



新纶新材料股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人廖垚、主管会计工作负责人陈得胜及会计机构负责人(会计主管人员)陈得胜声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉公司未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者及相关人士的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在不确定性，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告中的“管理层讨论与分析-公司面临的风险和应对措施”部分描述公司可能面对的风险，敬请广大投资者注意阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	22
第五节 环境和社会责任	24
第六节 重要事项	25
第七节 股份变动及股东情况	33
第八节 优先股相关情况	38
第九节 债券相关情况	39
第十节 财务报告	40

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他备查文件。
- 四、以上备查文件备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、新纶新材	指	新纶新材料股份有限公司
新纶新能源	指	新纶新能源材料（常州）有限公司，公司全资子公司
新纶电子材料	指	新纶电子材料（常州）有限公司，公司全资子公司
新恒东	指	新恒东薄膜材料（常州）有限公司，公司全资子公司
苏州新纶	指	苏州新纶超净技术有限公司，公司全资子公司
安徽新纶	指	新纶精密制造（安徽）有限公司，公司全资子公司
成都新晨	指	成都新晨新材料科技有限公司，公司参股公司
江天精密	指	江天精密制造科技（苏州）有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《新纶新材料股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
上年同期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	新纶新材	股票代码	002341
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	新纶新材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	新纶新材		
公司的外文名称（如有）	Xinlun New Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	XINLUN		
公司的法定代表人	廖垚		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李洪流	田丹
联系地址	深圳市南山区南头街道南海大道 3025 号创意大厦 13-14 楼	深圳市南山区南头街道南海大道 3025 号创意大厦 13-14 楼
电话	0755-26993098	0755-26993098
传真	0755-26993313	0755-26993313
电子信箱	ir@xinlun.com.cn	ir@xinlun.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	500,073,724.99	851,656,145.15	-41.28%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-91,152,521.29	-67,404,799.53	-35.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-85,035,161.08	-80,104,093.28	-6.16%
经营活动产生的现金流量净额（元）	20,907,392.29	108,449,488.92	-80.72%
基本每股收益（元/股）	-0.0791	-0.0585	-35.21%
稀释每股收益（元/股）	-0.0791	-0.0585	-35.21%
加权平均净资产收益率	-3.89%	-2.22%	-1.67%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,240,244,680.52	6,273,801,598.65	-0.53%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,305,381,151.11	2,388,399,044.08	-3.48%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,992,665.46	
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）	10,124,044.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,496,237.36	
减：所得税影响额	972,181.73	
少数股东权益影响额（税后）	-219,679.44	

合计	-6,117,360.21
----	---------------

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司所处的行业情况

1、新能源材料所处行业

（1）新能源汽车和储能行业

在加快推进实现“双碳”目标的背景下，新能源汽车和储能行业迎来广阔发展空间，但 2022 年上半年汽车行业生产受到了芯片短缺、动力电池原材料价格上涨等因素困扰，特别是在 3 月份疫情多点爆发，对整个供应链造成很大的影响。在各方的努力下，6 月以来，我国汽车产业受疫情影响的供应链已全面恢复。根据中汽协公布的数据，2022 年上半年，新能源汽车产销 266.1 万辆和 260 万辆，同比均增长 1.2 倍，市场占有率达到 21.6%。

据工信部网站发布 2022 年上半年锂离子电池行业运行情况显示，2022 年上半年，在碳达峰碳中和目标引领和下游旺盛需求带动下，我国锂离子电池产业实现高速增长。根据行业协会测算，上半年全国锂离子电池产量超过 280GWh，同比增长 150%，全行业收入突破 4800 亿元。锂电池环节，上半年储能电池产量达到 32GWh，新能源汽车动力电池装车量约 110GWh，锂电池产品出口同比增长 75%。

而锂电池三种技术路线中，软包电池的形状设计灵活、能量密度高，符合动力电池高能量高密度的发展趋势，是动力电池技术路线的重要选择。在储能领域，软包电池安全性好、能量密度高，正在向高倍率方向发展，能够更好地满足储能电池的要求。随着下游新能源汽车与储能市场的快速增长，软包电池也将迎来快速增长。

公司所处行业地位：公司并购日本凸版印刷和日本东洋制罐的合资公司 T&T 铝塑膜业务后迅速消化吸收国外先进技术，并自主研发了几十项铝塑膜相关的专利技术，其完整全面的专利包、先进的日本进口定制化设备、独特的技术处理保证了产品优异的性能及品质，奠定了公司的行业地位。同时随着国内软包动力电池需求快速增长，基于成本优势和供应链稳定性优势，应用在新能源汽车和储能领域的铝塑膜产品国产化替代的需求将越来越强烈，公司积极利用自身优势促进原材料的国产化，降低生产成本，未来将在产业链上下游全面实现国产化。

2、光电材料业务与精密制造业务所处行业

（1）消费电子行业

公司光电材料业务与精密制造业务的终端客户所属为消费类电子行业，消费电子以手机、平板电脑和可穿戴终端为代表。近年来，全球智能手机出货量整体呈现下降趋势，根据 IDC 公布的手机季度跟踪报告显示，2022 年上半年国内智能机市场出货量约 1.4 亿台，同比下降 14.4%。

在消费电子上游产业中，材料领域一向是国内厂商的短板，目前外资厂商在消费电子材料领域占据了 80%以上市场份额，且几乎垄断高端市场。国内品牌以往在材料领域更依赖国外厂商，使用国产材料的比例甚至低于苹果、三星等外资品牌。但在科技战、贸易战背景下，国内厂商越来越注重供应链安全，越来越注重国产化带来的高性价比，国内品牌终端的市场占有率和材料国产化率在不断加大，市场空间巨大。

消费类电子功能器件的精密制造行业集中度高，客户粘性强，产品大多属于定制化产品，产品的交期短、要求高、种类多。智能手机厂商会选择与特定供应商深度绑定，一般不会轻易更换。同时，对于智能手机厂商来说，新品未正式发布前，对产品的造型、性能等具有严格的保密要求，一般只会选择少数供应商，因此供应商的研发、响应能力以及产品的质量成为了模切厂商的核心竞争力。

公司所处行业地位：公司光电材料业务投资建成世界一流的涂布产线，打造了业内一流的研发、运营、销售团队，与来自日本、美国的企业及高校院所顶尖创新资源建立合作关系，积极对标行业龙头企业产品，实现了包括光学胶带、OCA 光学胶、精密涂布液的自主研发和量产供货，多项产品打破了国际巨头的垄断，成为业内唯一国产供应商，为产业链上游原材料的国产化做出了贡献。公司凭借技术和产品优势，提供电子/光学膜材料解决方案一体化服务，是国际知名 A 客户在中国重要的手机功能性胶带供应商，100 余款产品进入其 BOM 采购清单。

公司精密制造业务具备雄厚的研发实力和快速响应能力，可为各类客户提供定制化开发产品，主要服务于全球消费类电子品牌厂商，持续为其提供优良的电子产品构件模切辅料和解决方案。

（二）报告期内公司从事的主要业务

公司专业从事先进功能性高分子材料的研发、生产、销售以及新材料的精密制造，辅以净化工程业务和个人防护用品的生产销售。公司以高端精密涂布技术为核心，以“固根基、扬优势、补短板、强弱项”的国家产业政策为导向，以破解新材料领域“卡脖子”技术难题为目标，在新材料行业的多个细分领域实现技术突破，打破了国际巨头数十年以来的产业垄断和技术封锁。公司致力于成为新材料领域数一数二的服务商，助力国家在高性能新材料产业实现全面国产化替代和技术升级。

2022 年上半年，受宏观环境、新冠疫情反复、全球芯片供应短缺等因素影响，导致公司主要业务的下游需求及供应链交付受到不同程度的影响，同时也影响公司在手订单的收入确认周期与进度，导致经营业绩出现一定幅度的下滑。但在公司的不断努力下，精密制造业务收入增长幅度较大。2022 年上

半年，公司实现营业收入 50,007.37 万元，同比减少 41.28%，实现归属母公司所有者净利润-9,115.25 万元，同比减少 35.23%。具体业务情况如下：

1、新材料业务

（1）新能源材料业务

主要产品及用途：公司在新能源材料行业主要从事新型高分子复合材料的锂离子电池外包装膜——铝塑复合膜研发、生产、制造及销售，铝塑膜是软包装锂电池电芯封装的关键材料，起到保护内容物的作用。其在阻隔性、冷冲压成型性、耐穿刺性、化学稳定性和绝缘性方面均有严格要求，已被广泛用于高电压去除 PACK 的方形内置式电芯及新能源动力电芯、储能电芯的生产中，最终应用于新能源汽车、消费类电子以及储能领域。

主要的业绩驱动因素：公司积累了丰富的行业经验，能够快速为客户提供定制化产品与服务方案。公司拥有严格的质量控制体系和严苛的品质管控措施，使得公司产品能够满足要求较高的行业要求，获得各业务领域内客户的认可，与国内外龙头软包电池客户之间保持了长期稳定的合作关系。

2022 年上半年，受宏观环境、新冠疫情反复、全球芯片供应短缺等因素影响，导致新能源材料业务的下游需求及供应链交付受到不同程度的影响，但公司是 LG、孚能、捷威等软包电池龙头的合格供应商，与蜂巢达成战略合作协议，2022 年上半年已经通过国内 B 客户的验证，为未来业务的快速发展奠定了坚实的基础。

（2）光电材料业务

主要产品及用途：光电材料业务包括电子功能材料及光电显示材料。电子功能材料产品包括盲孔 OCA、折叠 OCA、水滴屏 OCA 等高端 OCA、AR 折叠膜、高净化双面胶带、导电屏蔽胶带、透明及彩色防爆膜、OLED 相关柔性材料、耐跌落抗冲击泡棉框胶等，可以实现智能手机、平板电脑、汽车电子、触控设备等各功能模块或部件之间黏结、防震、保护、导热、散热、防尘、绝缘、导电等功能。光电显示材料主要产品包括 CPI 膜、COP 膜和 TAC 膜等主要用在折叠屏、偏光片等显示结构中的高端光学显示材料产品，产品最终广泛应用于智能手机、平板、可穿戴设备等消费类电子领域。

主要的业绩驱动因素：在光电材料领域，公司是国内第一家进入国际 A 客户 BOM 清单的胶带类供应商，布局了可折叠 OCA、CPI 等多款显示上游核心材料，多款产品成为业内唯一国产供应商。凭借国内领先的创新研发能力以及在研发过程中的经验积累、稳定的产品质量、敏锐的市场响应速度，公司与小米、荣耀、OPPO、VIVO、富士康、蓝思科技、京东方、华星光电、天马等国内消费类电子及显示面板龙头企业建立了长期稳固的合作关系，公司多款产品实现了国产替代，是行业内很多下游企业本土化的首选材料供应商。

2022 年上半年，光电材料业务受疫情及全球芯片短缺影响，导致海外产品营业收入及利润下降幅度较大。但公司及时调整策略，面对国内巨大的市场需求，将重点聚焦在国内厂商，公司继续巩固与小米的战略合作关系，多款产品实现批量供货；OLED 支撑膜和上下保目前已在维信诺实现量产交付，打破了国外企业的技术垄断；公司自主研发生产的折叠 OCA 已在小米 MIX Fold 2、OPPO Find N 成功量产；盲孔 OCA、水滴屏 OCA、等高端 OCA 已经向国内主流显示屏厂商批量出货。在显示用核心光学材料、柔性显示屏用材料，公司多款产品通过了客户的测试和验证，产品性能已获得重点客户充分认可。

公司完全自主研发的有机硅系列产品共申请专利技术 21 项，具备耐低温和高温下独特的应力释放性能，适用于环测条件要求高的应用场景。公司的有机硅业务相关产品包括显示屏全贴合光学材料、柔性折叠光学材料、半导体器件封装材料、光学保护材料、以及应用在导热芯片和新能源动力电池中的导热散热材料等，相关产品已经量产或正在验证过程中。

2、非材料业务

（1）精密制造业务

主要产品及用途：公司的精密制造业务主要模切 OCA、泡棉、保护膜、双面胶带、防尘网、绝缘防震材料、EMI 导电材料等产品，并为触摸屏、手机平板电脑等高精密电子产品提供配套模切辅料。精密制造业务打通了光电材料业务和消费类终端客户的产业链，是顺应国家产业升级、提高公司核心竞争力的重要布局之一。

主要的业绩驱动因素：精密制造业务与三大 ODM 厂建立了良好的合作关系，公司具有优质的客户资源和客户关系、具备材料领域的技术积累，同时公司精密制造业务具备雄厚的研发实力和快速响应能力，可实现材料与模切一站式的交付能力。

2022 年精密制造业务客户结构的调整成果初现，华勤技术、闻泰科技、龙旗科技等客户导入工作已经基本完成并开始批量供货，营业收入同比大幅增长。

（2）净化工程业务

净化工程团队拥有一支经验超过 17 年的洁净室工程设计、施工、监理、维护一体化营运团队。2022 年上半年净化工程团队深耕电子、医药和食品行业，与多个相关行业企业建立合作关系，在手订单充足。

（3）个人防护用品业务

2022 年上半年，个人防护用品业务定位高端市场，未来将积极拓展高品质、高附加值的定制化防护用品市场。

（三）经营模式

1、研发模式

公司设有技术运营中心，建立了科学合理的研发流程，以客户需求及市场预测为导向，在收集整理市场需求信息、技术自身发展信息的基础上，进行新产品研发设计及新材料领域技术的前瞻性布局。同时，公司通过与终端客户的直接交流和个性化需求分析，参与并配合终端客户的新产品研发，实现了与终端客户联合研发，根据终端客户对新产品性能、技术指标等要求，通过不断的测试、打样等研发活动，为客户的产品需求提供最具可行性的材料解决方案。

2、采购模式

公司设有供应链管理中心，下设资源开发部、采购执行部，打造低成本、高品质、快速响应的供应链中台。资源开发部负责供应商的开发，筛选原材料供应商，同时根据研发、生产部门提出的新材料需求，通过询价、比价、议价等程序，选取合格的供应商，并纳入采购日常维护管理体系。采购执行部根据生产部门制定的生产计划，负责日常采购需求，向合格供应商下单执行及零星寻源，跟进异常问题处理，保证生产持续稳定的采购供应。此外，公司建立了完善的供应商管理制度和评价体系，在满足生产需要和质量标准的同时，加强对供应商的管理并合理控制整体采购成本。

3、生产模式

公司设有材料制造中心实行“以销定产、以需定产”相结合的生产模式，以保证生产计划与销售情况相适应。生产管理部门根据销售部门提供的销售计划和销售订单，结合产品库存情况、产能情况制定具体生产计划。生产管理部门负责具体产品的生产流程管理，监督安全生产，组织部门的生产质量规范管理工作。质量控制贯穿于产品生产、库存和销售全过程，公司每一批次订单均编制单独的工单号，该号码是该批产品专用的身份标识，将伴随生产全过程并保留至最终产品，从而实现生产过程的可追溯管理。在生产经营过程中，各部门紧密配合，确保降低因客户订单内容、需求变动以及交期变动、产销不平衡等原因而造成的损失。

4、销售模式

主要采取直接销售给终端客户的直销模式，设有销售中心及市场部，主要客户为国内外知名消费电子品牌厂商、组件厂商或其指定的模切厂商、组装厂商和软包锂电池厂商。上述知名厂商会对供应商的主要资质进行严格审核，如产品质量、研发实力、生产规模等指标，公司根据重点客户的需求进行产品认证。在获得终端客户的认证通过后，双方签订框架协议，约定质量、交货、结算、物流、保密等条款。在合作期间，公司会根据订单进行生产、交货，销售部进行后续跟踪服务。围绕终端客户新产品对材料的性能要求开发与销售，使得公司与客户的合作不断加深，粘性不断增强。公司分别设立了新材料业务和新材料精密制造业务的统一销售平台，负责重点及潜在大客户的跟踪与开发工作，建立了统一的客户报价窗口及产品报价规范，制定报价流程，完善产品报价及销售体系。

二、核心竞争力分析

公司把握新材料行业发展机遇，在丰富的客户资源基础上，以精密涂布技术为内核，在新材料产业的纵深发展，力争将公司打造成为各个业务环节协调发展、具有自主知识产权和自主品牌、在客户供应链中具备相当影响力的新材料服务商。目前已经在技术研发、产业整合、销售网络、客户资源、管理模式等方面形成了综合竞争优势，具体如下：

（一）技术研发及专利优势

公司长期重视研发工作，秉承“应用一代，研发一代，储备一代”的技术方针，在经营过程中培养、引进了一批技术实力深厚、实践经验丰富的技术人才。公司坚持以客户需求和技术研发为导向、以自主创新为驱动的业务模式，通过多年积累建立了健全的研发体系和具有丰富行业经验的研发队伍。公司现已建立多个省级、市级研发中心、研发及产业孵化平台、一个博士后工作站分站和一个博士后创新基地。公司及下属多家全资子公司均取得国家高新技术企业资质。

公司与美国、日本和国内的近 20 家科研院所形成了产学研合作关系，与国内外数十家企业建立了技术交流渠道，已在新能源材料、光电材料研发与成果转化等领域形成了国内领先的研发能力，拥有相关领域多项专利。同时公司布局了多项前瞻性技术，为公司未来发展奠定了坚实的基础。

（二）产业链一体化优势

公司充分把握国内新材料行业高速发展机遇，基于与国际一线品牌客户的紧密合作并对下游行业市场和技术发展趋势密切跟进的基础上，聚焦新材料领域中采用精密涂布技术生产的各类功能性薄膜产品，在产业链上纵横发展，通过横向整合丰富了产品线，纵向整合打通客户渠道，力争为终端客户提供一站式产品和服务。

随着公司战略布局的进一步完善，全产业链的模式将得到加强与深化，客户黏性将进一步增强、市场销售能力将得到提高，这些将为公司的长期发展提供有力保证。

（三）销售服务网络优势

经过多年沉淀，公司在电子行业内积累了大量高端客户资源，与多家国内外知名企业建立了良好的合作关系，围绕下游客户集中区，布局深圳、苏州、常州、天津四大生产储运基地，同时在香港、日本、美国设有子公司。公司在国内已形成辐射珠三角、长三角、环渤海湾、中西部经济区的销售服务网络，依托行业内顶尖的销售团队，能快速反馈并为区域内的客户提供快捷有效的服务。

（四）客户资源优势

公司立足服务商的角色，为客户提供一站式的交付方案，深入剖析客户的关键需求和运用场景，重视与客户的“联合开发”，将公司的研发活动延伸至客户的新产品开发，并根据市场的变化迅速调整产

品设计方案，真正使公司研究开发的项目走在行业需求前端，也能满足客户的多样需求。此外，部分核心产品的性能和品质会直接影响终端产品的使用寿命和使用性能，相关产品需要经过严格的认证测试环节及较长的认证周期，认证壁垒较高，因此，客户粘性非常高。

公司下游客户的产品市场占有率高、产品规模较大并且下游行业产业集中度高，公司凭借完善的销售服务网络、领先的技术优势和稳定的产品品质等优势，开发了一大批优质、稳定的下游客户。公司核心客户优质稳定，且能保持长期合作关系，保证了公司未来销售的稳定性。随着所处行业的高速发展和产能的不断释放，公司必将伴随下游客户的快速成长而成长。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	500,073,724.99	851,656,145.15	-41.28%	主要原因为：（1）2022年上半年，受宏观环境、新冠疫情反复、全球芯片供应短缺等因素影响，导致公司主要业务的下游需求及供应链交付受到不同程度的影响，同时也影响公司在手订单的收入确认周期与进度，导致经营业绩出现一定幅度的下滑；（2）2021年6月转让江天精密控股权，丧失控制权，不再纳入合并范围内。
营业成本	416,184,328.38	653,745,455.90	-36.34%	主要系本报告期收入规模下降所致。
销售费用	26,299,435.94	36,247,077.46	-27.44%	
管理费用	81,766,870.85	100,529,797.98	-18.66%	
财务费用	91,865,201.06	115,841,312.34	-20.70%	
所得税费用	-2,339,648.21	-10,304,924.01	-77.30%	主要系上期确认递延所得税资产较大所致。
研发投入	36,696,629.90	40,844,120.91	-10.15%	
经营活动产生的现金流量净额	20,907,392.29	108,449,488.92	-80.72%	主要系本报告期收入规模下降；同时精密制造业务本期订单增加，支付的采购备货款增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	46,020,284.26	32,235,329.05	42.76%	主要系上期购买机器设备支付的现金较大所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-58,199,444.04	-254,375,474.33	-77.12%	主要系上期偿还债务金额较大所致。
现金及现金等价物净增加额	8,663,683.00	-114,459,272.09	-107.57%	主要系上期偿还债务金额较大所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	500,073,724.99	100%	851,656,145.15	100%	-41.28%
分行业					
新材料	268,416,847.14	53.68%	514,168,443.84	60.37%	-47.80%
非材料	231,656,877.85	46.32%	337,487,701.31	39.63%	-31.36%
分产品					
光电材料	71,954,956.08	14.39%	162,655,034.79	19.09%	-55.76%
新能源材料	196,461,891.06	39.29%	351,513,409.05	41.27%	-44.11%
精密制造业务	84,573,499.65	16.91%	61,881,063.18	7.27%	36.67%
净化工程	107,454,405.61	21.49%	168,244,832.96	19.76%	-36.13%
精密模具		0.00%	57,781,624.17	6.78%	-100.00%
个人防护用品	11,300,946.94	2.26%	20,490,564.76	2.41%	-44.85%
其他	28,328,025.65	5.66%	29,089,616.24	3.42%	-2.62%
分地区					
国内收入	483,564,382.37	96.70%	830,689,644.41	97.54%	-46.38%
国外收入	16,509,342.62	3.30%	20,966,500.74	2.46%	160.77%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	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
分行业						
新材料	268,416,847.14	196,258,304.77	26.88%	-47.80%	-45.63%	-2.92%
非材料	231,656,877.85	219,926,023.61	5.06%	-31.36%	-24.89%	-8.18%
分产品						
光电材料	71,954,956.08	53,080,857.49	26.23%	-55.76%	-45.83%	-13.53%
新能源材料	196,461,891.06	143,177,447.28	27.12%	-44.11%	-45.55%	1.93%
精密制造业务	84,573,499.65	95,593,783.35	-13.03%	36.67%	44.62%	-6.21%
净化工程	107,454,405.61	91,484,360.87	14.86%	-36.13%	-35.58%	-0.73%
分地区						
国内收入	483,564,382.37	400,176,967.34	17.24%	-41.79%	-37.09%	-6.19%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	10,761,681.36	-11.15%	主要系转让江天精密 49%股权所致。	否
公允价值变动损益		0.00%		否
资产减值	-6,206,338.41	6.43%	主要系计提存货跌价准备、无形资产减值准备所致。	否
营业外收入	286,143.29	-0.30%	主要系报告期内收到政府补助及供应商扣款所致。	否
营业外支出	14,310,534.39	-14.82%	主要系本期计提投资者诉讼赔偿所致。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	27,317,231.10	0.44%	19,588,140.62	0.31%	0.13%	
应收账款	259,815,680.49	4.16%	199,488,975.03	3.18%	0.98%	
合同资产	147,588,190.48	2.37%	120,559,207.17	1.92%	0.45%	
存货	258,569,200.34	4.14%	282,783,266.23	4.51%	-0.37%	
投资性房地产	388,195,416.45	6.22%	394,774,345.26	6.29%	-0.07%	
长期股权投资	98,667,652.11	1.58%	129,084,901.88	2.06%	-0.48%	
固定资产	1,398,101,443.72	22.40%	1,440,240,345.95	22.96%	-0.56%	
在建工程	183,397,976.28	2.94%	161,948,379.52	2.58%	0.36%	
使用权资产	24,037,725.77	0.39%	25,489,798.63	0.41%	-0.02%	
短期借款	1,907,985,266.55	30.58%	1,959,672,789.37	31.24%	-0.66%	
合同负债	41,045,676.73	0.66%	19,498,487.42	0.31%	0.35%	
长期借款	728,128,342.00	11.67%	679,028,460.00	10.82%	0.85%	
租赁负债	18,813,487.64	0.30%	20,933,859.38	0.33%	-0.03%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
新纶材料日本株式会社	收购锂电池铝塑膜软包业务获得	218,880,027.11	日本	全资子公司	不适用	-395,637.45	9.50%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	2,743,449.13	保证金、借款抵押、司法冻结款
存货	77,000,000.00	借款抵押
固定资产	947,480,442.75	借款抵押、融资租赁
无形资产	140,420,349.09	借款抵押、借款质押
应收账款	6,287,604.13	借款质押
投资性房地产	388,195,416.45	借款抵押
在建工程	85,456,381.18	借款抵押
新纶新能源材料（常州）有限公司股权	210,348,061.92	借款质押
新纶材料日本株式会社股权	69,876,953.18	借款质押
深圳市通新源物业管理有限公司股权	23,539,622.42	借款质押
新恒东薄膜材料（常州）有限公司股权	112,624,410.39	冻结
合计	2,063,972,690.64	

备注：因上述项目中，部分存货、在建工程和固定资产为新纶新能源及新恒东所有，重复计入了上表中的合计数，公司实际受限资产价值低于上表中的合计数。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
新纶新能源	子公司	锂电池行业用薄膜材料及其衍生产品，高分子、高性能复合材料等研发与制造	400,000,000.00	987,641,444.83	429,281,759.03	187,810,831.50	17,103,863.99	14,943,150.41
安徽新纶	子公司	电子产品、电器配件、纸制品、电话配件、电子薄膜、五金模具	50,000,000.00	375,093,873.12	257,656,936.57	77,624,457.94	15,504,925.37	15,428,950.75
新恒东	子公司	显示行业用薄膜材料及其衍生产品的研发、生产与销售	450,000,000.00	590,711,019.47	337,907,021.87	5,186,284.20	22,964,752.13	20,634,024.76

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

公司的新能源材料业务运营主体为全资子公司新纶新能源，光电材料业务运营主体为新纶电子材料和新恒东，精密制造业务的运营主体为安徽新纶，相关业务 2022 年上半年的经营情况详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”的“一、报告期内公司从事的主要业务”。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）行业与政策风险

消费电子、新能源汽车和储能行业受到终端需求及政策影响较大，存在一定程度的波动，如果行业增速继续放缓、贸易政策的不确定都有可能对公司新材料业务产能负面影响。

应对措施：为缓解上述风险因素的影响，公司将持续降本增效，同时推进新产品在重要客户的认证与合作，加大和国内终端客户的合作力度，并不断为产品开发新的应用领域，从而提升销售规模。

（二）客户认证市场开拓风险

公司各新材料项目的产品大部分为国内首次实现量产，主要竞争对手均为国际知名企业，能否迅速开拓市场面临一定风险；公司产品涉及对产品质量要求较高的新能源汽车及光电显示领域，下游客户认证周期长，能否快速通过重要客户的认证也存在一定的不确定性。

应对措施：公司将充分利用现有销售及服务网络体系，依托多年来与电子行业高端客户形成的良好合作关系，以及电子功能材料产品迅速进入国际知名客户供应链带来的良好市场口碑，发挥研发创新与生产的本地优势，为客户提供快捷方便的差异化、定制化服务；通过对客户需求的快速反应、新产品的不断开发、产品品质的稳定性，逐步建立品牌优势并增加客户粘性；通过加强各业务间的协同效应，实现客户和资源共享，推进在重要客户的认证与合作。

（三）商誉减值的风险

公司在推进新材料领域资源整合中，先后收购铝塑膜业务、安徽新纶等资产，成交价格较账面净资产有一定程度增值，公司相应确认了商誉。若收购标的未来经营中不能较好地实现收益，那么收购标的资产所形成的商誉将会有进一步减值风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：2016 年铝塑膜业务并购完成后，公司逐步消化吸收日本先进技术，并在常州建设了生产线，实现产品国产化落地，逐步建立了完善的销售、服务网络及技术团队，目前项目运营良好。公司 2018 年并购的安徽新纶近年来经营业绩下滑，导致公司 2020 年和 2021 年分别计提了收购形成的部分商誉，公司未来将做好并购企业的整合，以研发实力和快速响应能力为基础努力开发新的客户，降低客户集中风险，同时力争与现有业务实现资源共享、优势互补，降低并购标的潜在运营风险。

（四）原材料价格波动风险

公司主要原材料价格均存在一定程度的波动，如果主要原材料价格因宏观经济波动、上下游行业供需情况等因素影响而出现大幅波动，致使公司无法转移或者消化成本压力，则公司经营业绩短期内将受到不利影响。

应对措施：公司与主要供应商均已建立长期稳定的合作关系，保证了原材料的供应价格稳定。通过技术创新、工艺设备流程改造等措施降低生产成本中的原材料成本占比。同时公司大力推进核心产品的原材料国产化，降低了原材料的采购成本。

（五）逾期风险

截至 2022 年 6 月 30 日，公司及下属子公司已逾期短期借款共计 103,892.22 万元。

应对措施：公司正积极与银行协商并筹措资金及时归还上述短期借款，并与银行积极协商存量借款的续期工作，必要时将采取处置公司资产的方式归还已逾期的短期借款，确保公司稳定运营，切实维护公司和投资者的利益。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	21.98%	2022 年 03 月 30 日	2022 年 03 月 31 日	详见披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-025）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	21.38%	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 21 日	详见披露于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网的《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-041）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
雷文龙	董事	离任	2022 年 06 月 15 日	雷文龙先生因个人原因辞去职务，辞职后不再担任公司任何职务

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2021 年 3 月 12 日，公司召开第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第十二次会议，审议通过了《关于〈深圳市新纶科技股份有限公司第二期股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关

于《深圳市新纶科技股份有限公司第二期股票期权激励计划实施考核管理办法》的议案》等议案，并于 2021 年 3 月 29 日经公司第三次临时股东大会审议通过了第二期股票期权激励计划。

2021 年 5 月 18 日，公司召开第五届董事会第三十次会议和第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于调整公司第二期股票期权激励计划相关事项的议案》《关于向激励对象授予股票期权的议案》。董事会认为公司本次股票期权激励计划规定的授予条件已经成就，同意以 2021 年 5 月 18 日为首次授权日，向 79 名激励对象授予 4,770.00 万份股票期权。公司第二期股票期权已于 2021 年 5 月 26 日登记完成。

2022 年 3 月 25 日，公司分别召开第五届董事会第三十八次会议、第五届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于第二期股票期权激励计划向激励对象授予预留股票期权的议案》，确定本激励计划预留授予的授予日为 2022 年 3 月 25 日，向符合授予条件的 9 名激励对象授予 800.00 万份股票期权，行权价格为 3.39 元/股。公司第二期股票期权预留授予部分已于 2022 年 5 月 16 日登记完成。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总额	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司时任及现任董事、监事、高级管理人员、中层管理干部及业务骨干及公司认可的有特殊贡献的其他员工	66	7,151,103	报告期初，员工持股计划持股总数为 7,151,103 股，占公司总股本的 0.62%；报告期内，部分持有人申请部分减持，减持完成后，员工持股计划持股总数为 4,766,154 股，占公司总股本的 0.41%。	0.62%	合法薪资、自筹资金和法律、行政法规允许的其他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
李靖彬	董事、常务副总裁	63,993	0	0.00%
李洪亮	副总裁	155,569	155,569	0.01%
张冬红	监事	11,945	11,945	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及下属子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

不适用

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	股权激励对象	激励对象承诺	“本激励计划的激励对象承诺：若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。”	2021年03月12日	股权激励有效期内	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	董事长兼总裁廖垚先生及其控制的企业深圳市上元资本管理有限公司、董事兼常务副总裁李靖彬先生	股份增持承诺	廖垚先生及上元资本、李靖彬先生计划自 2022 年 4 月 15 日起六个月内，以自有或自筹资金通过二级市场择机增持公司股份。廖垚先生及其控制的企业上元资本本次增持的金额合计不低于人民币 2,000 万元；李靖彬先生本次增持的金额不低于人民币 15 万元。在增持期间、增持计划完成后十二个月内，本次增持主体不减持本次所增持的公司股份，本次增持行为将严格按照中国证监会、深圳证券交易所有关法律法规及规范性文件的相关规定执行，不进行内幕交易、敏感期买卖股份、短线交易等行为。	2022年04月15日	2022年10月14日	正常履行中
	公司董事长兼总裁廖垚先生及其控制的企业深圳市上元资本管理有限公司、公司部分管理层人员	股份增持承诺	“自 2021 年 10 月 14 日起，公司董事长兼总裁廖垚先生及其控制的企业深圳市上元资本管理有限公司拟在未来 6 个月内通过深圳证券交易所交易系统增持公司股份，增持的金额合计不低于人民币 2,000 万元；公司部分管理层人员拟在未来 6 个月内通过深圳证券交易所交易系统增持公司股份，增持的金额合计不低于人民币 295 万元。在增持期间、增持计划完成后十二个月内，本次增持主体不减持所持有的公司股份，本次增持行为将严格按照中国证监会、深圳证券交易所有关法律法规及规范性文件的相关规定执行，不进行内幕交易、敏感期买卖股份、短线交易等行为。”	2021年10月14日	2022年4月14日	于 2022 年 3 月 22 日履行完成增持承诺
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	<p>2021 年 4 月 22 日，因公司多笔款项共计 44,554.73 万元存在无法收回的风险，为维护上市公司特别是中小投资者的权益，公司的实际控制人侯毅先生对其在任期间无法收回的款项提供还款保证，并承诺在 2021 年 12 月 31 日前对未能收回的款项承担代偿义务。因侯毅先生未能及时用股权质押融资方式获取资金以履行其代偿义务，截止目前，上述款项余额为 44,333.80 万元。</p> <p>2021 年以来，侯毅先生一直在努力推动用股权质押融资方式代偿上述担保款项，因质押融资事项存在不确定性，经公司与侯毅先生协商，侯毅先生承诺将其持有的监管部门认可的资产质押给公司。因资产质押需取得第三方的同意，截止目前质押工作尚未完成，公司和侯毅先生正在积极推进质押工作。</p>					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
兴业金融租赁有限责任公司(原告)诉被告一:天津新纶科技有限公司、被告二:苏州新纶超净技术有限公司、被告三:深圳市新纶科技股份有限公司、被告四:侯毅、被告五:刘昕	38,803.7	否	已执行和解	已执行和解	履行完毕	2022年04月28日	www.cninfo.com.cn
投资者诉讼索赔	42,644.83	是	部分已调解,部分调解中	部分已调解,部分调解中	部分已履行,部分履行中	2022年08月30日	www.cninfo.com.cn
广发银行股份有限公司深圳分行	135,067,489.7	否	出具执行通知书	出具执行通知书	执行中	2022年08月30日	www.cninfo.com.cn
其他诉讼	12,335.28	否	部分已结案,部分诉讼中	部分已结案,部分诉讼中	部分已履行,部分履行中		www.cninfo.com.cn

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
新纶新材、侯毅、马素清、陈得胜	其他	2020 年业绩预告编制不审慎，在财务会计核算和内部管理控制等方面存在不规范问题	其他	责令改正	2022 年 01 月 11 日	巨潮资讯网 (cninfo.com.cn)

整改情况说明

适用 不适用

收到《决定书》后，公司高度重视，对决定书提出的问题查找原因，明确责任，制订整改方案并逐项落实，及时进行了整改，在规定的时限内向深圳证监局提交了整改报告。该整改报告已于 2022 年 1 月 27 日经公司第五届董事会第三十六次会议、第五届监事会第十九次会议审议通过，并已于同日在巨潮资讯网 (cninfo.com.cn) 披露了《关于对深圳证监局〈行政监管措施决定书〉整改报告的公告》（公告编号：2022-008）。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

截止 2022 年 6 月 30 日，公司控股股东及实际控制人侯毅先生持有本公司总股数为 245,303,666 股，占公司总股份的 21.29%，控股股东侯毅先生其累计质押的股份占其所持股份总数的 99.9968%，且部分质押贷款已经超过了质押期限，目前侯毅先生正在积极与质权人协商贷款续期事宜。

公司控股股东股份质押主要是基于个人资金需要，股份质押事项不会对上市公司生产经营、公司治理产生不利影响。公司将持续关注其股票质押情况及质押风险，督促其控制风险，并会按照法律法规及时履行信息披露义务。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对	担保额	担保额	实际发生日	实际担	担保类	担保物（如	反担保	担保	是否	是否

象名称	度相关 公告披 露日期	度	期	保金额	型	有)	情况 (如 有)	期	履行 完毕	为关 联方 担保
江天精 密	2020 年 04 月 07 日	163	2020 年 04 月 30 日	28.88	连带责 任担保		翁铁建 提供反 担保	三年	否	是
江天精 密	2020 年 04 月 07 日	26.1	2020 年 09 月 17 日	8.47	连带责 任担保		翁铁建 提供反 担保	三年	否	是
江天精 密	2020 年 04 月 07 日	2,400	2021 年 02 月 04 日	2,400	连带责 任担 保、抵 押	江天精密对应 机器设备净值 抵押	翁铁建 提供反 担保	一年	是	是
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)			0	报告期内对外担保 实际发生额合计 (A2)						0
报告期末已审批的 对外担保额度合计 (A3)			2,589.1	报告期末实际对外 担保余额合计 (A4)						37.35
公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发生日 期	实际担 保金额	担保类 型	担保物(如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保 期	是否 履行 完毕	是否 为关 联方 担保
苏州新 纶	2022 年 03 月 15 日	5,000	2022 年 04 月 22 日	4,600	连带责 任担 保、抵 押	实控人房屋抵 押/设备担保		半年	否	否
苏州新 纶	2021 年 03 月 04 日	4,000	2021 年 03 月 22 日	3,699. 38	连带责 任担保			一年	否	否
新纶电 子材料	2020 年 04 月 07 日	7,900	2020 年 06 月 16 日	3,400	连带责 任担保			三年	否	否
新纶电 子材料	2021 年 03 月 04 日	5,000	2021 年 09 月 04 日	5,000	连带责 任担 保、抵 押	新恒东土地房 产抵押、新纶 电子材料设备 抵押		一年	否	否
新纶电 子材料	2021 年 03 月 04 日	7,750	2021 年 12 月 30 日	6,000	连带责 任担保			五年	否	否
新纶电 子材料	2021 年 03 月 04 日	5,000	2021 年 12 月 06 日	3,616	连带责 任担保			一年	否	否
新纶电 子材料	2022 年 03 月 15 日	15,000	2022 年 03 月 26 日	7,778	连带责 任担 保、抵 押	新纶电子材料 土地房产抵押		半年	否	否
新纶电 子材料	2021 年 03 月 04 日	4,150	2022 年 01 月 29 日	3,900	连带责 任担保			半年	否	否
新纶电 子材料	2018 年 05 月 29 日	9,500	2018 年 06 月 29 日	643.7	连带责 任担 保、抵 押、质 押	新纶电子材料 部分固定资产 抵押、新纶电 子材料部分应 收账款质押		三年	是	否

新纶新能源	2021年03月04日	5,000	2021年05月08日	4,900	连带责任担保			一年半	否	否
新纶新能源	2021年03月04日	18,000	2021年09月04日	13,999.65	连带责任担保、抵押	新恒东不动产抵押		一年	否	否
新纶新能源	2021年03月04日	3,000	2021年12月06日	2,484	连带责任担保			一年	否	否
新纶新能源	2022年03月15日	8,000	2022年06月10日	8,000	连带责任担保、抵押、质押	新纶新能源10%股权质押、新纶新能源设备抵押		一年	否	否
新纶新能源	2020年04月07日	5,000	2020年06月16日	4,490	连带责任担保			两年	否	否
新纶新能源	2021年03月04日	4,500	2022年02月21日	4,400	连带责任担保			两年	否	否
新纶新能源	2022年03月15日	2,500	2022年05月19日	2,300	连带责任担保			一年	否	否
新纶新能源	2020年04月07日	4,406.27	2019年10月22日	4,406.27	连带责任担保、抵押	存货担保浮动担保、新纶新能源设备抵押		两年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		25,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		18,078				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		113,706.27		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)		82,973.3				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		25,500		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		18,078				
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		116,295.37		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)		83,010.65				
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				36.01%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				8,299.38						

担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	8,299.38
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

1、新纶新材料，中国东方资产管理有限公司天津分公司，审批担保额度 33,912.85 万元，担保余额 33,912.85 万元及相应重组收益和违约金 (如有)，五年半期，天津新纶房产、苏州新纶房产、侯毅先生夫妇提供连带责任担保。

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	1,758.24	0	0	0
银行理财产品	自有资金	150	150	0	0
合计		1,908.24	150	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、股权激励

2022 年 3 月 25 日，公司分别召开第五届董事会第三十八次会议、第五届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于第二期股票期权激励计划向激励对象授予预留股票期权的议案》，确定本激励计划预留授予的授予日为 2022 年 3 月 25 日，向符合授予条件的 9 名激励对象授予 800.00 万份股票期权，行权价格为 3.39 元/股。并于 2022 年 5 月 16 日完成了第二期股票期权激励计划预留部分涉及的股票期权授予登记工作。

2、非公开发行

2022 年 5 月 28 日公司发布了《2022 年度非公开发行股票预案》等公告，公司拟向公司董事长廖垚先生及深圳市上元荟智投资合伙企业（有限合伙）（拟设立）发行 345,664,377 股（含本数）普通股，募集资金总额不超过 90,218.40 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟全部用于补充流动资金及偿还有息负债，非公开发行完成后，廖垚先生将成为公司的实际控制人，深圳市上元荟智投资合伙企业（有限合伙）（拟设立）将成为公司的控股股东。截止目前，该事项正在推进中。

3、实控人股权质押

截至 2022 年 6 月 30 日，公司实际控制人侯毅先生持有公司股份 234,303,666 股，占公司总股本的 22.16%，累积质押公司股份总计 245,295,758 股，占公司总股本的 21.29%。2021 年 12 月 8 日至 2022 年 5 月 16 日，实际控制人股份因质押股票被违约处置共计 12,204,186 股，占其所持股份比例 4.98%。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	195,643,962	16.98%				-392,506	-392,506	195,251,456	16.95%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	195,643,962	16.98%				-392,506	-392,506	195,251,456	16.95%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	195,643,962	16.98%				-392,506	-392,506	195,251,456	16.95%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	956,570,630	83.02%				392,506	392,506	956,963,136	83.05%
1、人民币普通股	956,570,630	83.02%				392,506	392,506	956,963,136	83.05%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,152,214,592	100.00%					0	1,152,214,592	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
侯毅	193,130,889	1,599,031		191,531,858	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
侯海峰	2,357,598			2,357,598	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
廖垚	0		935,775	935,775	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
李靖彬	150,000			150,000	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
杨栋	0		120,000	120,000	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
李洪亮	0		60,000	60,000	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
李洪流	0		56,250	56,250	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
陈得胜	0		34,875	34,875	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
曾学忠	5,100			5,100	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
徐阳燕	375	375		0	高管锁定	高管锁定股按照法律法规规定进行自动解锁
合计	195,643,962	1,599,406	1,206,900	195,251,456	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	59,124		报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有) (参见注 8)	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
侯毅	境内自然人	21.29%	245,303,666	-10,072,145	191,531,858	53,771,808	质押	245,295,758
							冻结	156,778,492
							标记	12,000,000
王宙	境内自然人	4.94%	56,878,012	700,000		56,878,012		
唐千军	境内自然人	2.59%	29,800,476	-3,630,000		29,800,476		
史晓丹	境内自然人	2.06%	23,697,300			23,697,300		
杨绍刚	境内自然人	1.81%	20,868,900			20,868,900		
上海方圆达创投资合伙企业(有限合伙)一方圆一东方 32 号私募投资基金	其他	1.20%	13,780,000			13,780,000		
马泉斌	境内自然人	1.18%	13,611,800	990,100		13,611,800		
周子天	境内自然人	1.00%	11,548,200	293,100		11,548,200		
李敏仙	境内自然人	0.99%	11,377,500	-220,608		11,377,500		
刘平	境内自然人	0.95%	10,959,400	10,959,400		10,959,400		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有) (参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回	无							

购专户的特别说明（如有）（参见注 11）			
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
王宙	56,878,012	人民币普通股	56,878,012
侯毅	53,771,808	人民币普通股	53,771,808
唐千军	29,800,476	人民币普通股	29,800,476
史晓丹	23,697,300	人民币普通股	23,697,300
杨绍刚	20,868,900	人民币普通股	20,868,900
上海方圆达创投资合伙企业（有限合伙）— 方圆— 东方 32 号私募投资基金	13,780,000	人民币普通股	13,780,000
马泉斌	13,611,800	人民币普通股	13,611,800
周子天	11,548,200	人民币普通股	11,548,200
李敏仙	11,377,500	人民币普通股	11,377,500
刘平	10,959,400	人民币普通股	10,959,400
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1、史晓丹普通证券账户持有公司 0 股股份，投资者信用证券账户持有 23,697,300 股股份，合计持有 23,697,300 股股份。 2、杨绍刚普通证券账户持有公司 0 股股份，投资者信用证券账户持有 20,868,900 股股份，合计持有 20,868,900 股股份。 3、上海方圆达创投资合伙企业（有限合伙）普通证券账户持有公司 0 股股份，投资者信用证券账户持有 13,780,000 股股份，合计持有 13,780,000 股股份。 4、马泉斌普通证券账户持有公司 5,922,900 股股份，投资者信用证券账户持有 7,688,900 股股份，合计持有 13,611,800 股股份。 5、李敏仙普通证券账户持有公司 0 股股份，投资者信用证券账户持有 11,377,500 股股份，合计持有 11,377,500 股股份。 6、刘平普通证券账户持有公司 10,748,400 股股份，投资者信用证券账户持有 211,000 股股份，合计持有 10,959,400 股股份。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股数（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
廖垚	董事长、总裁	现任		1,247,700		1,247,700			
李靖彬	董事、常务副总裁	现任	200,000			200,000			
李洪流	董事、董事会秘书、副总裁	现任		75,000		75,000			
市东一元	董事、副总裁	现任							
罗凌	董事	现任							
雷文龙	董事	离任							
程国强	独立董事	现任							
牛秋芳	独立董事	现任							
许明伟	独立董事	现任							
李洪亮	副总裁	现任		80,000		80,000			
杨栋	副总裁	现任		160,000		160,000			
陈得胜	财务总监	现任		46,500		46,500			
曾琰	监事会主席	现任	1,000			1,000			
张冬红	监事	现任							
徐阳燕	监事	现任	500			500			
合计	--	--	201,500	1,609,200	0	1,810,700	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：新纶新材料股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	27,317,231.10	19,588,140.62
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,500,000.00	10,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	259,815,680.49	199,488,975.03
应收款项融资	35,859,474.74	34,261,922.33
预付款项	26,787,310.21	48,744,253.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	779,783,239.21	666,301,718.87
其中：应收利息	10,499,588.25	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	258,569,200.34	282,783,266.23
合同资产	147,588,190.48	120,559,207.17
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,713,573.89	101,107,302.81
流动资产合计	1,544,933,900.46	1,472,844,786.64
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	22,865,788.30	24,393,273.59
长期股权投资	98,667,652.11	129,084,901.88
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	12,600,000.00	12,600,000.00
投资性房地产	388,195,416.45	394,774,345.26
固定资产	1,398,101,443.72	1,440,240,345.95
在建工程	183,397,976.28	161,948,379.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,037,725.77	25,489,798.63
无形资产	456,858,439.06	471,988,307.62
开发支出	92,816,560.63	96,359,214.55
商誉	573,270,049.87	573,270,049.87
长期待摊费用	21,448,146.30	38,863,802.49
递延所得税资产	211,546,776.60	208,216,652.98
其他非流动资产	1,211,504,804.97	1,223,727,739.67
非流动资产合计	4,695,310,780.06	4,800,956,812.01
资产总计	6,240,244,680.52	6,273,801,598.65
流动负债：		
短期借款	1,907,985,266.55	1,959,672,789.37
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	6,324,532.60	2,199,682.43
应付账款	384,645,609.24	349,127,017.35
预收款项		4,921,100.50
合同负债	41,045,676.73	19,498,487.42
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	26,358,707.06	27,087,433.51
应交税费	49,101,466.57	42,314,163.62
其他应付款	335,636,220.75	264,998,858.35
其中：应付利息	157,544,295.33	116,950,479.34
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	6,641,830.68	11,443,160.74
其他流动负债	67,481,351.74	78,970,303.55
流动负债合计	2,825,220,661.92	2,760,232,996.84
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	728,128,342.00	679,028,460.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	18,813,487.64	20,933,859.38
长期应付款	63,109,872.00	63,109,872.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	140,867,103.73	194,787,488.84
递延收益	154,618,932.54	161,537,839.79
递延所得税负债	3,815,582.98	4,266,164.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,109,353,320.89	1,123,663,684.01
负债合计	3,934,573,982.81	3,883,896,680.85
所有者权益：		
股本	1,152,214,592.00	1,152,214,592.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,240,547,061.19	3,240,547,061.19
减：库存股		
其他综合收益	1,902,542.07	-6,232,086.25
专项储备		
盈余公积	49,559,707.71	49,559,707.71
一般风险准备		
未分配利润	-2,138,842,751.86	-2,047,690,230.57
归属于母公司所有者权益合计	2,305,381,151.11	2,388,399,044.08
少数股东权益	289,546.60	1,505,873.72
所有者权益合计	2,305,670,697.71	2,389,904,917.80
负债和所有者权益总计	6,240,244,680.52	6,273,801,598.65

法定代表人：廖垚 主管会计工作负责人：陈得胜 会计机构负责人：陈得胜

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	3,104,038.94	3,429,357.16
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	54,005,120.51	59,877,596.59
应收款项融资	1,162,688.32	6,636,408.96
预付款项	18,466,386.38	20,637,955.64
其他应收款	718,937,153.22	709,523,947.20
其中：应收利息	10,512,188.25	
应收股利	4,144,700.00	4,144,700.00
存货	9,485,959.73	24,512,013.22
合同资产	115,891,718.57	112,476,283.80
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,665,760.20	3,613,293.81
流动资产合计	924,718,825.87	940,706,856.38
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	22,865,788.30	24,393,273.59
长期股权投资	4,168,533,164.28	4,146,134,850.75
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	172,425,818.21	174,809,036.51
固定资产	51,743,879.08	55,060,981.09
在建工程	188,679.25	243,185.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,244,263.33	1,710,862.09
无形资产	99,150,133.03	109,130,776.18
开发支出	2,208,263.28	6,894,080.54
商誉		
长期待摊费用	13,099,775.26	27,669,029.80
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,208,220,002.77	1,208,220,002.77
非流动资产合计	5,739,679,766.79	5,754,266,079.16
资产总计	6,664,398,592.66	6,694,972,935.54
流动负债：		
短期借款	1,152,421,738.11	1,186,208,787.61
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	6,292,432.60	1,884,139.78
应付账款	178,874,051.69	178,298,708.24
预收款项		
合同负债	2,596,504.47	2,193,952.44
应付职工薪酬	2,631,157.02	2,502,674.40

应交税费	30,891,971.31	30,696,558.43
其他应付款	672,063,771.46	621,719,957.18
其中：应付利息	155,484,883.32	113,391,033.62
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	959,200.29	193,958.55
其他流动负债	30,000,000.00	30,000,000.00
流动负债合计	2,076,730,826.95	2,053,698,736.63
非流动负债：		
长期借款	683,228,342.00	634,128,460.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	332,421.28	1,556,826.02
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	140,867,103.73	194,787,488.84
递延收益	8,265,434.34	9,087,285.73
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	832,693,301.35	839,560,060.59
负债合计	2,909,424,128.30	2,893,258,797.22
所有者权益：		
股本	1,152,214,592.00	1,152,214,592.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,301,087,645.91	3,301,087,645.91
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,559,707.71	49,559,707.71
未分配利润	-747,887,481.26	-701,147,807.30
所有者权益合计	3,754,974,464.36	3,801,714,138.32
负债和所有者权益总计	6,664,398,592.66	6,694,972,935.54

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	500,073,724.99	851,656,145.15
其中：营业收入	500,073,724.99	851,656,145.15
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	656,044,033.96	934,589,028.67

其中：营业成本	416,184,328.38	653,745,455.90
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	8,974,935.81	10,180,829.58
销售费用	26,299,435.94	36,247,077.46
管理费用	81,766,870.85	100,529,797.98
研发费用	30,953,261.92	18,044,555.41
财务费用	91,865,201.06	115,841,312.34
其中：利息费用	98,095,791.29	111,954,457.85
利息收入	7,524,969.18	385,044.37
加：其他收益	10,124,044.90	19,323,762.28
投资收益（损失以“-”号填列）	10,761,681.36	-882,226.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	10,741,650.23	-724,346.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）		-9,734.89
信用减值损失（损失以“-”号填列）	61,021,327.32	-10,375,943.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,206,338.41	-790,203.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,464,511.72	142,272.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-81,734,105.52	-75,524,957.33
加：营业外收入	286,143.29	815,721.90
减：营业外支出	14,310,534.39	4,644,999.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-95,758,496.62	-79,354,234.98
减：所得税费用	-2,339,648.21	-10,304,924.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-93,418,848.41	-69,049,310.97
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-93,418,848.41	-69,049,310.97
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. 归属于母公司所有者的净利润	-91,152,521.29	-67,404,799.53
2. 少数股东损益	-2,266,327.12	-1,644,511.44
六、其他综合收益的税后净额	8,134,628.32	5,662,315.67
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	8,134,628.32	5,662,315.67
(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	8,134,628.32	5,662,315.67
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	8,134,628.32	5,662,315.67
7. 其他		
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	-85,284,220.09	-63,386,995.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	-83,017,892.97	-61,742,483.86
归属于少数股东的综合收益总额	-2,266,327.12	-1,644,511.44
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.0791	-0.0585
(二) 稀释每股收益	-0.0791	-0.0585

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：廖垚 主管会计工作负责人：陈得胜 会计机构负责人：陈得胜

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	62,006,092.43	215,086,651.68
减：营业成本	50,974,126.84	182,211,801.42
税金及附加	1,349,519.20	352,886.49
销售费用	374,296.66	2,718,532.07
管理费用	27,857,048.23	33,196,898.38
研发费用	2,424,654.05	2,792,338.50
财务费用	83,339,542.97	90,717,270.81

其中：利息费用	88,927,522.43	90,601,266.62
利息收入	7,495,093.61	1,065,079.34
加：其他收益	1,200,783.74	2,277,361.20
投资收益（损失以“-”号填列）	1,891,972.93	-724,346.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,891,972.93	-724,346.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	68,119,010.84	-9,780,583.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-76,228.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,373,922.34	1,887,697.42
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-36,475,250.35	-103,319,175.72
加：营业外收入	3,711.89	268,217.81
减：营业外支出	10,268,135.50	2,985,398.66
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-46,739,673.96	-106,036,356.57
减：所得税费用		-13,467,750.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-46,739,673.96	-92,568,605.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-46,739,673.96	-92,568,605.96
（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	-46,739,673.96	-92,568,605.96
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0406	-0.0803
（二）稀释每股收益	-0.0406	-0.0803

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	335,693,075.85	936,030,111.50
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	88,499,743.99	15,652,146.45
收到其他与经营活动有关的现金	34,046,398.34	35,160,477.83
经营活动现金流入小计	458,239,218.18	986,842,735.78
购买商品、接受劳务支付的现金	244,445,338.41	575,971,766.94
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		
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	105,382,813.78	141,195,370.30
支付的各项税费	9,529,976.61	39,623,799.31
支付其他与经营活动有关的现金	77,973,697.09	121,602,310.31
经营活动现金流出小计	437,331,825.89	878,393,246.86
经营活动产生的现金流量净额	20,907,392.29	108,449,488.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	38,100,000.00	65,760,000.00
取得投资收益收到的现金	20,031.11	35,282.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	31,015,512.44	3,096,944.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		40,358,914.32
收到其他与投资活动有关的现金	9,715,600.00	
投资活动现金流入小计	78,851,143.55	109,251,140.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,730,859.29	25,999,916.81
投资支付的现金	28,100,000.00	51,015,895.00

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	32,830,859.29	77,015,811.81
投资活动产生的现金流量净额	46,020,284.26	32,235,329.05
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,050,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,050,000.00	
取得借款收到的现金	314,580,532.00	667,960,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,416,394.70	30,000,000.00
筹资活动现金流入小计	321,046,926.70	697,960,000.00
偿还债务支付的现金	307,523,790.62	816,732,279.98
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	60,816,889.80	66,881,421.36
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	10,905,690.32	68,721,772.99
筹资活动现金流出小计	379,246,370.74	952,335,474.33
筹资活动产生的现金流量净额	-58,199,444.04	-254,375,474.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-64,549.51	-768,615.73
五、现金及现金等价物净增加额	8,663,683.00	-114,459,272.09
加：期初现金及现金等价物余额	15,910,098.97	141,404,303.61
六、期末现金及现金等价物余额	24,573,781.97	26,945,031.52

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	46,648,676.31	140,841,003.30
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	73,464,868.21	135,907,106.18
经营活动现金流入小计	120,113,544.52	276,748,109.48
购买商品、接受劳务支付的现金	28,269,039.84	89,376,877.25
支付给职工以及为职工支付的现金	17,282,766.79	18,943,524.35
支付的各项税费	1,840,197.55	2,279,285.54
支付其他与经营活动有关的现金	50,501,731.54	59,144,566.79
经营活动现金流出小计	97,893,735.72	169,744,253.93
经营活动产生的现金流量净额	22,219,808.80	107,003,855.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		8,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,846,183.43	3,038,784.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		10,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	9,715,600.00	
投资活动现金流入小计	15,561,783.43	21,038,784.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	456,932.00	545,041.79
投资支付的现金	20,506,340.60	10,203,504.91
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	20,963,272.60	10,748,546.70
投资活动产生的现金流量净额	-5,401,489.17	10,290,237.41
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	119,411,132.00	114,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		30,000,000.00
筹资活动现金流入小计	119,411,132.00	144,000,000.00
偿还债务支付的现金	93,998,776.21	202,282,522.89
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,541,536.34	41,477,036.22
支付其他与筹资活动有关的现金	1,760,000.00	19,392,882.51
筹资活动现金流出小计	135,300,312.55	263,152,441.62
筹资活动产生的现金流量净额	-15,889,180.55	-119,152,441.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-147.75	-53,742.04
五、现金及现金等价物净增加额	928,991.33	-1,912,090.70
加：期初现金及现金等价物余额	120,774.76	2,220,830.86
六、期末现金及现金等价物余额	1,049,766.09	308,740.16

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	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	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,152,214,592.00				3,240,547,119.9		-6,232,086.25		49,559,707.71		-2,047,690.23		2,388,399,044.8	1,505,873.72	2,389,904,917.80
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	1,152,214,592.00				3,240,547,119.9		-6,232,086.25		49,559,707.71		-2,047,690.23		2,388,399,044.8	1,505,873.72	2,389,904,917.80

	2.0 0				1.1 9		.25		1		,23 0.5 7		4.0 8		7.8 0	
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)							8,1 34, 628 .32				- 91, 152 ,52 1.2 9		- 83, 017 ,89 2.9 7		- 1,2 16, 327 .12	- 84, 234 ,22 0.0 9
(一) 综合 收益总额							8,1 34, 628 .32				- 91, 152 ,52 1.2 9		- 83, 017 ,89 2.9 7		- 2,2 66, 327 .12	- 85, 284 ,22 0.0 9
(二) 所有 者投入和减 少资本															1,0 50, 000 .00	1,0 50, 000 .00
1. 所有者 投入的普通 股															1,0 50, 000 .00	1,0 50, 000 .00
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															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,152,214,592.00				3,240,547,061.19		1,902,542.07		49,559,707.71		-2,138,842,751.86		2,305,381,151.11	289,546.60	2,305,670,697.71

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	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	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,152,214,592.00				3,240,547,061.19		-14,670,237.98		49,559,707.71		-779,491.83		3,648,156,204.99	-30,100,367.90	3,618,055,836.19
加：会计政策变更											17,824.70		17,824.70		17,824.70
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,152,214,592.00				3,240,547,061.19		-14,670,237.98		49,559,707.71		-779,470.94		3,648,174,028.79	-30,100,367.90	3,618,073,660.89

	0				9		8				13		9	0	9
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							5,662,315.67				67,404,799.53		61,742,483.86	-1,644,511.44	63,386,995.30
（一）综合收益总额							5,662,315.67				67,404,799.53		61,742,483.86	-1,644,511.44	63,386,995.30
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
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															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,152,214.59				3,240,547.06		-9,007,922.31		49,559,707.71		-846,881.893.66		3,586,431.544.93	-31,744.879.34	3,554,686.665.59

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,152,214.592.00				3,301,087,645.91				49,559,707.71	-701,147,807.30		3,801,714,138.32
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,152,214.592.00				3,301,087,645.91				49,559,707.71	-701,147,807.30		3,801,714,138.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-46,739,673.96		-46,739,673.96
(一) 综合收益总额										-46,739,673.96		-46,739,673.96
(二) 所有												

者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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. 对所有者(或股东)的分配												
3. 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. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,152,214,592.00				3,301,087,645.91				49,559,707.71	-747,887.48	1.26	3,754,974,464.36

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,152,214,592.00				3,301,087,645.91				49,559,707.71	-128,299,991.55		4,374,561,954.07
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,152,214,592.00				3,301,087,645.91				49,559,707.71	-128,299,991.55		4,374,561,954.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-92,568,605.96		-92,568,605.96
（一）综合收益总额										-92,568,605.96		-92,568,605.96
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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. 对所有者（或股东）的分配												

3. 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. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,152,214,592.00				3,301,087,645.91				49,559,707.71	-220,868,597.51		4,281,993,348.11

三、公司基本情况

新纶新材料股份有限公司（以下简称本公司或公司）于 2002 年 12 月 25 日经深圳市工商局核准，持有统一社会信用代码为 914403007451834971 的企业法人营业执照。2010 年 1 月 14 日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2009]1405 号”文核准，向社会公开发行人民币普通股 1,900 万股（每股面值 1 元），并经深圳证券交易所深证上[2010]30 号文同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2022 年 6 月 30 日，本公司的总股本为人民币 1,152,214,592.00，每股面值人民币 1 元。侯毅为公司的最终控制人。

本公司总部地址位于深圳市福田区福田街道福田路 24 号海岸环庆大厦 32 层，办公地点为深圳市南山区南头街道南海大道 3025 号创意大厦 13-14 楼。股票简称“新纶新材”，股票代码“002341”。

公司合并财务报表范围以控制为基础给予确定，包括公司、全部子公司的财务报表。纳入本年度合并报表范围的子公司共 27 家。

合并报表范围的变更详见本附注八“合并范围的变更”，子公司相关情况详见本附注九“在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释、其他有关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的相关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，公司利用所有可获得信息，未发现影响报告期末起 12 个月内持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司、境内子公司及境外子公司新纶科技（香港）有限公司（以下简称“香港新纶公司”）经营所处的主要经济环境中的货币，本公司、境内子公司及境外子公司香港新纶公司以人民币为记账本位币；本公司之境外子公司新纶科技美国公司（以下简称“美国新纶公司”）根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美金为其记账本位币；本公司之境外子公司新纶材料日本株式会社（以下简称“新纶材料日本公司”）根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定日元为其记账本位币。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

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

1、同一控制下的企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2、非同一控制下的企业合并

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

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

商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、（十一）“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。公司将拥有实际控制权的子公司（包括母公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围。

2、合并报表编制的原则、程序及方法

（1）合并报表编制的原则、程序及基本方法。所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财

务报表时，按公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。合并财务报表以母公司和纳入合并范围的子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，在抵销母公司权益性资本投资与子公司所有者权益中母公司所持有的份额和公司内部之间重大交易及内部往来后由公司编制而成。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有份额而形成的余额，若公司章程或协议未规定少数股东有义务承担的，该余额冲减公司的股东权益；若公司章程或协议规定由少数股东承担的，该余额冲减少数股东权益。

(2) 报告期内增加或处置子公司的处理方法。在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初账面余额；将子公司合并当期期初至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初账面余额；将子公司自购买日至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内，公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其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：

- ①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；
- ②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；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤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。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。

公司将同时具备持有期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转化为已知金额的现金、价值变动风险很小等条件的投资（包括三个月内到期的债券投资，但不包括权益性投资），确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

公司发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率折合为本位币记账。

资产负债表日，对各种外币货币性项目，按资产负债表日即期汇率进行折算，由此产生的折算差额，属于与购建固定资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则进行处理，其他部分计入当期损益；以公允价值模式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，其折算差额作为公允价值变动损益或确认为其他综合收益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。

2、外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。上述折算产生的外币报表折算差额，在资产负债表中所有者权益中项目下单独列示。境外经营的现金流量项目，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。

10、金融工具

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

1、金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售

产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(1) 摊余成本计量的金融资产。公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此外，公司将部分非交易性权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，并将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

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

2、金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

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，计算并确认预期信用损失。

3、金融资产终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取该金融资产现金流量的合同权利终止；（2）该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；（3）该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

4、金融负债的分类、确认和计量

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

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，其公允价值变动中源于自身信用风险变动的部分计入其他综合收益，其余部分计入当期损益。金融负债源于企业自身信用风险变动产生的计入其他综合收益的累计利得或损失，在终止确认时不得转入当期损益。

(2) 其他金融负债。除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

5、金融负债的终止确认

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。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。

6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

11、应收票据

详见本附注五、12

12、应收账款

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资或权益工具投资、指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资、以及衍生金融资产。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

应收款项包括应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产及其他应收款等。公司对应收款项，无论是否包含重大融资成分，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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提预期信用损失并确认预期信用损失。

1、对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。应收票据期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此公司将应收票据视为较低信用风险的金融工具，直接做出信用风险自初始确认后未显著增加的假定，考虑历史违约率为零的情况下，因此公司对应收票据的固定坏账准备率为零。如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则公司对该应收票据单计提坏账准备并确认预期信用损失。

2、对于应收账款、合同资产，无论是否包含重大融资成分，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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

计提方法如下：（1）如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则公司对该应收账款单项计提损失准备并确认预期信用损失。（2）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，公司依据信用风险特征划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
计提预期信用损失准备的外部应收账款	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
计提预期信用损失准备的关联方应收账款	合并范围内关联方款项

A、以账龄为信用风险特征划分组合的预期信用损失准备计提比例进行估计如下：

应收账款、合同资产计提比例（%）	
1 年以内	5
1-2 年	10
2-3 年	20
3-4 年	50
4-5 年	80
5 年以上	100

B、对于合并范围内关联方款项在未实际形成损失时不计提坏账。

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

对于其他应收款，公司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，所以公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征，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。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
计提预期信用损失准备的外部应收账款	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
计提预期信用损失准备的关联方应收账款	合并范围内关联方款项

(1) 以账龄为信用风险特征划分组合的预期信用损失准备计提比例进行估计如下：

其他应收款计提比例（%）	
1 年以内	5
1-2 年	10
2-3 年	20
3-4 年	50
4-5 年	80
5 年以上	100

(2) 对于合并范围内关联方款项在未实际形成损失时不计提坏账。

4、对于应收款项融资，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于应收款项融资的信用风险特征，将其划分为以下组合：

组合	预期信用损失计提方法
组合 1： 银行承兑汇票	由于银行承兑汇票信用风险较低，考虑历史违约率为零的情况下，本公司对银行承兑汇票类应收票据一般不计提预期信用损失。如果有客观证据表明此类应收票据已经发生信用减值，则本公司对该类应收票据单项计提预期信用损失并确认预期信用损失。
组合 2： 商业承兑汇票	计提方法同“（2）应收账款”。

5、除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

13、应收款项融资

详见本附注五、12

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注五、12

15、存货

1、存货的分类

存货是指公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、自制半成品、产成品、周转材料等。周转材料包括低值易耗品及包装物等。

2、发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法确定其发出的实际成本。

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

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

4、存货的盘存制度

公司的存货盘存制度为永续盘存制。盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

5、周转材料的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

1. 合同资产

本公司将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）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备。

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

17、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。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

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。

18、持有待售资产

1、持有待售

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且有充分证据表明公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，公司应当继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：①买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；②因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

2、终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被公司处置或划归为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

3、列报

公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

公司长期股权投资主要包括公司持有的能够对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资。

长期股权投资的投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

长期股权投资的后续计量及损益确认方法

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

1、投资性房地产的确认

投资性房地产同时满足下列条件，才能确认：（1）与投资性房地产有关的经济利益很可能流入企业。（2）该投资性房地产的成本能够可靠计量。

2、投资性房地产初始计量

（1）外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出。

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

（3）以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

（4）与投资性房地产有关的后续支出，满足投资性房地产确认条件的，计入投资性房地产成本；不满足确认条件的在发生时计入当期损益。

3、投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销率）（%）
房屋建筑物	20-30	10	3.00-4.50

4、投资性房地产的转换

公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将投资性房地产转换为其他资产，或将其他资产转换为投资性房地产，将房地产转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	10.00	2.25-4.50
运输设备	年限平均法	5	10.00	18.00
机器设备	年限平均法	10-20	10.00	4.50-9.00
办公设备	年限平均法	5	10.00	18.00
净化工程系统	年限平均法	5-15	10.00	6.00-18.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

1、在建工程计价

按各项工程所发生的实际成本核算。工程达到预定可使用状态时，按工程项目的实际成本结转固定资产。工程完工交付使用前发生的允许资本化的借款费用支出计入工程造价；交付使用后，其有关利息支出计入当期损益。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- (1) 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- (2) 已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- (3) 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- (4) 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

借款费用，是指公司因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。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，计入相关资产的成本。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。

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：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者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

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。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

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，在发生时计入当期损益。

3、借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1) 租赁负债的初始计量金额；

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

3) 本公司发生的初始直接费用；

4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

（1） 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的确认真标准

无形资产是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。在同时满足下列条件时才能确认为无形资产：（1）符合无形资产的定义；（2）与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入公司；（3）该资产的成本能够可靠计量。

2、无形资产的初始计量

无形资产按照成本进行初始计量。实际成本按以下原则确定：

（1）外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号-借款费用》可予以资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

（2）投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

(3) 非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，分别按照《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》、《企业会计准则第 12 号-债务重组》、《企业会计准则第 16 号-政府补助》、《企业会计准则第 20 号-企业合并》的有关规定确定。

3、无形资产的后继计量

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，应当自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，在使用寿命期采用直线法摊销，使用寿命不确定的无形资产不应摊销。公司于每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法进行复核。并于每个会计期间，对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，对于有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

自行开发的无形资产，其成本包括自满足无形资产确认规定后至达到预定用途前所发生的支出总额。以前期间已经费用化的支出不再调整。

31、长期资产减值

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

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

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

上述长期资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。如果长期待摊的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。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬为企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬主要包括：1) 职工工资、奖金、津贴和补贴；2) 职工福利费；3) 医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费；4) 住房公积金；5) 工会经费和职工教育经费；6) 短期带薪缺勤；7) 短期利润分享计划；8) 其他短期薪酬。在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他相关会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括：设定提存计划（如基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费）。对于设定提存计划，公司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应向单独主体缴存的提存金，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，企业决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿；2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。向职工提供辞退福利的，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利。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，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、预计负债

1、预计负债的确认标准

或有事项相关义务同时符合下列条件，确认为预计负债：（1）该义务是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企业；（3）该义务的金额能够可靠计量。

2、预计负债的计量方法

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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3、确定可行权权益工具最佳估计数的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付。授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付。授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划。如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

1、金融负债和权益工具的划分

公司发行的优先股、永续债（例如长期限含权中期票据）、认股权、可转换公司债券等，按照以下原则划分为金融负债或权益工具：

(1) 通过交付现金、其他金融资产或交换金融资产或金融负债结算的情况。如果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。

(2) 通过自身权益工具结算的情况。如果发行的金融工具须用或可用公司自身权益工具结算，作为现金或其他金融资产的替代品，该工具是公司的金融负债；如果为了使该工具持有人享有在公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益，则该工具是公司的权益工具。

(3) 对于将来须用或可用公司自身权益工具结算的金融工具的分类，应当区分衍生工具还是非衍生工具。对于非衍生工具，如果公司未来没有义务交付可变数量的自身权益工具进行结算，则该非衍生工具是权益工具；否则，该非衍生工具是金融负债。对于衍生工具，如果公司只能通过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进行结算，则该衍生工具是权益工具；如果公司以固定数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，或以可变数量自身权益工具交换固定金额现金或其他金融资产，或在转换价格不固定的情况下以可变数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，则该衍生工具应当确认为金融负债或金融资产。

2、优先股、永续债的会计处理

公司对于归类为金融负债的金融工具在“应付债券”科目核算，在该工具存续期间，计提利息并对账面的利息调整进行调整等的会计处理，按照金融工具确认和计量准则中有关金融负债按摊余成本后续计量的规定进行会计处理。公司对于归类为权益工具的在“其他权益工具”科目核算，在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的利息）的，作为利润分配处理。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在

建商品或服务；(3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且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，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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）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）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）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；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司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以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司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，公司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。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3、收入确认的具体方法

公司收入主要包括商品销售收入等。

（1）商品销售收入。对于不需要安装的商品销售，在合同约定的标的物交付，买方验收合格出具验收单时确认销售收入；对于需要安装和检验的商品销售，在合同约定的标的物已交付并取得买方确认的安装验收报告时确认销售收入。

（2）建造合同

公司与客户之间的建造合同通常包含水电通风等设施建设履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中的在建资产，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理

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。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；（3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且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，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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）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）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）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；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司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以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司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，公司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。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3、收入确认的具体方法

公司收入主要包括商品销售收入等。

(1) 商品销售收入。对于不需要安装的商品销售，在合同约定的标的物交付，买方验收合格出具验收单时确认销售收入；对于需要安装和检验的商品销售，在合同约定的标的物已交付并取得买方确认的安装验收报告时确认销售收入。

(2) 建造合同

公司与客户之间的建造合同通常包含水电通风等设施建设履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中的在建资产，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于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。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1、政府补助类型

政府补助，是公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的标准

与资产相关的政府补助，是指取得的、用于构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。

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

3、政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。

4、政府补助会计处理

(1) 与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照平均分配的方法分期计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：①用于补偿企业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（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入或冲减相关成本；②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入或冲减相关成本。

(3) 公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。②财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

公司所得税包括当期所得税和递延所得税。当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但下述情况除外：（1）由于企业合并产生的所得税调整商誉；（2）与直接计入股东权益的交易或者事项相关的所得税计入股东权益。

公司于资产负债表日，对资产或负债的账面价值与其计税基础之间的暂时性差异，按照资产负债表债务法确认递延所得税资产或递延所得税负债。

公司对所有应纳税暂时性差异均确认为递延所得税负债，除非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，或者同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并，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）对于子公司、联营公司及合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。

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该项交易不是企业合并，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）对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，未能同时满足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。

公司于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回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。

公司于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

作为承租人，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。后续参照固定资产有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。按照资产减值相关的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和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或其他系统合理的方法计入当期损益或相关资产成本。

作为出租人，本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

作为承租人，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。后续参照固定资产有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。按照资产减值相关的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

作为出租人，本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

☑适用 ☐不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
房屋建筑物中，钢架结构和钢筋混凝土框架结构的折旧年限由 30 年变更为 40 年	第五届董事会第三十七次会议决议通过	2022 年 01 月 01 日	详见说明
机器设备中，大型薄膜生产设备的折旧年限由 10 年变更为 20 年	第五届董事会第三十七次会议决议通过	2022 年 01 月 01 日	详见说明
机器设备中，熟化及自动仓库系统设备的折旧年限由 10 年变更为 15 年	第五届董事会第三十七次会议决议通过	2022 年 01 月 01 日	详见说明
机器设备中，变电站设备的折旧年限由 10 年变更为 20 年	第五届董事会第三十七次会议决议通过	2022 年 01 月 01 日	详见说明
净化工程系统的折旧年限由 5-10 年变更为 5-15 年	第五届董事会第三十七次会议决议通过	2022 年 01 月 01 日	详见说明

房屋建筑物折旧年限变更，本期固定资产折旧计提减少 8,462,111.86 元，对应成本费用减少 8,462,111.86 元；机器设备折旧年限变更，本期固定资产折旧计提减少 38,515,859.17 元，对应成本费用减少 38,515,859.17 元；净化工程系统折旧年限变更，本期固定资产折旧计提减少 3,403,452.78 元，对应成本费用减少 3,403,452.78 元。

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、16.5%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
新纶新材料股份有限公司	15.00%
深圳市金耀辉科技有限公司	15.00%
深圳鹏阔精密工业有限公司	25.00%
厦门鹏阔精密工业有限公司	20.00%
深圳市新纶先进材料科学研究院有限公司	20.00%
聚纶材料科技(深圳)有限公司	20.00%
新纶精密制造(安徽)有限公司	15.00%
千洪电子(香港)有限公司	16.50%
千洪电子(印度)私人有限公司	适用印度相关税收政策
天津新纶科技有限公司	25.00%
新纶电子材料(常州)有限公司	15.00%
新恒东薄膜材料(常州)有限公司	15.00%
新纶科技(香港)有限公司	16.50%
新纶科技美国公司	适用美国相关税收政策
新纶新能源材料(常州)有限公司	15.00%
新纶材料日本株式会社	适用日本相关税收政策
新纳新材料(常州)有限公司	25.00%
新纶(常州)光电材料科技有限公司	25.00%
新纶(常州)新能源材料技术有限公司	25.00%
苏州新纶超净技术有限公司	25.00%

宁波新纶超净技术有限公司	25.00%
深圳市新纶超净工程有限公司	25.00%
深圳新纶医疗有限公司	25.00%
新纶功能材料（深圳）有限公司	25.00%
新纶锂电材料（江西）有限公司	25.00%
新纶（银川）科技有限公司	25.00%
新纶光电材料（深圳）有限公司	25.00%
深圳市新纶精密智造有限公司	25.00%

2、税收优惠

（1）根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，新纶新材料股份有限公司于 2009 年 6 月 27 日获得深圳市科技和信息局、深圳市财政局、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201044200180），认定有效期为 3 年。2021 年 12 月 23 日本公司第四次复审通过了高新技术企业认定，证书编号：GR202144202681，按 15%的税率计算所得税。

（2）根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，新纶电子材料（常州）有限公司于 2015 年 7 月 6 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132006213），认定有效期为 3 年，按 15%的税率计算所得税。2021 年 11 月 30 日第二次复审通过了高新技术企业认定，证书编号：GR201832002798，按 15%的税率计算所得税。

（3）根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，深圳市金耀辉科技有限公司于 2017 年 10 月 31 日获得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局批准颁发的证书编号为 GR201744203814 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 3 年。2020 年 12 月 11 日复审通过了高新技术企业认定，证书编号：GR202044204467，按 15%的税率计算所得税。

（4）根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，新纶新能源材料（常州）有限公司于 2018 年 11 月 28 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201832001861），认定有效期为 3 年。2021 年 11 月 30 日第二次复审通过了高新技术企业认定，证书编号：GR202132007315，按 15%的税率计算所得税。

（5）根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，新纶精密制造（安徽）有限公司（以下简称“安徽新纶”）于 2016 年 12 月 9 日获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局和广东省地方税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：

GR201644004575), 认定有效期为 3 年。2019 年 9 月 9 日第一次复审通过了高新技术企业认定, 证书编号: GR201934000254, 按 15% 的税率计算所得税。

(6) 根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引, 新恒东薄膜材料(常州)有限公司(以下简称“新恒东”)于 2019 年 11 月 7 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR201932001937), 认定有效期为 3 年, 按 15% 的税率计算所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,995.87	28,839.69
银行存款	24,085,280.06	18,222,631.44
其他货币资金	3,218,955.17	1,336,669.49
合计	27,317,231.10	19,588,140.62
其中: 存放在境外的款项总额	4,502,685.72	519,610.94
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	2,743,449.13	3,678,041.65

其他说明

2、交易性金融资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,500,000.00	10,000.00
其中:		
非保本保息理财产品	1,500,000.00	10,000.00
其中:		
合计	1,500,000.00	10,000.00

其他说明

3、衍生金融资产

其他说明

4、应收票据

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□适用 □不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 □不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	33,847,494.73	9.73%	33,847,494.73	100.00%	0.00	39,381,987.54	13.57%	39,381,987.54	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	314,017,914.73	90.27%	54,202,234.24	17.26%	259,815,680.49	250,863,498.15	86.43%	51,374,523.12	20.48%	199,488,975.03
其中：										
账龄组合	314,017,914.73	90.27%	54,202,234.24	17.26%	259,815,680.49	250,863,498.15	86.43%	51,374,523.12	20.48%	199,488,975.03
合计	347,865,409.46	100.00%	88,049,728.97	25.31%	259,815,680.49	290,245,485.69	100.00%	90,756,510.66	31.27%	199,488,975.03

按单项计提坏账准备：33,847,494.73

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宜昌御龙光电股份有限公司	7,200,000.00	7,200,000.00	100.00%	按预计可回收现值
肇庆遨优动力电池有	5,912,056.35	5,912,056.35	100.00%	按预计可回收现值

限公司				
浙江钱江锂电科技有限公司	3,222,401.40	3,222,401.40	100.00%	预计无法收回
苏州依格斯电子材料有限公司	2,917,712.69	2,917,712.69	100.00%	预计无法收回
兰州凯博药业股份有限公司	2,683,646.29	2,683,646.29	100.00%	预计无法收回
宜昌博高建筑工程有限公司	1,861,317.25	1,861,317.25	100.00%	按预计可回收现值
深圳市桑蒲通信设备有限公司	1,345,773.00	1,345,773.00	100.00%	按预计可回收现值
深圳市海盈科技有限公司	1,051,090.80	1,051,090.80	100.00%	预计无法收回
单项评估 100 万元以下小计	7,653,496.95	7,653,496.95	100.00%	预计无法收回
合计	33,847,494.73	33,847,494.73		

按组合计提坏账准备：314,017,914.73

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	246,089,645.58	12,309,476.43	5.00%
1-2 年	11,806,824.21	1,180,682.42	10.00%
2-3 年	5,593,763.01	1,118,752.61	20.00%
3-4 年	20,463,899.70	10,231,949.84	50.00%
4-5 年	3,512,046.41	2,809,637.12	80.00%
5 年以上	26,551,735.82	26,551,735.82	100.00%
合计	314,017,914.73	54,202,234.24	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	246,087,798.03
1 至 2 年	14,190,335.77
2 至 3 年	16,838,532.38
3 年以上	70,748,743.28
3 至 4 年	30,578,998.91
4 至 5 年	4,126,356.85
5 年以上	36,043,387.52
合计	347,865,409.46

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	90,756,510.66	4,502,749.18		7,755,301.23	545,770.36	88,049,728.97
合计	90,756,510.66	4,502,749.18	0.00	7,755,301.23	545,770.36	88,049,728.97

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无法收回的应收账款	7,755,301.23

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市鑫盛辉实业有限公司	货款	1,587,409.50	见下列说明	管理层审批	否
苏州双微电子科技有限公司	货款	3,019,136.23	见下列说明	管理层审批	否
深圳市芯舞时代科技有限公司	货款	3,035,062.70	见下列说明	管理层审批	否
合计		7,641,608.43			

应收账款核销说明：

因客户认为产品存在质量问题，经双方协商并签订协议，客户不再因产品质量问题而追究公司的责任，公司放弃追偿上述货款，故本期核销。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

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
第一名	22,233,542.91	6.39%	1,111,677.15
第二名	13,649,423.58	3.92%	682,471.18
第三名	10,469,000.83	3.01%	523,450.04
第四名	9,773,560.91	2.81%	488,678.05
第五名	7,639,905.92	2.20%	381,995.30
合计	63,765,434.15	18.33%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	31,882,222.16	30,172,175.81
商业承兑汇票	3,977,252.58	4,089,746.52
合计	35,859,474.74	34,261,922.33

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

1、于 2022 年 6 月 30 日及 2021 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的应收款项融资均不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

2、已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收款项融资如下：

项目	期末余额（元）	
	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	110,833,055.26	23,453,290.12
商业承兑汇票	10,620,516.59	3,977,252.58
合计	121,453,571.85	27,430,542.70

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	18,814,687.35	70.24%	38,986,179.34	79.98%
1 至 2 年	2,658,357.39	9.92%	5,172,444.84	10.61%
2 至 3 年	1,378,080.07	5.15%	1,144,152.42	2.35%
3 年以上	3,936,185.40	14.69%	3,441,476.98	7.06%
合计	26,787,310.21		48,744,253.58	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与公司关系	期末账面余额（元）	占预付账款总额比例	备注
第一名	非关联	1,174,000.00	4.38%	--
第二名	非关联	994,965.03	3.71%	--
第三名	非关联	962,554.38	3.59%	--
第四名	非关联	895,379.56	3.34%	--
第五名	非关联	886,015.56	3.31%	--
合计		4,912,914.53	18.33%	--

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	10,499,588.25	
其他应收款	769,283,650.96	666,301,718.87
合计	779,783,239.21	666,301,718.87

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
实控人担保款项利息	10,499,588.25	
合计	10,499,588.25	

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及备用金	5,764,896.52	11,563,174.64
保证金	6,873,655.13	9,270,126.69
租金	5,199,506.69	517,873.42
应收股权转让款项	75,258,900.00	53,815,600.00
其他往来	886,306,323.78	869,934,653.73
减：预期信用损失	-210,119,631.16	-278,799,709.61
合计	769,283,650.96	666,301,718.87

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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 1 月 1 日余额	186,279,590.90		92,520,118.71	278,799,709.61
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				0.00
--转入第三阶段	-71,125,459.13		71,125,459.13	0.00
--转回第二阶段				0.00
--转回第一阶段				0.00
本期计提	2,684,916.34		244,380.53	2,929,296.87
本期转回	71,585,475.32		23,900.00	71,609,375.32
本期转销				0.00
本期核销				0.00
其他变动				0.00
2022 年 6 月 30 日余额	46,253,572.79		163,866,058.37	210,119,631.16

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	76,260,309.21
1 至 2 年	503,266,360.50
2 至 3 年	34,685,945.97
3 年以上	365,190,666.44
3 至 4 年	153,742,670.48
4 至 5 年	178,454,318.45
5 年以上	32,993,677.51
合计	979,403,282.12

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	278,799,709.61	2,929,296.87	71,609,375.32			210,119,631.16
合计	278,799,709.61	2,929,296.87	71,609,375.32			210,119,631.16

	61		2		16
--	----	--	---	--	----

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
成都新晨新材料科技有限公司	71,585,475.32	签订补充协议，以房产抵债，增加可收回性
合计	71,585,475.32	——

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款及工程款	285,034,700.39	2-3年、3-4年、4-5年	29.10%	71,321,459.13
第二名	实控人承诺归还款项	70,400,000.00	1-2年	7.19%	3,520,000.00
第三名	控股股东担保款项	70,200,000.00	1-2年	7.17%	3,510,000.00
第四名	往来及其他	50,258,189.95	1-2年、2-3年、3-4年、4-5年、5年以上	5.13%	50,258,189.95
第五名	实控人承诺归还款项	49,395,000.00	1-2年	5.04%	2,469,750.00
合计		525,287,890.34		53.63%	131,079,399.08

6) 涉及政府补助的应收款项 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	81,663,913.46	8,960,242.65	72,703,670.81	88,070,799.92	10,933,288.16	77,137,511.76
在产品	24,981,151.68	3,542,378.25	21,438,773.43	18,350,483.86	3,542,378.25	14,808,105.61
库存商品	164,132,310.34	34,414,273.08	129,718,037.26	126,923,678.00	38,957,699.20	87,965,978.80

			6	08	8	0
周转材料			0.00	37,668.48		37,668.48
消耗性生物资产			0.00			
合同履约成本	5,286,492.35		5,286,492.35	20,759,948.36		20,759,948.36
发出商品	3,211,652.72	22,674.07	3,188,978.65	50,481,588.06	253,319.60	50,228,268.46
半成品	32,918,710.51	6,711,717.72	26,206,992.79	44,349,727.72	12,503,942.96	31,845,784.76
低值易耗品及包装物	26,255.05		26,255.05			
合计	312,220,486.11	53,651,285.77	258,569,200.34	348,973,894.48	66,190,628.25	282,783,266.23

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,933,288.16	136,139.25		2,109,184.76		8,960,242.65
在产品	3,542,378.25					3,542,378.25
库存商品	38,957,699.28	1,945,719.96		6,489,146.16		34,414,273.08
半成品	12,503,942.96	1,245,600.77		7,037,826.01		6,711,717.72
发出商品	253,319.60			230,645.53		22,674.07
合计	66,190,628.25	3,327,459.98	0.00	15,866,802.46	0.00	53,651,285.77

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程承包项目	169,616,740.98	22,028,550.50	147,588,190.48	139,431,755.72	18,872,548.55	120,559,207.17
合计	169,616,740.98	22,028,550.50	147,588,190.48	139,431,755.72	18,872,548.55	120,559,207.17

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

账龄	期末数			期初数		
	账面余额（元）	预期信用损失率（%）	预期信用损失（元）	账面余额（元）	预期信用损失率（%）	预期信用损失（元）

1 年以内	105,200,793.71	5.00	5,260,039.68	71,856,102.34	5.00	3,592,805.12
1 至 2 年	28,588,687.41	10.00	2,858,868.75	30,719,339.71	10.00	3,071,933.97
2 至 3 年	15,069,127.49	20.00	3,013,825.50	21,919,691.19	20.00	4,383,938.24
3 至 4 年	19,724,631.59	50.00	9,862,315.79	13,767,937.35	50.00	6,883,968.68
4 至 5 年	0.00	80.00	0.00	1,143,912.97	80.00	915,130.38
5 年以上	1,033,500.78	100.00	1,033,500.78	24,772.16	100.00	24,772.16
合计	169,616,740.98		22,028,550.50	139,431,755.72	13.54	18,872,548.55

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	3,156,001.95			
合计	3,156,001.95			---

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付租金	18,465.51	40,319.07
待抵扣进项税金	1,723,972.18	87,185,883.31
预缴的企业所得税	5,047,831.42	13,206,113.52
其他	923,304.78	674,986.91
合计	7,713,573.89	101,107,302.81

其他说明：

14、债权投资

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

15、其他债权投资

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额	折现率区间
----	------	------	-------

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款安居房	22,865,788.30		22,865,788.30	24,393,273.59		24,393,273.59	
合计	22,865,788.30	0.00	22,865,788.30	24,393,273.59	0.00	24,393,273.59	

坏账准备减值情况

单位：元

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 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳市通新源物业管理有限 公司	23,683,576.80			-143,954.38						23,539,622.42	
上海瀚广科技(集团)有 限公司	73,092,102.38			2,035,927.31						75,128,029.69	
江天精密制造科技苏州有 限公司	32,309,222.70		32,982,861.14	673,638.44						0.00	
小计	129,084,901.88	0.00	32,982,861.14	2,565,611.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98,667,652.11	
合计	129,084,901.88	0.00	32,982,861.14	2,565,611.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98,667,652.11	

18、其他权益工具投资

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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		
其中：成都新晨新材料科技有限公司	12,600,000.00	12,600,000.00
合计	12,600,000.00	12,600,000.00

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	655,414,715.84			655,414,715.84
2. 本期增加金额				0.00
(1) 外购				0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				0.00
(3) 企业合并增加				0.00
				0.00
3. 本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
				0.00
4. 期末余额	655,414,715.84			655,414,715.84
二、累计折旧和累计摊销				0.00
1. 期初余额	138,056,650.64			138,056,650.64
2. 本期增加金额	6,578,928.81			6,578,928.81
(1) 计提或摊销	6,578,928.81			6,578,928.81
				0.00
3. 本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
				0.00
4. 期末余额	144,635,579.45			144,635,579.45

三、减值准备				0.00
1. 期初余额	122,583,719.94			122,583,719.94
2. 本期增加金额				0.00
(1) 计提				0.00
				0.00
3. 本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
				0.00
4. 期末余额	122,583,719.94			122,583,719.94
四、账面价值				
1. 期末账面价值	388,195,416.45			388,195,416.45
2. 期初账面价值	394,774,345.26			394,774,345.26

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无未办妥权证的投资性房地产。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,398,078,706.31	1,440,240,345.95
固定资产清理	22,737.41	
合计	1,398,101,443.72	1,440,240,345.95

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	净化工程系统	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	957,380,328.77	1,002,016,782.44	18,177,871.91	39,678,860.81	86,809,787.80	2,104,063,631.73
2. 本期增加金额	207,207.96	1,440,748.27	97,389.38	491,748.30		2,237,093.91
(1) 购置	207,207.96	1,440,748.27	97,389.38	491,748.30		2,237,093.91
(2) 在建工程转入						
(3)						

）企业合并增加						
3. 本期减少金额	85,497.31	43,397,648.75	11,221.49	1,427,481.01		44,921,848.56
（1）处置或报废	75,809.72	43,102,877.77	10,221.16	1,324,935.31		44,513,843.96
（2）汇率变动	9,687.59	294,770.98	1,000.33	102,545.70		408,004.60
4. 期末余额	957,502,039.42	960,059,881.96	18,264,039.80	38,743,128.10	86,809,787.80	2,061,378,877.08
二、累计折旧						
1. 期初余额	173,166,790.85	326,154,595.71	17,461,860.24	30,644,169.23	24,443,963.00	571,871,379.03
2. 本期增加金额	12,881,988.01	23,289,888.78	716,972.34	1,642,745.60	2,299,831.10	40,831,425.83
（1）计提	12,881,988.01	23,289,888.78	716,972.34	1,642,745.60	2,299,831.10	40,831,425.83
3. 本期减少金额	26,022.12	19,352,276.98	9,300.38	1,047,861.39		20,435,460.87
（1）处置或报废	26,022.12	19,187,500.11	8,501.18	983,704.07		20,205,727.48
（2）汇率变动		164,776.87	799.20	64,157.32		229,733.39
4. 期末余额	186,022,756.74	330,092,207.51	18,169,532.20	31,239,053.44	26,743,794.10	592,267,343.99
三、减值准备						
1. 期初余额	39,780,713.78	52,171,192.97				91,951,906.75
2. 本期增加金额						
（1）计提						
3. 本期减少金额		20,919,079.97				20,919,079.97
（1）处置或报废		20,919,079.97				20,919,079.97
4. 期末余额	39,780,713.78	31,252,113.00				71,032,826.78
四、账面价值						
1. 期末账面价值	731,698,568.90	598,715,561.45	94,507.60	7,504,074.66	60,065,993.70	1,398,078,706.31
2. 期初账面价值	744,432,824.14	623,690,993.76	716,011.67	9,034,691.58	62,365,824.80	1,440,240,345.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	40,047,734.66	11,840,672.72	21,661,512.39	6,545,549.55	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
处置一批固定资产	22,737.41	
合计	22,737.41	

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	183,397,976.28	161,948,379.52
合计	183,397,976.28	161,948,379.52

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新纶电子材料（常州）二期	22,026,133.36	7,992,403.36	14,033,730.00	22,026,133.36	7,992,403.36	14,033,730.00
新纶新能源材料（常州）二期设备安装工程	105,357,221.29		105,357,221.29	104,585,812.32		104,585,812.32
新纶新能源材料（常州）第三条设备	10,264,129.28		10,264,129.28	1,492,937.50		1,492,937.50
苏州三期配电增容项目	2,728,604.67	2,728,604.67	0.00	2,728,604.67	2,728,604.67	
技术研发中心	537,990.00		537,990.00	537,990.00		537,990.00
光明消防控制室修复工程和待验收设备	40,600.00	40,600.00	0.00	40,600.00	40,600.00	
光明厂区二栋一楼消防工程			0.00	17,475.73		17,475.73
东莞1#栋1层有机硅车间洁净室改造工程	525,688.07		525,688.07	525,688.07		525,688.07
光明2#楼1层有机硅车间洁	391,743.12		391,743.12	391,743.12		391,743.12

净室改造工程						
炼化专用设备 /500L 动力混 合机 (30KW/30KW)	920,354.00		920,354.00	920,354.00		920,354.00
500L 压料机 (5.5KW)	88,495.58		88,495.58	88,495.58		88,495.58
日本涂布机	49,497,285.14		49,497,285.14	37,518,306.81		37,518,306.81
洁净室改造工程	1,592,660.55		1,592,660.55	1,592,660.55		1,592,660.55
资金管理系统	0.00		0.00	243,185.84		243,185.84
办公场地装修	188,679.25		188,679.25			
合计	194,159,584.31	10,761,608.03	183,397,976.28	172,709,987.55	10,761,608.03	161,948,379.52

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
新纶电子材料（常州）二期	131,800,000.00	22,026,133.36				22,026,133.36	15.51%	10%				其他
新纶新能源材料（常州）二期设备安装工程	352,751,901.00	104,585,812.32	771,408.97			105,357,221.29	50.01%	91%				募股资金
苏州三期配电增容项目	4,500,000.00	2,728,604.67				2,728,604.67	60.64%	50%				其他
办公场地装修	20,000,000.00		188,679.25			188,679.25	0.94%	0.01%				其他
合计	509,051,901.00	129,340,550.35	960,088.22	0.00	0.00	130,300,638.57						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	32,568,087.33	32,568,087.33
2. 本期增加金额	4,736,099.71	4,736,099.71
3. 本期减少金额	3,496,851.35	3,496,851.35
4. 期末余额	33,807,335.69	33,807,335.69
二、累计折旧		
1. 期初余额	7,078,288.70	7,078,288.70
2. 本期增加金额	4,036,820.80	4,036,820.80
(1) 计提	4,036,820.80	4,036,820.80
3. 本期减少金额	1,345,499.58	1,345,499.58
(1) 处置	1,345,499.58	1,345,499.58
4. 期末余额	9,769,609.92	9,769,609.92
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		

四、账面价值		
1. 期末账面价值	24,037,725.77	24,037,725.77
2. 期初账面价值	25,489,798.63	25,489,798.63

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	257,502,672.02	295,194,555.08	126,729,218.55	43,059,651.68	2,678,474.79	725,164,572.12
2. 本期增加金额		9,286,021.90		364,778.76		9,650,800.66
(1) 购置				364,778.76		364,778.76
(2) 内部研发		9,286,021.90				9,286,021.90
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	257,502,672.02	304,480,576.98	126,729,218.55	43,424,430.44	2,678,474.79	734,815,372.78
二、累计摊销						
1. 期初余额	41,823,482.55	112,635,714.75	52,551,438.94	19,022,191.91	690,932.51	226,723,760.66
2. 本期增加金额	2,535,881.53	12,344,187.25	4,895,309.75	1,954,662.35	7,477.99	21,737,518.87
(1) 计提	2,535,881.53	12,344,187.25	4,895,309.75	1,954,662.35	7,477.99	21,737,518.87
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	44,359,364.08	124,979,902.00	57,446,748.69	20,976,854.26	698,410.50	248,461,279.53
三、减值准备						
1. 期初余额	4,619,134.98	21,818,043.64		15,325.22		26,452,503.84

2. 本期增加金额		3,043,150.35				3,043,150.35
(1) 计提		3,043,150.35				3,043,150.35
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	4,619,134.98	24,861,193.99		15,325.22		29,495,654.19
四、账面价值						
1. 期末账面价值	208,524,172.96	154,639,480.99	69,282,469.86	22,432,250.96	1,980,064.29	456,858,439.06
2. 期初账面价值	211,060,054.49	160,740,796.69	74,177,779.61	24,022,134.55	1,987,542.28	471,988,307.62

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 41.44%

(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。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
光电保护膜	2,208,263.28							2,208,263.28
新能源动力电池用阻燃导热有机硅材料的关键技术研究	2,310,373.69				2,310,373.69			
有机硅导热材料的轻量化研究	1,197,922.76				1,197,922.76			
有机硅导热材料的阻燃性能研究	1,177,520.81				1,177,520.81			
苹果专案	89,872.75							89,872.75
一种耐高温 PU 保护膜	318,522.00							318,522.00
一种汽车整车出货用保护膜	185,412.30							185,412.30
一种抗紫外线保护膜	153,224.91							153,224.91
一种柔性印刷电路板固定用可再剥离型特种双面粘合片	49,403.29							49,403.29
PU 胶及保护膜	1,950,331.87							1,950,331.87
丙烯酸材料研发	6,569,609.87							6,569,609.87
光学材料研发	1,587,002.56							1,587,002.56

防水缓冲材料研发	860,762.08						860,762.08
OCA/AB 光学胶研发	3,495,376.31						3,495,376.31
光学保护膜组研发	2,161,178.09						2,161,178.09
功能胶带组研发	1,091,708.39						1,091,708.39
导电导热组研发	471,034.91						471,034.91
功能压敏胶	1,316,941.68						1,316,941.68
电磁屏蔽	1,313,182.87						1,313,182.87
触摸显示材料	2,902,041.45						2,902,041.45
OLED 保护膜	3,397,137.38						3,397,137.38
丙烯酸功能材料	1,445,735.78						1,445,735.78
柔性 OCA 研发	788,640.89						788,640.89
缓冲功能材料研发	335,449.43						335,449.43
手机后盖光致变色防爆膜		730,315.98					730,315.98
车载全贴合 OCA		775,764.94					775,764.94
功能压敏材料		978,599.98					978,599.98
全贴合 OCA		543,584.89					543,584.89
丙烯酸压敏胶		38,879.36					38,879.36
缓冲泡棉材料		160,159.26					160,159.26
手机保护膜		166,546.44					166,546.44
CPP 薄膜开发	2,170,134.73			2,170,134.73			
NY PET 外层材料研发	2,430,069.91			2,430,069.91			
黑色品铝塑膜研发	3,311,978.21						3,311,978.21
热法品绝缘改善研发	6,516,433.96						6,516,433.96
PP 原料国产化	4,604,062.11						4,604,062.11
H 品外层材料自制	372,420.20						372,420.20
H 品热法	7,988,836.10						7,988,836.10
TAC 膜项目	30,617,756.19						30,617,756.19
新型光学薄膜	970,873.79						970,873.79
30um CPP 二供开发		59,852.58					59,852.58
热法铝塑膜用弹性体二供开发		52,590.74					52,590.74
三价铬钝化液国产化开发		69,677.87					69,677.87
3C 用极耳胶研究与开发		44,341.53					44,341.53
低温热开封铝塑膜研究与开发		647,570.91					647,570.91
内层胶水二供开发		263,282.74					263,282.74
高性能外层胶水研究与开发项目		68,989.99					68,989.99
新型结构动力铝塑膜研究与开发		1,121,229.78					1,121,229.78
封装强度的基础研究		88,487.28					88,487.28
成型深度的基础		75,912.52					75,912.52

研究							
尼龙国产化开发		-142,418.81					-142,418.81
合计	96,359,214.55	5,743,367.98			9,286,021.90		92,816,560.63

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
深圳市金耀辉科技有限公司	38,893,327.17					38,893,327.17
深圳鹏阔精密工业有限公司	706,645.51					706,645.51
新纶材料日本株式会社	326,416,321.27					326,416,321.27
新纶精密制造(安徽)有限公司	1,251,397,724.02					1,251,397,724.02
新纶锂电材料(江西)有限公司	23,464,916.64					23,464,916.64
合计	1,640,878,934.61					1,640,878,934.61

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
深圳市金耀辉科技有限公司	32,845,602.92					32,845,602.92
深圳鹏阔精密工业有限公司	706,645.51					706,645.51
新纶精密制造(安徽)有限公司	1,010,591,719.67					1,010,591,719.67
新纶锂电材料(江西)有限公司	23,464,916.64					23,464,916.64
合计	1,067,608,884.74					1,067,608,884.74

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①深圳鹏阔精密工业有限公司为2012年非同一控制下收购取得70.20%股权，溢价形成商誉。2022年6月30日，该商誉资产组与收购时一致，无变化。以前年已全额计提商誉减值准备。

②深圳市金耀辉科技有限公司为2016年收购取得，溢价形成商誉。2022年6月30日，该商誉资产组与收购时一致，无变化。以前年已计提商誉减值准备3,284.56万元，本期无新增。

③新纶精密制造(安徽)有限公司为2017年收购取得，溢价形成商誉。2022年6月30日，该商誉资产组与收购时一致，无变化。以前年已计提商誉减值准备101,059.17万元，本期无新增。

④新纶锂电材料（江西）有限公司为 2020 年收购取得，溢价形成商誉。2022 年 6 月 30 日，该商誉资产组与收购时一致，无变化。以前年已计提商誉减值准备 2,346.49 万元，本期无新增。

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	10,178,352.62	34,951.46	2,010,624.42	637,751.47	7,564,928.19
会籍费	368,506.13		58,464.27		310,041.86
工程资质认证费	576,534.70		64,059.38		512,475.32
融资费用	27,073,798.05		14,533,685.82		12,540,112.23
其他	666,610.99	67,924.51	213,946.80		520,588.70
合计	38,863,802.49	102,875.97	16,880,780.69	637,751.47	21,448,146.30

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	116,484,219.13	17,472,632.87	120,141,391.14	18,455,010.76
可抵扣亏损	192,005,392.87	28,800,808.93	141,281,069.48	24,303,346.49
商誉减值准备	1,067,608,884.73	160,141,332.71	1,067,608,884.74	160,141,332.71
其他	34,213,347.27	5,132,002.09	35,446,420.13	5,316,963.02
合计	1,410,311,844.00	211,546,776.60	1,364,477,765.49	208,216,652.98

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	25,437,219.87	3,815,582.98	28,441,093.33	4,266,164.00
合计	25,437,219.87	3,815,582.98	28,441,093.33	4,266,164.00

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		211,546,776.60		208,216,652.98
递延所得税负债		3,815,582.98		4,266,164.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	484,398,323.96	601,253,580.52
可抵扣亏损	1,258,445,260.97	1,100,144,179.60
合计	1,742,843,584.93	1,701,397,760.12

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
第 1-5 年	400,024,121.74	351,544,544.64	
第 6 年	34,359,599.55	49,838,479.77	
第 7 年	169,291,234.29	34,315,000.55	
第 8 年	252,313,632.49	169,291,234.29	
第 9 年	328,858,672.93	252,498,001.59	
第 10 年	73,597,999.97	242,656,918.76	
合计	1,258,445,260.97	1,100,144,179.60	

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	9,981,132.65		9,981,132.65	22,204,067.35		22,204,067.35
投资款	1,201,523,672.32		1,201,523,672.32	1,201,523,672.32		1,201,523,672.32
合计	1,211,504,804.97		1,211,504,804.97	1,223,727,739.67		1,223,727,739.67

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	771,102,617.85	713,120,889.95
信用借款	13,000,000.00	35,000,000.00
抵押加保证借款	484,854,215.23	540,159,766.60
质押加保证借款	255,400,000.00	333,399,999.52
质押、抵押加保证借款	366,158,121.38	320,617,885.41
票据贴现借款	17,470,312.09	17,374,247.89
合计	1,907,985,266.55	1,959,672,789.37

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

兴业银行深圳文锦支行	142,295,000.00	5.66%	2020年02月20日	8.48%
北京银行深圳高新园支行	34,459,764.03	5.66%	2019年09月14日	8.48%
汇丰银行(中国)有限公司深圳分行	29,687,500.00	5.00%	2019年09月06日	7.50%
广发银行深圳深圳湾支行	130,921,353.18	6.00%	2020年10月24日	9.00%
中国农业银行深圳皇岗支行	28,000,000.00	6.53%	2020年07月03日	9.79%
中国农业银行深圳皇岗支行	49,999,999.52	6.53%	2020年07月05日	9.79%
中信银行股份有限公司深圳高新区支行	23,000,000.00	7.96%	2021年10月27日	11.94%
招商银行股份有限公司深圳松岗支行	67,674,625.86	6.18%	2021年06月11日	9.26%
招商银行股份有限公司深圳松岗支行	132,273,495.52	5.23%	2021年06月11日	7.85%
招商银行股份有限公司深圳松岗支行	64,260,000.00	4.88%	2021年06月11日	7.32%
招商银行股份有限公司深圳松岗支行	21,950,000.00	4.88%	2021年06月11日	7.32%
中信银行深圳高新区支行	59,000,000.00	7.96%	2022年06月17日	11.94%
深圳市高新投融资担保有限公司	255,400,000.00	12.20%	2022年04月11日	12.20%
合计	1,038,921,738.11	--	--	--

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	6,324,532.60	2,199,682.43
合计	6,324,532.60	2,199,682.43

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款、材料款	198,592,557.62	192,220,331.16
应付分包工程款	166,298,895.53	143,543,839.78
应付工程、设备款	9,044,723.77	13,087,350.32
应付加工费	2,200.00	133,093.40
其他	10,707,232.32	142,402.69
合计	384,645,609.24	349,127,017.35

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海瀚广科技（集团）有限公司	2,650,970.60	未支付
东莞市品高建设工程有限公司	1,444,773.95	未支付
柏维科技（廊坊）有限公司	3,039,397.11	未支付
深圳市金冶自控设备有限公司	3,816,867.50	未支付
天津市耀捷建筑安装工程有限公司	3,129,992.30	未支付
邦亚电气有限公司	1,066,760.00	未支付
深圳市和鸿达机电安装有限公司	1,697,388.79	未支付
深圳市渝粤工程劳务承包有限公司	1,309,205.06	未支付
天津华鲁净化工程有限公司	1,577,491.00	未支付
天津市朗特建筑安装工程有限公司	1,493,930.43	未支付
武汉豫通达工程有限公司	1,282,797.80	未支付
深圳市金麒麟环境科技有限公司	1,034,023.39	未支付
深圳眼千里科技有限公司	2,000,000.00	未支付
上海扬子江（集团）有限公司	1,851,409.20	未支付
电讯盈科信息技术（广州）有限公司	1,144,249.59	未支付
江苏统一安装集团有限公司昆山一分公司	1,069,920.58	未支付
四川龙华光电薄膜股份有限公司	2,771,256.10	未支付
合计	32,380,433.40	

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内		4,921,100.50
合计		4,921,100.50

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	8,065,438.22	10,329,012.90
预收工程款	2,980,161.12	9,169,474.52
其他	30,000,077.39	
合计	41,045,676.73	19,498,487.42

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	26,832,675.45	106,763,558.97	107,715,424.01	25,880,810.41

二、离职后福利-设定提存计划	78,667.13	6,817,514.83	6,470,868.75	425,313.21
三、辞退福利	176,090.93	3,901,324.94	4,024,832.43	52,583.44
合计	27,087,433.51	117,482,398.74	118,211,125.19	26,358,707.06

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	24,773,475.07	98,886,424.85	99,861,942.71	23,797,957.21
2、职工福利费	9,396.50	1,234,438.03	1,241,719.72	2,114.81
3、社会保险费	17,757.51	2,781,980.77	2,759,936.70	39,801.58
其中：医疗保险费	12,604.92	2,299,152.18	2,291,897.14	19,859.96
工伤保险费	3,273.97	202,067.60	188,437.27	16,904.30
生育保险费	1,878.62	280,760.99	279,602.29	3,037.32
4、住房公积金	28,834.93	2,858,441.94	2,812,344.94	74,931.93
5、工会经费和职工教育经费	2,003,211.44	1,002,273.38	1,039,479.94	1,966,004.88
合计	26,832,675.45	106,763,558.97	107,715,424.01	25,880,810.41

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	75,572.66	6,642,680.79	6,306,750.87	411,502.58
2、失业保险费	3,094.47	174,834.04	164,117.88	13,810.63
合计	78,667.13	6,817,514.83	6,470,868.75	425,313.21

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	34,764,785.00	31,313,394.82
企业所得税	790,013.56	990,197.21
个人所得税	725,646.62	913,034.26
城市维护建设税	1,379,335.14	1,330,628.34
教育费附加	966,661.72	920,334.04
印花税	733,701.76	944,914.90
房产税	8,622,849.86	5,090,991.39
土地使用税	1,115,648.96	807,314.29
其他	2,823.95	3,354.37

合计	49,101,466.57	42,314,163.62
----	---------------	---------------

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	157,544,295.33	116,950,479.34
其他应付款	178,091,925.42	148,048,379.01
合计	335,636,220.75	264,998,858.35

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	101,816,445.18	76,170,738.83
长期借款应付利息	8,880,430.43	
非金融机构借款利息	46,847,419.72	40,779,740.51
合计	157,544,295.33	116,950,479.34

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
中信银行-苏州分行	171,880.56	贷款诉讼已调解结束，暂不支付，按调解书约定归还本息
北京银行-深圳高新园支行	2,316,869.61	未支付
光大银行-深圳车公庙支行	8,880,430.43	未支付
广发银行-深圳深圳湾支行	20,157,431.39	未支付
农业银行-深圳皇岗支行	17,064,771.37	未支付
深圳鸿银投资合伙企业(有限公司)	901,726.99	未支付
深圳市高新投融资担保有限公司	22,763,234.45	未支付
兴业银行-深圳文锦支行	30,876,190.64	未支付
招商银行-深圳松岗支行	20,148,644.20	未支付
中国东方资产管理股份有限公司天津市分	18,945,471.98	未支付
中信银行-深圳高新区支行	9,193,125.96	未支付
合计	151,419,777.58	

(2) 应付股利

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来单位款	3,991,122.09	11,670,150.52
应付个人款	471,571.59	1,347,948.25
应付赔偿金	144,443,387.65	109,164,392.89
其他	29,185,844.09	25,865,887.35
合计	178,091,925.42	148,048,379.01

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江西中山资产评估有限责任公司	1,960,238.56	
宁波航津贸易有限公司	1,600,000.00	
深圳市众捷科技有限公司	1,700,000.00	
合计	5,260,238.56	

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款		6,436,978.29
一年内到期的租赁负债	6,641,830.68	5,006,182.45
合计	6,641,830.68	11,443,160.74

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非金融机构借款	67,481,351.74	78,131,857.53
预收待抵扣税款		838,446.02
合计	67,481,351.74	78,970,303.55

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	44,900,000.00	44,900,000.00
信用借款	49,099,882.00	
质押加保证借款	295,000,000.00	295,000,000.00
抵押加保证借款	339,128,460.00	339,128,460.00
合计	728,128,342.00	679,028,460.00

长期借款分类的说明：

1、本期新增信用证借款 49,099,882.00 元为本公司于 2022 年 2 月、3 月、4 月向深圳鸿银投资合伙企业(有限公司)借款，到期日为 2024 年 2 月。

2、保证借款 44,900,000.00 元为本公司全资子公司新纶新能源材料(常州)有限公司于 2020 年 6 月、2020 年 7 月向江苏银行股份有限公司常州分行借款共计 50,000,000.00 元，到期日分别为 2021 年 6 月、2021 年 7 月。2021 年 6 月江苏银行股份有限公司常州分行起诉公司偿还本息，2021 年 6 月 10 日经江苏省常州市天宁区人民法院调解后达成剩余未偿还本金 44,900,000.00 元延至 2023 年 11 月 30 日前偿还。

3、质押加保证借款 295,000,000.00 元为本公司向中国光大银行股份有限公司深圳分行借款，该借款于 2021 年 8 月到期，本公司于 2021 年 12 月向中国光大银行股份有限公司深圳分行完成续贷，贷款期限为三年，该逾期短期借款成功续转为三年期中期流动资金贷款。

4、抵押加保证借款 339,128,460.00 元为 2016 年 9 月本公司与兴业金融租赁有限责任公司签订《联合融资租赁租赁合同》，2020 年进行债务重组，该债务转让予中国东方资产管理股份有限公司天津市分公司，重组债务期限为 2020 年 10 月 9 日至 2023 年 10 月 8 日，本金于债务重组期限届满期一次性偿还。

46、应付债券

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁负债	27,824,310.24	29,609,065.38
减：未确认融资费用	-2,885,348.60	-3,609,927.19
减：一年内到期	-6,125,474.00	-5,065,278.81
合计	18,813,487.64	20,933,859.38

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	63,109,872.00	63,109,872.00
合计	63,109,872.00	63,109,872.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	63,109,872.00	63,109,872.00

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
常州产业园政府补助（新恒东薄膜材料（常州）有限公司）	63,109,872.00			63,109,872.00	尚未达到确认政府补助所附的条件
合计	63,109,872.00			63,109,872.00	

49、长期应付职工薪酬

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	140,867,103.73	193,741,307.84	诉讼赔偿
其他		1,046,181.00	赔偿款
合计	140,867,103.73	194,787,488.84	

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	161,537,839.79	1,610,000.00	8,528,907.25	154,618,932.54	收到财政拨款
合计	161,537,839.79	1,610,000.00	8,528,907.25	154,618,932.54	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高分子防静电导电材料产业化项目	1,609,087.26			235,537.92			1,373,549.34	与资产相关
液晶配向摩擦布技改项目	419,999.85			89,999.85			330,000.00	与资产相关
2013年深圳市新材料产业发展专项企业技术中心建设项目	1,211,822.54			162,856.74			943,251.59	与资产相关
超薄高导热石墨烯/碳纳米管复合薄膜散热材料提升专项	647,916.14			44,425.31			603,490.83	与资产相关
战略性新兴产业发展专项资金2014年第四批(新材料)	667,939.21						756,302.52	与资产相关
战略新兴产业发展专项资金-深圳市财政委员会	1,343,333.33			195,000.00			1,148,333.33	与资产相关
用于触摸屏的改性有机硅材料的研究	1,208,064.50			94,031.57			1,114,032.93	与资产相关

项目								
新能源动力电池用阻燃导热有机硅材料的关键技术研发	1,979,122.90						1,996,473.80	与资产相关
2015 年收到省工程补助款	51,764.88			28,235.28			23,529.60	与资产相关
常州新纶 2015 年省级战略新兴产业发展专项资金补助	3,891,809.90			474,041.37			3,417,768.53	与资产相关
常州新纶三位一体及转型升级补助	1,922,510.62			190,698.27			1,731,812.35	与资产相关
常州新纶省级工业和信息产业转型专项资金补助	1,624,690.29			159,852.33			1,464,837.96	与资产相关
西太湖政府贷款利息补贴款	2,884,890.52			139,217.79			2,745,672.73	与资产相关
西太湖三位一体生产设备补贴款	4,726,334.14			31,500.00			4,694,834.14	与资产相关
“三位一体”企业转型升级专项补贴	210,726.65			49,999.98			160,726.67	与资产相关
工业和信息产业转型升级专项资金补助	354,917.51			205,782.81			149,134.70	与资产相关
建筑差价政府补助-变电站补助	3,127,812.59			375,000.00			2,752,812.59	与资产相关
常州西太湖科技产业园政府补助-土地补贴	18,097,654.97			1,806,349.29			16,291,305.68	与资产相关
2018 年经济工作会议政策兑现奖励-设备补助款	107,649.22			11,749.98			95,899.24	与资产相关
补助设备	650,675.74			41,872.77			608,802.9	与资产相

款							7	关
石墨烯集群	400,000.00	600,000.00		0.00			1,000,000.00	与资产相关
土地契税补助	649,711.06			7,272.90			642,438.16	与资产相关
2018 年技术改造专项中央预算内投资款	19,681,755.26			2,119,952.89			17,561,802.37	与资产相关
2017 年西太湖补贴设备补助款	6,777,647.84			202,107.36			6,575,540.48	与资产相关
2019 年三位一体专项资金补助款		1,010,000.00		25,250.00			984,750.00	与资产相关
2020 年增强制造业核心竞争力专项资金	34,796,709.10			1,225,800.00			33,570,909.10	与资产相关
天津工业园软土地基整改补贴	49,908,293.77			612,372.84			49,295,920.93	与资产相关
超净纤维抹布研发项目专项资助资金（小巨人科技补贴）	1,235,000.00						1,235,000.00	与资产相关
天津市工业技术改造专项资金	1,350,000.00						1,350,000.00	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,152,214,592.00						1,152,214,592.00

54、其他权益工具

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,218,907,061.19			3,218,907,061.19
其他资本公积	21,640,000.00			21,640,000.00
合计	3,240,547,061.19			3,240,547,061.19

56、库存股

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 6,232,086.25	8,134,628.32				8,134,628.32		1,902,542.07
外币财务报表折算差额	- 6,232,086.25	8,134,628.32				8,134,628.32		1,902,542.07
其他综合收益合计	- 6,232,086.25	8,134,628.32				8,134,628.32		1,902,542.07

58、专项储备

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	49,559,707.71			49,559,707.71
合计	49,559,707.71			49,559,707.71

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-2,047,690,230.57	-779,494,918.83
调整后期初未分配利润	-2,047,690,230.57	-779,494,918.83

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-91,152,521.29	-1,268,195,311.74
期末未分配利润	-2,138,842,751.86	-2,047,690,230.57

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	478,242,315.80	398,919,895.80	838,696,451.95	643,983,629.36
其他业务	21,831,409.19	17,264,432.58	12,959,693.20	9,761,826.54
合计	500,073,724.99	416,184,328.38	851,656,145.15	653,745,455.90

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 43,255,327.29 元，其中，43,255,327.29 元预计将于 2022 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	365,097.64	1,557,250.56
教育费附加	274,228.91	1,035,989.29
房产税	6,548,695.47	5,187,293.82
土地使用税	1,394,467.64	1,619,668.81
印花税	359,101.01	565,369.59
堤围防护费	11,633.22	120,189.93
其他	21,711.92	95,067.58
合计	8,974,935.81	10,180,829.58

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,512,154.96	13,360,566.95
运输费		6,227,972.60
售后维修费		1,341,129.11
业务招待费	5,621,501.93	3,665,577.22
租赁费	174,151.78	470,890.69
差旅费	836,979.54	1,294,774.64
展览费	158,633.81	353,869.64
汽车费	65,607.97	80,948.73
折旧及摊销	324,477.25	307,483.80
办公费	130,209.70	538,115.14

广告费	536,259.81	313,699.38
审计评估咨询费	586,107.06	931,347.98
机物料消耗	4,112.45	385,197.53
通讯费	13,875.02	15,263.70
其他	5,335,364.66	6,960,240.35
合计	26,299,435.94	36,247,077.46

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	36,689,143.94	37,657,999.69
折旧费	10,475,123.70	16,392,244.62
无形资产摊销	12,797,743.87	14,380,807.32
租赁费	4,768,927.68	6,338,246.29
办公费	597,341.76	805,347.29
业务招待费	2,197,285.20	6,310,146.81
物业管理费	1,476,051.58	1,506,481.71
汽车费	566,661.99	739,857.76
差旅费	564,406.12	1,135,789.63
水电费	1,009,530.13	937,933.83
审计评估咨询费	4,553,167.14	6,629,641.97
通讯费	178,921.77	539,319.68
会议费	1,255.98	466,696.28
修理费	264,837.88	1,291,626.54
低值易耗品	56,941.45	104,828.09
其他	5,569,530.66	5,292,830.47
合计	81,766,870.85	100,529,797.98

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入费用	6,884,396.95	3,108,845.85
无形资产摊销	8,060,223.19	2,178,941.21
折旧费	1,455,268.74	2,603,045.00
人员人工费用	10,969,393.55	7,164,096.65
其他费用	3,583,979.49	2,989,626.70
合计	30,953,261.92	18,044,555.41

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	98,095,791.29	111,954,457.85
减：利息收入	-7,524,969.18	-385,044.37
汇兑损益	-1,774,963.32	2,748,580.03
银行手续费及其他	3,069,342.27	1,523,318.83
合计	91,865,201.06	115,841,312.34

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
博士后工作站科研资金-深圳市人力资源和	100,000.00	850,000.00
2018年深圳市第一批专利申请奖励		12,500.00
企业技术中心项目-2013年第五批新材料产业发展专项资金		148,938.88
高分子防静电导电材料产业化项目	235,537.92	250,000.02
超薄高导热石墨烯/碳纳米管复合薄膜散热材料提升专项	44,425.31	89,425.02
高效低阻空气滤材关键技术研发	195,000.00	150,000.00
液晶配向摩擦布技改项目补助	89,999.85	90,000.00
用于触摸屏的改性有机硅材料的研究项目专项资金	94,031.57	94,031.52
2014年新材料产业第四批品牌培育扶持计划：新纶防静电洁净室品牌培育项目		16,806.72
两化融合项目政府补助：新纶集团总部职能信息化管理建设项目		87,341.76
新能源动力电池用阻燃导热有机硅材料的关键技术研发		9,197.52
口罩设备补贴		2,090,000.00
省工程补助款摊销		28,235.28
收到2020年度江苏省知识产权发展补贴款		2,133.00
收到征地补贴款		191.97
智能车间改造补助		1,110,000.00
2020年省级技改补贴		150,000.00
专利补贴		710.00
展会补贴		29,561.00
研发机构认定奖		250,000.00
稳增长奖励资金（政府补贴）		200,000.00
西太湖三位一体生产设备补贴款	31,500.00	596,869.74
常州新纶三位一体及转型升级补助	190,698.27	239,269.56
常州新纶省级工业和信息产业转型专项资金补助	159,852.33	201,205.20
西太湖政府贷款利息补贴款	139,217.79	173,009.64
“三位一体”企业转型升级专项补贴	49,999.98	31,500.00
工业和信息产业转型升级专项资金补助	205,782.81	49,999.98
建筑差价政府补助-变电站补助	375,000.00	269,775.00
常州新纶2015年省级战略新兴产业发展专项资金补助	474,041.37	499,999.98
常州西太湖科技产业园政府补助-土地补贴	1,806,349.29	2,408,465.70
2018年经济工作会议政策兑现奖励-设备补助款	11,749.98	11,749.98
补助设备款	41,872.77	56,351.34
2020年度西太湖政策奖励专项资金		20,000.00
收到项目拨款-江南石墨烯研究院		200,000.00
收到项目款-江南石墨烯研究院		200,000.00
2018年技术改造专项中央预算内控投资款	2,119,952.89	2,393,826.60
土地契税补助	7,272.90	7,272.90
2017年西太湖设备补助款	202,107.36	484,117.68
2020年度省工业企业技术改造综合		300,000.00
2020年度西太湖政策奖励专项资金		1,546,000.00
安全生产先进单位表彰奖励		1,000.00
房租补贴		350,568.00
2020年增强制造业核心竞争力专项资金	1,225,800.00	1,725,000.00

结转江南石墨烯研究院财政奖励		27,000.00
宁国总公司税收返还		75,261.00
东莞税务局支付三代手续费		8,400.61
研发费补助		214,000.00
退税		1,157.17
招聘劳动奖励		2,790.80
政府补助		612,372.84
出站博士后科研资助		200,000.00
2020 年国内发明专利补贴		22,500.00
2020 企业研究开发资助款		397,000.00
稳岗补贴	201,012.41	35,757.65
以工代训补贴		5,502.87
社保减免		33,075.10
个税手续费返还	209,626.21	261,852.25
2021 年疫情期间一次性稳定就业补贴		2,038.00
2013 年深圳市新材料产业发展专项企业技术中心建设项目	162,856.74	
深圳市科技创新委员会-高新处报	200,000.00	
深圳国家知识产权局专利代办处-商标资助	1,000.00	
2015 年收到省工程补助款	28,235.28	
武进倍增工程项目补贴	60,000.00	
常州领军人才补贴公司部分 50*0.3	150,000.00	
收到 2021 年度常州市工业互联网专项资金	22,461.00	
收到 2021 年度西太湖政策奖励专项资金	380,000.00	
就业补贴	4,500.00	
2019 年三位一体专项资金补助款	25,250.00	
债务重组	200,502.91	
宁国总公司研发投入补助	10,000.00	
东莞分公司地方税务小型微利企业社保补贴	48,638.20	
0622 收到社保会-深圳市社会保险基金管理局	1,000.00	
天津工业园软土地基整改补贴	612,372.84	
退税收入	2,146.92	
收到社保局一次性留工培训补助金	4,250.00	
合计	10,124,044.90	19,323,762.28

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,565,611.37	-724,346.24
处置长期股权投资产生的投资收益	8,176,038.86	-193,162.62
处置交易性金融资产取得的投资收益	20,031.13	35,282.43
合计	10,761,681.36	-882,226.43

69、净敞口套期收益

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

交易性金融资产		-9,734.89
合计		-9,734.89

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	68,680,078.45	-6,298,814.38
合同资产减值损失	-3,156,001.95	-3,203,566.10
应收账款坏账损失	-4,502,749.18	-873,562.89
合计	61,021,327.32	-10,375,943.37

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,163,188.06	-790,203.88
十、无形资产减值损失	-3,043,150.35	
合计	-6,206,338.41	-790,203.88

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	-1,464,511.72	142,272.48

74、营业外收入

单位：元

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
政府补助	122,840.00		122,840.00
其他	163,303.29	815,721.90	
合计	286,143.29	815,721.90	122,840.00

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
事业复活支援金	事业复活支援金事務局（日本）	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	122,840.00		与收益相关

其他说明：

上述款项为公司的全资子公司新纶材料日本株式会社收到的来自日本政府因疫情发放的补贴。

75、营业外支出

单位：元

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
罚款及滞纳金	181,924.45	23,226.55	
资产报废损失	2,534,530.33	4,552,046.12	
对外捐赠支出	1,200,000.00		
赔偿支出	10,352,960.23		
其他	41,119.38	69,726.88	
合计	14,310,534.39	4,644,999.55	

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,441,056.43	5,911,626.88
递延所得税费用	-3,780,704.64	-16,216,550.89
合计	-2,339,648.21	-10,304,924.01

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-95,758,496.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	-14,363,774.49
子公司适用不同税率的影响	-1,748,858.96
调整以前期间所得税的影响	37,007.49
非应税收入的影响	-1,187,853.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,816,630.59
本期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	16,611,625.25
加计扣除费用的影响	-4,504,424.47
所得税费用	-2,339,648.21

77、其他综合收益

详见附注详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	3,950,792.61	7,488,999.42
利息收入	41,074.00	372,260.10
往来及其他	30,054,531.73	27,299,218.31
合计	34,046,398.34	35,160,477.83

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	66,138,408.41	83,563,797.96
往来及其他	11,835,288.68	38,038,512.35
合计	77,973,697.09	121,602,310.31

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
本期收回以前年度处置子公司股权转让款	9,715,600.00	
合计	9,715,600.00	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到外部单位借款	5,416,394.70	30,000,000.00
合计	5,416,394.70	30,000,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁分期付款额	9,565,690.32	56,875,194.92
其他	1,340,000.00	11,846,578.07
合计	10,905,690.32	68,721,772.99

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-93,418,848.41	-69,049,310.97
加: 资产减值准备	-54,814,988.91	11,166,147.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	47,410,354.64	80,124,333.66
使用权资产折旧	4,036,820.80	3,340,637.70
无形资产摊销	21,737,518.87	22,126,348.50
长期待摊费用摊销	2,347,094.87	4,065,351.86
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)	1,464,511.72	-142,272.48
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	2,534,530.33	4,552,046.12
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		-9,734.89
财务费用(收益以“-”号填列)	98,095,791.29	111,954,457.85
投资损失(收益以“-”号填列)	-10,761,681.36	882,226.43
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-3,330,123.62	-7,398,909.13
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-450,581.02	-1,179,280.63
存货的减少(增加以“-”号填列)	36,753,408.37	-4,206,095.53
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	4,187,621.37	101,426,051.45
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-34,884,036.65	-149,202,508.27
其他		
经营活动产生的现金流量净额	20,907,392.29	108,449,488.92
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	24,573,781.97	26,945,031.52
减: 现金的期初余额	15,910,098.97	141,404,303.61
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	8,663,683.00	-114,459,272.09

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	24,573,781.97	15,910,098.97
其中：库存现金	12,995.87	28,839.69
可随时用于支付的银行存款	24,560,786.10	15,881,259.28
三、期末现金及现金等价物余额	24,573,781.97	15,910,098.97
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	2,743,449.13	3,678,041.65

80、所有者权益变动表项目注释

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,743,449.13	保证金、借款抵押、司法冻结款
存货	77,000,000.00	借款抵押
固定资产	947,480,442.75	借款抵押、融资租赁
无形资产	140,420,349.09	借款抵押、借款质押
应收账款	6,287,604.13	借款质押
投资性房地产	388,195,416.45	借款抵押
在建工程	85,456,381.18	借款抵押
新纶新能源材料（常州）有限公司股权	210,348,061.92	借款质押
新纶材料日本株式会社股权	69,876,953.18	借款质押
深圳市通新源物业管理有限公司股权	23,539,622.42	借款质押
新恒东薄膜材料（常州）有限公司股权	112,624,410.39	冻结
合计	2,063,972,690.64	

其他说明：

因上述项目中，部分存货、在建工程和固定资产为新纶新能源及新恒东所有，重复计入了上表中的合计数，公司实际受限资产价值低于上表中的合计数。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	33,768.17	6.7114	226,631.70
欧元			

港币	16,912.17	0.85519	14,463.12
日元	86,981,581.00	0.049136	4,273,926.93
应收账款			
其中：美元	117,129.46	6.7114	786,102.66
欧元			
港币	5,466,858.73	0.85519	4,675,202.92
日元	2,092,200.00	0.049136	102,802.34
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	4,955,737.41	6.7114	33,259,936.05
港币	132,964.00	0.85519	113,709.48
日元	271,734,504.00	0.049136	13,351,946.59
预付账款			
其中：美元	42,469.90	6.7114	285,032.46
欧元	232,089.13	7.0084	1,626,573.46
港币	37,830.00	0.85519	32,351.84
日元	2,459,307.72	0.049136	120,840.54
应付账款			
其中：美元	206,272.30	6.7114	1,384,375.92
港币	555,962.26	0.85519	475,453.36
日元	300,937,102.75	0.049136	14,786,845.49
合同负债			
其中：美元	103,503.04	6.7114	694,650.30
其他应付款			
其中：日元	3,589,783.00	0.049136	176,387.58
短期借款			
其中：日元	596,700,000.00	0.049136	29,319,451.20

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
新纶材料日本株式会社	日本	日元	便利交易结算

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
博士后工作站科研资助-深圳市人力资源和	100,000.00	其他收益	100,000.00
高分子防静电导电材料产业化项目	235,537.92	其他收益	235,537.92
超薄高导热石墨烯/碳纳米管复合薄膜散热材料提升专项	44,425.31	其他收益	44,425.31
高效低阻空气滤材关键技术研发	195,000.00	其他收益	195,000.00
液晶配向摩擦布技改项目补助	89,999.85	其他收益	89,999.85
用于触摸屏的改性有机硅材料的研究项目专项资金	94,031.57	其他收益	94,031.57
西太湖三位一体生产设备补贴款	31,500.00	其他收益	31,500.00
常州新纶三位一体及转型升级补助	190,698.27	其他收益	190,698.27
常州新纶省级工业和信息产业转型专项资金补助	159,852.33	其他收益	159,852.33
西太湖政府贷款利息补贴款	139,217.79	其他收益	139,217.79
“三位一体”企业转型升级专项补贴	49,999.98	其他收益	49,999.98
工业和信息产业转型升级专项资金补助	205,782.81	其他收益	205,782.81
建筑差价政府补助-变电站补助	375,000.00	其他收益	375,000.00
常州新纶 2015 年省级战略新兴产业发展专项资金补助	474,041.37	其他收益	474,041.37
常州西太湖科技产业园政府补助-土地补贴	1,806,349.29	其他收益	1,806,349.29
2018 年经济工作会议政策兑现奖励-设备补助款	11,749.98	其他收益	11,749.98
补助设备款	41,872.77	其他收益	41,872.77
2018 年技术改造专项中央预算内控投资款	2,119,952.89	其他收益	2,119,952.89
土地契税补助	7,272.90	其他收益	7,272.90
2017 年西太湖设备补助款	202,107.36	其他收益	202,107.36
2020 年增强制造业核心竞争力专项资金	1,225,800.00	其他收益	1,225,800.00
稳岗补贴	201,012.41	其他收益	201,012.41
个税手续费返还	209,626.21	其他收益	209,626.21
2013 年深圳市新材料产业发展专项企业技术中心建设项目	162,856.74	其他收益	162,856.74
深圳市科技创新委员会-高新处报	200,000.00	其他收益	200,000.00
深圳国家知识产权局专利代办处-商标资助	1,000.00	其他收益	1,000.00
2015 年收到省工程补助款	28,235.28	其他收益	28,235.28
武进倍增工程项目补贴	60,000.00	其他收益	60,000.00
常州领军人才补贴公司部分 50*0.3	150,000.00	其他收益	150,000.00
收到 2021 年度常州市工业互联网专项资金	22,461.00	其他收益	22,461.00
收到 2021 年度西太湖政策奖励专项资金	380,000.00	其他收益	380,000.00
就业补贴	4,500.00	其他收益	4,500.00
2019 年三位一体专项资金补助款	25,250.00	其他收益	25,250.00
债务重组	200,502.91	其他收益	200,502.91
宁国总公司研发投入补助	10,000.00	其他收益	10,000.00
东莞分公司地方税务小型微利企业社保补贴	48,638.20	其他收益	48,638.20
0622 收到社保会-深圳市社会保险基金管理局	1,000.00	其他收益	1,000.00
天津工业园软土地基整改补贴	612,372.84	其他收益	612,372.84
退税收入	2,146.92	其他收益	2,146.92
收到社保局一次性留工培训补助金	4,250.00	其他收益	4,250.00
事业复活支援金	122,840.00	营业外收入	122,840.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

- (1) 本期发生的非同一控制下企业合并
- (2) 合并成本及商誉
- (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债
- (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

- (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明
- (6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

- (1) 本期发生的同一控制下企业合并
- (2) 合并成本
- (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

- 1、新纶科技（香港）有限公司于本期办理注销。

6、其他

九、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	
深圳鹏阔精密工业有限公司	深圳	深圳	制造业	70.20%		非同一控制下企业合并
厦门鹏阔精密工业有限公司	厦门	厦门	制造业		70.20%	非同一控制下企业合并
深圳市金耀辉科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市新纶先进材料科学研究院有限公司	深圳	深圳	服务业	70.00%		设立
聚纶材料科技（深圳）有限公司	深圳	深圳	科技推广与技术服务业	70.00%		设立
新纶科技（香港）有限公司	香港	香港	服务业	100.00%		设立
新纶科技美国公司	美国	美国	服务业		100.00%	设立
天津新纶科技有限公司	天津	天津	制造及服务业	100.00%		设立
新纶电子材料（常州）有限公司	常州	常州	制造及服务业	100.00%		设立
新恒东薄膜材料（常州）有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立
新纶新能源材料（常州）有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立
新纶材料日本株式会社	日本	日本	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
新纳新材料（常州）有限公司	常州	常州	服务业		100.00%	设立
新纶（常州）光电材料科技有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立
新纶（常州）新能源材料技术有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立
新纶精密制造（安徽）有限公司	东莞	宁国市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
千洪电子（香港）有限公司	香港	香港	服务业		100.00%	设立
千洪电子（印度）私人有限	印度	印度	制造业		100.00%	设立

公司						
苏州新纶超净技术有限公司	苏州	苏州	制造及服务业	100.00%		设立
宁波新纶超净技术有限公司	宁波	宁波	制造业		51.00%	设立
深圳市新纶超净工程有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳新纶医疗有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
新纶功能材料(深圳)有限公司	深圳	深圳	贸易	100.00%		设立
新纶(银川)科技有限公司	银川	银川	制造业	100.00%		设立
新纶锂电材料(江西)有限公司	南昌	南昌	制造业	70.00%	25.00%	非同一控制下企业合并
新纶光电材料(深圳)有限公司	深圳	深圳	制造业	46.00%		设立
深圳市新纶精密智造有限公司	深圳	深圳	批发业	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市通新源物业管理有限公司	深圳	深圳	房地产开发	30.09%		权益法
上海瀚广科技(集团)有限公司	上海	上海	工程施工	49.00%		权益法
江天精密制造科技苏州有限公司	苏州	苏州	制造业		49.00%	权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	上海瀚广科技 (集团)有限 公司	深圳市通新源 物业管理有限 公司	江天精密制造 科技苏州有限 公司	上海瀚广科技 (集团)有限 公司	深圳市通新源 物业管理有限 公司	江天精密制造 科技苏州有限 公司
流动资产	289,847,014.74	8,684,205.83	282,515,177.92	253,939,808.81	7,863,196.93	188,446,531.51
非流动资产	13,664,469.24	64,865,854.07	78,735,417.88	12,941,154.47	66,167,093.57	68,850,679.47
资产合计	303,511,483.98	73,550,059.90	361,250,595.80	266,880,963.28	74,030,290.50	257,297,210.98
流动负债	157,534,107.79	170,615.58	254,321,308.82	124,818,772.82	172,468.46	182,844,541.58
非流动负债	1,775,195.11	0.00	38,259,892.82	2,014,963.08		8,322,272.69
负债合计	159,309,302.90	170,615.58	292,581,201.64	126,833,735.90	172,468.46	191,166,814.27
少数股东权益						
归属于母公司 股东权益	144,202,181.08	73,379,444.32	68,669,394.16	140,047,227.38	73,857,822.04	66,130,396.71
按持股比例计 算的净资产份 额	70,659,068.73	22,079,864.27	0.00	68,623,141.42	22,223,818.65	32,403,894.39
调整事项						
--商誉	4,468,960.96			4,468,960.96		94,671.69
--内部交易未 实现利润						
--其他		1,459,758.15			1,459,758.15	
对联营企业权 益投资的账面 价值	75,128,029.69	23,539,622.42	0.00	73,092,102.38	23,683,576.80	32,309,222.70
存在公开报价 的联营企业权 益投资的公允 价值						
营业收入	92,369,324.63	1,600,482.09	17,499,018.87	48,470,634.19	1,681,385.97	131,327,861.78
净利润	4,154,953.70	-478,377.72	767,443.72	1,960,111.81	-776,707.49	15,136,611.86
终止经营的净 利润						
其他综合收益						
综合收益总额	4,154,953.70	-478,377.72	767,443.72	1,960,111.81	-776,707.49	15,136,611.86

本年度收到的 来自联营企业 的股利						
-------------------------	--	--	--	--	--	--

- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

- 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值
- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业	母公司对本企业
-------	-----	------	------	---------	---------

				的持股比例	的表决权比例
侯毅				21.29%	21.29%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是侯毅。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市通新源物业管理有限公司	本公司联营企业
上海瀚广科技（集团）有限公司	本公司联营企业
江天精密制造科技苏州有限公司	本公司联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳恒益大通投资控股集团有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳前海祥瑞资产管理有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳红粹投资企业（有限合伙）	实际控制人控制的其他企业
银川恒益新能源有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳恒益大通投资咨询有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳恒益大通置业有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳红尊投资控股有限公司	实际控制人控制的其他企业
贵州福斯特生物科技有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳恒益联合置业有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳诺坦药物技术有限公司	实际控制人控制的其他企业
恒益大通投资（香港）有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳市上元资本管理有限公司	公司关键管理人员在该公司任董事长
北京上元汇企业管理有限公司	公司关键管理人员在该公司任经理、执行董事
深圳市上元天禄投资合伙企业（有限合伙）	公司关键管理人员在该公司任执行事务合伙人
深圳市艺元投资有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事，总经理
深圳叁色生命科技有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事，总经理
深圳市中广财富管理有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事，总经理
深圳市昂迈互联网产业投资基金企业（有限合伙）	公司关键管理人员在该公司任执行事务合伙人
湖南百佳生物工程有限公司	公司关键管理人员在该公司任董事
深圳市聚珀新材料合伙企业（有限合伙）	公司关键管理人员在该公司任执行事务合伙人
深圳市国能金汇资产管理有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事、总经理
深圳市崇海投资有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事、总经理
深圳市力和信达投资有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事、总经理
深圳市汇芯半导体技术咨询有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事、总经理
深圳市汇芯通信技术有限公司	公司关键管理人员在该公司任执行董事、总经理
上海丰帕投资中心（有限合伙）	公司关键管理人员在该公司任执行事务合伙人
合肥欧益睿芯科技有限公司	公司关键管理人员在该公司任董事
深圳市汇芯半导体科技有限公司	公司关键管理人员在该公司任董事、总经理
上海芯迈科技有限公司	公司关键管理人员在该公司任董事
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	公司参股的结构化主体
上海瀚广科技（集团）有限公司	公司关键管理人员在该公司任董事

东莞首道超净技术有限公司	公司参股公司
深圳市新纶超净科技有限公司	公司参股公司
深圳市金麒麟环境科技有限公司	公司参股公司
南昌洁净易超净科技有限公司	公司参股公司
合肥洁易超净技术有限公司	公司参股公司
成都洁净易超净技术有限公司	公司参股公司
成都新晨新材料科技有限公司	公司参股公司
成都德睿科技有限公司	其他关联方
英诺激光科技股份有限公司	其他关联方
常州英微激光科技有限公司	其他关联方
常州英诺激光科技有限公司	其他关联方
深圳市新纶嘉创科技产业运营合伙企业（有限合伙）	公司参股的结构化主体
董事、监事及高级管理人员	关键管理人员

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市通新源物业管理有限公司	物业管理	66,033.10	350,000.00	否	137,708.13
深圳市新纶超净科技有限公司	采购防静电/洁净室产品、清洗劳务	6,660,078.06	25,000,000.00	否	8,967,630.51

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市新纶超净科技有限公司	销售防静电/洁净室产品		7,557,848.57
英诺激光科技股份有限公司	防护产品		6,000.00

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江天精密制造科技（苏州）有限公司	场地、设备租赁	3,014,969.33	
深圳市新纶超净科技有限公司苏州分公司	场地租赁	1,110,008.32	2,146,074.39
英诺激光科技股份有限公司			438,755.50

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
深圳恒益大通投资控股集团有限公司	场地租赁	1,025,000.00	854,166.67			1,025,000.00	1,025,000.00				

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江天精密制造科技（苏州）有限公司	288,816.44	2020年04月09日	2023年04月09日	否
江天精密制造科技（苏州）有限公司	84,730.30	2020年09月17日	2023年08月16日	否
江天精密制造科技（苏州）有限公司	24,000,000.00	2021年12月19日	2022年06月29日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
侯毅	295,000,000.00	2021年12月30日	2024年10月25日	否
侯毅	142,295,000.00	2020年02月20日	2021年02月20日	否
侯毅	130,921,353.18	2019年10月16日	2020年10月16日	否
侯毅	47,700,000.00	2022年04月28日	2023年04月27日	否
侯毅	124,500,000.00	2021年06月18日	2021年12月31日	否
侯毅	286,158,121.38	2020年03月27日	2021年03月26日	否
成都新晨、侯毅、廖敏房产	34,459,764.03	2019年05月24日	2020年05月23日	否
侯毅	29,687,500.00	2019年03月07日		否
侯毅	13,300,000.00	2022年03月31日	2022年09月30日	否
侯毅、成都新晨	77,999,999.52	2019年12月03日	2020年07月05日	否
侯毅	255,400,000.00	2021年10月11日	2022年04月11日	否
侯毅夫妻	339,128,460.00	2020年10月09日	2023年10月08日	否
侯毅及侯毅房产	46,000,000.00	2022年04月22日	2022年08月24日	否
侯毅	36,993,765.15	2021年03月25日	2022年03月25日	否
侯毅夫妻	34,000,000.00	2020年06月16日	2021年06月15日	否
侯毅	50,000,000.00	2021年09月04日	2022年09月03日	否
侯毅夫妻	60,000,000.00	2021年12月30日	2026年12月20日	否
侯毅	36,160,000.00	2021年12月06日	2022年12月06日	否
侯毅夫妻	39,000,000.00	2022年01月29日	2022年07月21日	否
侯毅	49,000,000.00	2021年05月08日	2022年05月08日	否
侯毅	139,996,455.00	2021年09月04日	2022年09月03日	否

侯毅	24,840,000.00	2021年12月06日	2022年12月06日	否
侯毅	80,000,000.00	2022年06月10日	2023年06月10日	否
侯毅夫妻	44,900,000.00	2020年06月16日	2021年06月15日	否
侯毅	44,000,000.00	2022年02月21日	2024年02月21日	否
侯毅夫妻	23,000,000.00	2022年05月19日	2023年05月17日	否

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
深圳市上元资本管理有限公司	4,000,000.00	2021年12月24日	2022年12月24日	
深圳市上元资本管理有限公司	2,000,000.00	2022年02月18日	2023年02月18日	
深圳市上元资本管理有限公司	700,000.00	2022年02月21日	2023年02月21日	
深圳市上元资本管理有限公司	500,000.00	2022年02月23日	2023年02月23日	
深圳市上元资本管理有限公司	2,800,000.00	2022年02月24日	2023年02月24日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	3,040,321.00	2002年03月03日	2024年02月09日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	12,098,691.00	2002年03月03日	2024年02月09日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	1,788,424.00	2002年03月04日	2024年02月09日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	7,153,696.00	2002年03月04日	2024年02月09日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	4,000,000.00	2002年03月31日	2024年02月09日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	3,688,750.00	2022年02月21日	2024年02月09日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	4,080,000.00	2022年04月21日	2024年02月09日	
深圳鸿银投资合伙企业（有限合伙）	13,250,000.00	2022年04月27日	2024年02月09日	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,272,607.64	3,951,984.24

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	成都洁净易超净技术有限公司	80,846.20	4,042.31	80,846.20	4,042.31
应收账款	合肥洁易超净技术有限公司	380,969.93	26,471.74	380,969.93	26,471.74
应收账款	深圳市金麒麟环境科技有限公司	2,704,871.99	1,201,108.25	2,704,871.99	1,201,108.25
应收账款	深圳市新纶超净科技有限公司			375,330.80	18,766.55
应收账款	深圳市新纶超净科技有限公司苏州分公司			9,000.00	450.00
应收账款	苏州依格斯电子材料有限公司	2,917,712.69	2,917,712.69	2,852,999.26	2,852,999.26
应收账款	深圳市宇声航空科技有限公司	2,000,000.00	400,000.00	2,000,000.00	400,000.00
应收账款	常州英诺激光科技有限公司			87,519.46	17,503.89
其他应收款	成都新晨新材料科技有限公司	285,034,700.39	71,321,459.13	288,405,618.78	142,906,934.45
其他应收款	江天精密制造科技（苏州）有限公司	1,593,776.67	79,688.83	70,196.71	3,509.84
其他应收款	深圳恒益大通投资控股集团有限公司	1,821,504.00	616,752.00	1,821,504.00	616,752.00
其他应收款	深圳市金麒麟环境科技有限公司	2,262,863.00	216,864.31	2,208,393.07	117,307.75
其他应收款	深圳市新纶超净科技有限公司	98,418.28	4,920.91	1,326,744.52	68,696.27
其他应收款	深圳市新纶超净科技有限公司苏州分公司	1,082,607.95	54,130.40	568,197.00	28,409.85
其他应收款	苏州依格斯电子材料有限公司	15,741,175.19	15,741,175.19	15,741,175.19	15,741,175.19
其他应收款	苏州依格斯电子有限公司	50,258,189.95	50,258,189.95	50,534,354.95	50,534,354.95
其他应收款	魏琦	2,883,000.00	652,200.00	2,898,000.00	632,300.10
其他应收款	张冬红	22,365.86	1,118.29	42,540.00	2,127.00
其他应收款	成都德睿通科技有限公司	44,100,000.00	4,410,000.00	44,100,000.00	4,410,000.00
其他应收款	上海罡瑞信息科技有限公司			9,715,600.00	971,560.00
其他应收款	上海瀚广科技（集团）有限公司			176,800.00	17,680.00
预付款项	合肥洁易超净技	80,936.86		80,936.86	

	术有限公司				
--	-------	--	--	--	--

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	东莞首道超净技术有限公司	256,250.57	256,250.57
应付账款	深圳市金麒麟环境科技有限公司	1,050,623.39	16,600.00
应付账款	深圳市新纶超净科技有限公司	13,700,598.22	11,798.65
应付账款	上海瀚广科技（集团）有限公司	2,650,970.60	2,827,770.60
其他应付款	李洪流		15,649.50
其他应付款	杨栋		62,954.05
其他应付款	张冬红		900.00
其他应付款	陈得胜		4,981.50

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**适用 不适用**2、以权益结算的股份支付情况**适用 不适用**3、以现金结算的股份支付情况**适用 不适用**4、股份支付的修改、终止情况****5、其他****十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项****(一) 投资者诉讼**

本公司因涉嫌信息披露违法违规于 2019 年 6 月被证监会立案调查，2020 年 5 月收到证监会下发的处罚决定书，该事项导致部分投资者向深圳中级人民法院及深圳市调解中心起诉，向公司提出索赔诉讼。截止财务报表批准日，已陆续收到共计 2213 宗投资者因上述行政处罚涉及虚假陈述责任事项对新纶新材料公司提起诉讼要求，该类未决诉讼诉求金额较大。公司管理层在上年已计提 31,574.03 万元的基础上，本期新增计提 1,021.99 万元赔偿损失。截至 2022 年 6 月 30 日，公司预计与该项诉讼相关的损失共计人民币 32,596.02 万元，该预计损失具有不确定性。

（二）借款合同诉讼

原告	被告	诉讼标的	进展情况
上海浦东发展银行股份有限公司苏州分行	苏州新纶超净技术有限公司、新纶新材料股份有限公司、侯毅、刘昕	50,768,101.46 元，其中：本金 5,000.00 万元，利息 768,101.46 元。	2022 年 01 月 24 日已立案，在 2022 年 3 月 15 日双方达成调解结案。调解达成协议：确认尚欠借款本金 5000 万以及 5000 万本金未付部分为基数按年利率 5.22% 计算的利息；被告承担律师费、案件受理费及保全费。
兴业银行股份有限公司深圳分行	深圳市新纶科技股份有限公司、天津新纶科技有限公司、苏州新纶超净技术有限公司、侯毅	154,842,272.00 元，其中本金 142,795,000.00 元，利息：12,047,272.00 元	法院于 2021 年 2 月 23 日出具执行通知书，2021 年 10 月 21 日拍卖新恒东 33.33% 股权流拍，2021 年 12 月 21 日拍卖 33.33% 股权二拍流拍。
广发银行股份有限公司深圳分行	深圳市新纶科技股份有限公司、天津新纶科技有限公司、侯毅	135,067,489.7 元，其中本金：133,920,023.38 元；利息：1,147,466.32 元	法院于 2022 年 3 月 11 日出具执行通知书
中信银行股份有限公司苏州分行	苏州新纶超净技术有限公司、天津新纶科技有限公司、新纶新材料股份有限公司、侯毅	归还借款本金 39,993,765.21 元，和截至 2022 年 3 月 8 日的利息罚息，以及截止实际偿还日的利息罚息。	2022 年 5 月原告提起诉讼，并于 2022 年 7 月 15 日双方达成调解结案。调解达成协议：被告确认欠原告借款本金 39,993,765.21 元，利息 171880.56 元（暂计至 2022.6.21）；被告承担律师费、案件受理费及保全费。
小 计	--	--	--

（三）其他合同诉讼

2022 年 6 月，公司收到法院送达的江苏海航供应链管理服务有限公司（原告）诉新纶新能源材料（常州）有限公司（被告一）、新恒东薄膜材料（常州）有限公司（被告二）的委托合同纠纷的起诉立案材料。诉请内容如下：被告支付服务费人民币 2,771,900.2 元及资金占用利息损失（以 2771900.2 元为本金，自上述合同之日至实际支付之日，按同期贷款市场报价利率计算）；被告承担诉讼费。2022 年 8 月，公司与原告达成调解协议，调解协议如下：被告支付服务费人民币 2,771,900.2 元，原告放弃其他诉讼请求。公司已充分计入相关费用。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
出售位于深圳市光明区公明办事处塘明公路南侧的新纶科技产业园	2022年7月13日，公司与深圳爱克莱特科技股份有限公司（以下简称“爱克股份”）签订《新纶科技产业园转让协议》的协议，协议约定产业园转让价格为2.8亿元。2022年7月，爱克股份已将全部款项汇至第三方监管账户，并在2022年7月完成不动产权过户手续。	69,099,395.04	

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2022年7月，公司收到法院送达的北京银行股份有限公司深圳分行（原告）诉新纶新材料股份有限公司（被告）的金融借款合同纠纷起诉立案材料。诉请内容如下：被告归还借款本金及利息36,574,823.42元，其中借款本金34,459,764.03元，利息及罚息为2,115,059.39元（截至2022年6月1日）。截至报告披露日，案件已立案，尚未开庭，公司正积极与原告达成调解方案。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	13,170,547.54	13.93%	13,170,547.54	100.00%	0.00	13,170,547.54	13.27%	13,170,547.54	100.00%	0.00

的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	81,395,599.51	86.07%	27,390,479.00	33.65%	54,005,120.51	86,043,888.44	86.73%	26,166,291.85	30.41%	59,877,596.59
其中：										
账龄组合	73,240,229.83	77.45%	27,390,479.00	37.40%	45,849,750.83	77,926,081.26	78.54%	26,166,291.85	33.58%	51,759,789.41
关联方组合	8,155,369.68	8.62%	0.00	0.00%	8,155,369.68	8,117,807.18	8.18%		0.00%	8,117,807.18
合计	94,566,147.05	100.00%	40,561,026.54	42.89%	54,005,120.51	99,214,435.98	100.00%	39,336,839.39	39.65%	59,877,596.59

按单项计提坏账准备：13,170,547.54

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宜昌御龙光电股份有限公司	7,200,000.00	7,200,000.00	100.00%	按预计可回收现值
兰州凯博药业股份有限公司	2,683,646.29	2,683,646.29	100.00%	按预计可回收现值
宜昌博高建筑工程有限公司	1,861,317.25	1,861,317.25	100.00%	按预计可回收现值
深圳市桑蒲通信设备有限公司	1,345,773.00	1,345,773.00	100.00%	预计无法收回
深圳市上勤光电科技有限公司	36,312.00	36,312.00	100.00%	预计无法收回
宁波宝捷光电科技有限公司	30,573.00	30,573.00	100.00%	预计无法收回
江西鑫洋电子科技有限公司	12,926.00	12,926.00	100.00%	预计无法收回
合计	13,170,547.54	13,170,547.54		

按组合计提坏账准备：27,390,479.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	29,344,834.10	1,467,241.71	5.00%
1-2 年	11,235,921.29	1,123,592.13	10.00%
2-3 年	2,235,985.38	447,197.08	20.00%
3-4 年	11,160,938.07	5,580,469.03	50.00%
4-5 年	2,452,859.68	1,962,287.74	80.00%
5 年以上	16,809,691.31	16,809,691.31	100.00%
合计	73,240,229.83	27,390,479.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	37,367,210.40
1 至 2 年	12,269,944.68
2 至 3 年	12,465,185.68
3 年以上	32,463,806.29
3 至 4 年	11,288,238.34
4 至 5 年	2,465,785.68
5 年以上	18,709,782.27
合计	94,566,147.05

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账	39,336,839.39	1,202,443.82			21,743.33	40,561,026.54
合计	39,336,839.39	1,202,443.82			21,743.33	40,561,026.54

(3) 本期实际核销的应收账款情况**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

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
第一名	7,506,045.00	7.94%	3,753,022.50
第二名	7,200,000.00	7.61%	7,200,000.00
第三名	5,551,318.18	5.87%	277,565.91
第四名	5,311,165.00	5.62%	5,311,165.00
第五名	4,975,175.28	5.26%	497,517.53
合计	30,543,703.46	32.30%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额****2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	10,512,188.25	

应收股利	4,144,700.00	4,144,700.00
其他应收款	704,280,264.97	705,379,247.20
合计	718,937,153.22	709,523,947.20

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
实控人担保款项利息	10,499,588.25	
其他	12,600.00	
合计	10,512,188.25	

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市金耀辉科技有限公司	4,144,700.00	4,144,700.00
合计	4,144,700.00	4,144,700.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
深圳市金耀辉科技有限公司	4,144,700.00	2-3 年	因经营发展需要，延期支付	未发生减值
合计	4,144,700.00			

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

押金、备用金及保证金	4,258,613.93	4,560,309.93
员工借款	653,594.03	25,158,365.93
往来款	686,880,722.05	760,081,473.88
应收股权款	44,100,000.00	53,815,600.00
控股股东担保款项	59,222,585.50	59,222,585.50
其他	37,882,440.87	2,568,193.21
减：预期信用损失	-128,717,691.41	-200,027,281.25
合计	704,280,264.97	705,379,247.20

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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 1 月 1 日余额	160,498,052.86		39,529,228.39	200,027,281.25
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第三阶段	-71,125,459.13		71,125,459.13	0.00
本期计提	299,785.48			299,785.48
本期转回	71,585,475.32		23,900.00	71,609,375.32
2022 年 6 月 30 日余额	18,086,903.89		110,630,787.52	128,717,691.41

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	411,282,841.51
1 至 2 年	58,889,722.49
2 至 3 年	24,914,784.60
3 年以上	341,281,526.17
3 至 4 年	127,196,017.43
4 至 5 年	187,187,997.78
5 年以上	26,897,510.96
合计	836,368,874.77

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账	200,027,281.25	299,785.48	71,609,375.32			128,717,691.41

合计	200,027,281.25	299,785.48	71,609,375.32		128,717,691.41
----	----------------	------------	---------------	--	----------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
成都新晨新材料科技有限公司	71,585,475.32	签订补充协议，以房产抵债，增加可收回性
合计	71,585,475.32	

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款及工程款	285,034,700.39	2-3年、3-4年、4-5年	34.22%	71,321,459.13
第二名	集团内部往来	196,287,939.32	1年以内	23.56%	
第三名	集团内部往来	78,028,347.63	1年以内	9.37%	
第四名	关联方往来	44,100,000.00	1-2年	5.29%	4,410,000.00
第五名	集团内部往来	36,845,186.83	1年以内	4.42%	
合计		640,296,174.17		76.86%	75,731,459.13

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,024,460,03 2.76		4,024,460,03 2.76	4,003,953,69 2.16		4,003,953,69 2.16
对联营、合营企业投资	144,073,131. 52		144,073,131. 52	142,181,158. 59		142,181,158. 59
合计	4,168,533,16 4.28		4,168,533,16 4.28	4,146,134,85 0.75		4,146,134,85 0.75

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		

苏州新纶超净技术有限公司	225,142,132.72					225,142,132.72	
新纶科技（香港）有限公司	6,439,532.00					6,439,532.00	
天津新纶科技有限公司	374,701,296.21					374,701,296.21	
新纶电子材料（常州）有限公司	420,000,000.00					420,000,000.00	
深圳市新纶先进材料科学研究院有限公司	700,000.00					700,000.00	
新恒东薄膜材料（常州）有限公司	450,000,000.00					450,000,000.00	
新纶新能源材料（常州）有限公司	400,000,000.00					400,000,000.00	
深圳鹏阔精密工业有限公司	3,510,000.00					3,510,000.00	
新纶材料日本株式会社	475,778,720.21					475,778,720.21	
聚纶材料科技（深圳）有限公司	22,682,011.02	6,340.60				22,688,351.62	
新纶精密制造（安徽）有限公司	1,500,000,000.00					1,500,000,000.00	
深圳市金耀辉科技有限公司	49,000,000.00					49,000,000.00	
深圳市新纶超净工程有限公司	20,000,000.00	16,000,000.00				36,000,000.00	
新纶锂电材料（江西）有限公司	56,000,000.00					56,000,000.00	
新纶光电材料（深圳）有限公司		4,500,000.00				4,500,000.00	
合计	4,003,953,692.16	20,506,340.60	0.00	0.00	0.00	4,024,460,032.76	

（2）对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或	计提减值准备		

				损益			利润			
一、合营企业										
二、联营企业										
深圳市通新源物业管理有限 公司	23,683,576.80			-143,954.38						23,539,622.42
上海瀚广科技(集 团)有 限公司	118,497,581.79			2,035,927.31						120,533,509.10
小计	142,181,158.59			1,891,972.93						144,073,131.52
合计	142,181,158.59			1,891,972.93						144,073,131.52

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	58,310,989.42	48,459,370.12	209,269,017.03	179,217,277.57
其他业务	3,695,103.01	2,514,756.72	5,817,634.65	2,994,523.85
合计	62,006,092.43	50,974,126.84	215,086,651.68	182,211,801.42

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 4,971,655.75 元，其中，4,971,655.75 元预计将于 2022 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,891,972.93	-724,346.24
合计	1,891,972.93	-724,346.24

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,992,665.46	
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）	10,124,044.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,496,237.36	
减：所得税影响额	972,181.73	
少数股东权益影响额	-219,679.44	
合计	-6,117,360.21	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-3.89%	-0.0791	-0.0791
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.63%	-0.0738	-0.0738

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明, 对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称

4、其他