



天津锐新昌科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021-037

2021 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。

公司负责人国占昌、主管会计工作负责人王哲及会计机构负责人(会计主管人员)张庆国声明：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。

公司在本报告第三节经营情况讨论与分析·十、公司面临的风险和应对措施章节，披露了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关风险。

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	25
第五节 环境与社会责任	26
第六节 重要事项	28
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、载有法定代表人签名的半年度报告文件。
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本的原稿。
- 四、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、锐新科技	指	天津锐新昌科技股份有限公司
锐新常熟、常熟子公司、子公司	指	锐新昌科技（常熟）有限公司
本集团	指	本公司及受本公司控制的企业
ABB	指	ABB Ltd 或其全球分支机构
西门子	指	Siemens AG 或其全球分支机构
施耐德	指	Schneider Electric SE 或其全球分支机构
通用电气	指	General Electric Company 或其全球分支机构
台达	指	Delta Electronics Inc.或其全球分支机构
维斯塔斯	指	维斯塔斯风力技术（中国）有限公司或其全球分支机构
证监会或中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
期初	指	2021 年 1 月 1 日
期末	指	2021 年 6 月 30 日
报告期	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	锐新科技	股票代码	300828
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天津锐新昌科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	天津锐新昌科技股份有限公司		
公司的外文名称（如有）	锐新科技		
公司的外文名称缩写（如有）	TIANJIN RUIXIN TECHNOLOGY CO.,LTD		
公司的法定代表人	国占昌		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王哲	李珂
联系地址	天津市西青区海泰北道 5 号	天津市西青区海泰北道 5 号
电话	022-58188588	022-58188588
传真	022-58188545	022-58188545
电子信箱	wzhe@ruixin-cht.com	zq@ruixin-cht.com

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 2020 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 2020 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

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）	252,399,647.61	167,376,125.31	50.80%
归属于上市公司股东的净利润（元）	31,131,666.92	28,172,708.61	10.50%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	28,420,582.28	26,270,543.32	8.18%
经营活动产生的现金流量净额（元）	7,962,790.45	22,954,120.64	-65.31%
基本每股收益（元/股）	0.28	0.31	-9.68%
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.31	-9.68%
加权平均净资产收益率	4.19%	5.58%	-1.39%
	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）	774,533,593.62	782,865,175.37	-1.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	731,239,801.48	733,192,134.56	-0.27%

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）	-15,258.73	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	524,251.14	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,635,500.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	89,019.77	
减：所得税影响额	522,427.78	
合计	2,711,084.64	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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）公司所属行业

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012修订版），公司所处行业属于“C33金属制品业”，根据《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754—2017），公司所处行业属于“C3311金属结构制造”，所属子行业为工业精密铝合金部件制造业。

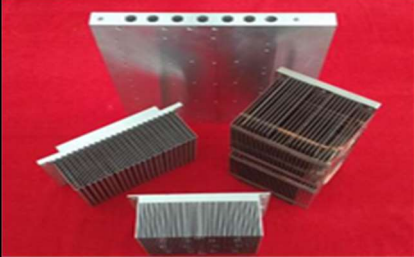
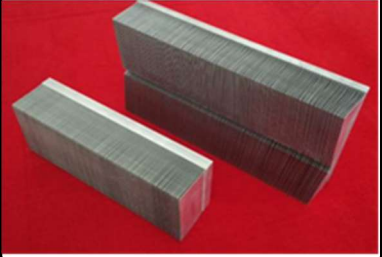

（二）公司所从事的主要业务及主营产品

公司是国内领先的专业从事工业精密铝合金部件的研发、生产和销售的高新技术企业。公司以生产自动化、柔性化与产品定制化相结合的加工制造优势为电力与自动化技术领域、汽车领域及医疗器械领域的全球高端客户提供系统化、个性化的精密铝合金产品及服务。公司产品有电力电子散热器、汽车轻量化精密部件、自动化设备及医疗设备精密部件。产品主要应用领域包括：变频器、逆变器、风力发电设备、新能源汽车和传统汽车、通讯基站、自动化设备及医疗设备等。公司的产品主要为功能性和结构性部件，具有多品种、多规格的特点。具体情况如下：

1、电力电子散热器

公司电力电子散热器产品主要通过冶金挤压成型，机械结合成型，焊接成型，机械加工成型等不同成型工艺，成型后的材料再经CNC加工等精、深加工工序制作而成，满足了下游各种电力电子设备的散热需求。

公司电力电子散热器及其应用示意图如下：



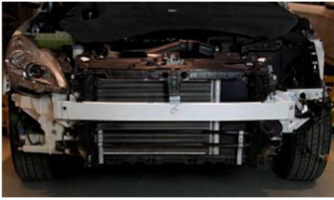
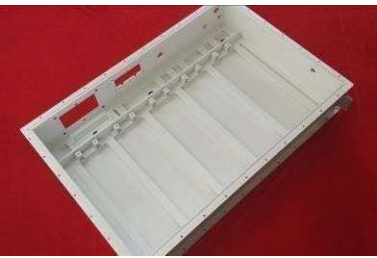
电力电子散热器		
变频器散热器	逆变器散热器	风电设备散热器
		
应用领域		
变频器	逆变器	风力发电设备





2、汽车轻量化部件

公司汽车轻量化部件主要包括新能源汽车电池箱体、新能源汽车驱动水冷电机机座、新能源模组保护端板、汽车保险杠、汽车天窗结构件等产品，目前主要应用领域为传统汽车和新能源汽车的轻量化。

公司部分汽车轻量化产品应用示意图如下：

汽车轻量化部件		应用领域
汽车天窗结构件		汽车天窗
		
汽车保险杠		乘用车防撞梁
		
新能源汽车电池箱体		新能源汽车能源系统
		

新能源汽车驱动水冷电机机座		新能源汽车动力系统
		

3、自动化设备及医疗设备精密部件

公司自动化设备及医疗设备精密部件产品分为三个子类：精密铝合金电机外壳、自动化机械结构部件和医疗设备精密部件。公司生产自动化设备及医疗设备精密部件具有较成熟的成型工艺、优良的机械性能、良好的防腐蚀性能及散热性能。

(1) 精密铝合金电机外壳

各类工业自动化设备专用电机往往需要持续长时间运转和变频调速，电机发热问题突出，精密铝合金电机外壳既可以保护机内元件，又可以满足散热需求，是保障电机稳定运行和使用寿命的重要构件。

公司部分精密铝合金电机外壳产品应用示意图如下：

精密铝合金电机外壳		应用领域
精密铝合金电机外壳		各类工业自动化设备专用电机
		

(2) 自动化机械结构部件

公司自动化机械结构部件包括纺织机械部件、激光切割机部件、机械手臂部件、仓储设备轨道及执行器结构件等产品。铝合金作为自动化机械结构材料，重量轻、抗拉伸强度高、密闭性好、耐腐蚀，不仅能够保障结构强度，也能够实现轻量化，以提高运动定位准确性和节能性。



公司部分自动化机械结构部件在相关设备上的应用情况如下：

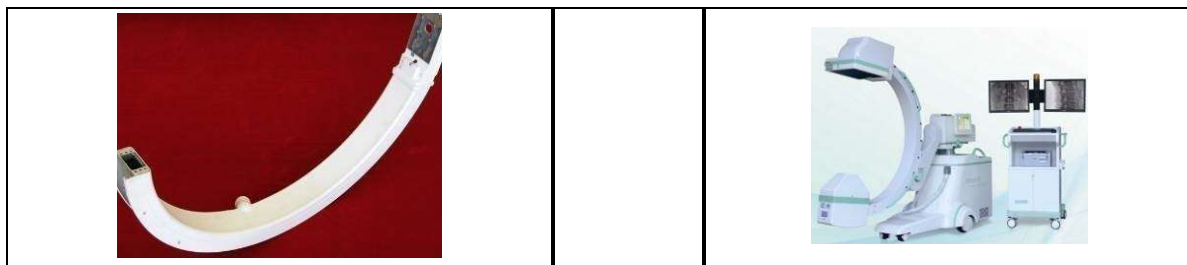
自动化机械结构部件		应用领域
机械手臂结构件		自动化机械手臂

		
<p>自动化仓库导轨</p>		<p>自动化立体仓库</p>
		
<p>气液执行器结构件</p>		<p>气液执行器</p>
		

(3) 医疗设备精密构件

公司的医疗设备精密构件包括铝合金X光机侧轨、影像仪C型臂和导轨等产品。公司产品在医疗设备领域的应用示意图如下：

医疗设备精密构件		应用领域
<p>铝合金医疗设备侧轨</p>		<p>大型医疗设备</p>
		
<p>影像仪C型臂</p>		<p>X光影像仪</p>



（三）公司主要经营模式

1、研发模式

公司为客户提供定制化铝合金产品的模具设计、工艺研发和生产的全流程服务。

2、销售模式

公司为客户提供定制化铝合金产品的模具设计、工艺研发和生产的全流程服务。公司的产品全部采用直销的模式。公司的客户多为全球知名企业。客户对下游供应商通常实行合格供应商管理模式，公司需经过严苛的评审以进入客户的合格供应商体系。公司的产品均为非标准化产品，公司会根据客户的产品设计需求进行定制化的同步开发，在通过客户的定点并取得销售订单后，公司依据订单组织采购和生产，并完成产品的交付。

3、采购模式

公司的精密铝合金零部件的主要原材料为铝合金棒，市场供应充足。公司采用“以销定产、以产定购”方式，根据客户订单及生产经营计划，采用持续分批的形式向供应商采购。公司与具有一定规模和经济实力的铝合金棒供应商已建立了长期稳定的合作关系。

4、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式。公司针对不同客户不同定制化的产品采用多品种小批量或单品种大批量的生产方式进行组织生产。

（四）行业情况

公司主要产品有电力电子散热器、汽车轻量化精密部件、自动化设备及医疗设备精密部件。产品主要应用领域包括：变频器、逆变器、风力发电设备、新能源汽车和传统汽车、通讯基站、自动化设备及医疗设备等。

在“碳达峰、碳中和”的大背景下，公司产品涉及的应用领域中与碳中和直接相关的变频器，光伏逆变器、风电，新能源汽车等行业迎来巨大发展机遇。

1、变频器

变频器的主要作用是变频调速节约能源。变频器市场规模整体呈现较快增长。随着我国工业生产规模的不断扩大，我国变频器市场规模整体呈现向上增长态势。根据前瞻网的预测，2020年至2025年，变频器将在电力、冶金、煤炭、石油化工等领域将保持稳定增长，到2025年，变频器市场规模将达到883亿元。

公司生产的电力电子散热器及相关的铝合金结构件是变频器中的重要电子元器件和结构件。

2、逆变器

截至2021年7月，全球已有超过130个国家/地区明确提出了“零碳”或“碳中和”的气候目标，光伏作为全球范围内最具经济性和竞争力的能源，是实现“碳中和”的必由之路，也是发展中国家完善电力供给的最重要手段。同时随着储能进入商业化阶段，光储融合有望助推光伏成为全球第一大电力能源。据预测，2021年全球逆变器市场规模将达576亿元。2025/2030年全球光伏逆变器市场规模有望达1377/3927亿元。

公司生产的电力电子散热器及相关的铝合金结构件是光伏逆变器中的重要电子元器件和结构件。

3、风电

在“碳中和”的大背景下，据预测，“十四五”期间国内风电装机需求将迎来加速发展，预计年均新增装机规模将达50GW以上，至2025年新增装机规模或达68GW，复合增速接近15%。

公司生产的电力电子散热器及相关的铝合金结构件是风力发电设备中的重要电子元器件和结构件。

4、新能源汽车

根据汽车工业协会数据,2021年1-6月,汽车产销分别完成1,256.9万辆和1,289.1万辆,同比分别增长24.2%和25.6%,其中纯电动汽车超过100万辆,新能源汽车渗透率也由今年年初的5.4%提高至今年上半年的9.4%,其中6月的渗透率已超过12%,说明新兴动能逐步扩大。

公司生产的汽车轻量化部件主要包括新能源汽车电池箱体、新能源汽车驱动水冷电机机座、新能源模组保护端板、汽车保险杠、汽车天窗结构件等产品,目前主要应用领域为传统汽车和新能源汽车的轻量化。

(五) 公司在行业中的竞争地位

公司行业竞争地位的根本决定因素是公司的核心竞争力:首先,公司具有丰富的模具设计制造经验,公司具备全流程的生产体系,配备了齐全的能够适用多种产品工艺的生产装备,因此具备较强的为不同领域客户设计产品并落实量产的能力;第二,公司通过自行打造柔性自动化生产线,大幅提升了生产效率,使得公司可以保持成本优势并实现规模的扩张。

公司电力电子散热器产品具备较强的国际竞争力,使得公司能够持续扩大电力电子散热器下游市场占有率。公司电力电子散热器产品客户主要是ABB、施耐德、西门子、通用电气及台达等国际知名变频器制造商及风力发电设备龙头企业维斯塔斯。公司能够凭借自身的优势在下游领域长期持续拓展业务。凭借在业界长期积累的良好口碑,公司于2016年入选中国铝工业百强企业名单。

(六) 主要的业绩驱动因素

全球绿色低碳转型是全球经济可持续发展的重要保障,各主要国政府均承诺实现“碳中和”目标。与碳中和直接相关的光伏、新能源汽车、风电、储能等行业将迎来巨大发展机遇。

2020年12月12日,国家主席习近平在气候雄心峰会上通过视频发表题为《继往开来,开启全球应对气候变化新征程》的重要讲话。首次明确风电、太阳能“碳达峰”贡献度:到2030年,风电、太阳能发电总装机容量将达到12亿千瓦以上。根据中国光伏行业协会的乐观预测,十四五期间我国光伏年均新增装机规模是90GW。随着光伏风电产业的高速发展,以铝合金为材料的电子元器件和结构件的需求量将得到快速提升。

同时在“碳中和”的大背景下,全球新能源汽车产业保持了高速增长。根据《新能源汽车产业发展规划(2021-2035)》与《节能与新能源汽车技术路线图2.0》,中国2025年汽车的年产量目标为3,200万辆,其中新能源汽车占比目标为20%左右(即640万辆左右)。因此,中国新能源汽车的产业规模仍有较大的发展空间。

《中国制造2025》明确指出轻量化技术是汽车行业未来共同突破的重点方向。根据中国汽车工程学会2020年10月发布的《节能与新能源汽车技术路线图2.0》,汽车轻量化是新能源汽车、节能汽车与智能网联汽车的共性基础技术,是我国节能与新能源汽车技术的未来重点发展方向。铝合金材料由于具有轻量化、易成型、高强度、耐腐蚀、价格低于镁合金及碳纤维增强材料等优点,已成为汽车轻量化的首选材料。随着我国汽车产业的发展以及汽车轻量化的推进,以铝合金为核心的汽车轻合金精密零部件行业迎来快速发展。

(七) 报告期内公司经营情况

2021年上半年,公司克服原材料价格上涨的不利影响,公司坚持以客户为本,秉持“安全、质量、服务”三位一体的产品理念,优化销售策略,提升研发实力,狠抓产品质量,提升管理水平。报告期内,公司实现营业收入25,239.96万元,较去年同期增长50.80%;实现归属于上市公司股东的净利润3,113.17万元,较去年同期增长10.50%。

1、募投项目的顺利实施:报告期内,募投项目全资子公司锐新常熟,利用公司在精密铝合金散热器领域的技术优势和经验,通过深挖老客户市场,提高公司在老客户产品的市场份额,不断开发新产品市场,部分用于5G、光伏新能源等项目的散热器产品已进入小批量或批量供货。募投项目的顺利实施将进一步优化公司产品结构,充分结合客户生产区域及地域资源优势,提高为客户产品配套服务的能力,成为公司主营业务收入增长的新动能。

2、继续与多家国内外知名客户保持稳定的合作关系,并进入其全球采购供应链体系。在国内,公司以

本次募集资金投资项目为中心，重点围绕长三角地区客户打造集生产、研发、仓储、营销等功能于一体的、配套完善的工业精密铝合金常熟生产基地。同时，公司加强开拓北欧和西欧市场，充分利用技术优势和成本优势，保持出口收入稳中有升，进一步挖掘与客户共同设计研发新产品的合作机会，提升公司研发能力，储备优质客户资源，为更长远的战略投资夯实基础，提升全球市场占有率。

(1) 散热器领域，公司积极开发新型铝合金散热器储备产品及其制造工艺，扩大现有产品产能，加大市场拓展力度，巩固公司在电力电子散热器领域的技术和市场优势。电力电子散热器主要应用于变频器、逆变器、通讯、传动、自动化、牵引等领域，碳中和背景下，光伏及风力发电进入增长快车道。公司重点开发了5G、光伏新能源及风电领域散热器，2021年上半年，公司风力发电设备领域产品收入3136.25万元，占主营业务收入13.77%，同比增长56.22%，同时，公司重点开发的5G及光伏新能源领域散热器部分产品进入批量供货。

(2) 汽车轻量化及新能源汽车领域，公司继续加强新能源汽车电池箱体、水冷驱动电机壳体、电源管理系统散热器等产品的技术研发和客户开发，紧密跟踪国内外新能源汽车技术路线的发展，适时向市场提供满足国内外新能源汽车发展技术要求的相关产品。在汽车轻量化结构件领域，公司持续提升与公司战略客户的合作广度和深度，提高产品附加值，并积极探寻与其他汽车零部件厂商的全面合作，截止2021年6月30日，公司汽车轻量化及新能源汽车领域收入同比增长81.86%。

(3) 自动化设备及医疗设备精密部件领域，在自动化工厂设备部件方面，公司依托与现有客户的良好合作关系，继续挖掘其他类似客户的业务机会，并不断开拓相关市场，加大新产品研发投入。

报告期内，公司在保持技术优势和市场竞争力的同时，继续加大技术研发投入，鼓励科技创新。公司通过加强内部人员培训和重视外部引进高级技术人员的方式提升技术人员的科研能力，同时加强与公司客户的技术合作，加强技术人才队伍的建设。加大在模具技术、计算机仿真技术、人工智能自动化技术、新材料技术、深加工工艺技术等方面的研究与投入。促进产品创新、降低生产成本、提高经营效益，从而保持公司市场竞争力。

二、核心竞争力分析

1、多元化高端客户优势

公司拥有多元化、长期稳定的高端客户资源。公司通过在工业精密铝合金部件制造行业十余年的耕耘，具备了较强的质量保证及客户服务能力，能够为客户提供系统化、个性化的精密铝合金产品解决方案，因此公司先后成为下游电力电子设备、工业自动化及机器设备、医疗设备、汽车轨道交通等领域多家大型企业的全球关键供应商。由于下游客户对潜在供应商考核期较长，需投入高昂的供应商认证成本，一旦确定供应商后不会轻易变动，具有业务关系稳定及需求稳定的特点。公司多元化、稳定的高端客户结构是现有及未来产品需求的保障。

2、加工制造优势

(1) 生产自动化、柔性化与产品定制化的结合

工业精密铝合金部件的深加工具有流程长、工序复杂、生产设备投入大等特点，同时产品大部分为下游客户专门定制，产品型号及功能需求变化频繁，单一产品的生产规模有限，研发成本、模具成本、机器设备折旧等固定成本难以有效的分摊，导致了产品的单位成本较高。因此，既要满足客户多品种定制化需求，又要实现经济批量的工业化生产，同时也要保证生产的高精度、高质量和高稳定性，是工业精密铝合金部件加工制造企业面临的重大难题，也是企业最重要的核心竞争力体现。

为了攻克上述难题，公司自主打造了多条灵活的柔性生产线，满足了上千种产品及客户各种各样的产品生产的需求。柔性生产线的建立不是自动化设备和传送带的简单拼凑，更不是大量人工投入的手工化生产，其核心在于生产设备和工装夹具的非标准化定制和改良。公司在实践过程中积累了丰富的工装夹具设计和改进的经验。通过自行改进的工装夹具，可以实现多种产品共线生产，减少工装夹具切换时间和次数，提高了生产效率。

(2) 全流程生产

目前公司可以为客户提供从产品辅助设计开始，到加工过程中的产品制造工艺研发、模具设计、工装夹具设计等设计研发服务，具备为客户提供型材挤压生产到精密深加工成品出厂的全流程加工能力，以及相应的物理性能方面的检验、测试能力。

全流程生产模式极大的提升了公司在产品设计及工艺选用环节的灵活性，使公司能够更有效、更灵活的应对客户提出的对于产品性能和质量的要求。同时，全流程模式也可以帮助公司能够更好的把控产品生产品质，提高成品率，也有利于公司进行全流程的生产线优化，全面提高生产效率，降低生产成本。

3、技术研发优势

(1) 专利保护

截至2021年6月30日，本公司及控股子公司共拥有发明和实用新型专利共43项，其中发明专利11项，并且大部分专利已运用到实际生产的产品中，使得产品的生产工艺和方法、为达到一定性能而调校的物理参数及物理形态得到了有效的专利保护。

(2) 研发团队

在研发部门及人员设置方面，公司荣获“天津市企业技术中心”称号，公司技术中心由四个研发部门及试制车间构成。公司研发人员主要从事产品加工工艺的设计和开发，以及工装模具的设计和制造。公司拥有享受国务院特殊津贴技术专家1人。公司研发队伍具有多年从事本行业技术开发与产品设计的经验。公司依靠人才的内部培养和引进，技术团队成员已覆盖研发与生产所需的各学科结构，能够为企业生产和客户需求提供各种技术支持。

(3) 研发前沿性优势

在电力电子散热器领域，公司是国内较早涉足精密铝合金散热器研发和生产的企業之一，同时也是较早掌握多种高倍齿散热器制造工艺的企业之一，目前公司生产的散热器产品包括整体挤压、压合、插压、铲齿、铜铝复合、热管、液冷等多种类型，几乎囊括了所有电力电子设备使用的散热器类型。凭借稳定的生产工艺和质量管理体系，在国内同行中较早的进入了下游知名跨国企业的合格供应商名单，并与这些下游高端客户保持着稳定而良好的关系。

公司的新能源汽车电池箱体采用铝合金挤压工艺形成箱体结构，利用氩弧焊和摩擦搅拌焊相结合的焊接方法形成完整的箱体。公司是国内较早研究和生产新能源汽车电池箱体的公司，自2009年开始小批量生产新能源汽车电池箱体，并实现为客户批量供货，目前已经掌握了比较成熟的生产工艺和技术，有效解决了箱体组织密度疏松、延伸率低、路况较差的情况下铝合金电池箱体容易因为颠簸而开裂的问题。凭借过去十几年的生产研发经验积累，公司在新能源汽车电池箱体领域也是较早具备从模具开发设计、断面设计、箱体结构设计，到挤压和深加工生产环节的公司，全流程的研发生产能力使得公司能够很好的把控箱体产品的质量和可靠性。

4、产品质量及品质管理优势

公司于2005年获得ISO9001质量管理体系认证，并且于2017年取得了TS16949汽车质量管理体系认证。借助定制化的ERP系统以及以《质量手册》为核心的质量管理体系，公司实现了规范化的生产流程管理，有效的把控各个生产环节的运行情况，对生产环节出现的各种问题能够得到及时有效的评估并进行妥善处理，在提升生产效率的同时有效降低产品不合格率。严格的产品质量管理为公司赢得了有利的竞争优势和良好的业界口碑。

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	252,399,647.61	167,376,125.31	50.80%	主要是本期常熟子公司产能释放，营业收入增加所致。
营业成本	189,649,961.24	111,612,835.36	69.92%	主要是本期常熟子公司产能释放，营业收入增加以及原材料价格上涨所致。
销售费用	1,834,449.46	3,069,232.59	-40.23%	主要是本期公司根据新收入准则，将运费计入营业成本所致。
管理费用	9,879,827.99	10,133,533.67	-2.50%	
财务费用	850,359.23	1,255,446.10	-32.27%	主要是本期公司无银行贷款，利息费用降低所致。
所得税费用	6,111,400.60	5,047,075.41	21.09%	
研发投入	13,117,519.51	7,884,070.45	66.38%	主要是本期公司研发投入增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	7,962,790.45	22,954,120.64	-65.31%	主要是公司订单增加，采购原材料增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	45,164,940.50	-193,052,587.46	-123.40%	主要是本期理财到期收回所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-31,453,920.00	175,714,313.73	-117.90%	主要是上年同期收到募集资金所致。
现金及现金等价物净增加额	21,052,269.90	5,787,895.63	263.73%	主要是本期理财到期收回所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
电力电子散热器	127,845,459.46	94,725,920.37	25.91%	32.54%	42.44%	-5.15%
汽车轻量化部件	48,482,111.73	38,824,435.79	19.92%	81.86%	106.78%	-9.65%
自动化设备及医疗设备精密部件	51,358,135.75	34,616,465.78	32.60%	27.95%	44.13%	-7.56%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产、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	59,266,156.42	7.65%	38,213,886.52	4.88%	2.77%	无重大变化
应收账款	116,525,470.56	15.04%	91,528,549.76	11.69%	3.35%	无重大变化
存货	126,224,920.27	16.30%	117,263,476.26	14.98%	1.32%	无重大变化
固定资产	281,107,092.03	36.29%	290,605,159.43	37.12%	-0.83%	无重大变化
在建工程	5,759,439.83	0.74%	2,879,994.82	0.37%	0.37%	无重大变化
合同负债	1,213,239.11	0.16%	1,194,563.21	0.15%	0.01%	无重大变化
交易性金融资产	121,770,000.00	15.72%	175,977,282.55	22.48%	-6.76%	无重大变化
无形资产	32,627,865.73	4.21%	33,085,234.69	4.23%	-0.02%	无重大变化

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	175,977,282.55	49,517.56			382,050,000.00	436,306,800.11		121,770,000.00
应收款项融资	8,850,459.25				14,990,579.22	17,007,170.38		6,833,868.09
上述合计	184,827,741.80	49,517.56			397,040,579.22	453,313,970.49		128,603,868.09
金融负债	0.00				0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	34,569,941.85	用于公司银行贷款
无形资产	14,065,578.58	用于公司银行贷款
合计	48,635,520.43	--

其他说明：

本集团于2020年12月15日与中国银行股份有限公司天津西青支行签订编号为“津中银企授R2020739-D1”的最高额抵押合同，以坐落于滨海高新区华苑产业区（环外）海泰北道5号建筑面积38,399.72平方米的房产、51,147.00平方米的建设用地使用权作为抵押，担保最高债权额人民币5,000万元。截至2021年6月30日，本公司用于抵押的房屋账面价值34,569,941.85元，土地使用权账面价值14,065,578.58元。

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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	30,604.58
--------	-----------

报告期投入募集资金总额	1,029.43
已累计投入募集资金总额	23,547.49
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证券监督管理委员会《关于核准天津锐新昌科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2019〕2552号）核准，天津锐新昌科技股份有限公司（以下简称“公司”）首次公开发行人民币普通股（A股）股票2,757万股，每股面值1元，每股发行价格为人民币12.26元，募集资金总额为33,800.82万元，扣除发行费用（不含增值税）人民币3,196.24万元后，募集资金净额为30,604.58万元，上述募集资金到位情况，已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审验确认，并于2020年4月16日出具“XYZH/2020TJA20077号”《验资报告》。</p> <p>公司于2021年4月12日召开的第五届董事会第四次会议和第五届监事会第四次会议，2021年5月7日召开2020年年度股东大会，审议通过了《关于公司及全资子公司使用闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》。同意公司及全资子公司在确保不影响正常运营和募集资金投资项目建设的情况下，拟计划使用总额不超过8000万元的暂时闲置募集资金和不超过2.3亿元闲置自有资金进行现金管理，使用期限自公司股东大会审议通过之日起12个月内有效，在前述额度和期限范围内资金可以循环滚动使用。闲置募集资金现金管理到期后将及时归还至募集资金专户。</p> <p>截至2021年6月30日，公司已累计使用募集资金总额23,547.49万元，闲置募集资金理财3,928万元。其余尚未使用募集资金4204.50万元存放在募集资金专用账户。</p>	

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
锐新昌科技（常熟）有限公司“新建工业精密铝合金部件生产项目”	否	30,604.58	30,604.58	1,029.43	23,547.49	76.94%	2020年03月31日	255.91	601.11	否	否
承诺投资项目小计	--	30,604.58	30,604.58	1,029.43	23,547.49	--	--	255.91	601.11	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	30,604.58	30,604.58	1,029.43	23,547.49	--	--	255.91	601.11	--	--
未达到计划进度或	募集资金投资项目于2020年3月31日达到可使用状态并正式投产，本公司已获得一些项目订单，										

预计收益的情况和原因（分具体项目）	并且产生一定的市场效益和经济效益。但由于募集资金投资项目产能尚未完全释放，达产及发挥经济效益均需要一定时间，且新厂房及设备折旧金额较大，公司后续会持续推进募集资金投资项目的顺利进行。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2020年5月20日本公司第四届董事会第二十四次会议及第四届监事会第十五次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及已支付发行费用的议案》，本公司全体董事、监事对该事项发表了明确同意意见，同意公司以募集资金20,409.73万元置换预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的自有资金，其中置换预先投入锐新昌科技（常熟）有限公司“新建工业精密铝合金部件生产项目”的自筹资金20,129.73万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至2021年6月30日，公司已累计使用募集资金总额23,547.49万元，闲置募集资金理财3,928万元。其余尚未使用募集资金4,204.49万元存放在募集资金专用账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

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	募集资金	8,000	3,928	0	0
银行理财产品	自有资金	11,200	8,134	0	0
合计		19,200	12,062	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

(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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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
锐新昌科技（常熟）有限公司	子公司	工业精密铝合金部件的研发、生产和销售	158,000,000.00	352,248,222.99	168,169,043.65	94,704,097.43	3,400,682.88	2,559,093.80

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

报告期内，公司加强子公司的管理，子公司经营情况稳定。

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

1、客户相对集中风险。公司自成立以来主要从事工业精密铝合金部件设计、研发、生产与销售，主要客户为施耐德、ABB、通用电气、西门子、台达等世界知名企业，销售相对集中。如未来公司主要客户生产经营情况发生不利变化或者产品结构调整导致需求减少，则公司可能面临营业收入及营业利润下滑的风险。

应对措施：公司不断提高自身研发能力、工艺管理水平，加强质量控制，提高准交率，全力提升公司品牌效应和客户满意度，在服务好原有客户的同时，积极拓展老客户的新领域，继续扩大与老客户的合作范围。在此基础上积极开拓新客户新市场，为客户提供系统化、个性化的精密铝合金产品解决方案。

2、铝价波动风险。公司生产经营所需的主要原材料为铝棒，公司主营业务成本中铝棒所占比例较高，公司产品销售及铝棒采购的定价均主要参考基准铝价。如与客户定价之后，铝价出现大幅上涨，且公司未能及时转嫁铝价变动的的影响，则公司经营业绩将可能受到不利影响。

应对措施：公司与主要供应商签订了铝价调整机制，当铝价波动时双方协商铝价以减少价格波动带来的影响。同时与主要客户也约定了价格根据基准铝价变化调整的机制，尽量减少铝价波动对公司经营业绩的影响。

3、加工费波动的风险。公司产品销售采取“基准铝价+加工费”的定价模式，加工费是公司营业利润的主要来源，根据客户对产品工艺的要求及加工工序的复杂程度确定。受产品结构变化的影响，公司产品加工费存在一定程度的波动。如公司未来未能通过拓展业务范围以开发更高加工费水平的产品，未能通过调整现有产品结构以增加加工费水平较高产品的比例，或市场竞争加剧导致客户要求下调加工费时公司议价能力相对较低，则公司盈利能力将受到不利影响。

应对措施：公司将持续加强深加工技术和工艺的改进升级，加强产品的质量管控，不断提升产品的质量和性能要求，不断开发高附加值的产品，提升产品竞争优势，增强公司盈利能力。

4、疫情风险。新冠肺炎疫情的全球性蔓延和升级，使得世界经济具有不可预测和不确定性风险，可能会对公司的生产、建设等产生不利影响。

采取措施：积极响应和落实疫情防控要求，同时对疫情进行密切跟踪和评估，确保公司生产经营有序进行。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021 年 04 月 27 日	全景网 (http://rs.p5w.net)	其他	其他	参加 2020 年度业绩说明会的投资者。	主要围绕公司 2020 年度经营情况、产品研发、销售情况等事项。	详见公司在全景网 (http://rs.p5w.net) 举行的 2020 年度业绩说明会上的回复。
2021 年 05 月 19 日	全景网 (http://rs.p5w.net)	其他	其他	参与天津辖区上市公司网上集体接待日活动的投资者。	主要围绕公司运营及股价变动等事项。	详见公司在全景网 (http://rs.p5w.net) 举行的天津辖区上市公司网上集体接待日上的回复。

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
2020 年年度股东大会	年度股东大会	68.99%	2021 年 05 月 07 日	2021 年 05 月 07 日	(公告编号: 2021-019) 2020 年年度股东大会决议公告; 公告披露网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动, 具体可参见 2020 年年报。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境与社会责任

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
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

(1) 股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司无任何形式的对外担保事项。

(2) 职工权益保护

公司重视人才，重视员工福利，重视就业环境和发展平台的打造，合法用工，与所有员工签订了《劳动合同》并依法足额缴纳五险一金，在员工录用、培训、薪酬福利、绩效考核、人才发展等方面建立了完善的管理体系，在日常工作中，重视员工的安全教育和劳保用品的投入。公司注重员工的职业发展，完善了绩效考核和薪酬分配制度，定期评选先进个人、先进集体、等，以达到“发现人才、培养人才、留住人才”的目的，员工也因此得到了奖励、晋升，实现了自我成长。公司建立了完善的职业发展通道，让每一个员工都能充分发挥自己的特长，自己选择合适的职业发展之路。

(3) 客户、供应商的权益保护

公司拥有专业、高素质的技术、生产、服务团队，研发生产的产品功能完善、技术先进、质量可靠，同时可以针对客户的个性化需求提供定制化的产品和服务，从产品售前、生产、到售后全过程都有规范的体系、专门团队为客户提供服务，最大程度保障了客户的各项权益；在供应商管理和业务合作上，公司优先选择重视守法诚信、重视社会责任的供应商，坚持与供应商“互利共赢，共同进步”的理念，公司与大部分供应商都建立了长期互信的合作关系，公司不定期对供应商

进行走访沟通，协调解决问题，与供应商建立了良好的互信关系，很多供应商随着锐新科技自身的发展也同步得到了发展壮大。

（4）环境保护和安全生产

公司积极贯彻执行国家相关产业发展政策，努力提高技术装备水平，强化环境保护管理，持续推进节能减排、资源综合利用工艺和技术，积极承担起社会责任，使经济发展与节能环保高度融合。2020年未发生重大环境污染事故。

公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，践行环境友好及能源节约型发展，遵守国家的环保法规，积极主动履行企业环境保护的职责。公司环保措施包括完善制度，加强基础管理；加强烟气达标治理，努力降低排放总量；实施废水深度处理回用，努力实现零排放；进行厂界噪声治理；提高固体废弃物的综合利用率；开展环保技术研究，推进公司环保科技进步。

（5）投资者的权益保护。

公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规要求，建立了完善的公司治理结构，股东大会、董事会、监事会运作规范，内部管理和控制制度体系健全，信息披露真实、准确、及时、完整，利润分配政策符合公司发展实际状况，从而保障了公司股东、投资者的各项合法权益。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	瞿荣、栾志刚、缪杨福、朱益民、朱翠、周洁、郑文俊、赵秀君、赵珊珊、赵立宁、赵后银、张韵、张娜、张明星、张海宁、袁伟琴、姚旭明、许彩云、徐强、徐浩、吴慧祥、翁艳玲、王哲、王旭、王新凯、王卫、王松松、王书龙、王海洋、陶月忠、任杰、乔屹、齐兵、刘仲渊、刘勇、刘敏、刘华林、李征萱、李强、景昊、贾津琨、黄跃庭、黄海翔、胡建华、何远浩、郭文亮、郭炳凌、顾卫国、高春英、付冬青、冯毅、牡丹、陈裕芬、曹义勇、刘宝江、王振华、古亮、班立新、郭浩、毛帅辉、刘新章、薛飞、李震、刘建、刘江波、李志刚、张双清、王发、李文博、王磊、张金生、张永才、邢发俊、陈晓岚、王伟、刘艳明、牛小超、侯志友、上海毓盛资产管理中心（有限合伙）、上海毓合投资合伙企业（有限合伙）、湖北计然投资有限公司、宁波鼎锋明德致知投资合伙企业（有限合伙）、宁波鼎锋明德正心投资合伙企业（有限合伙）、上海毓实投资合伙企业（有限合伙）、深圳安鹏汽车轻量化一期投资中心（有限合伙）、珠海市诚隆飞越投资合伙企业（有限合伙）、晨鸣（青岛）资产管理有限公司—宁波前海众诚投资合伙企业（有限合伙）、嘉	股份限售承诺	根据相关法律法规，本次发行前已发行的股份，自公司股票在交易所上市之日起 12 个月内不得转让。	2020 年 04 月 21 日	2021 年 4 月 21 日	履行完毕

	兴慧海股权投资合伙企业（有限合伙）、上海新丝路财富投资管理有限公司—昆山鼎德投资合伙企业（有限合伙）					
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	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	不适用					

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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

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

公司报告期末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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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。

6、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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	82,710,500	75.00%				-28,005,125	-28,005,125	54,705,375	49.61%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	82,710,500	75.00%				-28,005,125	-28,005,125	54,705,375	49.61%
其中：境内法人持股	25,138,000	22.79%				-25,138,000	-25,138,000	0	0.00%
境内自然人持股	57,572,500	52.21%				-2,867,125	-2,867,125	54,705,375	49.61%
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	27,569,500	25.00%				28,005,125	28,005,125	55,574,625	50.39%
1、人民币普通股	27,569,500	25.00%				28,005,125	28,005,125	55,574,625	50.39%
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	110,280,000	100.00%				0	0	110,280,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2021年4月21日，公司首次公开前已发行股份部分解禁上市流通，解除限售的股东共计89名，其中自然人股东78名，境内非国有法人股东11名。解除限售股份数量为28,374,000股，占公司总股本25.7291%，实际可上市流通的数量为28,005,125股，占公司总股本的25.3946%。具体内容详见2021年4月20日公司披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》公告编号：2021-015。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司首次公开前已发行股份部分解禁上市流通的事项已获深交所认可，于 2021 年 4 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成相关手续申请，本次解除限售股份的上市流通时间为 2021 年 4 月 21 日。

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	拟解除限售日期
国占昌	36,626,000	0	0	36,626,000	首发限售	按照《创业板上市公司规范运作指引》和《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》相关规定解除限售
国佳	16,630,000	0	0	16,630,000	首发限售	按照《创业板上市公司规范运作指引》和《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》相关规定解除限售
上海毓实投资合伙企业（有限合伙）	14,664,000	14,664,000	0	0	首发限售	2021 年 4 月 21 日
上海毓合投资合伙企业（有限合伙）	3,694,000	3,694,000	0	0	首发限售	2021 年 4 月 21 日
上海毓盛资产管理中心（有限合伙）	3,087,000	3,087,000	0	0	首发限售	2021 年 4 月 21 日
深圳安鹏汽车轻量化一期投资中心（有限合伙）	2,400,000	2,400,000	0	0	首发限售	2021 年 4 月 21 日

王静	1,080,000	0	0	1,080,000	首发限售	按照《创业板上市公司规范运作指引》和《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》相关规定解除限售
宁波鼎锋明德致知投资合伙企业（有限合伙）	1,078,000	1,078,000	0	0	首发限售	2021年4月21日
郭文亮	450,000	450,000	0	0	首发限售	2021年4月21日
景昊	370,000	370,000	0	0	首发限售	2021年4月21日
刘建	160,000	40,000	0	120,000	董监高管锁定股	董监高管锁定股每年按持股总数的75%锁定
古亮	100,000	25,000	0	75,000	董监高管锁定股	董监高管锁定股每年按持股总数的75%锁定
王哲	96,000	24,000	0	72,000	董监高管锁定股	董监高管锁定股每年按持股总数的75%锁定
班立新	86,000	21,500	0	64,500	董监高管锁定股	董监高管锁定股每年按持股总数的75%锁定
王发	50,500	12,625	0	37,875	董监高管锁定股	董监高管锁定股每年按持股总数的75%锁定
其他首发前限售股东	2,139,000	2,139,000	0	0	首发限售	2021年4月21日
合计	82,710,500	28,005,125	0	54,705,375	--	--

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	14,067	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
国占昌	境内自然人	33.21%	36,626,000		36,626,000	0		
国佳	境内自然人	15.08%	16,630,000		16,630,000	0		
上海毓实投资	境内非国有	13.30%	14,664,000		0	14,664,000		

合伙企业（有限合伙）	法人					0		
上海毓合投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.35%	3,694,000		0	3,694,000		
上海毓盛资产管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.80%	3,087,000		0	3,087,000		
深圳安鹏汽车轻量化一期投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.18%	1,297,200	-1,102,800	0	1,297,200		
王静	境内自然人	0.98%	1,080,000		1,080,000	0		
吴卫东	境内自然人	0.36%	397,498	346,698	0	397,498		
景昊	境内自然人	0.34%	370,000		0	370,000		
#安徽百川企业管理有限公司	境内非国有法人	0.26%	290,000	290,000	0	290,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名股东中国占昌和王静为夫妻关系，国佳为二人之女；上海毓实投资合伙企业（有限合伙）、上海毓合投资合伙企业（有限合伙）和上海毓盛投资合伙企业（有限合伙）同属执行事务合伙人上海毓盛投资管理有限公司控制；公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
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 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
上海毓实投资合伙企业（有限合伙）	14,664,000	人民币普通股	14,664,000					
上海毓合投资合伙企业（有限合伙）	3,694,000	人民币普通股	3,694,000					
上海毓盛资产管理中心（有	3,087,000	人民币普通股	3,087,000					

有限合伙)			
深圳安鹏汽车轻量化一期投资中心(有限合伙)	1,297,200	人民币普通股	1,297,200
吴卫东	397,498	人民币普通股	397,498
景昊	370,000	人民币普通股	370,000
#安徽百川企业管理有限公司	290,000	人民币普通股	290,000
孔令虹	229,300	人民币普通股	229,300
王卫	205,000	人民币普通股	205,000
罗学华	158,902	人民币普通股	158,902
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系, 也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	公司股东安徽百川企业管理有限公司通过信用证券账户持有 290,000 股, 通过普通证券账户持有 0 股, 实际合计持有 290,000 股;		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动, 具体可参见 2020 年年报。

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：天津锐新昌科技股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	59,266,156.42	38,213,886.52
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	121,770,000.00	175,977,282.55
衍生金融资产		
应收票据	2,228,706.00	812,847.89
应收账款	116,525,470.56	91,528,549.76
应收款项融资	6,833,868.09	8,850,459.25
预付款项	2,077,626.08	836,019.09
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	397,590.38	468,636.67
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	126,224,920.27	117,263,476.26

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,644,591.25	15,320,343.23
流动资产合计	447,968,929.05	449,271,501.22
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		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	281,107,092.03	290,605,159.43
在建工程	5,759,439.83	2,879,994.82
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	32,627,865.73	33,085,234.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	3,084,774.01	3,090,461.39
其他非流动资产	3,985,492.97	3,932,823.82
非流动资产合计	326,564,664.57	333,593,674.15
资产总计	774,533,593.62	782,865,175.37
流动负债：		
短期借款		
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		

应付账款	21,322,788.99	28,655,606.23
预收款项		
合同负债	1,213,239.11	1,194,563.21
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	6,224,275.02	8,320,652.35
应交税费	6,605,036.52	3,223,094.74
其他应付款	403,615.92	1,812,223.96
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,884,800.69	351,128.78
流动负债合计	37,653,756.25	43,557,269.27
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,640,035.89	6,107,052.48
递延所得税负债		8,719.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,640,035.89	6,115,771.54
负债合计	43,293,792.14	49,673,040.81
所有者权益：		

股本	110,280,000.00	110,280,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	332,403,450.94	332,403,450.94
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	47,685,897.67	47,685,897.67
一般风险准备		
未分配利润	240,870,452.87	242,822,785.95
归属于母公司所有者权益合计	731,239,801.48	733,192,134.56
少数股东权益		
所有者权益合计	731,239,801.48	733,192,134.56
负债和所有者权益总计	774,533,593.62	782,865,175.37

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	15,616,874.29	24,749,887.47
交易性金融资产	120,620,000.00	175,977,282.55
衍生金融资产		
应收票据	2,038,706.00	812,847.89
应收账款	84,332,873.06	78,609,226.75
应收款项融资	6,779,011.92	8,850,459.25
预付款项	1,837,138.01	485,244.80
其他应收款	161,606,378.84	139,647,179.90
其中：应收利息		
应收股利		
存货	81,209,991.05	86,375,624.13
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,589,523.15	
流动资产合计	475,630,496.32	515,507,752.74
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	158,000,000.00	115,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	91,969,592.82	95,000,678.32
在建工程	1,807,319.26	2,708,742.65
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	15,174,120.37	15,428,469.19
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,210,032.78	1,238,645.71
其他非流动资产	1,072,697.00	2,646,350.57
非流动资产合计	269,233,762.23	232,022,886.44
资产总计	744,864,258.55	747,530,639.18
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	8,388,649.29	8,112,092.40
预收款项		
合同负债	1,137,313.44	1,069,281.29
应付职工薪酬	4,525,565.76	6,425,634.66
应交税费	5,732,880.83	1,480,199.00

其他应付款	392,957.15	1,697,087.81
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,684,930.35	334,842.13
流动负债合计	21,862,296.82	19,119,137.29
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	909,430.88	1,054,498.00
递延所得税负债		8,719.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	909,430.88	1,063,217.06
负债合计	22,771,727.70	20,182,354.35
所有者权益：		
股本	110,280,000.00	110,280,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	332,403,450.94	332,403,450.94
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	47,685,897.67	47,685,897.67
未分配利润	231,723,182.24	236,978,936.22
所有者权益合计	722,092,530.85	727,348,284.83
负债和所有者权益总计	744,864,258.55	747,530,639.18

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	252,399,647.61	167,376,125.31
其中：营业收入	252,399,647.61	167,376,125.31
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	217,279,306.05	135,578,233.52
其中：营业成本	189,649,961.24	111,612,835.36
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	1,947,188.62	1,623,115.35
销售费用	1,834,449.46	3,069,232.59
管理费用	9,879,827.99	10,133,533.67
研发费用	13,117,519.51	7,884,070.45
财务费用	850,359.23	1,255,446.10
其中：利息费用	0.00	1,863,391.85
利息收入	242,420.03	376,182.97
加：其他收益	524,251.14	182,463.34
投资收益（损失以“-”号填列）	2,635,500.24	200,839.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	49,517.56	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,160,304.02	-820,157.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-15,258.73	-17,490.31
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	37,154,047.75	31,343,546.48
加：营业外收入	89,019.77	1,976,237.54
减：营业外支出		100,000.00
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	37,243,067.52	33,219,784.02
减：所得税费用	6,111,400.60	5,047,075.41
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	31,131,666.92	28,172,708.61
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	31,131,666.92	28,172,708.61
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	31,131,666.92	28,172,708.61
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	31,131,666.92	28,172,708.61
归属于母公司所有者的综合收益总额	31,131,666.92	28,172,708.61
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.280	0.31
（二）稀释每股收益	0.280	0.31

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	197,687,640.53	163,078,031.64
减：营业成本	147,299,215.70	111,972,836.93
税金及附加	1,428,477.97	1,107,073.71
销售费用	1,522,987.12	2,710,951.77
管理费用	7,139,626.92	8,599,177.10
研发费用	9,446,974.65	5,927,275.81
财务费用	962,712.64	-38,062.66

其中：利息费用		501,458.32
利息收入	63,946.27	330,338.26
加：其他收益	199,426.88	146,684.68
投资收益（损失以“－”号填列）	2,630,689.25	196,745.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	49,517.56	
信用减值损失（损失以“－”号填列）	45,685.80	-730,520.03
资产减值损失（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-8,022.80	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	32,804,942.22	32,411,688.70
加：营业外收入	25,804.00	1,952,861.79
减：营业外支出		100,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	32,830,746.22	34,264,550.49
减：所得税费用	5,002,500.20	5,211,797.06
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	27,828,246.02	29,052,753.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	27,828,246.02	29,052,753.43
（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	27,828,246.02	29,052,753.43
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.25	0.32
(二) 稀释每股收益	0.25	0.32

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	243,082,398.17	159,975,143.45
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	5,494,644.64	1,599,347.46
收到其他与经营活动有关的现金	1,687,614.96	3,503,941.26
经营活动现金流入小计	250,264,657.77	165,078,432.17
购买商品、接受劳务支付的现金	188,695,059.79	99,036,009.38
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	35,254,777.09	28,106,334.99
支付的各项税费	11,777,179.16	9,055,433.71
支付其他与经营活动有关的现金	6,574,851.28	5,926,533.45
经营活动现金流出小计	242,301,867.32	142,124,311.53
经营活动产生的现金流量净额	7,962,790.45	22,954,120.64
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	436,172,763.91	83,680,000.00
取得投资收益收到的现金	2,846,240.56	204,474.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	42,442.42	42,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	439,061,446.89	83,926,474.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,846,506.39	9,499,062.04
投资支付的现金	382,050,000.00	267,480,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	393,896,506.39	276,979,062.04
投资活动产生的现金流量净额	45,164,940.50	-193,052,587.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		314,008,200.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		314,008,200.00
偿还债务支付的现金		128,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,453,920.00	2,868,886.27
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		7,025,000.00
筹资活动现金流出小计	31,453,920.00	138,293,886.27
筹资活动产生的现金流量净额	-31,453,920.00	175,714,313.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-621,541.05	172,048.72
五、现金及现金等价物净增加额	21,052,269.90	5,787,895.63
加：期初现金及现金等价物余额	38,213,886.52	12,009,946.87
六、期末现金及现金等价物余额	59,266,156.42	17,797,842.50

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	195,362,508.82	148,254,541.14
收到的税费返还	430,511.61	1,577,961.14
收到其他与经营活动有关的现金	8,627,980.32	2,875,847.55
经营活动现金流入小计	204,421,000.75	152,708,349.83
购买商品、接受劳务支付的现金	102,565,579.73	72,495,577.30
支付给职工以及为职工支付的现金	26,760,446.96	22,732,798.83

支付的各项税费	9,255,180.48	8,538,613.70
支付其他与经营活动有关的现金	56,837,498.83	140,069,808.89
经营活动现金流出小计	195,418,706.00	243,836,798.72
经营活动产生的现金流量净额	9,002,294.75	-91,128,448.89
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	427,122,763.91	80,080,000.00
取得投资收益收到的现金	2,841,375.35	200,134.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	38,467.42	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	430,002,606.68	80,280,134.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,238,159.30	930,164.23
投资支付的现金	414,850,000.00	267,480,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	416,088,159.30	268,410,164.23
投资活动产生的现金流量净额	13,914,447.38	-188,130,029.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		314,008,200.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		314,008,200.00
偿还债务支付的现金		30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,453,920.00	541,333.32
支付其他与筹资活动有关的现金		7,025,000.00
筹资活动现金流出小计	31,453,920.00	37,566,333.32
筹资活动产生的现金流量净额	-31,453,920.00	276,441,866.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-595,835.31	150,638.25
五、现金及现金等价物净增加额	-9,133,013.18	-2,665,973.34
加：期初现金及现金等价物余额	24,749,887.47	10,684,912.13

六、期末现金及现金等价物余额	15,616,874.29	8,018,938.79
----------------	---------------	--------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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		
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年年末 余额	110,280,000.00				332,403,450.94				47,685,897.67		242,822,785.95		733,192,134.56	733,192,134.56
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	110,280,000.00				332,403,450.94				47,685,897.67		242,822,785.95		733,192,134.56	733,192,134.56
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）											-1,952,333.08		-1,952,333.08	-1,952,333.08
（一）综合收 益总额											31,131,666.92		31,131,666.92	31,131,666.92
（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	110,280,000.00				332,403,450.94				47,685,897.67		240,870,452.87		731,239,801.48	731,239,801.48

上期金额

单位：元

项目	2020 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		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	82,710,000.00				53,927,647.17				41,355,000.00		210,974,937.29		388,967,584.46	388,967,584.46
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	82,710,000.00				53,927,647.17				41,355,000.00		210,974,937.29		388,967,584.46	388,967,584.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,570,000.00				278,475,803.77						602,708.61		306,648,512.38	306,648,512.38
（一）综合收益总额											28,172,708.61		28,172,708.61	28,172,708.61
（二）所有者投入和减少资本	27,570,000.00				278,475,803.77								306,045,803.77	306,045,803.77
1. 所有者投入的普通股	27,570,000.00				278,475,803.77								306,045,803.77	306,045,803.77
2. 其他权益														

2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	110,280,000.00			332,403,450.94			41,355,000.00		211,577,645.90		695,616,096.84			695,616,096.84

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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、上年年末余额	110,280,000.00				332,403,450.94				47,685,897.67	236,978,936.22		727,348,284.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	110,280,000.00				332,403,450.94				47,685,897.67	236,978,936.22		727,348,284.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-5,255,753.98		-5,255,753.98
（一）综合收益总额										27,828,246.02		27,828,246.02
（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										33,084,000.00		33,084,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
3. 其他										33,084,000.00		33,084,000.00
(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	110,280,000.00				332,403,450.94				47,685,897.67	231,723,182.24		722,092,530.85

上期金额

单位：元

项目	2020 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、上年年末 余额	82,710 ,000.0 0				53,927, 647.17				41,355, 000.00	207,570,8 57.15		385,563,50 4.32
加：会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初 余额	82,710 ,000.0 0				53,927, 647.17				41,355, 000.00	207,570,8 57.15		385,563,50 4.32
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）	27,570 ,000.0 0				278,475 ,803.77					1,482,753 .43		307,528,55 7.20
（一）综合收 益总额										29,052,75 3.43		29,052,753. 43
（二）所有者 投入和减少资 本	27,570 ,000.0 0				278,475 ,803.77							306,045,80 3.77
1. 所有者投入 的普通股	27,570 ,000.0 0				278,475 ,803.77							306,045,80 3.77
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										- 27,570,00 0.00		- 27,570,000. 00
1. 提取盈余公 积												

2. 对所有者 (或股东)的 分配										-		-
										27,570,000.00		27,570,000.00
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	110,280,000.00				332,403,450.94				41,355,000.00	209,053,610.58		693,092,061.52

三、公司基本情况

1、公司注册地及总部地址

天津新技术产业园区华苑产业区(环外)海泰北道5号。

2、公司行业性质和业务范围

本公司属金属结构制造业，公司的经营范围：电子热传输技术开发、转让、咨询、服务；电子散热器制造；工业铝材、铜材生产及产品精密加工；挤压模具设计、加工；金属材料销售；进出口业务；道路货物运输（易燃易爆及危险货物除外）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

3、财务报告批准报出日：本财务报表已经公司董事会于2021年8月23日决议批准报出。

本集团合并财务报表范围为母公司本部、锐新昌科技（常熟）有限公司。

详见本附注八、合并范围的变更、本附注九、在其他主体中的权益。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方

可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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

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

7、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。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为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，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

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

10、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

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

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

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

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

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

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

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

（3）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

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

（4）金融资产和金融负债的抵销

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

（5）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

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

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

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

11、应收票据

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

始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款，本集团在单项估计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的，所以本集团按照金融工具类型为共同风险特征，对应收票据及应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团对信用风险显著不同的应收票据及应收账款单项确定预期信用损失率；除了单项确定预期信用损失率的应收票据及应收账款外，本集团采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型，基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率，通过应收票据及应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收票据及应收账款预期信用损失。

(1) 单项确定预期信用损失率的应收款项：

单项确定预期信用损失率标准	如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值
单项确定预期信用损失率方法	根据信用风险显著增加,合理预计信用损失率,计提坏账准备

(2) 采用以账龄特征为基础的预期信用损失的应收款项：

确定组合的依据	
账龄组合	以账龄特征为基础的预期信用损失
合并范围内关联方组合	以应收款项与交易对象的关系为风险特征划分组合
按组合确认预期信用损失率方法	

账龄组合	以账龄特征为基础的预期信用损失率
合并范围内关联方组合	除非出现明显减值迹象，一般不计提坏账准备

采用以账龄特征为基础确认应收款项的预期信用损失率如下：

账龄	商业承兑汇票 预期信用损失率（%）	应收账款 预期信用损失率（%）
1年以内	6	6
1-2年	30	30
2-3年	50	50
3年以上	100	100

银行承兑汇票预期没有信用损失，本公司不计提坏账准备。

12、应收账款

参照11、应收票据

13、应收款项融资

本集团应收款项融资是反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等，既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标。

除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

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

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本集团按照金融工具类型为共同风险特征，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。

其他应收款的预期信用损失计提具体方法，参照前述应收票据应收账款预期信用损失会计估计政策。

采用以账龄特征为基础确认其他应收款的预期信用损失率如下：

账龄	其他应收款 预期信用损失率（%）
1年以内	6

1-2年	30
2-3年	50
3年以上	100

15、存货

本集团存货主要包括原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、自制半成品、外购半成品和发出商品等。

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

库存商品、在产品、用于出售的材料和发出商品等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

16、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

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

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

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

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权如果是指定为以公

允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

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

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则的有关规定核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

17、固定资产

(1) 确认条件

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

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。

本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

(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	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
办公设备	年限平均法	5	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	5	5%	31.67

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

18、在建工程

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

19、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件按预计使用年限分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，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) 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；

(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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

21、长期资产减值

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

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

22、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。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产 设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

① 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

① 符合设定提存计划条件的 本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 符合设定受益计划条件的 在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A. 服务成本；

B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、股份支付

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

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可

行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认总体原则

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

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

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3) 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。

4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示, 合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2) 收入确认具体原则

1) 国内销售

本集团在面向国内客户销售时, 根据与客户签订的销售合同或订单约定将货物发给客户或客户上门提货, 在客户签收确认或双方对账后确认收入。

2) 出口销售

本集团出口货物, 以货物出口报关单的出口日期确认销售收入。

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

不适用

26、政府补助

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

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

与资产相关的政府补助, 确认为递延收益, 确认为递延收益的与资产相关的政府补助, 在相关资产使用寿命内按照平均分配方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助, 用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的, 确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。

与日常活动相关的政府补助, 按照经济业务实质, 计入其他收益。与日常活动无关的政府补助, 计入营业外收支。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

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

税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本集团的租赁业务包括经营租赁。

本集团作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

29、其他重要的会计政策和会计估计

无。

30、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018 年 12 月 7 日，财政部修订发布了《企业会计准则 21 号— 租赁》，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。因此，公司将按上述要求对会计政策进行相应调整，自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。	公司于 2021 年 8 月 23 日召开第五届董事会第七次会议和第五届监事会第七次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

本公司租赁业务为短期租赁，对年初留存收益及财务报表其他相关项目无影响。

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、6%
消费税	不适用	-
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
土地使用税	土地面积	1.5 元/平方米/年、1.2 元/平方米/年
房产税	房产原值的 70%	1.2%
环保税	污染当量值	10 元/当量值

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
锐新昌科技（常熟）有限公司	25%

2、税收优惠

母公司2020年通过高新技术企业复审，于2020年10月28日取得了天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合换发的编号为GR202012000490的《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年，2020年度-2022年度适用企业所得税优惠税率15%。

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	67,817.51	50,849.45
银行存款	59,198,338.91	29,163,037.07
其他货币资金		9,000,000.00
合计	59,266,156.42	38,213,886.52

其他说明

本集团本期无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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	121,770,000.00	175,977,282.55
其中：		
理财产品	121,770,000.00	175,977,282.55
其中：		
合计	121,770,000.00	175,977,282.55

其他说明：

无

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,228,706.00	812,847.89
合计	2,228,706.00	812,847.89

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						1,150,000.00		536,552.11	46.66%	613,447.89
其中：										
账龄组合						1,150,000.00		536,552.11	46.66%	613,447.89
合计						1,150,000.00		536,552.11	46.66%	613,447.89

按单项计提坏账准备：

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

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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**

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	
坏账准备	536,552.11		536,552.11			0.00
合计	536,552.11		536,552.11			0.00

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**

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(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

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,733,556.00
合计		1,733,556.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：无

4、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	125,797,791.23	100.00%	9,272,320.67	7.37%	116,525,470.56	99,089,145.17	100.00%	7,560,595.41	7.63%	91,528,549.76
其中：										
账龄组合	125,797,791.23	100.00%	9,272,320.67	7.37%	116,525,470.56	99,089,145.17	100.00%	7,560,595.41	7.63%	91,528,549.76
合计	125,797,791.23	100.00%	9,272,320.67	7.37%	116,525,470.56	99,089,145.17	100.00%	7,560,595.41	7.63%	91,528,549.76

按单项计提坏账准备：

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

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款	125,797,791.23	9,272,320.67	7.37%
合计	125,797,791.23	9,272,320.67	--

确定该组合依据的说明：无

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明: 无

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)	121,878,579.41
2 至 3 年	3,919,211.82
合计	125,797,791.23

(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	
坏账准备	7,560,595.41	1,711,725.26				9,272,320.67
合计	7,560,595.41	1,711,725.26				9,272,320.67

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明: 无

(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	15,778,836.16	12.54%	946,730.17
第二名	10,681,268.36	8.49%	640,876.10
第三名	7,174,294.18	5.70%	430,457.65
第四名	5,617,123.94	4.47%	337,027.44
第五名	5,153,008.08	4.10%	309,180.48
合计	44,404,530.72	35.30%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司2019年加入XX银行与XX有限公司的供应链融资方案。2021年1-6月，供应链融资方案项下，XX有限公司通过XX银行支付给本公司的采购货款净额合计人民币21,981,682.67元，XX银行扣收本公司利息合计人民币214,997.91元。

XX银行对本公司收到的上述款项没有追索权，本公司不对XX银行能否收回款项承担任何责任。本公司收到XX银行支付的上述款项后，终止确认XX有限公司的应收账款合计人民币21,981,682.67元、确认财务费用合计人民币214,997.91元。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

无

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	6,833,868.09	8,850,459.25
合计	6,833,868.09	8,850,459.25

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：

无

6、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	2,045,058.55	98.43%	804,140.96	96.19%
1 至 2 年	22,567.53	1.09%	31,878.13	3.81%
2 至 3 年	10,000.00	0.48%		
合计	2,077,626.08	--	836,019.09	--

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：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为1,249,535.10元，占预付款项期末余额合计数的比例为60.14%。

其他说明：

无

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	397,590.38	468,636.67
合计	397,590.38	468,636.67

(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

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：无

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
------------	------	------

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
------------	------	----	--------	--------------

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：无

(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
代垫职工社保及公积金	373,721.83	392,071.48
个人借款	48,055.17	80,483.50
保险公司理赔款	0.00	30,548.92
押金	13,712.69	13,834.19
代垫职工负担的住宿费	0.00	4,467.02
合计	435,489.69	521,405.11

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)	

2021年1月1日余额	52,768.44			52,768.44
2021年1月1日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	-14,869.13			-14,869.13
2021年6月30日余额	37,899.31			37,899.31

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）	421,777.00
1至2年	1,600.00
3年以上	12,112.69
5年以上	12,112.69
合计	435,489.69

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	
坏账准备	52,768.44	-14,869.13				37,899.31
合计	52,768.44	-14,869.13				37,899.31

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：无

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	代垫社保公积金	373,721.83	1年以内	85.82%	22,423.31
第二名	个人借款	44,400.00	1年以内	10.20%	2,664.00
第三名	押金	12,112.69	5年以上	2.78%	12,112.69
第四名	个人借款	3,028.17	1年以内	0.69%	181.69
第五名	押金	1,600.00	1-2年	0.37%	480.00
合计	--	434,862.69	--	99.86%	37,861.69

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

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

其他说明：

无

8、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	36,917,840.97		36,917,840.97	27,603,813.69		27,603,813.69
在产品	28,487,755.17		28,487,755.17	30,568,795.24		30,568,795.24
库存商品	31,542,617.63		31,542,617.63	35,617,185.32		35,617,185.32

发出商品	12,085,059.60		12,085,059.60	8,899,110.97		8,899,110.97
自制半成品	13,150,285.48		13,150,285.48	11,772,612.03		11,772,612.03
委托加工物资	2,110,169.93		2,110,169.93	1,777,947.76		1,777,947.76
外购半成品	1,931,191.49		1,931,191.49	1,024,011.25		1,024,011.25
合计	126,224,920.27		126,224,920.27	117,263,476.26		117,263,476.26

(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	

(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****9、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	11,055,068.10	15,320,343.23
企业所得税汇缴应退税款	1,589,523.15	
合计	12,644,591.25	15,320,343.23

其他说明：

无

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	281,107,092.03	290,605,159.43
合计	281,107,092.03	290,605,159.43

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	171,624,987.88	260,294,951.49	6,478,201.39	3,589,931.82	1,376,840.42	443,364,913.00

2.本期增加金额	530,466.61	3,994,329.34	204,859.27	190,288.82	244,929.20	5,164,873.24
（1）购置			204,859.27	190,288.82	244,929.20	640,077.29
（2）在建工程转入	530,466.61	3,994,329.34				4,524,795.95
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		359,653.88	126,029.06			485,682.94
（1）处置或报废		359,653.88	126,029.06			485,682.94
4.期末余额	172,155,454.49	263,929,626.95	6,557,031.60	3,780,220.64	1,621,769.62	448,044,103.30
二、累计折旧						
1.期初余额	36,560,472.76	108,602,701.44	4,864,592.74	2,025,357.14	706,629.49	152,759,753.57
2.本期增加金额	4,154,302.48	9,975,607.44	174,560.13	176,945.55	128,034.16	14,609,449.76
（1）计提	4,154,302.48	9,975,607.44	174,560.13	176,945.55	128,034.16	14,609,449.76
3.本期减少金额		312,464.45	119,727.61			432,192.06
（1）处置或报废		312,464.45	119,727.61			432,192.06
4.期末余额	40,714,775.24	118,265,844.43	4,919,425.26	2,202,302.69	834,663.65	166,937,011.27
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）处置或报废						

4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	131,440,679.25	145,663,782.52	1,637,606.34	1,577,917.95	787,105.97	281,107,092.03
2.期初账面价值	135,064,515.12	151,692,250.05	1,613,608.65	1,564,574.68	670,210.93	290,605,159.43

(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
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

无

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,759,439.83	2,879,994.82
合计	5,759,439.83	2,879,994.82

(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
设备	5,414,016.98		5,414,016.98	2,531,863.58		2,531,863.58
天津其他工程	345,422.85		345,422.85	348,131.24		348,131.24
合计	5,759,439.83		5,759,439.83	2,879,994.82		2,879,994.82

(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
设备		2,531,863.58	7,166,023.20	4,283,869.80		5,414,016.98						募股资金
合计		2,531,863.58	7,166,023.20	4,283,869.80		5,414,016.98	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		
无		

(4) 工程物资

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
其他说明：						
无						

12、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	合计
一、账面原值					
1.期初余额	38,140,428.23			2,454,913.13	40,595,341.36
2.本期增加金额					
(1) 购置	41,238.94				41,238.94
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	38,181,667.17			2,454,913.13	40,636,580.30
二、累计摊销					
1.期初余额	6,451,668.14			1,058,438.53	7,510,106.67
2.本期增加金额	400,853.88			97,754.02	498,607.90
(1) 计提	400,853.88			97,754.02	498,607.90
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,852,522.02			1,156,192.55	8,008,714.57
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	31,287,906.21			1,339,959.52	32,627,865.73
2.期初账面价值	31,688,760.09			1,396,474.60	33,085,234.69

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

无

13、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	9,310,219.98	1,611,809.57	8,149,915.96	1,317,164.98
内部交易未实现利润	958,277.47	162,352.78	1,779,904.25	361,597.91
递延收益	5,640,035.89	1,310,611.66	6,107,052.48	1,411,698.50
合计	15,908,533.34	3,084,774.01	16,036,872.69	3,090,461.39

(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
公允价值变动	0.00	0.00	58,127.05	8,719.06
合计	0.00	0.00	58,127.05	8,719.06

(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		3,084,774.01		3,090,461.39
递延所得税负债				8,719.06

(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

(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

其他说明：

无

14、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	3,985,492.97		3,985,492.97	3,932,823.82		3,932,823.82
合计	3,985,492.97		3,985,492.97	3,932,823.82		3,932,823.82

其他说明：

无

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

短期借款分类的说明：

无

(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
------	------	------	------	------

其他说明：

无

16、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	10,201,588.94	11,903,505.72
1 年以上	11,121,200.05	16,752,100.51
合计	21,322,788.99	28,655,606.23

(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
太原重工股份有限公司	2,000,000.00	质量问题未付款
合计	2,000,000.00	--

其他说明：

无

17、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	1,213,239.11	1,194,563.21
合计	1,213,239.11	1,194,563.21

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

18、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	8,320,652.35	31,230,697.61	33,327,074.94	6,224,275.02
二、离职后福利-设定提存计划		2,033,341.34	2,033,341.34	
合计	8,320,652.35	33,264,038.95	35,360,416.28	6,224,275.02

(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	4,368,814.14	26,328,230.70	28,975,446.51	1,721,598.33
2、职工福利费	104,601.69	1,304,026.05	1,215,084.74	193,543.00
3、社会保险费		1,283,872.70	1,283,872.70	
其中：医疗保险费		1,119,636.44	1,119,636.44	
工伤保险费		91,358.63	91,358.63	
生育保险费		72,877.63	72,877.63	
4、住房公积金		1,246,553.00	1,246,553.00	
5、工会经费和职工教育经费	3,847,236.52	1,068,015.16	606,117.99	4,309,133.69
合计	8,320,652.35	31,230,697.61	33,327,074.94	6,224,275.02

(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		1,969,296.32	1,969,296.32	
2、失业保险费		64,045.02	64,045.02	
合计		2,033,341.34	2,033,341.34	

其他说明：

无

19、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,087,810.36	257,802.02
企业所得税	3,318,023.75	2,534,270.33
个人所得税	1,668,354.47	32,037.84
城市维护建设税	159,583.35	70,576.06
教育费附加	68,392.86	30,246.88
地方教育费附加	45,595.24	20,164.59
房产税	232,184.50	218,138.65
土地使用税	17,017.20	42,543.00
印花税	5,428.90	12,847.90
环保税	2,645.89	4,467.47
合计	6,605,036.52	3,223,094.74

其他说明：

无

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	403,615.92	1,812,223.96
合计	403,615.92	1,812,223.96

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(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
应付费用	103,615.92	1,312,223.96
保证金	300,000.00	500,000.00
合计	403,615.92	1,812,223.96

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
管道工程集团公司	17,820.90	尚未支付
合计	17,820.90	--

其他说明

无

21、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售款的销项税	151,244.69	151,728.78
转让未终止确认应收票据形成的负债	1,733,556.00	199,400.00
合计	1,884,800.69	351,128.78

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	-------------	-----------	------	------

其他说明：

无

22、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	6,107,052.48	0.00	467,016.59	5,640,035.89	收到财政拨款
合计	6,107,052.48	0.00	467,016.59	5,640,035.89	--

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
科技小巨人 专项资金	300,000.00			50,000.00			250,000.00	与资产相关
组建精密深 加工产品自 动生产线	173,949.60			45,378.15			128,571.45	与资产相关
产品研发项 目资金	278,750.36			32,669.46			246,080.90	与资产相关
2017 年天津 市工业科技 开发专项资 金	199,137.94			15,517.24			183,620.70	与资产相关
常熟子公司 设备补助资 金	4,956,406.25			310,343.50			4,646,062.75	与资产相关
散热器自动 生产线"机 器换人"项 目资金	198,808.33			13,108.24			185,700.09	与资产相关
合计	6,107,052.48			467,016.59			5,640,035.89	

其他说明：

无

23、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	110,280,000.00						110,280,000.00

其他说明：

无

24、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）	332,103,450.94			332,103,450.94
其他资本公积	300,000.00			300,000.00
合计	332,403,450.94			332,403,450.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

25、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	47,685,897.67			47,685,897.67
合计	47,685,897.67			47,685,897.67

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

26、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	242,822,785.95	210,974,937.29
调整后期初未分配利润	242,822,785.95	210,974,937.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	31,131,666.92	65,748,746.33
减：提取法定盈余公积		6,330,897.67
应付普通股股利	33,084,000.00	27,570,000.00
期末未分配利润	240,870,452.87	242,822,785.95

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

27、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	227,685,706.94	168,166,821.94	163,257,641.81	109,293,755.22
其他业务	24,713,940.67	21,483,139.30	4,118,483.50	2,319,080.14
合计	252,399,647.61	189,649,961.24	167,376,125.31	111,612,835.36

收入相关信息：

单位：元

合同分类	天津	常熟	合计
商品类型	187,863,769.91	64,535,877.70	252,399,647.61
其中：			
精密构件	159,299,908.01	32,904,222.63	192,204,130.64
型材	15,381,139.50	17,866,590.78	3,324,773.28
工装模具	1,156,847.48	957,964.62	2,114,812.10
加工费	116,901.18	2,132.74	119,033.92
其他	11,908,973.74	12,804,966.93	24,713,940.67
按经营地区分类	187,863,769.91	64,535,877.70	252,399,647.61
其中：			
内销	146,705,649.86	57,448,892.12	204,154,541.98
外销	41,158,120.05	7,086,985.58	48,245,105.63
市场或客户类型	187,863,769.91	64,535,877.70	252,399,647.61
其中：			
电力电子散热器	96,030,564.40	31,814,895.06	127,845,459.46
汽车轻量化部件	35,055,854.33	13,426,257.40	48,482,111.73
自动化设备及医疗设备精密部件	44,868,377.44	6,489,758.31	51,358,135.75
其他	11,908,973.74	12,804,966.93	24,713,940.67

与履约义务相关的信息：

参见“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“25、收入”。

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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明

无

28、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	566,296.88	385,407.29
教育费附加	242,698.66	165,174.57
房产税	818,713.05	691,424.05
土地使用税	72,403.89	123,455.49
车船使用税	6,972.92	7,591.40
印花税	72,603.90	133,823.02
地方教育费附加	161,799.10	110,116.37
环保税	5,700.22	6,123.16
合计	1,947,188.62	1,623,115.35

其他说明：

无

29、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运费	0.00	1,538,511.81
职工薪酬	1,246,008.79	769,337.69
包干费	254,663.90	209,719.55
差旅费	58,931.08	7,199.57
其他	163,007.51	72,320.86
广告费	49,443.57	433,358.49
办公费	26,669.53	30,025.03
样品费	35,725.08	8,759.59
合计	1,834,449.46	3,069,232.59

其他说明：本期公司根据新收入准则，将运费计入营业成本所致。

30、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,926,646.16	4,770,864.52
福利费	1,274,026.05	1,052,779.38

折旧费	911,998.50	684,011.79
车辆与班车费	509,334.77	332,571.18
土地使用权摊销	397,801.08	397,801.08
水电费	556,345.77	386,865.55
物业保安和办公费	531,290.16	465,391.21
差旅和交际应酬费	275,811.39	169,334.50
其他	1,496,574.11	1,873,914.46
合计	9,879,827.99	10,133,533.67

其他说明：

无

31、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,927,152.30	3,070,775.00
材料费	4,322,123.61	3,043,552.98
水电费	1,129,267.17	816,391.71
折旧	1,228,977.47	808,995.29
实验检验费	420,988.68	130,399.65
无形资产摊销	41,177.58	6,487.32
外注加工费	47,832.70	4,468.50
其他	0.00	3,000.00
合计	13,117,519.51	7,884,070.45

其他说明：

无

32、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	0.00	1,863,391.85
减：利息收入	242,420.03	376,182.97
加：汇兑损失	766,333.63	-422,154.57
加：其他支出	326,445.63	190,391.79
合计	850,359.23	1,255,446.10

其他说明：

无

33、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
科技小巨人专项资金	50,000.00	50,000.00
组建精密深加工产品自动生产线	45,378.15	45,378.15
产品研发项目资金	32,669.46	32,669.46
2017年天津市工业科技开发专项资金	15,517.24	15,517.24
常熟子公司设备补助资金	310,343.50	25,790.24
散热器自动生产线"机器换人"项目资金	13,108.24	13,108.25
个人所得税手续费返还	54,992.36	
稳岗补贴	2,242.19	

34、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,635,500.24	200,839.15
合计	2,635,500.24	200,839.15

其他说明：

无

35、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	49,517.56	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	49,517.56	
合计	49,517.56	

其他说明：

无

36、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	14,869.13	34,302.51
应收账款坏账损失	-1,711,725.26	-854,460.00
应收票据坏账损失	536,552.11	
合计	-1,160,304.02	-820,157.49

其他说明：

无

37、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
非流动资产处置收益	-15,258.73	-17,490.31

38、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	15,800.00	1,967,587.58	15,800.00
其他	73,219.77	8,649.96	73,219.77
合计	89,019.77	1,976,237.54	89,019.77

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

其他说明：

无

39、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
对外捐赠		100,000.00	
合计		100,000.00	

其他说明：

无

40、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	6,108,368.92	4,794,778.45
递延所得税费用	3,031.68	252,296.96
合计	6,111,400.60	5,047,075.41

(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	37,243,067.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,586,460.13
子公司适用不同税率的影响	255,909.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	269,031.09
所得税费用	6,111,400.60

其他说明

无

41、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
往来款	343,537.49	251,520.75
政府补助	20,712.75	1,967,587.58
利息收入	242,420.03	376,182.97
营业外收入	71,819.77	8,649.96
押金保证金	1,009,124.92	900,000.00
合计	1,687,614.96	3,503,941.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(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
各项费用等	5,311,093.45	5,631,762.86
往来款	40,757.83	94,770.59
押金保证金	1,223,000.00	200,000.00
合计	6,574,851.28	5,926,533.45

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(3) 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
IPO 发行费用	0.00	7,025,000.00
合计		7,025,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

42、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	31,131,666.92	28,172,708.61
加：资产减值准备	1,160,304.02	820,157.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,609,914.11	11,726,201.73
使用权资产折旧		
无形资产摊销	498,607.90	458,362.56
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	15,258.73	17,490.31
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-49,517.56	
财务费用（收益以“-”号填列）		1,677,600.67
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,635,500.24	-200,839.15

递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	5,687.38	-252,296.96
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-8,719.06	
存货的减少（增加以“—”号填列）	-8,961,444.01	-6,277,512.65
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-21,899,954.72	-8,608,854.59
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-5,903,513.02	-4,578,897.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	7,962,790.45	22,954,120.64
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	59,266,156.42	17,797,842.50
减：现金的期初余额	38,213,886.52	12,009,946.87
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	21,052,269.90	5,787,895.63

（2）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	59,266,156.42	38,213,886.52
其中：库存现金	67,817.51	50,849.45
可随时用于支付的银行存款	59,198,338.91	29,163,037.07
可随时用于支付的其他货币资金		9,000,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	59,266,156.42	38,213,886.52

其他说明：无

43、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
固定资产	34,569,941.85	用于公司银行贷款
无形资产	14,065,578.58	用于公司银行贷款
合计	48,635,520.43	--

其他说明：

本集团于2020年12月15日与中国银行股份有限公司天津西青支行签订编号为“津中银企授R2020739-D1”的最高额抵押合同，以坐落于滨海高新区华苑产业区（环外）海泰北道5号建筑面积38,399.72平方米的房产、51,147.00平方米的建设用地使用权作为抵押，担保最高债权额人民币5,000万元。截至2021年6月30日，本公司用于抵押的房屋账面价值34,569,941.85元，土地使用权账面价值14,065,578.58元。

44、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	1,819,813.17	6.4601	11,756,175.07
欧元	143,541.33	7.6862	1,103,287.37
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	2,914,103.94	6.4601	18,825,402.88
欧元	21,429.92	7.6862	164,714.65
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	1,875.00	6.4601	12,112.69
应付账款			
其中：美元	14,464.93	6.4601	93,444.89

其他说明：

无

(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

45、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
科技小巨人专项资金	1,000,000.00	其他收益	50,000.00
组建精密深加工产品自动生产线	900,000.00	其他收益	45,378.15
产品研发项目资金	600,000.00	其他收益	32,669.46
2017 年天津市工业科技开发专项资金	300,000.00	其他收益	15,517.24
常熟子公司设备补助资金	354,917.04	其他收益	26,095.55
散热器自动生产线“机器换人”项目资金	240,000.00	其他收益	13,108.24
常熟子公司设备补助资金	4,789,416.82	其他收益	284,247.95
代扣个人所得税手续费返还	54,992.36	其他收益	54,992.36
稳岗补贴	2,242.19	其他收益	2,242.19
工会经费返还	45,415.77	营业外收入	45,415.77
吸纳性补贴	11,000.00	营业外收入	11,000.00
高新区 2020 年度知识产权奖补资金	4,800.00	营业外收入	4,800.00
以工代训补贴	2,000.00	营业外收入	2,000.00

八、合并范围的变更

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	

锐新昌科技（常熟）有限公司	常熟市	常熟市	制造业	100.00%		2016 年设立
---------------	-----	-----	-----	---------	--	----------

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

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

(1)市场风险

1. 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关，除本公司对外销售以美元和欧元进行计价结算外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2021年6月30日，除下表所述资产及负债的美元和欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元和欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2021年6月30日 外币余额	2020年12月31日 外币余额
货币资金—美元	1,819,813.17	1,187,339.53
货币资金—欧元	143,541.33	290,546.94
应收账款—美元	2,914,103.94	1,687,728.16
应收账款—欧元	21,429.92	16,644.14
其他应收款—美元	1,875.00	1,875.00
应付账款—美元	14,464.93	14,464.93

应付账款—欧元		40,000.00
---------	--	-----------

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，若发生人民币汇率变动等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2)利率风险

无。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售铝制品，因此受到此等价格波动的影响。

(2)信用风险

于2021年6月30日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

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

为降低信用风险，本集团定期对客户进行信用评估，执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项金额重大应收款项的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。

(3)流动风险

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

1. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当年损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1)外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：只考虑年末汇率变动影响，集团各公司企业所得税税率均为15%。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当年损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2021年6月30日		2020年12月31日	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有	对人民币升值5%	1,350,150.53	1,350,150.53	1,497,579.50	1,497,579.50
外币	对人民币贬值5%	-1,350,150.53	-1,350,150.53	-1,497,579.50	-1,497,579.50

(2)利率风险敏感性分析

本集团本期无银行借款，利率波动对公司净利润不会产生影响。

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	121,770,000.00			121,770,000.00
（二）应收款项融资		6,833,868.09		6,833,868.09
持续以公允价值计量的资产总额	121,770,000.00	6,833,868.09		128,603,868.09
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是国占昌、国佳父女。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、关联交易情况

(1) 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	1,342,469.88	1,176,807.66

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

具体内容详见“第六节重要事项”之“一、承诺事项履行情况”之“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尚未履行完毕的承诺事项”。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年6月30日止，本公司无需要披露的重大或有事项。

(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

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

3、其他资产负债表日后事项说明

4、无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

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

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：无

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

单位：元

项目	分部间抵销	合计

(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

无

(4) 其他说明：

无

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	91,455,668.04	100.00%	7,122,794.98	7.79%	84,332,873.06	85,226,351.81	100.00%	6,617,125.06	7.76%	78,609,226.75
其中：										
账龄组合	89,972,362.99	98.38%	7,122,794.98	7.92%	82,849,568.01	83,364,639.28	97.82%	6,617,125.06	7.94%	76,747,514.22
合并范围内关联方组合	1,483,305.05	1.62%			1,483,305.05	1,861,712.53	2.18%			1,861,712.53
合计	91,455,668.04	100.00%	7,122,794.98	7.79%	84,332,873.06	85,226,351.81	100.00%	6,617,125.06	7.76%	78,609,226.75

按单项计提坏账准备：

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

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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）	87,536,456.22
2 至 3 年	3,919,211.82
合计	91,455,668.04

(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	
坏账准备	6,617,125.06	505,669.92				7,122,794.98
合计	6,617,125.06	505,669.92				7,122,794.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

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

应收账款核销说明：

(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	15,778,836.16	17.25%	946,730.17
第二名	5,617,123.94	6.14%	337,027.44
第三名	5,153,008.08	5.63%	309,180.48
第四名	4,495,628.16	4.92%	269,737.69
第五名	4,328,982.39	4.73%	259,738.94
合计	35,373,578.73	38.67%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司2019年加入XX银行与XX有限公司的供应链融资方案。2021年1-6月,供应链融资方案项下,XX有限公司通过XX银行支付给本公司的采购贷款净额合计人民币21,981,682.67元,XX银行扣收本公司利息合计人民币214,997.91元。

XX银行对本公司收到的上述款项没有追索权,本公司不对XX银行能否收回款项承担任何责任。本公司收到XX银行支付的上述款项后,终止确认XX有限公司的应收账款合计人民币21,981,682.67元、确认财务费用合计人民币214,997.91元。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:无

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	161,606,378.84	139,647,179.90
合计	161,606,378.84	139,647,179.90

(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

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明:

无

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
------------	------	------

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
------------	------	----	--------	--------------

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

(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
内部往来	161,253,148.46	139,223,929.73
代垫职工社保及公积金	327,721.83	349,446.48
个人借款	48,055.17	80,483.50
保险公司理赔款		30,548.92
押金	12,112.69	12,234.19
合计	161,641,038.15	139,696,642.82

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	49,462.92			49,462.92
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	-14,803.61			-14,803.61
2021 年 6 月 30 日余额	34,659.31			34,659.31

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）	161,628,925.46
3 年以上	12,112.69
5 年以上	12,112.69
合计	161,641,038.15

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	
坏账准备	49,462.92	-14,803.61				34,659.31
合计	49,462.92	-14,803.61				34,659.31

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：无

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	内部往来	161,253,148.46	1 年以内、1-2 年	99.76%	0.00
第二名	代垫职工社保及公	327,721.83	1 年以内	0.20%	19,663.31

	积金				
第三名	个人借款	44,400.00	1 年以内	0.03%	2,664.00
第四名	押金	12,112.69	5 年以上	0.01%	12,112.69
第五名	个人借款	3,028.17	1 年以内	0.00%	181.69
合计	--	161,640,411.15	--	100.00%	34,621.69

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

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

其他说明：无

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	158,000,000.00		158,000,000.00	115,000,000.00		115,000,000.00
合计	158,000,000.00		158,000,000.00	115,000,000.00		115,000,000.00

(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		
锐新昌科技(常熟)有限公司	115,000,000.00	43,000,000.00				158,000,000.00	
合计	115,000,000.00	43,000,000.00				158,000,000.00	

(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											

(3) 其他说明

无

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	185,333,675.18	137,294,321.36	341,059,244.04	235,090,598.95
其他业务	12,353,965.35	10,004,894.34	9,854,872.94	6,167,392.66
合计	197,687,640.53	147,299,215.70	350,914,116.98	241,257,991.61

收入相关信息：

单位：元

合同分类	天津	合计
商品类型	197,687,640.53	197,687,640.53
其中：		
精密构件	159,299,908.01	159,299,908.01
型材	15,381,139.50	15,381,139.50
工装模具	1,156,847.48	1,156,847.48
加工费	116,901.18	116,901.18
其他	11,908,973.74	11,908,973.74
合并范围内关联方	9,823,870.62	9,823,870.62
按经营地区分类	197,687,640.53	197,687,640.53
其中：		
内销	146,705,649.86	146,705,649.86
外销	41,158,120.05	41,158,120.05
合并范围内关联方	9,823,870.62	9,823,870.62
其中：		
电力电子散热器	96,030,564.40	96,030,564.40

汽车轻量化部件	35,055,854.33	35,055,854.33
自动化设备及医疗设备精密部件	44,868,377.44	44,868,377.44
其他	11,656,855.19	11,656,855.19
合并范围内关联方	9,823,870.62	9,823,870.62

与履约义务相关的信息：

参见“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“25、收入”。

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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,630,689.25	196,745.07
合计	2,630,689.25	196,745.07

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	-15,258.73	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	524,251.14	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,635,500.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	89,019.77	
减：所得税影响额	522,427.78	

合计	2,711,084.64	--
----	--------------	----

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

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	4.19%	0.280	0.280
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.82%	0.26	0.26

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

（本页无正文，为天津锐新昌科技股份有限公司 2021 年半年度报告全文之签字页）

天津锐新昌科技股份有限公司

法定代表人：国占昌

2021 年 8 月 23 日