,896.29
应收账款-美元	173,835.23	27,920.70

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2) 价格风险

本集团以市场价格销售 橡胶助剂系列产品，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

于2021年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就

无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团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。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

十、 关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

(1) 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
杭州鸿永科技发展有限公司	杭州	有限责任	1,000 万	51.00	51.00

注：本公司最终控制方是潘从多、徐莹莹夫妇，潘从多、徐莹莹夫妇持有杭州鸿永科技发展有限公司 100.00% 股权，潘从多直接持有本公司 10.00% 的股权，通过宿迁华星联创投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 6.60% 的股权，潘从多、徐莹莹夫妇直接、间接持有本公司 67.60% 的股权，故潘从多、徐莹莹夫妇为本公司的实际控制人。

(2) 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
杭州鸿永科技发展有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00

(3) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例（%）	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
杭州鸿永科技发展有限公司	15,300,000.00	15,300,000.00	51.00	51.00

2. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3. 合营企业及联营企业

本公司无合营或联营企业。

4. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
华星（香港）有限公司	本公司实际控制人之一潘从多控股的企业
宿迁徐邦化工发展有限公司	本公司实际控制人之一徐莹莹的哥哥控股的企业
台州徐邦新材料发展有限公司	本公司十大股东之一王蓓控股的企业

（二）关联交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
宿迁徐邦化工发展有限公司	采购原材料	0.00	109,734.52
合计	—	0.00	109,734.52

（2）销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
宿迁徐邦化工发展有限公司	销售橡胶助剂	995,575.22	1,538,030.96
台州徐邦新材料发展有限公司	销售橡胶助剂	1,036,548.67	
合计	—	2,032,123.89	1,538,030.96

2. 关联租赁情况

（1）承租情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁费	上年确认的租赁费
杭州鸿永科技发展有限公司展有限公司	江苏华星新材料科技股份有限公司	经营租赁	162,857.84	164,115.06

3. 关联担保情况

(1) 作为被担保方

担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杭州鸿永科技发展有限公司、潘从多、徐莹莹、潘从富、童菊莉[注1]	1,824,000.00	2021.6.24	2022.6.23	否
潘从多、徐莹莹[注2]	3,000,000.00	2021.10.21	2022.10.20	否

注 1：杭州鸿永科技发展有限公司、潘从多、徐莹莹、潘从富、童菊莉为公司在江苏民丰农村商业银行股份有限公司的 182.40 万元借款提供担保。

注 2：潘从多、徐莹莹为公司在南京银行股份有限公司宿迁分行的 300.00 万元借款提供担保。

4. 关联方资金拆借

关联方名称	期初余额	本期拆入	本期归还	期末余额	备注
拆入					
杭州鸿永科技发展有限公司展有限公司	2,500,000.00		2,500,000.00	0.00	按照年利率 4.35% 计息

5. 关键管理人员薪酬

项目名称	本年发生额	上年发生额
薪酬合计	1,159,565.00	1,097,445.52

(三) 关联方往来余额

1. 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	台州徐邦新材料发展有限公司	254,300.00	12,715.00		
应收账款	宿迁徐邦化工发展有限公司			390,292.68	19,514.63
预付款项	杭州鸿永科技发展有限公司			92,409.24	

2. 应付项目

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
应付账款	宿迁徐邦化工发展有限公司	29,550.00	29,550.00
其他应付款	杭州鸿永科技发展有限公司		2,522,589.60
租赁负债 (含一年内到期)	杭州鸿永科技发展有限公司	385,939.48	

十一、或有事项

截至资产负债表日，本集团不存在需要披露的或有事项。

十二、承诺事项

截至资产负债表日，本集团不存在需要披露的承诺事项。

十三、资产负债表日后事项

截止本报告出具日，本公司无应披露而未披露的重大资产负债表日后事项

十四、其他重要事项

截止资产负债表日，本公司无需披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,048,630.00	6.44	1,048,630.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	15,231,861.75	93.56	1,968,443.77	12.92	13,263,417.98
其中：关联方组合	1,364,580.00	8.38			1,364,580.00
账龄组合	13,867,281.75	85.18	1,968,443.77	14.19	11,898,837.98
合计	16,280,491.75	100.00	3,017,073.77	—	13,263,417.98

(续一)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	980,830.00	6.84	980,830.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	13,359,888.51	93.16	1,537,450.08	11.51	11,822,438.43
其中：账龄组合	13,359,888.51	93.16	1,537,450.08	11.51	11,822,438.43
合计	14,340,718.51	100.00	2,518,280.08	—	11,822,438.43

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
浙江三特科技有限公司	45,000.00	45,000.00	100.00
浙江凯欧传动带股份有限公司	143,900.00	143,900.00	100.00
青岛德升灯业有限公司	9,750.00	9,750.00	100.00
山东川达线缆有限公司	47,500.00	47,500.00	100.00
辽宁德成科技集团有限公司	168,000.00	168,000.00	100.00
连云港德翔新材料有限公司	52,000.00	52,000.00	100.00
江苏凯诺电缆集团有限公司	44,730.00	44,730.00	100.00
山东金汇博化工有限公司	436,000.00	436,000.00	100.00
大连巅峰输送带有限公司	33,950.00	33,950.00	100.00
宁波国泰科技发展有限公司	2,900.00	2,900.00	100.00
浙江紫金港胶带有限公司	64,900.00	64,900.00	100.00
合计	1,048,630.00	1,048,630.00	100.00

注：计提理由为客户存在被法院列为失信被执行人等情况以及公司评估后期收回的可能性较小。

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	11,366,866.72	568,343.34	5.00
1-2年	1,192,376.23	214,627.72	18.00

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
2-3 年	215,033.93	137,621.72	64.00
3-4 年	261,198.45	224,630.67	86.00
4-5 年	85,861.00	77,274.90	90.00
5 年以上	745,945.42	745,945.42	100.00
合计	13,867,281.75	1,968,443.77	—

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额
1 年以内	12,731,446.72
1-2 年	1,192,376.23
2-3 年	262,533.93
3-4 年	454,598.45
4-5 年	555,811.00
5 年以上	1,083,725.42
合计	16,280,491.75

(3) 本年应账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	2,518,280.08	498,793.69			3,017,073.77
合计	2,518,280.08	498,793.69			3,017,073.77

(4) 本年无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
浙江铨星新材料科技有限公司	1,364,580.00	1 年以内	8.38	
LAKE CHEMICALS & MINERALS LTD	753,982.12	1 年以内	4.63	37,699.11
宝胜科技创新股份有限公司	631,700.00	1 年以内	3.88	31,585.00
三维控股集团有限公司 (浙江三维橡胶制品股份有限公司)	483,875.00	1 年以内	2.97	24,193.75
浙江黄岩浙东橡胶助剂有限公	480,000.00	1 年以内	2.95	24,000.00

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
司				
合计	3,714,137.12	—	22.81	148,977.86

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	270,147.10	26,649.39
合计	270,147.10	26,649.39

2.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
暂借款	8,386,537.77	8,386,537.77
押金	50,400.00	50,400.00
质保金	60,000.00	60,000.00
其他	19,568.50	16,863.78
往来款	253,535.16	
合计	8,770,041.43	8,513,801.55

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	100,614.39		8,386,537.77	8,487,152.16
2021年1月1日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提	12,742.17			12,742.17

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)	
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 日 余额	113,356.56		8,386,537.77	8,499,894.33

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额
1 年以内	273,103.66
1-2 年	
2-3 年	
3-4 年	50,000.00
4-5 年	
5 年以上	8,446,937.77
合计	8,770,041.43

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏 账准备	8,487,152.16	12,742.17			8,499,894.33
合计	8,487,152.16	12,742.17			8,499,894.33

(5) 本年度无实际核销的其他应收款

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应 收款年末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 年末余额
光辰新材料科技江苏	暂借款	8,386,537.77	5 年以上	95.63	8,386,537.77

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
有限公司					
浙江铎星新材料科技有限公司	往来款	253,499.00	1 年以内	2.89	
宿迁三明热电有限公司	押金	50,000.00	5 年以上	0.57	50,000.00
广东华声电器实业有限公司	保证金	50,000.00	3-4 年	0.57	50,000.00
养老保险费个人	代垫款	14,897.30	1 年以内	0.17	2,250.80
合计	—	8,754,934.07	—	99.83	8,488,788.57

(7) 截至 2021 年 12 月 31 日，本集团无涉及政府补助的应收款项

3. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	69,101,653.82	60,550,661.22	66,714,713.92	48,058,017.42
其他业务				
合计	69,101,653.82	60,550,661.22	66,714,713.92	48,058,017.42

4. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
理财产品收益	4,009.48	46,504.94
合计	4,009.48	46,504.94

十六、财务报告批准

本财务报告于 2022 年 4 月 20 日由本公司董事会批准报出。

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

项目	本年金额	说明
非流动资产处置损益	-5,043.22	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	373,017.67	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-92,509.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,009.48	
小计	279,474.71	
减：所得税影响额	92,995.98	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	186,478.73	

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司普通股股东的净利润	-2.14	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.51	-0.04	-0.04

江苏华星新材料科技股份有限公司

二〇二二年四月二十日

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室