



温州意华接插件股份有限公司

2021 年年度报告

2022-035

2022 年 04 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人蔡胜才、主管会计工作负责人陈志及会计机构负责人(会计主管人员)杜平声明：保证本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。

1、原材料价格波动的风险

近年来由于公司产品的上游主要原材料如黄金、铜材、塑胶料等价格出现一定幅度波动，公司通过与客户的协商，各类产品价格皆随之波动。此外，电子行业产品价格总体呈现成熟产品批量大、价格低，并伴随产品生命周期呈现逐步下降并趋于平稳的趋势；而新产品、高端产品在推出时往往定价较高，能够获得超额利润，但随着新产品推出频次加快，获得超额收益的时间也逐步缩短。因此，公司产品的市场价格容易受市场供求关系、产品生命周期、原材料价格等因素的影响产生波动，可能会对公司短期业绩造成一定的风险。

2、市场竞争格局变化的风险

目前国内连接器生产企业数量众多，但大多数连接器厂商的规模普遍较小，公司在生产规模和技术水平方面具有领先优势。但随着中国连接器市场的崛起，欧美、日本和台湾的知名连接器厂商如泰科、莫仕、安费诺、鸿海陆续将生产基地转移至中国，领先厂商在大陆的生产比重也逐渐增加，这将加剧国内连接

器行业的竞争。尽管公司目前在成本管理、贴近下游市场、反应速度等方面具备一定的优势，但如果公司不能不断提高竞争力，或者继续开拓新的具有较高盈利能力的产品领域，未来将面临较大的市场竞争风险。

3、汇率波动风险

本公司出口主要采用现汇结算，汇率波动可能导致本公司出现汇兑损益，且海外业务处于持续增长中，因此汇率的波动，可能影响公司的盈利水平。

上述提示未包括公司可能发生但未列示的其他风险，请投资者谨慎投资。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截止 2021 年 12 月 31 日的总股本 170,672,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	错误！未定义书签。
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理.....	41
第五节 环境和社会责任	63
第六节 重要事项.....	65
第七节 股份变动及股东情况	76
第八节 优先股相关情况	83
第九节 债券相关情况	84
第十节 财务报告.....	错误！未定义书签。

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、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、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正本及公告原稿。
- 四、经公司负责人签名的公司 2021 年度报告文本原件。
- 五、其他备查资料。
- 六、以上备查文件的备置地点：公司证券部

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、意华股份、温州意华	指	温州意华接插件股份有限公司
意华控股、意华集团	指	意华控股集团有限公司，公司的控股股东
爱仕达集团	指	爱仕达集团有限公司，公司股东
东莞泰康	指	东莞市泰康电子科技有限公司，公司的全资子公司
东莞正德	指	东莞市正德连接器有限公司，公司的全资子公司
东莞意兆	指	东莞市意兆电子科技有限公司，公司的全资子公司
苏州意华	指	苏州意华通讯接插件有限公司，公司的全资子公司
武汉意谷	指	武汉意谷光电科技有限公司，公司的控股子公司
东莞意泰	指	东莞市意泰智能制造科技有限公司，公司的控股子公司
东莞意博	指	意博电子科技（东莞）有限公司，公司的控股子公司
苏州远野	指	苏州远野汽车技术有限公司，公司的控股子公司
乐清永乐	指	乐清市永乐电镀城有限公司，公司的全资子公司
湖南意华	指	湖南意华交通装备股份有限公司，公司的控股子公司
意华新能源	指	乐清意华新能源科技有限公司，公司的全资子公司
泰华新能源	指	泰华新能源科技有限公司，公司的控股子公司
意华香港	指	意华新能源（香港）国际有限公司，公司的全资子公司
无锡意华	指	无锡意华新能源科技有限公司，公司的控股子公司
泰国源丰	指	源丰新能源（泰国）有限公司，公司的控股子公司
天津意华	指	天津意华智能制造有限公司，公司的控股子公司
东莞意获	指	东莞市意获电子有限公司，公司的关联方
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
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《温州意华接插件股份有限公司章程》
光互连产品	指	用于光通路连接的各种产品。
高速通讯连接器	指	通讯连接器属于网络传输介质互联设备，高速通讯连接器是指能满足较高数据传输速度的通讯连接器。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	意华股份	股票代码	002897
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	温州意华接插件股份有限公司		
公司的中文简称	意华股份		
公司的外文名称（如有）	Wenzhou Yihua Connector Co.,Ltd		
公司的法定代表人	蔡胜才		
注册地址	浙江省乐清市翁垟街道意华科技园华星路 2 号		
注册地址的邮政编码	325606		
公司注册地址历史变更情况	浙江省乐清市翁垟镇后西门工业区		
办公地址	浙江省乐清市翁垟街道意华科技园华星路 2 号		
办公地址的邮政编码	32506		
公司网址	www.czt.cn		
电子信箱	ir@czt.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴陈冉	黄钰
联系地址	浙江省乐清市翁垟街道意华科技园华星路 2 号	浙江省乐清市翁垟街道意华科技园华星路 2 号
电话	0577-57100785	0577-57100785
传真	0577-57100790-2066	0577-57100790-2066
电子信箱	ir@czt.com.cn	ir@czt.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》、巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	浙江省乐清市翁垟街道意华科技园华星路 2 号温州意华接插件股份有限公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	无变更
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2019 年，公司完成了乐清意华新能源科技有限公司的收购事项，太阳能支架业务成为公司的主营业务之一。
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙人）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	邓红玉、徐泮卿、洪建良

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	4,489,589,434.25	3,268,276,783.86	37.37%	1,622,538,946.55
归属于上市公司股东的净利润（元）	135,641,786.07	180,068,877.39	-24.67%	43,919,372.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	107,657,688.08	145,230,316.34	-25.87%	30,099,334.18
经营活动产生的现金流量净额（元）	-419,536,285.05	277,440,030.72	-251.22%	10,915,135.92
基本每股收益（元/股）	0.79	1.06	-25.47%	0.26
稀释每股收益（元/股）	0.79	1.06	-25.47%	0.26
加权平均净资产收益率	10.13%	14.68%	-4.55%	3.87%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	4,895,410,418.94	3,476,953,194.49	40.80%	3,085,215,280.01
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,376,170,742.27	1,306,860,781.42	5.30%	1,146,749,230.12

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	845,013,218.48	1,075,300,614.00	1,148,764,935.47	1,420,510,666.30
归属于上市公司股东的净利润	28,284,187.66	38,675,482.82	40,797,974.59	27,884,141.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,740,093.79	35,547,572.68	38,003,906.51	9,366,115.10
经营活动产生的现金流量净额	-108,047,129.11	-265,691,986.42	-67,285,180.75	21,488,011.23

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	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）	-3,065,732.14	-2,218,277.75	-1,216,679.41	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			153,094.32	
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）	31,111,188.98	20,103,355.36	11,569,524.87	

委托他人投资或管理资产的损益	155,030.68	1,010,340.68	5,133,832.54	
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、交易性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交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	10,341,575.74	25,211,350.79	379,963.41	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-223,632.47	-15,225.89	510,611.51	
减：所得税影响额	10,364,938.24	9,585,354.55	2,646,250.00	
少数股东权益影响额（税后）	-30,605.44	-332,372.41	64,059.02	
合计	27,984,097.99	34,838,561.05	13,820,038.22	--

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、报告期内公司所处的行业情况

（一）连接器行业

连接器作为电子设备中不可缺少的电子零件，作用主要是为被阻断或孤立不通的电路之间架起沟通的桥梁，使电流流通、电路实现预定的功能。连接器的形式和结构随应用对象、频率、功率、应用环境等变化而不同。连接器作为电子电路中沟通的桥梁，广泛应用于消费电子、汽车、数据通信、工业、医疗、航空航天及军事等领域。受益于国内疫情的有效管控，新“基建”内需拉动以及国内新能源汽车行业领域的快速发展，国内连接器市场份额持续提升，2021年中国占全球市场份额比例达32.2%。尽管与国外知名连接器企业相比，国内连接器制造商在技术、规模、产业链方面并不占优势，但随着企业研发能力的持续提升，国内厂商凭借低成本、贴近客户、灵活反应等优势，正逐步扩大其国际连接器市场的份额。随着安防、通讯终端、消费电子、汽车等市场的快速发展，5G技术的应用、AI时代的到来，平安城市、智慧城市的发展提速，未来电子连接器行业将面临着广阔的市场空间。

（二）光伏支架行业

光伏支架用于支撑光伏组件，是光伏电站重要部件之一，是为支撑、固定、转动光伏组件而设计安装的特殊结构件。随着全球变暖、大气污染等问题日益严重，全球各国积极携手，大力推广新能源和绿色能源，推动能源结构转型，减少碳排放。太阳能作为一种清洁、安全、可靠和储量无穷的能源，是可再生能源的重要组成部分。随着光伏技术的不断提升，光伏发电成本随之下降，未来光伏发电增长空间大。光伏支架作为光伏电站的关键设备之一，将受光伏电站新增装机容量增长而增长。全球光伏支架出货量维持稳定增长，受到疫情的影响，2020年增速减缓，出货量为125.7GW。随着疫情的有效控制及可再生能源的前景广阔，预计全球光伏支架出货量将持续增长。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司主营业务为连接器业务及太阳能支架业务。

（一）连接器业务

公司是一家专注于以通讯为主的连接器及其组件产品研发、生产和销售的高新技术企业，主要产品为数据通信领域和消费电子领域的连接器产品。凭借精密模具自主开发能力、先进的生产平台、国际标准的品质管理能力、高效的产品研发和供应体系、良好的综合管理能力，在国内外行业内逐渐成长为具备影响力的领先企业，并在国内和国际客户中树立了高效、专业、高品质的企业形象。

公司以通讯连接器为核心，消费电子连接器为重要构成，汽车等其他连接器为延伸作为现阶段的发展战略，在传统RJ类通讯连接器领域，公司凭借成熟的产品开发及生产经验、优秀的产品品质及供货能力，综合实力位居国内行业前列；在高速通讯连接器领域，公司把握行业发展先机，聚焦于5G、6G和光通讯模块的研发制造，具有完整自主知识产权的5G SFP、SFP+系列产品已陆续研发成功并通过关键客户各项性能测试，技术研发能力和精益生产水平均处于行业领先地位，以SFP系列及光互连产品为代表的高速通讯连接器作为5G、FTTx（光纤接入）、云计算、数据中心等方面的基础元件，将伴随着下游产业及技术的发展迎来更大的增长空间和发展前景；同时，凭借通讯连接器领域积累的客户资源与技术优势，公司不断加强对消费电子连接器产品的拓展与提升，并对汽车电子产品、智能终端消费电子产品领域进行战略布局，进一步拓展公司产品线，延伸产品应用范围及应用场景。

（二）太阳能支架业务

公司全资子公司乐清意华新能源科技有限公司主要业务为光伏跟踪支架核心零部件的制造与销售。伴随全球能源危机和环境污染的日益严重，加快开发利用新能源和可再生能源已成为世界各国的普遍共识。其中太阳能以其清洁、安全、取之不尽、用之不竭等显著优势，已成为全球发展最快的可再生能源之一。在各国“碳中和”目标、清洁能源转型及绿色复苏的推动下，光伏行业已迈入快速发展阶段。

意华新能源作为专业的太阳能跟踪支架制造商，长期致力于光伏支架核心部件的研发、生产和销售，已经在国际市场获得较好的客户口碑，出货量实现了持续稳定的增长，其核心客户为全球光伏系统领域领先厂商NEXTracker，光伏跟踪支架领域排名第一。意华新能源作为其太阳能跟踪支架的重要供应商，与其建立了稳固的合作关系。并通过天津子公司，布局国内市场。随着国际国内市场的不断拓展，正逐渐成长为业内具备影响力的企业。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化，主要体现在以下方面：

1、长期合作的优质客户以及稳固持续的客户合作关系

公司自成立以来即确立了与大客户合作的经营策略，经过近二十年的发展，公司已积累了大量的优质客户资源并建立了良好的客户合作关系，构成了公司核心竞争力的重要组成部分。

在通讯连接器领域，公司已与包括华为、中兴、富士康、和硕、Duratel等在内的众多优质客户建立了长期合作关系，近年来更是通过SFP、SFP+等高端系列的高速连接器产品，进一步加强与华为、中兴等大客户合作的广度和深度。同时在消费电子和汽车连接器领域，公司也拥有包括正崧、伟创力、莫仕、Full Rise、FCI等在内的一系列国际国内知名客户，在国际国内市场上树立了良好的品牌形象和市场口碑。此外，由于通讯设备在汽车和消费电子产品上逐步被广泛应用，公司各领域客户呈现重叠现象，这为公司进一步延伸市场和产品应用领域提供了便利条件。

连接器行业的下游客户更倾向于选择有长期合作关系的供应商。公司已融入到下游优质客户的供应链体系，并通过定制化研发生产的模式，深入参与到下游优质客户的设计、研发和生产流程中，进一步巩固客户关系，与其建立互利互惠、高度信任的联系。同时，公司现有的大量优质客户资源也对行业新进入者设置了较高的进入门槛，有利于公司长期稳固市场竞争地位。

2、高速通讯连接器产品的先发优势

公司以通讯连接器为核心，消费电子连接器为重要构成，汽车等其他连接器为延伸作为现阶段的发展战略，在不断巩固传统（低速）通讯连接器市场的前提下，积极开展高速通讯连接器产品的研发、生产和市场营销工作，经过长期的筹备和发展，目前在该领域已处于行业领先地位，具有高速通讯连接器产品的先发优势。

公司在高速通讯连接器领域的优势产品以SFP、SFP+光电连接器为代表。公司较早地进行规划布局和团队组建。鉴于5G具有大宽带、高速、低延迟、超高流量密度等基本特征，因此对特定尺寸要求的产品，其是产品设计能力、模具开发能力、精密制造能力和产品检验验证能力的综合体现。

目前，公司是国内少数实现高速连接器量产的企业之一。由于该连接器在当前市场环境下具有多品种、小批量的特点，后进企业在产品研发和市场开拓阶段需要投入大量资金、人力和时间成本，进入门槛相对较高。公司已先发占领了这一新兴领域的市场和技术高点，为未来的发展奠定了良好的基础。

3、先进的行业技术和高效的研发体系

公司一直坚持新产品开发创新和生产制造技术创新并进的技术发展策略，不断加强自主创新力度，累计已申请发明专利28项（其中境外发明专利1项），实用新型480项，外观新型专利1项，软件著作权型专利12项。在新产品的开发过程中，公司通过与供应商和客户之间形成联动的开发机制，及时把握市场动态和客户具体需求，实现产品研发与市场的良性互动，灵活有效地满足客户对不同产品的个性化需求。

公司通过发展完善研发体系，培养研发人员，提升研发效率，技术水平一直处于行业前列。公司研发团队长期以来为华为、中兴各大通信设备制造商提供多项具有核心竞争力的连接产品，在未来高速传输这一主流趋势领域，公司的研发优势也使公司具备抢占市场先机的条件。

4、精密模具的自主开发优势，保证对客户需求的快速响应

模具开发技术是精密电子元件研发和生产的核心技术之一，也是公司赖以生存和发展的核心竞争力之一。公司的模具开发过程可分为模具设计、模具零件加工及组试三个阶段，在各阶段的技术及组织模式上均体现出较强的竞争优势。

在模具设计技术上，公司引进了大量先进的设计软件，并建立了完整的模具设计制造工艺流程和设计标准，并在此基础上形成了模具模块化系统，采用拼装式设计架构，保证模具的互换性和维护保养，降低了模具设计制造周期和制造成本。在模具零件加工及组试技术上，公司已具备各种高精密度的注塑成型模具、精密端子冲压模具、精密五金件冲压模具的加工和组试能力。公司采用高精度研磨设备、电火花加工设备、慢走丝设备及检测设备进行模具生产，从而保证模具制造的精密度。目

前公司机加工模具零配件精密度可以达到0.002mm，并具备开发1模128穴精密模具的能力，在精密连接器模具行业中精密度达到领先水平。同时，公司以流水线作业方式组织模具开发生产，各部分严格分工合作，强化模具开发效率，缩短开模周期，使得公司具备对客户需求的迅速响应能力。公司一般模具开发周期为25天，对某些模具样品的开发周期最快能达到7天以内。公司强大的模具自主开发能力使其能够确保连接器产品的良好品质和交货速度，大大提高了为客户综合配套的能力，也为公司设计、开发新产品提供了强大的支持。

5、卓越的综合管理能力和创新的管理系统

制造业作为传统行业，在技术逐渐成熟、竞争日益激烈的市场环境下，不断提升内控管理水平已经成为行业内获取利润的重要途径之一。

随着公司经营规模的逐步扩大，对内控管理水平的要求也越来越高。公司历来对提升管理水平十分重视，较早地启用ERP系统进行成本核算，并成立了成本利润核算中心，在公司内部广泛实现数据化管理。尤其是近年来，随着技术进步带来的生产变革，公司正在逐步提升自动化生产水平，推进“机器换人”，致力于实现以自动化生产为主的生产模式。与之相应的，公司适时调整组织管理架构，内控管理逐步实行扁平化架构，建立科学的管理制度，摒弃人管人模式下的内耗现象。具体表现在生产方面和销售方面的管理创新：在生产方面，过去工厂厂长的主要职能在行政方面，管理制度调整后，其职能变更为管品质和技术，人员管理方面的工作交由专业的人力资源考核方来做，以确保生产系统的质量和效率；在销售方面，公司创新地提出建立工作室制度，为工作年限、业绩达到一定标准的市场团队设立工作室，并根据工作室的整体业绩实施绩效考核措施，调动基层员工的积极性。

四、主营业务分析

1、概述

2021年是“十四五”规划的开局之年。面对国内外疫情反复、原材料价格大幅上涨等纷繁复杂的外部局势，公司在董事会领导、管理层带领下积极应对，按照年初制定的发展规划和经营计划，认真落实各项措施的同时，根据市场情况寻求突破、与时俱进。以创新驱动为引领，优化渠道布局，进行产品升级，提升管理效能，使公司各项业务继续保持协调发展。

2021年度，公司期末资产总额为489,541.04万元，同比增长40.80%；公司实现营业收入448,958.94万元，同比增长37.37%；归属于母公司股东的净利润为13,564.18万元，同比下降24.67%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2021年		2020年		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	4,489,589,434.25	100%	3,268,276,783.86	100%	37.37%
分行业					
连接器	2,049,523,650.85	45.65%	1,790,262,456.89	54.78%	14.48%
太阳能支架	2,255,578,324.43	50.24%	1,323,158,851.45	40.48%	70.47%
其他业务	184,487,458.97	4.11%	154,855,475.52	4.74%	19.14%
分产品					
通讯连接器产品	1,103,275,402.36	24.57%	1,034,704,672.84	31.66%	6.63%

消费电子连接器产品	344,240,849.51	7.67%	294,410,910.79	9.01%	16.93%
其他连接器及组件产品	602,007,398.98	13.41%	461,146,873.26	14.11%	30.55%
太阳能支架	2,255,578,324.43	50.24%	1,323,158,851.45	40.48%	70.47%
其他业务	184,487,458.97	4.11%	154,855,475.52	4.74%	19.14%
分地区					
国内	1,828,959,441.00	40.74%	1,499,939,588.64	33.41%	21.94%
国外	2,660,629,993.25	59.26%	1,768,337,195.22	54.11%	50.46%
分销售模式					
直销	4,489,589,434.25	100.00%	3,268,276,783.86	100.00%	37.37%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 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						
连接器	2,049,523,650.85	1,547,532,413.23	24.49%	14.48%	18.32%	-2.45%
太阳能支架	2,255,578,324.43	2,014,159,667.03	10.70%	70.47%	81.32%	-5.34%
分产品						
通讯连接器产品	1,103,275,402.36	794,728,459.02	27.97%	6.63%	8.28%	-1.10%
消费电子连接器产品	344,240,849.51	268,788,618.28	21.92%	16.93%	25.20%	-5.16%
其他连接器及组件产品	602,007,398.98	484,015,335.93	19.60%	30.55%	34.73%	-2.50%
太阳能支架	2,255,578,324.43	2,014,159,667.03	10.70%	70.47%	81.32%	-5.34%
分地区						
国内	1,644,471,982.03	1,241,697,330.81	24.49%	22.26%	26.36%	-2.45%
国外	2,660,629,993.25	2,319,994,749.45	12.80%	50.46%	61.55%	-5.99%
分销售模式						
工厂直销	4,305,101,975.28	3,561,692,080.26	17.27%	38.28%	47.25%	-5.04%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
连接器	销售量	千只	2,654,957.101	2,462,725.222	7.81%
	生产量	千只	3,260,979.49	2,818,993.979	15.68%
	库存量	千只	1,210,554.612	604,532.223	100.25%
太阳能支架	销售量	千只	44,823.569	33,787.876	32.66%
	生产量	千只	47,174.683	27,816.69	69.59%
	库存量	千只	21,482.424	19,131.31	12.29%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

连接器库存量同比上年度增长100.25%，主要系年底存量订单增加，导致库存量增加；

太阳能支架销售量同比上年增长32.66%，主要系营业收入增加，导致销售量增加；

太阳能支架生产量同比上年增长69.59%，主要系产线增加，导致生产量增加；

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
连接器	材料费用	923,579,800.24	25.93%	986,286,853.38	40.78%	-6.36%
连接器	人工费用	215,158,233.75	6.04%	104,370,363.21	4.32%	106.15%
连接器	制造费用	400,305,125.88	11.24%	217,242,071.80	8.98%	84.27%
太阳能支架	材料费用	1,793,685,062.60	50.36%	1,007,975,044.59	41.67%	77.95%
太阳能支架	人工费用	61,690,792.07	1.73%	30,214,812.89	1.25%	104.17%
太阳能支架	制造费用	167,273,065.72	4.70%	72,648,851.57	3.00%	130.25%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

公司本年度投资设立了浙江意迈智能科技有限公司、湖南意兆电子科技有限公司、湖南正德电子科技有限公司、乐清意迈国际贸易有限公司，并收购了晟维新能源科技发展（天津）有限公司51%股权，上述子公司设立日或收购取得日开始纳入合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,461,597,981.33
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	54.83%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	单位 1	1,092,900,215.22	24.34%
2	单位 2	537,868,988.94	11.98%
3	单位 3	492,151,476.28	10.96%
4	单位 4	240,606,207.04	5.36%
5	单位 5	98,071,093.85	2.18%
合计	--	2,461,597,981.33	54.83%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,524,870,792.11
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	39.04%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	单位 1	561,947,765.21	14.39%
2	单位 2	325,314,404.37	8.33%
3	单位 3	237,230,452.75	6.07%
4	单位 4	219,560,593.17	5.62%
5	单位 5	180,817,576.61	4.63%

合计	--	1,524,870,792.11	39.04%
----	----	------------------	--------

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	103,697,209.09	83,003,199.62	24.93%	
管理费用	158,131,782.01	130,005,468.78	21.63%	
财务费用	97,161,621.69	91,191,141.02	6.55%	
研发费用	203,153,490.12	188,409,779.46	7.83%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
应用于 5G 网络 CFP2 200G 高速连接器产品开发	开发全新产品并量产，创造利润新增长点。	研发成功并已小批量生产	替代进口产品	增加公司营销业绩，提升公司市场竞争力。
SFP56 2X12 高速连接器系列产品研发	开发全新产品并量产，创造利润新增长点。	研发成功并已小批量生产	替代进口产品	增加公司营销业绩，提升公司市场竞争力。
高效排障式强电流速率连接器的研发	针对超大电流、超高压车用连接器市场研发的第一代产品，提升产品的技术壁垒及竞争力。	已进入销售	公司产品的多样化	进一步提升公司在车用连接器领域的销售占比，成为新的收入利润增长点
板上型 Type C 母座连接器的研发	丰富公司产品的 Type C 连接器系列，提升竞争力。	已进入销售	扩大产品的市场占有率	满足市场需求，成为公司新的收入利润增长点
DSFP OTB 线缆组件新产品研发	开发一款高性能高速率的 DSFP 连接器到芯片端连接的线缆组件，适用于国内 5G 基站的高速传输需要，减少对 PCB 板及芯片的依赖	已进入销售	减少对 PCB 板及芯片的依赖	进一步丰富公司产品库，成为线缆组件业务产品的利润增长点
华为大众 5G T-BOX 新产品研发	5G 是未来市场重要的市值之一，迎未来市场发展前景，5G 开发模块上部件包含连接器是重	按计划推进中	进一步丰富公司产品库	成为公司在 5G 领域中开拓产品，为打开 5G 市场积累经验，并成为新的收入利润增长点

	要的市场，同时应华为要求开发，亦是未来平台件			
雷达壳体新产品研发	该产品用于商务车、乘用车连接 CAN 传输信号雷达系统，为其 PCB 安装提供载体，实现传感器电信号传递和连接，能够提供车辆前 0.8m-200m 范围内目标检测、典型应用场景为 FCW、ACC、AEB	按计划推进中	进一步丰富公司产品库	在商务车、乘用车连接 CAN 传输信号雷达系统中使用增加开发经验，并成为新的收入利润增长点

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	737	718	2.65%
研发人员数量占比	10.14%	10.20%	-0.06%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	96	71	35.21%
硕士	2	3	-33.33%
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	414	385	7.53%
30~40 岁	194	210	-7.62%

公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额（元）	203,153,490.12	188,409,779.46	7.83%
研发投入占营业收入比例	4.52%	5.76%	-1.24%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,992,274,107.82	3,770,838,740.42	32.39%
经营活动现金流出小计	5,411,810,392.87	3,493,398,709.70	54.92%
经营活动产生的现金流量净额	-419,536,285.05	277,440,030.72	-251.22%
投资活动现金流入小计	136,489,352.34	303,927,403.39	-55.09%
投资活动现金流出小计	548,750,873.47	684,843,328.12	-19.87%
投资活动产生的现金流量净额	-412,261,521.13	-380,915,924.73	8.23%
筹资活动现金流入小计	1,906,322,853.89	1,259,335,156.50	51.38%
筹资活动现金流出小计	1,179,701,678.99	978,444,004.76	20.57%
筹资活动产生的现金流量净额	726,621,174.90	280,891,151.74	158.68%
现金及现金等价物净增加额	-116,321,225.53	156,621,774.57	-174.27%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动现金流入同比增长32.39%，主要客户订单增加及收到的税收返还及政府补贴增加；
- 2、经营活动现金流出同比增长54.92%，主要是因为业绩增加和大宗材料涨价导致的备料增加及支付的员工薪酬增加；
- 3、投资活动现金流入同比下降55.09%，主要是理财产品投入减少和对外投资减少；
- 4、筹资活动现金流入同比增长51.38%，主要是借款增加；

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因为2021年度公司存货增加影响所致。

五、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	21,187,067.04	14.76%	公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益及理财产品收益	否
公允价值变动损益	-10,690,460.62	-7.45%	公允价值计量且其变动计入当期损益的未交割金融产品评价损益	否
资产减值	-72,373,763.14	-50.40%	存货跌价	否
营业外收入	810,830.49	0.56%	无须支付款项和赔偿收入	否

营业外支出	2,013,700.83	1.40%	长期资产报废损失及对外捐赠	否
资产处置收益	-2,646,819.99	-1.84%	出售固定资产	否
其他收益	31,271,514.70	21.78%	政府收益性补助	否
信用减值损失	-10,391,406.76	-7.24%	应收及其他应收账款计提损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		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	340,801,492.43	6.96%	454,441,208.48	13.07%	-6.11%	
应收账款	672,408,877.26	13.74%	541,998,820.21	15.59%	-1.85%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	1,631,674,477.76	33.33%	723,749,520.88	20.82%	12.51%	主要太阳能支架业务原材料涨价，客户要求锁定原材料价格，导致存货大幅增加
投资性房地产	13,726,107.95	0.28%	12,765,949.64	0.37%	-0.09%	
长期股权投资		0.00%		0.00%		
固定资产	1,059,422,751.73	21.64%	797,006,694.89	22.92%	-1.28%	
在建工程	69,267,690.86	1.41%	154,500,583.46	4.44%	-3.03%	
使用权资产	160,025,576.92	3.27%	137,390,353.68	3.95%	-0.68%	
短期借款	1,067,961,234.81	21.82%	848,757,868.41	24.41%	-2.59%	
合同负债	294,436,955.99	6.01%	10,868,037.45	0.31%	5.70%	
长期借款	565,565,729.47	11.55%	377,755,899.10	10.86%	0.69%	
租赁负债	137,581,286.31	2.81%	112,887,212.02	3.25%	-0.44%	

境外资产占比较高

√ 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
泰华新能源(泰国)有限公司	并购意华新能源	8000 万泰铢 (800 万股, 每股面值 10 泰铢)	泰国罗勇府	新能源技术研发; 太阳能传动装置、结构件、支架, 光伏组件、金属件, 模具, 塑料件研发、制造、销售; 货物进出口、技术进出口	对子公司控制	9,965,004.17	12.34%	否
意华新能源(香港)国际有限公司	并购意华新能源	100000 港币	香港	太阳能传动装置、结构件、支架, 金属件, 模具, 塑料制品, 机械设备的进出口贸易; 光伏技术的研发	对子公司控制	24,480,805.81	2.57%	否
源丰新能源(泰国)有限公司	并购意华新能源	1 亿泰铢 (1000 万股, 每股面值 10 泰铢)	泰国罗勇府	新能源技术研发; 太阳能传动装置、结构件、支架, 光伏组件、金属件, 模具, 塑料件研发、制造、销售; 货物进出口、技术进出口	对子公司控制	67,127,463.37	4.81%	否

2、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								

2.衍生金融资产	18,320,880.43				7,718,363.26	18,320,880.43		7,718,363.26
应收账款金融	77,833,841.87				49,030,391.54	77,833,841.87		49,030,391.54
上述合计	96,154,722.30				56,748,754.80	96,154,722.30		56,748,754.80
金融负债	76,178.47				164,121.92	76,178.47		164,121.92

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

3、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
货币资金	34,682,110.16	承兑汇票保证金、定期存单质押、保函保证金
应收账款	32,063,660.62	应收账款质押
应收款项融资	13,889,472.55	应收票据质押担保
固定资产	368,717,638.24	抵押担保
无形资产	95,153,966.29	抵押担保
投资性房地产	13,726,107.95	抵押担保
合计	558,232,955.81	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
225,200,000.00	118,000,000.00	90.85%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
---------	------	------	------	------	------	-----	------	------	---------------	------	--------	------	----------	----------

苏州远野汽车技术有限公司	汽车电子领域的技术研发咨询、技术服务、技术转让；汽车电子连接器、汽车零部件、电子元器件的生产、销售及售后服务；模具研发、制造、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	增资	10,000,000.00	68.38%	自有资金	乐清旭能企业管理合伙企业（有限合伙）、东莞旭恒企业管理中心（普通合伙）	长期	汽车电子连接器、汽车零部件、电子元器件的生产	未完成		4,066,533.47	否	2020年05月11日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号（2020-024）《关于对控股子公司增资的公告》
乐清意华新能源科技有限公司	新能源技术研发；光伏组件、太	收购	103,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	新能源技术研发；光伏组件、太	未完成		115,020,823.47	否	2019年11月01日	"巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公

	阳能构件、太阳能支架、塑料件、模具、金属件制造、加工、销售(不含冶炼、酸洗);金属制品、机械设备销售;货物进出口、技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)						阳能构件、太阳能支架、塑料件、模具、金属件制造、加工、销售(不含冶炼、酸洗);金属制品、机械设备销售						告编号(2019-082)《关于收购乐清意华新能源科技有限公司100%股权暨关联交易的公告》;	
乐清意华新能源科技有限公司	新能源技术研发;光伏组件、太阳能构件、太阳能支架、塑料件、模具、金属件制造、	增资	100,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	完成				否	2021年12月20日	"巨潮资讯网(www.cninfo.cn)公告编号(2021-088)《关于对全资子公司增资的

	加工、销售(不含冶炼、酸洗);金属制品、机械设备销售;货物进出口、技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)							加工、销售(不含冶炼、酸洗);金属制品、机械设备销售						公告》”
浙江意迈智能科技有限公司	一般项目:智能机器人的研发;家用电器研发;汽车零部件研发;新材料技术研发;智能家庭消费设备制造;智能家庭消费设备销售;电	新设	2,000,000.00	51.00%	自有资金	徐勇、季开良、赵海荣	长期	智能家庭消费设备制造;智能家庭消费设备销售;电子元器件制造;物联网设备制造;汽车零部件及配件制造;汽车零部件及配件制造;汽车零部件批发;服	未完成		-848.405.56	否	2021年06月01日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)公告编号(2021-037)《关于设立子公司的公告》

<p>子元器 件制 造；物 联网设 备制 造；汽 车零部 件及配 件制 造；汽 车零配 件批 发；服 务消费 机器人 销售； 电子产 品销 售；人 工智能 硬件销 售；家 用电器 制造； 可穿戴 智能设 备制 造；技 术服 务、技 术开 发、技 术咨 询、技 术交 流、技 术转 主、技 术推广 (除依 法须经 批准的 项目 外，凭</p>							<p>务消费 机器人 销售； 电子产 品销 售；人 工智能 硬件销 售；家 用电器 制造； 可穿戴 智能设 备制造</p>							
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

	营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：货物进出口；技术出口。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。													
晟维新能源科技发展有限公司	一般项目：新能源（生物燃料除外）技术开发、转让、咨询服务；太阳能电站设计、技术开发、转让、咨询服务；太	收购	10,200,000.00	51.00%	自有资金	董旭、高鹏、王伟、李乐生、杜春宝	长期	太阳能发电设备及配件设计、制造、销售、安装、调试及维护	未完成		-2,993,262.93	否	2021年07月01日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号（2021-041）《关于收购晟维新能源科技发展有限公司51%股权并对

	阳能发电设备及配件设计、制造、销售、安装、调试及维护；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）													其增资的公告》
合计	--	--	225,200,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	115,245,688.45	--	--	--

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

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额(如有)	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
银行	非关联方	否	远期外汇	34,526.98	2021年01月01日	2021年12月31日	34,526.98	49,759.41	61,093.72		23,192.67	16.85%	2,891.38
合计				34,526.98	--	--	34,526.98	49,759.41	61,093.72		23,192.67	16.85%	2,891.38
衍生品投资资金来源				自有资金									
涉诉情况(如适用)				无									
衍生品投资审批董事会公告披露日期(如有)				2021年04月28日									
衍生品投资审批股东会公告披露日期(如有)				2021年05月21日									
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明(包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)				<p>(一) 风险分析</p> <p>1、汇率波动风险：在汇率行情变动较大的情况下，若远期结售汇确认书约定的远期结汇汇率低于实时汇率时，将造成汇兑损失。</p> <p>2、内部控制风险：远期结售汇交易专业性较强，可能会由于内控制度不完善造成风险。</p> <p>3、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，会造成远期结汇延期导致公司损失。</p> <p>4、回款预测风险：根据公司对客户订单和预计订单进行回款预测，实际执行过程中，客户可能调整自身订单，造成回款预测不准，导致远期结汇延期交割风险。</p> <p>(二) 风险控制措施</p> <p>1、公司建立了《远期外汇交易业务管理制度》，就结售汇操作原则、审批权限、内部审核流程、责任部门及责任人、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序等做出了明确规定，各项措施切实有效且能满足实际操作的需要，同时也符合监管部门的有关要求。</p> <p>2、在汇率波动较大的情况下，公司将加强对汇率的研究分析，适时调整经营策略，以稳定出口业务和最大限度避免汇兑损失。</p> <p>3、为防止远期结售汇延期交割，公司高度重视应收账款的管理，积极催收应收账款，避免出现应收账款逾期的现象。</p> <p>4、公司进行远期结售汇交易必须基于公司的外币收款预测，远期结汇合约的外币金额不得超过当期相应货币应收款总额，将公司可能面临的风险控制在可承受的范围内。</p>									

已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	外汇衍生品的公允价值变动以公司确定的交割日所在月份的公平市价与合约价格之差额计算
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无重大变化
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司已经建立了《远期外汇交易业务管理制度》，公司开展远期结汇业务，有利于应对汇率波动对公司带来的不利影响。在汇率波动较大的情况下，公司将加强对汇率的研究分析，适时调整经营策略，以稳定出口业务和最大限度避免汇兑损失。公司与具有远期结汇业务经营资格的金融机构进行交易的相关审批程序符合国家相关法律法规、《公司章程》及公司《远期外汇交易业务管理制度》的规定，操作过程合法合规，不会损害上市公司及全体股东的利益。

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。

八、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

九、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
东莞市泰康电子科技有限公司	子公司	加工、产销、研发：电子产品、连接器、模具、塑料制品、五金制品；货物进出	40,000,000.00	221,439,488.03	135,677,403.27	275,123,912.23	29,297,020.64	26,650,828.68

		口、技术进出口						
东莞市正德连接器有限公司	子公司	产销、加工、研发：连接器、接插件、五金塑胶配件、模具；货物进出口、技术进出口	5,000,000.00	163,075,682.11	163,075,682.11	235,566,165.79	6,427,072.95	6,133,764.95
湖南正德电子科技有限公司	子公司	电子产品、连接器、模具、五金塑胶配件研发、加工、销售；商务信息咨询服务（不含金融、证券、期货业务）；货物进出口、技术进出口（国家限定公司经营或禁止进出口商品和技术除外）。	20,000,000.00	49,573,318.81	20,758,173.60	21,402,519.83	1,014,495.97	758,173.60
东莞市意兆电子科技有限公司	子公司	加工、产销、研发：电子产品、连接器、模具、压铸产品、五金塑胶配件；货物进出口	30,000,000.00	356,443,472.75	259,158,356.29	533,931,316.51	35,761,932.00	32,521,233.06
湖南意兆电子科技有限公司	子公司	电子产品、连接器、模具、五金塑胶配件研发、加工、销售；商务信息咨询服务（不含金融、证券、	20,000,000.00	106,353,142.56	12,911,885.98	39,585,276.56	-7,089,814.02	-7,088,114.02

		期货业务)： 货物进出口、技术进出口(国家限定公司经营或禁止进出口商品和技术除外)。						
苏州意华通讯接插件有限公司	子公司	仪用接插件及插座的生产、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务	45,503,405.69	156,080,487.30	116,600,719.11	180,629,043.82	1,379,519.34	3,844,310.81
武汉意谷光电科技有限公司	子公司	光通信器件、光模块、光连接产品的研发、生产、销售及技术服务；货物进出口、技术进出口	5,000,000.00	21,402,277.11	-4,553,006.95	22,125,057.57	-4,188,858.22	-4,188,858.05
意博电子科技(东莞)有限公司	子公司	研发、产销：手机、移动终端设备、智能家居产品的充电器、适配器、控制器、车用直流转换电源、开关电源	100,000,000.00	57,101,690.21	14,406,864.75	73,828,441.59	-15,150,665.73	-15,210,719.98
东莞市意泰智能制造科技有限公司	子公司	研发、产销、加工：智能家居、安防设备、电动工具及配套产品；轨道交通连接器；模具；货物进出	50,000,000.00	267,657,889.16	31,759,514.02	254,051,126.88	-14,393,205.42	-14,456,446.80

		口、技术进出口						
苏州远野汽车技术有限公司	子公司	汽车电子领域内的技术研发咨询、技术服务、技术转让；汽车电子连接器、汽车零部件、电子元器件的生产、销售及售后服务；模具研发、制造、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	50,000,000.00	71,750,279.23	47,847,718.70	76,522,466.55	3,986,804.62	4,066,533.47
乐清市永乐电镀城有限公司	子公司	塑料件、模具、特种劳动防护面罩、口罩、金属件制造、加工、销售（不含冶炼、酸洗）；货物进出口、技术进出口；产品信息技术咨询	3,000,000.00	23,893,191.16	-1,491,555.40		-855,431.62	-855,431.62
湖南意华交通装备股份有限公司	子公司	生产及制造模具、汽车配件、整车线束、连接器、轨道交	100,000,000.00	338,663,983.75	-46,972,933.13	105,466,233.64	-68,871,794.27	-68,857,755.34

		通配件、散热器						
乐清意华新能源科技有限公司	子公司	新能源技术研发;光伏组件、太阳能构件、太阳能支架、塑料件、模具、金属件制造、加工、销售(不含冶炼、酸洗);金属制品、机械设备销售;货物进出口、技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	13,150,000.00	1,347,119,101.99	295,054,314.46	1,831,974,166.15	35,850,504.55	33,382,136.20
无锡意华新能源科技有限公司	子公司	新能源技术推广服务;金属加工机械、光伏设备及元器件、金属结构的研发、制造、销售;钣金件、冲压件的制造、加工、销售;机械零部件加工;金属制品、五金产品、橡塑制品的销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务(依法须经批准的项目	11,800,000.00	14,821,894.79	13,298,687.00	40,065,382.66	-3,838,557.37	-3,050,614.87

		项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)						
泰华新能源 (泰国)有限公司	子公司	新能源技术研发; 太阳能传动装置、结构件、支架, 光伏组件、金属件, 模具, 塑料件研发、制造、销售; 货物进出口、技术进出口	8000 万泰铢 (800 万股, 每股面值 10 泰铢)	479,158,561.53	169,820,733.86	855,688,843.48	12,909,920.42	9,965,004.17
源丰新能源 (泰国)有限公司	子公司	新能源技术研发; 太阳能传动装置、结构件、支架, 光伏组件、金属件, 模具, 塑料件研发、制造、销售; 货物进出口、技术进出口	1 亿泰铢 (1000 万股, 每股面值 10 泰铢)	822,484,776.87	66,239,346.32	879,950,480.82	79,647,675.39	67,127,463.37
意华新能源 (香港)国际有限公司	子公司	太阳能传动装置、结构件、支架, 金属件, 模具, 塑料制品, 机械设备的进出口贸易; 光伏技术的研发	100000 港币	344,425,808.43	35,330,960.77	1,225,697,466.98	22,463,283.99	24,480,805.81
天津意华智能制造有限公司	子公司	一般项目: 光伏设备及元器件制造; 专用设备制造(不含许可类专	50,000,000.00	144,945,727.26	23,457,370.30	26,779,481.13	-25,829,805.45	-26,005,611.50

		业设备制造); 塑料加工专用设备制造; 金属结构销售 (除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目: 货物进出口; 技术出口。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)。						
乐清意迈国际贸易有限公司	子公司	一般项目: 货物进出口; 技术进出口; 机械设备销售; 机械零件、零部件销售; 数控机床销售; 电子元器件批发(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)	3,000,000.00	7,999,599.30	2,993,653.46		-6,346.54	-6,346.54
浙江意迈智能科技有限公司	子公司	一般项目: 智能机器人的研发; 家用电器研	10,000,000.00	1,624,230.91	1,151,594.44		-848,405.56	-848,405.56

		<p>发；汽车零部件研发；新材料技术研发；智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；电子元器件制造；物联网设备制造；汽车零部件及配件制造；汽车零部件批发；服务消费机器人销售；电子产品销售；人工智能硬件销售；家用电器制造；可穿戴智能设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：货物进出口；技术出口。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		动，具体经营项目以审批结果为准)。						
晟维新能源科技发展(天津)有限公司	子公司	一般项目：新能源（生物燃料除外）技术开发、转让、咨询服务；太阳能电站设计、技术开发、转让、咨询服务；太阳能发电设备及配件设计、制造、销售、安装、调试及维护；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	50,000,000.00	19,353,057.13	7,320,747.45	10,931,490.94	-2,993,262.93	-2,993,262.93

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
浙江意迈智能科技有限公司	投资设立	本期实现净利润-848,405.56 元
晟维新能源科技发展（天津）有限公司	收购股权	本期实现净利润-2,993,262.93 元
乐清意迈国际贸易有限公司	投资设立	本期实现净利润-6,346.54 元
湖南正德电子科技有限公司	投资设立	本期实现净利润 758,173.60 元
湖南意兆电子科技有限公司	投资设立	本期实现净利润-7,088,114.02 元

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

连接器业务方面，公司将继续专注于连接器产业，持续快速地为客户端提供可靠的互联解决方案。公司将坚持发展主营业务为主，以市场为导向，继续扩大国内市场份额，依托公司生产和技术优势，积极拓展国际市场，提高国际市场占有率，加强在国际市场树立品牌形象。

太阳能支架业务方面，公司将凭借已经积累的优质客户营销案例不断开拓国内市场，发掘新的业务机会。同时，加大投入高技术含量产品的研发和新产品的培育，并借助资本市场力量，推动产业发展，促进企业长期持续健康发展。

（二）未来发展展望

1、加强市场开发，完善营销网络

公司将继续实施关键客户带动战略，继续开拓并壮大通讯、家电、安防、汽车等市场，保持公司在国内通讯市场的领先地位，并积极开拓海外市场。同时，加强市场部门职能，做好市场调研工作，收集市场信息，指导生产与新产品开发决策。

4、加大人才引进培养和梯队建设

公司未来几年发展对人才的迫切需求，为提高企业的市场竞争力，实现快速、健康、持续发展，公司将视人才为企业的根本，通过各种有效的方式吸引人才，不断改善员工的知识结构、年龄结构和专业结构，建立符合企业快速发展需要的人才梯队。

2、加强研发的精准投入，持续提升关键技术

公司将采取新产品开发技术及创新，生产制造技术及创新并进的技术发展策略。在产品开发与技术创新方面，公司将实施技术创新与结构优化战略，从创新队伍的建立、创新基地的建设、创新基础软硬件的购置、加快技术创新及产品研发步伐等方面推进公司的整体创新计划；在产品生产制造技术及创新方面，公司将重点开发精密电、光通讯连接器生产的专有技术、工艺和工程设备，包括精密成型技术、精密模具技术、激光焊接技术、自动化技术等等。公司将通过广泛采用具有国际、国内先进水平的新技术、新工艺、新设备等，加快技术改造和技术创新。

3、优化客户资源，调整产品结构

公司将以客户为中心，进一步优化客户资源，重点发展高端客户市场。在力争销售规模达到公司战略规划目标的同时，积极优化产品结构，逐步提升高端精密高速通讯连接器、光互连产品、高端消费电子连接器及其组件等高端产品的收入占比，以实现快速、健康、持续的发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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05月11日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net)	其他	其他	线上参与公司2020年度网上业绩说明会的投资者	公司经营业绩、财务状况、发展战略等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(2021-001)
2021年08月23日	公司会议室	电话沟通	机构	特定对象调研	公司业绩情况、发展战略等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记

						录表》(2021-002)
--	--	--	--	--	--	---------------

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司自律监管指引第1号-主板上市公司规范运作》等有关法律法规，规章制度和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部控制制度，积极开展投资者关系管理工作，努力提高公司规范运作水平。目前，公司整体运作较规范、独立性强、信息披露规范，公司治理实际状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规范意见》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，股东大会审议关联事项时，关联股东回避表决，关联交易公平合理，不存在损害股东利益的情形。平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东能充分行使其权利。召开的股东大会均由公司董事会召集召开，并有见证律师现场见证。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格按照相关法律、法规及《公司章程》的规定行使其职责，没有超越公司股东大会授权范围行使职权，没有直接或间接干预公司的决策和生成经营活动，公司在业务、人员、资产、财务和机构方面独立于控股股东，公司董事会、监事会及其他内部机构独立运作，不存在非经营性占用上市公司资金的行为。

3、关于董事和董事会

公司目前有9名董事，其中独立董事3名，均为企业管理、财务会计等领域的专家；董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》等的要求。董事会严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》等规定召集召开董事会会议，执行股东大会决议；全体董事能够履行自身应尽的职责，维护公司和股东的合法权益。

4、关于监事和监事会

公司目前有3名监事，其中职工监事1名，监事会的人数及构成符合法律法规和《公司章程》等的要求。监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等的规定，召集召开监事会会议；全体监事认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督并发表意见，维护公司及股东的合法权益。

5、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，在努力实现公司业绩稳健增长的同时，切实对待和保护各方利益相关者的合法权益，不断提升产品质量、切实保护环境、做好节能减排工作等，积极参与社会公益及慈善事业，实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

6、关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露制度》的要求，真实、准确、完整、及时地在指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)进行信息披露，保证公司经营合规、透明，并确保所有投资者公平获取公司信息。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司自变更设立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》规范运作，建立健全公司法人治理结构，在业务、资产、人员、机构、财务等方面独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有独立完整的业务体

系以及独立面向市场自主经营的能力。

1、业务独立情况

公司的业务独立于控股股东及其控制的其他企业，拥有独立、完整的研发、生产、采购、销售体系；生产经营所需的技术为公司合法、独立拥有或被许可使用，没有产权争议。公司拥有独立的生产经营系统，具有自主决策的经营活动能力。

2、资产独立情况

公司的资产独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司的主要资产包括主营业务所需的完整的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。上述资产产权清晰，完全独立于控股股东及主要股东。不存在控股股东及主要股东侵占本公司资产的情况。

3、人员独立情况

公司拥有完整、独立的劳动、人事及工资管理体系。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均是公司专职人员，且在公司领薪，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务，也未在与公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职；公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

4、机构独立情况

公司根据自身的实际情况建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，在采购、市场、设计、研发、管理上不依赖于公司股东及其他关联方，在业务经营活动中不存在核心技术依赖他方专利、专有技术的情形，也不存在依赖他方核心设备进行业务经营的情形。公司具有独立面向市场开拓业务的能力。

5、财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，按照《企业会计准则》、《企业会计制度》及其他财务法规，建立了独立的会计核算体系，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司拥有独立的银行账户，不存在与股东单位及其他关联方共用银行账户的情形。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司建立了规范、独立的财务会计制度和下属子公司的财务管理制度。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	59.01%	2021 年 04 月 21 日	2021 年 04 月 22 日	详见披露于巨潮资讯网的《2021 年第一次临时股东大会会议决议公告》（2021-011）
2020 年年度股东大会	年度股东大会	60.75%	2021 年 05 月 20 日	2021 年 05 月 21 日	详见披露于巨潮资讯网的《2020 年年度股东大会会议决议公告》（2021-034）
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	57.56%	2021 年 08 月 16 日	2021 年 08 月 17 日	详见披露于巨潮资讯网的《2021 年第二次临时股东大会

						会议决议公告》 (2021-051)
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	64.42%	2021 年 11 月 23 日	2021 年 11 月 24 日		详见披露于巨潮资讯网的《2021 年第三次临时股东大会会议决议公告》 (2021-072)
2021 年第四次临时股东大会	临时股东大会	56.54%	2021 年 12 月 16 日	2021 年 12 月 17 日		详见披露于巨潮资讯网的《2021 年第四次临时股东大会会议决议公告》 (2021-084)

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
蔡胜才	董事长	现任	男	54	2018 年 12 月 17 日	2024 年 12 月 16 日	1,416,923				1,416,923	
方建斌	副董事长	现任	男	56	2015 年 12 月 15 日	2024 年 12 月 16 日	4,174,859				4,174,859	
陈献孟	董事	现任	男	67	2015 年 12 月 15 日	2024 年 12 月 16 日	4,185,168		555,500		3,629,668	
方建文	董事	现任	男	59	2015 年 12 月 15 日	2024 年 12 月 16 日	2,941,748				2,941,748	
蒋友安	董事、总经理	现任	男	59	2015 年 12 月 15 日	2024 年 12 月 16 日	3,605,666				3,605,666	
朱松平	董事	现任	男	57	2018 年 12 月 17 日	2024 年 12 月 16 日	498,072				498,072	

					日	日						
毛毅坚	独立董事	离任	男	51	2015年 12月15 日	2021年 12月15 日						
赵元元	独立董事	离任	女	43	2017年 07月15 日	2021年 12月15 日						
石晓霞	独立董事	现任	女	55	2018年 12月17 日	2024年 12月16 日						
黄钰	监事会 主席	离任	女	33	2018年 12月17 日	2021年 12月15 日						
李振松	监事	离任	男	61	2015年 12月15 日	2021年 12月15 日	353,155				353,155	
朱守尖	监事	现任	男	39	2015年 12月15 日	2024年 12月16 日						
吴陈冉	董事会 秘书、副 总经理	现任	男	37	2019年 08月23 日	2024年 12月16 日						
陈志	财务总 监	现任	男	50	2018年 12月17 日	2024年 12月16 日						
蒋新荣	副总经 理	现任	男	47	2015年 12月15 日	2024年 12月16 日						
蒋甘雨	副总经 理	现任	男	45	2015年 12月15 日	2024年 12月16 日						
吴艳梅	副总经 理	现任	女	40	2017年 12月01 日	2024年 12月16 日						
程牧	副总经 理	现任	男	44	2017年 12月01 日	2024年 12月16 日						
金爱钗	监事会 主席	现任	女	42	2021年 12月17 日	2024年 12月16 日						

郑爽	监事	现任	女	29	2021年 12月17 日	2021年 12月16 日						
郑金微	独立董事	现任	女	57	2021年 12月17 日	2024年 12月16 日						
王琦	独立董事	现任	女	48	2021年 12月17 日	2021年 12月16 日						
合计	--	--	--	--	--	--	17,175,5 91	0	555,500	0	16,620,0 91	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

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
毛毅坚	独立董事	任期满离任	2021年12月15日	任期满离任
赵元元	独立董事	任期满离任	2021年12月15日	任期满离任
黄钰	监事会主席	任期满离任	2021年12月15日	任期满离任
李振松	监事	任期满离任	2021年12月15日	任期满离任
郑爽	监事	被选举	2021年12月15日	换届选举
金爱钗	监事会主席	被选举	2021年12月15日	换届选举
郑金微	独立董事	被选举	2021年12月15日	换届选举
王琦	独立董事	被选举	2021年12月15日	换届选举
陈献孟	董事长	离任	2021年01月20日	因年龄原因辞去董事长职位

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、公司董事

蔡胜才先生，中国国籍，无永久境外居留权，1968年10月出生，高中学历。1994年8月至2006年3月任乐清清华安电子有限公司

董事长，2004年至2010年任乐清意华连接器有限公司总经理，2010年至今任意华控股集团有限公司总经理，2002年9月至今任上海意华精密电工有限公司董事长，2002年9月至今任上海意岗电工器材有限公司执行董事，2010年8月至今任温州意华电子有限公司董事长，2017年9月至今任乐清意华新能源科技有限公司董事长，2018年7月至今任意博电子科技（东莞）有限公司董事，2018年9月至今任北京意华创新交通科技有限公司董事，2019年1月至今任乐清威尔特激光科技有限公司董事长，2019年1月至今任湖南意华交通装备股份有限公司董事，2019年6月至今任乐清市惠烽激光设备有限公司执行董事，2019年7月至今任东莞市意泰智能制造科技有限公司董事，2010年9月至今任乐清市意华国际贸易有限公司监事，2021年7月至今任晟维新能源科技发展（天津）有限公司执行董事。蔡胜才先生现任本公司董事长。

方建斌先生，中国国籍，无永久境外居留权，1966年3月出生，高中学历。1992年4月至1995年11月任浙江龙光通讯电子有限公司技术负责人，1995年12月至1997年6月任意华有限技术负责人，1997年7月至2004年11月任东莞市龙光电子科技有限公司副董事长，2004年5月至2013年9月任意华集团监事，2013年11月至今任意华集团董事，2005年4月至今任东莞市泰康电子科技有限公司执行董事、总经理，2009年4月至今任北京意华创新交通科技有限公司董事长，2009年8月至今任深圳瑞谷电子有限公司董事，2018年07月至今担任意博电子科技（东莞）有限公司董事长，2018年8月至今任东莞市意获电子有限公司执行董事、经理，2018年9月至今担任东莞市泰智能制造科技有限公司任董事长，2018年11月至今担任苏州远野汽车技术有限公司董事，2007年5月至今任东莞市意兆电子科技有限公司监事，2019年1月至今担任湖南意华交通装备股份有限公司董事。方建斌先生2010年8月至今任意华有限及本公司董事，现任本公司副董事长。

方建文先生，中国国籍，无永久境外居留权，1963年7月出生，初中学历。1985年6月至1995年11月任浙江龙光通讯电子有限公司副总经理，1995年12月至2007年5月任意华有限副总经理，2004年5月至今任意华集团董事长，2007年7月至今任苏州意华接插件有限公司执行董事，2008年7月至2015年9月任苏州意华电工有限公司董事，2010年9月至今任乐清市意华国际贸易有限公司董事、总经理，2018年4月至今任乐清市永乐电镀城有限公司执行董事兼总经理，2019年9月至今任乐清意华房地产开发有限公司执行董事兼总经理，2018年7月至今担任意博电子科技（东莞）有限公司董事，2018年9月至今担任东莞市意泰智能制造科技有限公司董事，2019年1月至今担任湖南意华交通装备股份有限公司董事，2021年6月至今任浙江意迈智能科技有限公司董事长。方建文先生2004年11月至今任意华有限及本公司董事。

蒋友安先生，中国国籍，无永久境外居留权，1963年9月出生，高中学历。1987年6月至1995年11月任浙江龙光通讯电子有限公司副总经理，1995年12月至2007年5月任意华有限副总经理，2008年8月至2015年9月任苏州意华电工有限公司董事。2007年5月至今任东莞市意兆电子科技有限公司执行董事、总经理，2006年12月至今任东莞正德连接器有限公司执行董事、总经理，2007年7月至今任苏州意华通讯接插件有限公司总经理，2013年11月至今任意华集团副董事长，2010年9月至今任乐清市意华国际贸易有限公司董事，2010年8月至今任上海泰唯信投资管理有限公司董事，2017年10月至今任武汉意谷光电科技有限公司执行董事、经理，2018年9月至今担任东莞市意泰智能制造科技有限公司董事，2018年11月至今担任苏州远野汽车技术有限公司董事长，2019年1月至今担任湖南意华交通装备股份有限公司任董事。蒋友安先生2007年6月至今任意华有限及本公司董事。

陈献孟先生，中国国籍，无永久境外居留权，1955年1月出生，大专学历。陈献孟先生1996年8月至今任温州育英国际实验学校董事长，2002年10月至今任乐清市英华学校董事长，2004年5月至今任意华集团董事，2008年7月至2015年9月任苏州意华电工董事长，2010年9月至今任乐清市意华国际贸易有限公司董事长，2018年07月至今担任意博电子科技（东莞）有限公司董事，2018年09月至今担任东莞市意泰智能制造科技有限公司董事，2018年11月至今担任苏州远野汽车技术有限公司董事，2019年1月至今担任湖南意华交通装备股份有限公司任董事长兼总经理。陈献孟先生1995年12月至2021年1月任意华有限及本公司董事长，现任本公司董事。

朱松平先生，中国国籍，无永久境外居留权，1965年4月出生，高中学历。朱松平先生1994年6月至2004年8月任乐清安电子有限公司总经理，2010年8月至2012年12月任意华有限董事，2012年6月至2015年9月任苏州意华电工有限公司总经理，2012年12月至2018年12月任本公司监事，2013年5月至2018年6月任意华安防科技有限公司监事，2011年3月至今任上海意华精密

电工有限公司执行董事、总经理，2010年6月至2017年6月任上海意华精密机械有限公司执行董事、总经理，2013年12月18日至2021年4月22日任上海百步电子科技股份有限公司董事长兼总经理，2002年9月至今任上海意岗电工器材有限公司监事，2020年10月至今任湖南意华交通装备股份有限公司监事，朱松平先生现任本公司董事。

石晓霞女士，中国国籍，无境外永久居留权，1967年出生，本科学历。1983年9月-1997年12月任电光机械总厂会计，1998年8月-2000年8月任浙江电光防爆电器有限公司财务部经理，2000年9月至2019年7月任职于乐清永安会计师事务所有限公司部门经理、监事；2019年8月至今任电光防爆科技股份有限公司董事长、电光防爆电气（宿州）有限公司董事、电光防爆科技（上海）有限公司监事、电光科技有限公司董事。石晓霞女士自2018年12月起任本公司独立董事。

王琦女士，中国国籍，无境外永久居留权，1974年出生，硕士。1994年6月-1996年6月任上海华亭宾馆管理员，1996年7月-2008年2月任上海友恒建筑装饰工程公司行政管理，2008年3月-2009年2月任浙江联英律师事务所上海分所律师助理，2009年3月-2014年5月任浙江联英律师事务所上海分所律师，2014年6月至今任上海尚庭律师事务所律师、副主任，现任本公司独立董事。

郑金微女士，中国国籍，无境外永久居留权，1965年出生，本科学历。1982年8月-1985年6月任乐清市虹桥供销合作社统计工作；1985年7月-1997年7月任乐清市虹桥供销合作社助理会计，1997年8月-1999年12月任乐清会计师事务所审计助理，2000年1月至今任乐清永安会计师事务所有限公司项目经理；现任乐清永安会计师事务所有限公司副所长、监事、本公司独立董事。

2、公司监事

金爱钗女士，中国国籍，无境外永久居留权，1980年11月出生，本科学历，中国共产党党员。2001年10月至今任职温州意华接插件股份有限公司销售总监；2018年11月至今任职苏州远野汽车技术有限公司董事，现任本公司监事会主席。

郑爽女士，中国国籍，无境外永久居留权，1993年10月出生，本科学历，学士学位。2017年9月至今任职于乐清意华新能源科技有限公司。现任乐清意华新能源科技有限公司销售主管、本公司监事。

朱守尖先生，中国国籍，无永久境外居留权，1983年12月出生，大专学历。2006年至2013年历任意华有限及本公司业务助理和业务主管，2014年1月至今任本公司销售部部长，2012年12月至今任本公司职工监事。朱守尖先生现任本公司职工代表监事，并兼任销售部部长。

3、高级管理人员

蒋甘雨先生，中国国籍，无永久境外居留权，1977年1月出生，大专学历。1997年9月至2012年12月历任意华有限技术员、主管、QA工程师、品管部副部长、副总经理，2012年12月至今任公司副总经理，2018年09月至今担任乐清市富华物业管理有限公司执行董事兼总经理。蒋甘雨先生现任公司副总经理，兼任乐清市富华物业管理有限公司执行董事兼总经理。

蒋新荣先生，中国国籍，无永久境外居留权，1975年5月出生，大专学历。1995年2月至1996年2月任温州永泰电器有限公司技术主管，1996年3月至2012年12月历任意华有限技术员、车间主管、模具技术组长、注塑厂厂长、技术研发主管、模具开发部部长，2012年12月至今任公司副总经理，2018年11月至今担任苏州远野汽车技术有限公司董事。蒋新荣先生现任公司副总经理，兼任苏州远野汽车技术有限公司董事。

吴艳梅女士，中国国籍，无永久境外居留权，1982年10月出生，硕士学历。2007年7月至2009年7月在华为技术有限公司生产采购连接器线缆PCB专家团技术质量担任认证工程师；2009年8月至2011年10月在华为技术有限公司生产采购产品专家团担任采购代表；2011年11月至2014年2月在华为技术有限公司担任采购工程运营PMO；2014年3月至2016年8月担任温州意华接插件股份有限公司深圳办事处负责人；2016年9月至今担任温州意华接插件股份有限公司市场能力建设中心总监；2017年

12月1日至今担任温州意华接插件股份有限公司副总经理。吴艳梅女士现任公司副总经理、市场能力建设中心总监。

程牧先生，中国国籍，无永久境外居留权，1978年3月出生，本科学历。2001年7月至2003年2月在顺达电脑厂有限公司(MITAC)汉达产品开发部担任工业设计工程师；2003年3月至2004年3月在中建电讯有限公司(CCT)开发部担任产品开发工程师；2004年3月至2014年5月在富士康科技集团CIS产品开发部担任产品开发工程师及产品开发课长；2014年6月至今在温州意华接插件股份有限公司高速连接器事业部担任事业部总经理；2017年12月1日至今担任温州意华接插件股份有限公司副总经理。程牧先生现任公司副总经理、高速连接器事业部总经理。

吴陈冉先生，中国国籍，无永久境外居留权，1985年10月出生，本科学历。2010年5月至2015年12月担任温州意华接插件股份有限公司证券事务专员。2015年12月至2019年8月担任温州意华接插件股份有限公司证券事务代表。吴陈冉先生现任公司副总经理、董事会秘书。

陈志先生，中国国籍，无永久境外居留权，1972年2月出生，本科学历。1992年10月至1995年12月在浙江龙光通讯电子有限公司担任财务部经理；1996年1月至2004年12月在温州意华接插件股份有限公司担任财务部经理；2005年1月至2006年10月在广州娇兰佳人化妆品连锁有限公司担任财务总监；2006年11月至2010年12月在温州意华接插件股份有限公司担任财务经理；2011年1月至2016年1月在浙江佳博科技股份有限公司担任总经理；2016年2月至2018年8月在温州意华接插件股份有限公司担任财务部经理。陈志先生现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈献孟	意华控股集团有限公司	董事	2004年05月19日		否
方建文	意华控股集团有限公司	董事长	2004年05月19日		否
方建斌	意华控股集团有限公司	董事	2013年01月01日		否
蔡胜才	意华控股集团有限公司	董事兼总经理	2013年11月01日		是
蒋友安	意华控股集团有限公司	副董事长	2013年11月01日		否
李振松	意华控股集团有限公司	董事	2013年11月01日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
蔡胜才	乐清市惠烽激光设备有限公司	执行董事	2019年06月12日		否

蔡胜才	乐清意华新能源科技有限公司	执行董事	2015年09月14日		是
蔡胜才	湖南意华交通装备股份有限公司	董事	2019年01月04日		否
蔡胜才	意博电子科技（东莞）有限公司	副董事长	2018年07月06日		否
蔡胜才	晟维新能源科技发展（天津）有限公司	执行董事	2017年07月15日		否
蔡胜才	东莞市意泰智能制造科技有限公司	董事	2018年09月13日		否
蔡胜才	北京意华创新交通科技有限公司	董事	2009年04月27日		否
蔡胜才	乐清威尔特激光科技有限公司	董事长	2019年01月28日		否
蔡胜才	温州意华电子科技有限公司	董事长兼总经理	2013年05月10日		否
蔡胜才	乐清市意华国际贸易有限公司	监事	2010年09月26日		否
蔡胜才	上海意岗电工器材有限公司	执行董事	2002年09月11日		否
方建斌	意博电子科技（东莞）有限公司	董事长,经理	2018年07月06日		否
方建斌	湖南意华交通装备股份有限公司	董事	2019年01月04日		否
方建斌	苏州远野汽车技术有限公司	董事	2018年11月28日		否
方建斌	东莞市意泰智能制造科技有限公司	董事长,经理	2018年09月13日		是
方建斌	东莞市泰康电子科技有限公司	经理,执行董事	2005年04月27日		否
方建斌	东莞市意兆电子科技有限公司	监事	2007年05月29日		否
方建斌	北京意华创新交通科技有限公司	董事长	2009年04月27日		否
方建斌	东莞市意获电子有限公司	经理,执行董事	2015年09月15日		否
方建文	湖南意华交通装备股份有限公司	董事	2019年01月04日		否

方建文	意博电子科技（东莞）有限公司	董事	2021年08月16日		否
方建文	东莞市意泰智能制造科技有限公司	董事	2018年09月13日		否
方建文	苏州意华通讯接插件有限公司	执行董事	2007年07月24日		否
方建文	浙江意迈智能科技有限公司	董事长	2021年06月17日		否
方建文	乐清意华房地产开发有限公司	执行董事	2019年09月18日		否
方建文	乐清市意华国际贸易有限公司	董事兼总经理	2010年09月26日		否
方建文	乐清市永乐电镀城有限公司	执行董事兼总经理	2018年04月12日		否
陈献孟	湖南意华交通装备股份有限公司	董事长,总经理	2019年01月04日		否
陈献孟	意博电子科技（东莞）有限公司	董事	2018年07月06日		否
陈献孟	苏州远野汽车技术有限公司	董事	2018年11月28日		否
陈献孟	东莞市意泰智能制造科技有限公司	董事	2018年09月13日		否
陈献孟	乐清市意华国际贸易有限公司	董事长	2010年09月26日		否
陈献孟	乐清市英华学校	董事长	2002年10月01日		否
陈献孟	温州育英国际实验学校	董事长	1996年08月01日		否
蒋友安	湖南意华交通装备股份有限公司	董事	2010年08月11日		否
蒋友安	湖南意华交通装备股份有限公司	董事	2019年01月04日		否
蒋友安	苏州远野汽车技术有限公司	董事长	2018年11月28日		否
蒋友安	东莞市意泰智能制造科技有限公司	董事	2018年09月13日		否
蒋友安	苏州意华通讯接插件有限公司	总经理	2007年05月29日		否

蒋友安	东莞市意兆电子科技有限公司	经理,执行董事	2007年05月29日		否
蒋友安	武汉意谷光电科技有限公司	经理,执行董事	2017年10月30日		否
蒋友安	东莞市正德连接器有限公司	经理,执行董事	2006年12月15日		否
蒋友安	乐清市意华国际贸易有限公司	董事	2010年09月26日		否
朱松平	湖南意华交通装备股份有限公司	监事	2019年01月04日		否
朱松平	上海意华精密电工有限公司	执行董事	2011年03月14日		是
朱松平	上海意岗电工器材有限公司	监事	2002年09月11日		否
朱松平	乐清意华新能源科技有限公司上海分公司	负责人	2019年11月01日		是
朱松平	特拉斯特新能源科技(上海)有限公司	执行董事	2016年09月11日		否
朱松平	上海百步电子科技股份有限公司	董事长,总经理	2012年01月19日		否
石晓霞	电光科技有限公司	董事	2010年05月01日		否
石晓霞	电光防爆科技股份有限公司	董事长,董事	2019年08月22日		是
石晓霞	电光防爆科技(上海)有限公司	董事长	2020年06月17日		否
石晓霞	电光防爆电气(宿州)有限公司	执行董事	2020年08月03日		否
石晓霞	泰亿达电气有限公司	监事	2020年07月01日		否
石晓霞	乐清启睿机械设备有限公司	执行董事兼总经理	2021年09月14日		否
石晓霞	乐清升祥汽车配件有限公司	执行董事兼总经理	2021年11月08日		否
石晓霞	乐清星拓新材料科技有限公司	执行董事兼总经理	2021年11月08日		否
石晓霞	温州中灵网络科技有限公司	董事监事	2015年05月19日		否

石晓霞	乐清永安会计师事务所有限公司	监事	2000年09月01日	2021年09月10日	是
郑金微	乐清永安资产评估有限公司	执行董事兼总经理	2008年06月26日		是
郑金微	乐清永安会计师事务所有限公司	监事	2007年02月09日		是
王琦	上海尚庭律师事务所	副主任	2014年06月06日		否
金爱钗	苏州远野汽车技术有限公司	董事	2018年11月28日		否
蒋新荣	苏州远野汽车技术有限公司	董事	2018年11月28日		是
蒋甘雨	乐清市富华物业管理有限公司	执行董事兼	2018年09月30日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司高层人员采用高管绩效承诺和部门经理以上人员的年终述职方式进行考核。考评指标合格，能够在最近任期内均较好的完成各自的任务，公司根据完成目标情况酌情进行加薪或采取其他的激励方式奖励。报告期内，公司董事、监事、高级管理人员的基本薪酬按月发放，年终奖由董事会薪酬与考核委员会结合公司经营和业绩指标完成情况，对董事、监事、高级管理人员进行综合考核评定后发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
蔡胜才	董事长	男	54	现任	9.78	是
方建斌	副董事长	男	56	现任	36.07	否
陈献孟	董事	男	67	现任	54	否
方建文	董事	男	59	现任	54	否
蒋友安	董事兼总经理	男	59	现任	54	否
朱松平	董事	男	57	现任	9.77	是
黄钰	监事会主席	女	33	离任	19.81	否
李振松	监事	男	61	离任	30.6	否
朱守尖	监事	男	39	现任	37.08	否
毛毅坚	独立董事	男	51	离任	5	否

赵元元	独立董事	女	43	离任	5	否
石晓霞	独立董事	女	55	现任	5	否
吴陈冉	副总经理兼董事	男	37	现任	40.01	否
陈志	财务总监	男	50	现任	50.14	否
蒋新荣	副总经理	男	47	现任	61.18	否
蒋甘雨	副总经理	男	45	现任	40.39	否
吴艳梅	副总经理	女	40	现任	52.5	否
程牧	副总经理	男	44	现任	61.16	否
合计	--	--	--	--	625.49	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第十八次会议	2021年01月22日	2021年01月25日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第十八次会议决议的公告》(2021-002)
第三届董事会第十九次会议	2021年04月02日	2021年04月06日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第十九次会议决议的公告》(2021-007)
第三届董事会第二十次会议	2021年04月27日	2021年04月28日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第二十次会议决议的公告》(2021-012)
第三届董事会第二十一次会议	2021年05月31日	2021年06月01日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第二十一次会议决议的公告》(2021-035)
第三届董事会第二十二次会议	2021年06月30日	2021年07月01日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第二十二次会议决议的公告》(2021-039)
第三届董事会第二十三次会议	2021年07月29日	2021年07月30日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第二十三次会议决议的公告》(2021-048)
第三届董事会第二十四次会议	2021年08月19日	2021年08月20日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第二十四次会议决议的公告》(2021-052)
第三届董事会第二十五次会议	2021年10月22日	2021年10月22日	《关于2021年第三季报报告的议案》
第三届董事会第二十六次会	2021年11月05日	2021年11月08日	详见披露于巨潮资讯网的《第

议			三届董事会第二十六次会议决议的公告》(2021-063)
第三届董事会第二十七次会议	2021 年 11 月 30 日	2021 年 12 月 01 日	详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第二十七次会议决议的公告》(2021-073)
第四届董事会第一次会议	2021 年 12 月 17 日	2021 年 12 月 20 日	详见披露于巨潮资讯网的《第四届董事会第一次会议决议的公告》(2021-085)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
蔡胜才	11	11	0	0	0	否	5
方建斌	11	10	1	0	0	否	5
陈献孟	11	10	1	0	0	否	5
方建文	11	11	0	0	0	否	5
蒋友安	11	10	1	0	0	否	5
朱松平	11	10	1	0	0	否	5
石晓霞	11	7	4	0	0	否	5
毛毅坚	10	6	4	0	0	否	5
赵元元	10	7	3	0	0	否	5
郑金微	1	0	1	0	0	否	0
王琦	1	0	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，公司董事不存在连续两次未亲自出席董事会的情况。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司董事严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》等法律法规及公司制度的规定，依法履行职责。报告期内，公司董事认真出席董事会会议和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，对公司的治理和日常经营决策等方面提出了宝贵的专业性意见，同时，各位董事利用自身的专业知识和履职经验对公司的战略发展、内部控制、重大经营决策等提供专业性意见，对公司财务及生产经营活动、信息披露工作进行有效监督，为公司的规范运作、管理水平提升等起到积极促进作用，也有效提高了公司规范运作和科学决策水平。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	石晓霞、郑金微、方建文	6	2021年03月31日	1、审议通过《关于为子公司提供担保的议案》	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		
			2021年04月23日	1、审议通过了《2020年年度报告及其摘要》2、审议通过了《2020年度财务决算报告》3、审议通过了《关于2020年度公司利润分配预案的议案》4、审议通过了《关于续聘公司2021年度审计机构的议案》5、审议通过了《关于2020年度关联交易情况及2021年度日常关联交易预计的议案》6、审议通过了《关于公司2021年度向银行等金融机构申请综合授信的议案》7、审议通过了《关	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		

			于<公司内部 控制自我评价 报告>的议案》 8、审议通过了 《关于<募集 资金 2020 年度 存放与实际使 用情况专项报 告>的议案》9、 审议通过了 《关于使用暂 时闲置自有资 金购买理财产 品的议案》10、 审议通过了 《关于计提资 产减值准备的 议案》11、审 议通过了 《2021 年第一 季度报告》12、 审议通过了 《关于公司会 计政策变更的 议案》			
			2021 年 07 月 27 日	1、审议通过了 《关于为全资 子公司增加担 保额度的议 案》	审议通过会议 相关事项，并 同意提交董事 会审议。	
			2021 年 08 月 17 日	1、审议通过了 《2021 年半年 度报告及摘 要》	审议通过会议 相关事项，并 同意提交董事 会审议。	
			2021 年 10 月 22 日	1、审议通过了 《关于 2021 年 第三季度报告 全文及正文的 议案》	审议通过会议 相关事项，并 同意提交董事 会审议。	
			2021 年 11 月 03 日	1、审议通过了 《关于为子公 司提供担保的 议案》	审议通过会议 相关事项，并 同意提交董事 会审议。	

提名委员会	王琦、石晓霞、朱松平	2	2021 年 01 月 20 日	1、审议通过了《关于补选公司第三届董事会董事长的议案	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		
			2021 年 11 月 29 日	1、审议通过了《关于选举公司第四届董事会非独立董事的议案》2、审议通过了《关于选举公司第四届董事会独立董事的议案》	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		
战略委员会	蔡胜才、蒋友安、石晓霞	5	2021 年 04 月 23 日	1、审议通过了《关于东莞市意兆电子科技有限公司在湖南设立子公司的议案》2、审议通过了《关于东莞市正德连接器有限公司在湖南设立子公司的议案》	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		
			2021 年 05 月 28 日	1、审议通过了《关于设立子公司的议案》	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		
			2021 年 06 月 28 日	1、审议通过了《关于收购晟维新能源科技发展（天津）有限公司 51% 股权并对其增资的议案》	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		
			2021 年 11 月 03 日	1、审议通过了《关于收购东莞市三韩电子有限公司 68% 股权的议案》	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		

				2、审议通过了《关于设立全资子公司的议案》			
			2021年12月16日	1、审议通过了《关于对全资子公司增资的议案》	审议通过会议相关事项，并同意提交董事会审议。		

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,323
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	6,199
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,522
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,522
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	4,673
销售人员	238
技术人员	1,407
财务人员	91
行政人员	488
其他人员	625
合计	7,522
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大学及本科以上	403
大学专科	1,059
大专以下	6,060

合计	7,522
----	-------

2、薪酬政策

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规及其他部门规章，建立并完善了公司人力资源管理制度和各项工作流程，严格执行相关政策，切实保障员工在劳动保护、工资支付、社会保险等方面的切身利益。公司将薪酬体系与绩效考核体系和公司经营业绩挂钩，根据不同类别岗位和不同能力的人员制定相应的薪酬等级体系和各类奖励措施，稳定了人才队伍。同时根据外部劳动力市场和同行业的薪酬水平，在薪酬福利、工作环境、工作稳定性、职业晋升等方面积极创造有利条件，保持人才吸引力和竞争力，保证公司的可持续发展。

3、培训计划

公司重视员工培训，通过现场专业培训、交流及网络课程培训等方式，积极开展新员工岗前培训实训和对在职员工开展专业和技能提升培训。根据公司现状，制定了一系列培训计划，分层次、分类别、有计划、有步骤的开展了专业知识、安全生产、新人入职、企业文化等各类培训，不断提高公司员工的整体素质和综合能力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于2021年11月30日召开的第三届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于修改公司章程的议案》，对公司的利润分配政策进行了调整。该议案于2021年12月16日经公司2021年第四次临时股东大会审议通过。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《关于修改公司章程的公告》（公告编号：2021-077）。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.00
分配预案的股本基数 (股)	170,672,000
现金分红金额 (元) (含税)	17,067,200.00
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	17,067,200.00
可分配利润 (元)	121,780,194.35
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以截止 2021 年 12 月 31 日的总股本 170,672,000 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元 (含税), 不送红股, 也不以资本公积金转增股本。	

十一、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。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据中国证监会、深圳证券交易所的要求, 严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和相关规章制度, 不断完善公司的治理结构, 建立健全内部管理和控制制度。目前, 公司运作规范、独立性强、信息披露及时、规范, 法人治理结构与中国证券监督管理委员会有关上市公司治理的规范性文件要求相符合。

报告期内公司进一步完善内控制度建设, 强化内部审计监督。梳理完善董事会审计委员会及内部审计部门的职能职责, 强化在董事会领导下行使监督权, 加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度, 提高内部审计工作的深度和广度。并督促各部门严格按照相关规定履行审议、披露程序。强化董事会及关键岗位的内控意识和责任, 充分认识内控在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性。加强内部控制培训及学习, 公司及时组织董事、监事及高级管理人员参加监管合规学习, 提高管理层的公司治理水平。有针对性地开展面向中层管理人员、普通员工的合规培训, 以提高风险防范意识, 强化合规经营意识, 确保内部控制制度得到有效执行, 切实提升公司规范运作水平, 促进公司健康可持续发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的《温州意华接插件股份有限公司 2021 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：(1)一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标；(2)重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；(3)重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。
定量标准	(1)内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致或导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 3%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 3%，则认定为重大缺陷。 (2)内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。	(1)定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致或导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 3%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 3%，则认定为重大缺陷。(2)

	如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1.5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1.5%，则认定为重大缺陷。	内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1.5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1.5%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据监管部门要求，公司开展了治理专项自查活动，对公司治理进行了全面的回顾，根据《公司法》、《证券法》等有关法律、法规以及《公司章程》等规章制度，对照专项活动的自查事项进行了自查。通过本次自查，公司认为公司治理符合《公司法》、《证券法》等法律法规的要求，治理结构完善，运作规范，具有独立完整的业务体系及自主经营能力。不存在重大问题的失误和需要整改的情况。

随着内部、外部环境不断的发生变化，公司仍需要继续加强自身建设、规范运作，并以专项自查活动为契机，进一步完善内部控制体系，不断提高公司治理和经营管理水平，维护投资者利益。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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

公司及子公司在日常生产经营中严格执行《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

公司在追求高质量发展的同时，履行社会责任，保护股东利益，通过不断发展壮大，实现公司股东、供应商、客户，员工与社会的共同和谐发展。

（1）股东权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律法规，不断完善公司治理结构，健全内部控制制度，提高公司规范运作水平，防范经营风险，保护全体股东的合法权益。公司严格按照国家法律法规的规定履行信息披露义务，始终坚持遵守信息披露制度，提高信息披露质量。同时，公司注重投资者关系维护，建立了良好的互动平台，通过投资者互动平台、电话交流、电子邮箱等方式与投资者保持良好的沟通。

（2）员工权益保护

公司始终坚持以人为本的理念，重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，实现员工与企业的共同成长。

（3）客户、供应商权益保护

公司坚持以客户为中心，在做好企业生产经营的同时，与上下游产业链的供应商和客户建立了长期稳定的合作关系，并努力维护供应商和客户的合法权益。通过多种方式与客户、供应商共同分享信息、促进技术交流和进步，推动所在产业链相关方共同持续稳定发展。

（4）环境保护与安全生产

公司高度重视环境保护、清洁生产和节能减排工作，公司在产品的研发和生产过程中，严格按照环境管理体系的相关标准，不断优化产品结构，加强过程控制，有效的确保了产品在研发、生产环节中减少废品率、降低生产成本，达到节能减排目标。同时，采取多种措施，加大安全生产宣传教育培训力度，全面提高安全生产意识。坚持构建安全生产分级管控和隐患排查治

理双重预防机制，有效遏制安全事故的发生。

(5) 公共关系及社会公益事业

公司注重回馈社会，积极参与社区建设及慈善救助工作，通过开展社会帮扶、看望慰问等多种活动，切实履行社会责任，为构建和谐家园做出了应有的贡献。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司积极响应党中央、国务院关于脱贫攻坚，乡村振兴的号召，结合公司实际情况开展相关扶贫工作，落实扶贫计划，结合地方资源、政府战略布局和贫困群众需要，在公益服务方面履行社会责任。

报告期内，公司向乐清慈善总会捐款40万元，用于专项扶贫项目，公司子公司东莞意泰也积极参与了专项扶贫项目，向东莞市慈善会捐款0.3万元。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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

√ 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
股改承诺						
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	意华控股集团有限公司；陈献孟；方建斌；方建文；蒋友安；上海润鼎投资管理中心（有限合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	具体内容详见招股说明书"第七节 同业竞争与关联交易"之"二、同业竞争"以及"七、公司减少和规范关联交易的措施"。	2017年09月07日	长期	正常履行
	温州意华接插件股份有限公司；意华控股集团有限公司；陈献孟、方建斌、蒋友安、方建文；陈灵巧、郑巨秀；李振松、朱松平、朱守尖；蒋甘雨、蒋新荣、李辉、王黎莉	信息披露重大违规回购新股、赔偿损失的承诺	具体内容请参见招股说明书"重大事项提示"之"三、关于因信息披露重大违规回购新股、赔偿损失承诺及相应约束措施"	2017年09月07日	长期	正常履行
	意华控股集团有限公司；上海润鼎投资管理中心	具体内容请参见招股说明书"重大事项提示"之"		2017年09月07日	长期	正常履行

	(有限合伙)	四、持股 5% 以上股东持股意向及减持意向的承诺"				
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
乐清意华新能源科技有限公司	2019年01月01日	2021年12月31日	22,500	28,592.43	不适用	2019年11月01日	2019年11月1日巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《关于收购乐清意华新能源科技有限公司100%股权暨关联交易的公告》(公告编号:2019-082)

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

经公司第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议审议通过，公司与潘建海、黄泽斌、梁娜、郑向委、卢建晓、陈煜、赵麦琪、陈月秋、朱松平、方项隆、蔡胜才签署了《购买资产协议》和《购买资产之盈利预测补偿协议》，公司以51,500万元的价格收购乐清意华新能源科技有限公司100%的股权。交易对方向公司承诺意华新能源2019年实现的净利润不低于6,500.00万元，2019年和2020年两个年度实现的净利润合计不低于14,000.00万元，2019年、2020年和2021年三个年度实现的净利润合计不低于22,500.00万元。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

2019年度，意华新能源合并利润表归属于母公司所有者的净利润金额为11,344.25万元，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润金额为10631.56万元；2020年度，意华新能源合并利润表归属于母公司所有者的净利润金额为10,920.73万元，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润金额为8,787.81万元；2021年度，意华新能源合并利润表归属于母公司所有者的净利润金额为11,581.39万元，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润金额为9,173.06万元；根据《购买资产之盈利预测补偿协议》的约定，以扣除非经常性损益前后孰低原则确定，2019年、2020年以及2021年三个年度意华新能源实现业绩28,592.43万元。意华新能源已完成收购时的业绩承诺，对商誉减值测试无影响。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司本年度投资设立了浙江意迈智能科技有限公司、湖南意兆电子科技有限公司、湖南正德电子科技有限公司、乐清意迈国际贸易有限公司，并收购了晟维新能源科技发展（天津）有限公司51%股权，上述子公司设立日或收购取得日开始纳入合并范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙人）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	邓红玉、洪建良、徐泮卿
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、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。

十一、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。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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

《2021年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2021-018）于2021年4月28日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
2021 年度日常关联交易预计的公告	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十五、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

租赁情况说明

一、承租情况如下：

序号	承租人	出租人	租赁用途	租赁面积（平方米）	年租金（万元）	单价（元/平方米）	租赁起止日期
1	温州意华接插件股份有限公司	北京城建天麓房地产开发有限公司	办公	90.15	8.56	949.00	20210501-20220430
2	温州意华接插件股份有限公司	湖北朗宁投资有限公司	办公	179.31	11.28	629.08	20220101-20221231
3	温州意华接插件股份有限公司	刘通彬	居家	87.94	3.48	395.72	20210701-20220630

4	温州意华接插件股份有限公司	叶国良	办公	76.12	9.12	1,198.11	20210701-20220630
5	温州意华接插件股份有限公司	东莞市意兆电子科技有限公司	办公	655.00	12.38	189.00	20201101-20231031
6	温州意华接插件股份有限公司	韩国EGGTREE	办公	82.29	14.45	1,756.33	20210621-20220620
7	温州意华接插件股份有限公司	东莞市兆丰产业咨询服务有限公司	仓库	2,412.00	69.11	286.52	20211223-20221222
8	温州意华接插件股份有限公司	深圳市联合共赢集团股份有限公司	办公	365.00	36.84	1,009.33	20201028-20220331
9	温州意华接插件股份有限公司	林赞成	住宿	1,102.50	13.50	122.45	20210401-20220331
10	温州意华接插件股份有限公司台湾分公司	龙华国际科技有限公司	办公	240.00	14.81	616.88	20210201-21220131
11	东莞市泰康电子科技有限公司	东莞市意兆电子科技有限公司	宿舍/食堂	4,489.43	62.49	139.19	20210101-20211231
12	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	厂房	9,606.00	133.14	138.60	20180501-20230430
13	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	厂房	1,601.00	22.19	138.60	20220101-20241231
14	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	仓库	33.00	0.46	138.60	20220101-20241231
15	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	宿舍	1,141.65	12.33	108.00	20180801-20230731
16	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	宿舍	73.95	0.84	113.40	20220101-20241231
17	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市意兆电子科技有限公司	宿舍	3,653.96	41.44	113.40	20210801-20220731
18	东莞市意泰智能制造科技有限公司	东莞市精采花边绣品有限公司	厂房	28,346.35	576.51	203.38	20180821-20280820
19	东莞市意泰智能制造科技有限公司	东莞市兴洲电子科技有限公司	厂房	2,800.00	63.84	228.00	20201001-20260930
20	东莞意兆电子科技有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	生产/办公	4,468.59	84.46	189.00	20210101-20211231
21	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	生产/办公	19,815.00	309.11	156.00	20210901-20240831
22	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍	660.00	4.80	72.73	20210616-20220615
23	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍	165.00	1.20	72.73	21210508-20220507
24	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍	363.00	2.64	72.73	20210727-20220726
25	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍	66.00	0.48	72.73	21210903-20220902
26	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	食堂	165.00	1.20	72.73	20210625-20220624
27	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍	1,000.00	5.28	52.80	20211001-20260930
28	湖南意兆电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍	1,290.00	7.20	55.81	20211020-20220919
29	东莞市正德连接器有限公司	东莞市意兆电子科技有限公司	宿舍/食堂	9,378.55	117.86	125.67	20210101-20211231
30	东莞市正德连接器有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	厂房/办公楼	13,991.50	264.44	189.00	20210101-20211231
31	东莞市正德连接器有限公司	东莞市泰康电子科技有限公司	厂房/办公楼	493.00	9.32	189.00	20210101-20211231
32	湖南正德电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	厂房/办公楼	19,815.00	309.11	156.00	20210901-20240831
33	湖南正德电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍/食堂	1,000.00	5.28	52.80	20211001-20260930
34	湖南正德电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍/食堂	165.00	1.40	84.73	20210513-20220512
35	湖南正德电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍/食堂	330.00	2.80	84.73	20210808-20220807
36	湖南正德电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍/食堂	165.00	1.40	84.73	20210721-20220720
37	湖南正德电子科技有限公司	永州云谷信息管理有限公司	宿舍/食堂	660.00	5.59	84.73	20210619-20220618
38	湖南意华交通装备股份有限公司	株洲海纳川北京汽车株洲分公司	厂房	16,084.33	226.03	140.52	20201231-20210731
39	湖南意华交通装备股份有限公司	湖南高科园创企业管理服务股份有限公司	宿舍	2,500.00	72.17	288.68	20190410-20211130
40	湖南意华交通装备股份有限公司	株洲高科孵化器有限公司慧谷酒店分公司	宿舍	450.00	30.96	688.00	20190107-20220106
41	湖南意华交通装备股份有限公司	株洲锦航物流有限公司	厂房	3,360.00	48.78	145.18	20201231-20210531
42	湖南意华交通装备股份有限公司	株洲锦航物流有限公司	厂房	1,540.72	44.13	286.42	20201001-20210531

43	苏州远野汽车技术有限公司	苏州意华通讯接插件有限公司	厂房	8,518.00	107.08	125.71	20210101-20231231
44	苏州远野汽车技术有限公司	苏州意华通讯接插件有限公司	宿舍	1,140.00	14.33	125.71	20210101-20231231
45	晟维新能源科技发展(天津)有限公司	天津普天创新创业科技有限公司	办公	368.48	34.97	949.00	20210801-20240731
46	晟维新能源科技发展(天津)有限公司	天津普天创新创业科技有限公司	办公	557.50	61.05	1,095.00	20211001-20210930
47	武汉意谷光电科技有限公司	胡晓	办公	497.15	30.60	615.51	20210101-20211231
48	乐清意华新能源科技有限公司	温州意华接插件股份有限公司	厂房	4,590.00	166.39	362.51	20210601-20220531
49	乐清意华新能源科技有限公司	乐清经济开发区投资发展有限公司	厂房	10,488.04	173.05	165.00	20200111-20250731
50	乐清意华新能源科技有限公司	意华控股集团有限公司	厂房	14,122.08	241.09	170.72	20200801-20220801
51	乐清意华新能源科技有限公司	乐清经济开发区投资发展有限公司	宿舍	806.40	7.44	92.26	20200111-20211031
52	无锡意华新能源科技有限公司	无锡开源机床集团有限公司	生产、办公	20,567.65	412.17	200.40	20200121-20211031
53	泰华新能源(泰国)有限公司	platinum pro plastic ltd.	生产用房	64,684.00	730.20	112.89	20190201-20220131
54	源丰新能源有限公司	smc logistics co., ltd.	生产用房	29,100.00	550.91	189.32	20200401-20230331
55	源丰新能源有限公司	smc logistics co., ltd.	周转仓库	9,300.00	256.02	275.29	20210603-20220131
56	泰华新能源(泰国)有限公司	smc logistics co., ltd.	周转仓库	9,300.00	175.06	188.24	20210215-20220131
57	天津意华智能制造有限公司	天津智普科技有限公司	厂房	21,377.00	513.05	240.00	20210120-20310119
58	乐清意华新能源科技有限公司	胡延超、边岚雅	办公室	350.31	33.63	960.00	20210101-20211019
	合计			350,727.95	6,169.45	175.90	

二、对外出租情况如下:

序号	出租人	承租人	租赁用途	租赁面积(平方米)	年租金(万元)	单价(元/平方米)	租赁起止日期
1	温州意华接插件股份有限公司	温州裕港电气有限公司	生产	258.00	10.05	389.69	20190510-20220509
2	温州意华接插件股份有限公司	乐清市金久滑轮厂	生产	204.00	7.95	389.69	20190601-20220531
3	温州意华接插件股份有限公司	温州市运程管道科技有限公司	生产/居住	1,369.00	46.38	338.81	20190515-20220514
4	温州意华接插件股份有限公司	上海皖开电气有限公司	生产	2,100.00	69.48	330.86	20190601-20220531
5	温州意华接插件股份有限公司	浙江唯德电气有限公司	生产	343.00	5.36	156.36	20190701-20220630
6	温州意华接插件股份有限公司	温州弘图五金有限公司	生产	324.00	5.85	180.41	20190701-20220630
7	温州意华接插件股份有限公司	乐清市翁垟李由奴四兰州拉面馆	经营	25.00	4.00	1,600.00	20210801-20220731
8	温州意华接插件股份有限公司	乐清威尔特激光科技有限公司	生产/居住	3,040.00	64.66	212.68	20190601-20220531
9	温州意华接插件股份有限公司	浙江华宇自动化有限公司	生产	682.00	15.66	229.65	20191101-20221030
10	温州意华接插件股份有限公司	乐清市华勤橡塑有限公司	生产	365.23	5.90	161.48	20191101-20221031
11	温州意华接插件股份有限公司	浙江永兹电气有限公司	生产	891.00	17.72	198.88	20200401-20220331
12	温州意华接插件股份有限公司	温州良军电气有限公司	生产	2,380.00	42.94	180.41	20200101-20221231
13	温州意华接插件股份有限公司	浙江科朔电气有限公司	生产	1,116.00	16.78	150.34	20200101-20221231
14	温州意华接插件股份有限公司	乐清市一东印刷有限公司	生产	640.00	8.47	132.30	20200201-20230131
15	温州意华接插件股份有限公司	浙江易煌电气有限公司	生产	1,373.00	22.09	160.86	20200401-20220331
16	温州意华接插件股份有限公司	温州雅格线缆科技有限公司	生产	1,116.00	16.11	144.33	20200401-20220331
17	温州意华接插件股份有限公司	温州中康线缆科技有限公司	生产	487.00	7.32	150.34	20200401-20220331
18	温州意华接插件股份有限公司	温州艾士康自动化有限公司	生产	343.00	4.13	120.27	20200715-20220714
19	温州意华接插件股份有限公司	温州冉越机电有限公司	生产	464.00	5.58	120.27	20200101-20220930
20	温州意华接插件股份有限公司	乐清整装城木业有限公司	生产	288.00	6.81	236.61	20211101-20221031

21	温州意华接插件股份有限公司	陈献金	生产	85.00	1.53	180.41	20200401-20220331
22	温州意华接插件股份有限公司	陈碎龙	生产	238.00	2.86	120.27	20200801-20220731
23	温州意华接插件股份有限公司	江相杨等19位自然人	居住	714.00	5.36	75.08	20210101-20211231
24	东莞市泰康电子科技有限公司	东莞微探电子科技有限公司	厂房	394.00	7.56	192.00	20200801-20220731
25	东莞市泰康电子科技有限公司	东莞市意获电子有限公司	宿舍	73.95	2.04	275.86	20210101-20211231
26	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市意获电子有限公司	厂房	3,202.00	106.62	332.99	20210801-20220731
27	意博电子科技(东莞)有限公司	东莞市意获电子有限公司	宿舍	609.00	7.18	117.96	20210801-20220731
28	意华新能源科技有限公司	意华控股集团有限公司	厂房	10,488.04	173.05	165.00	20201101-20251031
	合计			33,612.22	689.44	205.12	

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

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
湖南意华交通装备股份有限公司	2020年06月01日	7,200	2020年04月09日	5,999.54	连带责任保证	连带责任保证			否	是
湖南意华交通装备股份有限公司	2020年06月24日	5,000	2020年08月14日	1,000	连带责任保证	连带责任保证			否	是
湖南意华交通装备股份有限公司	2020年07月20日	15,800	2020年12月28日	14,780.1	连带责任保证	连带责任保证			否	是

公司										
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2020年01 月10日	6,600	2021年06 月18日	5,500	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2020年02 月29日	11,500	2020年12 月10日	8,839.22	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2020年08 月21日	500	2020年06 月02日	400	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2020年12 月07日	5,000	2020年11 月27日	5,000	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2020年12 月22日	5,000	2020年12 月22日	4,000	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2021年05 月11日	8,800	2021年04 月26日	3,000	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2021年07 月16日	10,000	2021年07 月12日	9,000	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2021年07 月16日	4,000	2021年07 月15日	3,000	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2021年09 月06日	3,000	2021年08 月20日	2,300	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是
乐清意华 新能源科 技有限公 司	2021年12 月22日	5,500	2021年12 月07日	4,940	连带责任 保证	连带责任 保证			否	是

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	134,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	67,758.86							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	87,900	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	67,758.86							
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)	134,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	67,758.86							
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	87,900	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	67,758.86							
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			49.24%							
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)			67,758.86							
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)			67,758.86							
对未到期担保合同, 报告期内已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

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

2021年11月30日召开的第三届董事会第二十七次会议审议通过了《关于修改公司章程的议案》，并提交股东大会审议。具体内容详见2021年12月1日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于修改公司章程的公告》（2021-77）。2021年12月16日召开的2021年第四次临时股东大会审议通过了上述议案。

十七、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	13,663,850	8.01%				-691,844	-691,844	12,972,006	7.60%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	13,663,850	8.01%				-691,844	-691,844	12,972,006	7.60%
其中：境内法人持股	0	0.00%							
境内自然人持股	13,663,850	8.01%				-691,844	-691,844	12,972,006	7.60%
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	157,008,150	91.99%				691,844	691,844	157,699,994	92.40%
1、人民币普通股	157,008,150	91.99%				691,844	691,844	157,699,994	92.40%
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	170,672,000	100.00%						170,672,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

高管锁定股根据规定每年接触锁定。

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
朱松平	373,554	0	0	373,554	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
蒋友安	2,939,966	0	235,717	2,704,249	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
方建斌	3,131,144	0	0	3,131,144	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
陈建兴	2,700	0	675	2,025	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
蔡胜才	1,062,692	0	0	1,062,692	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
李振松	352,736	419	0	353,155	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
方建文	2,662,182	0	455,871	2,206,311	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
陈献孟	3,138,876	0	0	3,138,876	高管锁定股	高管锁定股根据规定每年解锁
合计	13,663,850	419	692,263	12,972,006	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	9,247	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	11,972	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
意华控股集团有限公司	境内非国有法人	46.02%	78,548,394		0	78,548,394		
交通银行股份有限公司-工银瑞信新能源汽车主题混合型证券投资基金	其他	2.82%	4,818,221		0	4,818,221		
方建斌	境内自然人	2.45%	4,174,859		3,131,144	1,043,715		
陈献孟	境内自然人	2.13%	3,629,668		3,138,876	490,792		
蒋友安	境内自然人	2.11%	3,605,666		2,704,249	901,417		
招商证券股份有限公司-建信中小盘先锋股票型证券投资基金	其他	2.08%	3,552,774		0	3,552,774		
方建文	境内自然人	1.72%	2,941,748		2,206,311	735,437		
中国工商银行-建信优化配置混合型证券投资基金	其他	1.68%	2,860,408		0	2,860,408		
爱仕达集团有限公司	境内非国有法人	1.28%	2,190,354		0	2,190,354		
上海浦东发展银行股份有限公司	其他	1.15%	1,960,300		0	1,960,300		

一工银瑞信生态环境行业股票型证券投资基金							
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）	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	意华控股集团有限公司为本公司控股股东；陈献孟、方建斌、蒋友安、方建文为公司董事；方建斌为方建文胞弟。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。						
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（如有）（参见注 10）	不适用						
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				
意华控股集团有限公司	78,548,394	人民币普通股	78,548,394				
交通银行股份有限公司一工银瑞信新能源汽车主题混合型证券投资基金	4,818,221	人民币普通股	4,818,221				
招商证券股份有限公司一建信中小盘先锋股票型证券投资基金	3,552,774	人民币普通股	3,552,774				
中国工商银行一建信优化配置混合型证券投资基金	2,860,408	人民币普通股	2,860,408				
爱仕达集团有限公司	2,190,354	人民币普通股	2,190,354				
上海浦东发展银行股份有限公司一工银瑞信生态环境行业股票型证券投资基金	1,960,300	人民币普通股	1,960,300				
上海浦东发展银行股份有限公司一易方达瑞程灵活配置混合型证券投资基金	1,773,516	人民币普通股	1,773,516				
上海浦东发展银行股份有限公司一易方达裕祥回报债券型证券投资基金	1,663,000	人民币普通股	1,663,000				
中国建设银行股份有限公司一华安沪港深外延增长灵活配置混合型证券投资基金	1,662,728	人民币普通股	1,662,728				
中国工商银行一中银收益混合型证券投资基金	1,651,200	人民币普通股	1,651,200				

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	意华控股集团有限公司为本公司控股股东，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。
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）	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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
意华控股集团有限公司	方建文	2004 年 05 月 19 日	91330382762515959H	塑料件、模具，特种劳动防护面罩、口罩、金属件制造、加工、销售（不含冶炼、酸洗）；货物进出口、技术进出口，产品信息技术咨询。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

陈献孟先生、方建斌先生、方建文先生、蒋友安先生于 2010 年 7 月 10 日共同签署了《一致行动协议》，各方达成一致行动关系，该协议有效期至公司公开发行股票并上市后三十个月六月届满。2020 年 9 月 7 日，上述《一致行动协议》期限届满，相关约定的一致行动安排及各项权利义务同时终止，各方的一致行动关系解除。

意华集团持有意华股份 44.94% 的股份，为意华股份的第一大股东，且持股比例远超其他股东，为意华股份的控股股东。但是意华集团股权分散，穿透至自然人投资者后，不存在单一股东或股东及其一致行动人持股比例达到 50% 以上的情形；虽然存在单一股东或股东及其一致行动人持有表决权比例超过 30% 的情形，但与其他股东及其一致行动人持股比例差距很小，不足以单独控制意华集团；不存在通过实际支配意华集团的表决权决定意华集团董事会半数以上成员选任的情形；不存在依其可实际支配的意华集团的表决权足以对意华集团股东会的决议产生重大影响的情形；不存在中国证监会认定的其他拥有控制

权的情形。因此，本次一致行动协议解除后，公司存在控股股东，但不存在实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

自然人

最终控制层面持股情况

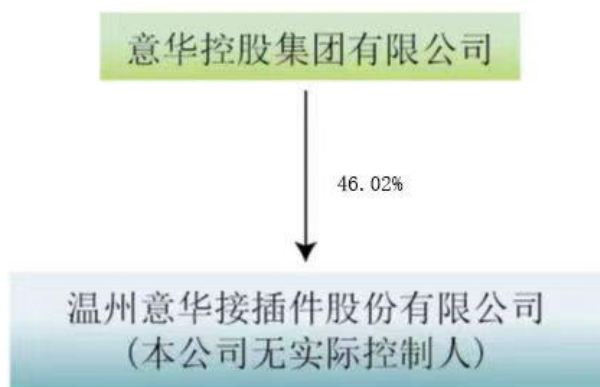
最终控制层面股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈献孟	中国	否
方建斌	中国	否
主要职业及职务	陈献孟为公司董事，方建斌为公司副董事长	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无控股其他境内外上市公司情况	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10% 以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

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

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 28 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2022]第 ZF10628 号
注册会计师姓名	邓红玉、徐洋卿、洪建良

审计报告正文

温州意华接插件股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了温州意华接插件股份有限公司（以下简称意华股份）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了意华股份2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释二十三所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释四十。意华股份 2021 年度营业收入为 448,958.94 万元，营业收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。	审计应对： <ol style="list-style-type: none"> 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与收入确认相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、结算单或报关单，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策，并对主要客户收入发生额及余额进行函证； 5、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、对账单、报关单等资料，以评价收入是否被记录

	于恰当的会计期间。
--	-----------

四、其他信息

意华股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括意华股份2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估意华股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督意华股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就意华股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所

中国注册会计师：

（特殊普通合伙）

（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·上海

二〇二二年四月二十八日

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：温州意华接插件股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	340,801,492.43	454,441,208.48
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	7,718,363.26	18,320,880.43
衍生金融资产		
应收票据	25,659,731.84	
应收账款	672,408,877.26	541,998,820.21
应收款项融资	49,030,391.54	77,833,841.87
预付款项	266,024,555.98	113,335,462.03
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	57,946,901.71	69,664,564.26
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,631,674,477.76	723,749,520.88

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,514,783.59	
其他流动资产	37,122,681.85	27,935,588.41
流动资产合计	3,089,902,257.22	2,027,279,886.57
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	6,721,970.75	
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	13,726,107.95	12,765,949.64
固定资产	1,059,422,751.73	797,006,694.89
在建工程	69,267,690.86	154,500,583.46
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	160,025,576.92	
无形资产	119,691,783.53	126,848,972.93
开发支出		
商誉	289,301,374.92	285,498,820.21
长期待摊费用	31,016,511.80	25,803,664.27
递延所得税资产	34,419,183.87	23,078,337.48
其他非流动资产	21,915,209.39	24,170,285.04
非流动资产合计	1,805,508,161.72	1,449,673,307.92
资产总计	4,895,410,418.94	3,476,953,194.49
流动负债：		
短期借款	1,067,961,234.81	848,757,868.41
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	164,121.92	76,178.47
衍生金融负债		
应付票据	30,989,248.66	63,913,633.60

应付账款	532,601,262.28	458,773,034.29
预收款项	1,115,960.12	
合同负债	294,436,955.99	10,868,037.45
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	141,424,754.43	126,991,295.03
应交税费	73,965,452.57	19,258,275.37
其他应付款	313,629,402.52	175,443,196.70
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	260,753,337.98	22,032,847.22
其他流动负债	23,734,027.11	866,378.45
流动负债合计	2,740,775,758.39	1,726,980,744.99
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	565,565,729.47	377,755,899.10
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	137,581,286.31	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	38,379,997.24	22,002,697.05
递延所得税负债	6,313,553.56	10,205,130.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	747,840,566.58	409,963,726.88
负债合计	3,488,616,324.97	2,136,944,471.87
所有者权益：		

股本	170,672,000.00	170,672,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	513,901,891.70	513,901,891.70
减：库存股		
其他综合收益	-59,071,732.80	-9,807,107.58
专项储备		
盈余公积	40,570,792.43	40,570,792.43
一般风险准备		
未分配利润	710,097,790.94	591,523,204.87
归属于母公司所有者权益合计	1,376,170,742.27	1,306,860,781.42
少数股东权益	30,623,351.70	33,147,941.20
所有者权益合计	1,406,794,093.97	1,340,008,722.62
负债和所有者权益总计	4,895,410,418.94	3,476,953,194.49

法定代表人：蔡胜才

主管会计工作负责人：陈志

会计机构负责人：杜平

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	170,831,563.55	222,078,919.36
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	15,413,210.03	
应收账款	212,931,335.66	209,969,164.10
应收款项融资	24,572,432.74	53,605,206.51
预付款项	568,092.81	1,217,110.61
其他应收款	365,951,313.72	239,925,692.48
其中：应收利息		
应收股利		
存货	237,803,381.07	198,558,782.13
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	332,312.66	1,631,880.66
流动资产合计	1,028,403,642.24	926,986,755.85
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	860,506,940.53	860,595,465.21
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,697,075.92	11,655,864.80
固定资产	307,315,435.07	317,575,857.68
在建工程	4,651,603.92	6,949,653.51
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,152,870.68	
无形资产	32,566,983.03	32,831,602.90
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	30,475,239.37	8,168,388.73
其他非流动资产	1,723,889.61	2,239,850.77
非流动资产合计	1,250,090,038.13	1,240,016,683.60
资产总计	2,278,493,680.37	2,167,003,439.45
流动负债：		
短期借款	651,573,712.27	631,329,061.23
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		10,000,000.00
应付账款	111,087,011.83	121,019,812.89
预收款项	1,682,857.44	
合同负债	3,799,971.12	5,697,566.31
应付职工薪酬	40,256,268.41	35,943,403.49
应交税费	971,286.52	1,997,284.62

其他应付款	71,331,964.30	160,678,261.74
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	167,040,259.06	22,032,847.22
其他流动负债	190,333.83	442,278.17
流动负债合计	1,047,933,664.78	989,140,515.67
非流动负债：		
长期借款	368,000,000.00	251,727,108.06
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	826,322.24	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	25,093,988.98	13,337,556.01
递延所得税负债	2,462,712.76	2,908,660.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	396,383,023.98	267,973,324.70
负债合计	1,444,316,688.76	1,257,113,840.37
所有者权益：		
股本	170,672,000.00	170,672,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	501,243,951.22	501,243,951.22
减：库存股		
其他综合收益	-89,946.39	-70,228.52
专项储备		
盈余公积	40,570,792.43	40,570,792.43
未分配利润	121,780,194.35	197,473,083.95
所有者权益合计	834,176,991.61	909,889,599.08
负债和所有者权益总计	2,278,493,680.37	2,167,003,439.45

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	4,489,589,434.25	3,268,276,783.86
其中：营业收入	4,489,589,434.25	3,268,276,783.86
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,301,157,157.65	3,040,589,494.83
其中：营业成本	3,720,894,917.36	2,531,913,676.37
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,118,137.38	16,066,229.58
销售费用	103,697,209.09	83,003,199.62
管理费用	158,131,782.01	130,005,468.78
研发费用	203,153,490.12	188,409,779.46
财务费用	97,161,621.69	91,191,141.02
其中：利息费用	81,390,230.68	48,845,404.05
利息收入	1,852,147.34	1,350,441.13
加：其他收益	31,271,514.70	18,622,542.32
投资收益（损失以“-”号填列）	21,187,067.04	8,356,952.92
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）	-10,690,460.62	17,864,738.55
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-10,391,406.76	-5,772,032.72
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-72,373,763.14	-54,669,008.54
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-2,646,819.99	-996,556.36
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	144,788,407.83	211,093,925.20
加：营业外收入	810,830.49	1,133,452.38
减：营业外支出	2,013,700.83	2,707,086.62
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	143,585,537.49	209,520,290.96
减：所得税费用	22,199,896.57	35,406,051.34
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	121,385,640.92	174,114,239.62
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	121,385,640.92	174,114,239.62
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.归属于母公司股东的净利润	135,641,786.07	180,068,877.39
2.少数股东损益	-14,256,145.15	-5,954,637.77
六、其他综合收益的税后净额	-49,264,634.66	-11,423,728.37
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-49,264,625.22	-11,423,726.09
（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	-49,264,625.22	-11,423,726.09

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	-49,264,625.22	-11,423,726.09
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-9.44	-2.28
七、综合收益总额	72,121,006.26	162,690,511.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	86,377,160.85	168,645,151.30
归属于少数股东的综合收益总额	-14,256,154.59	-5,954,640.05
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.79	1.06
（二）稀释每股收益	0.79	1.06

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：蔡胜才

主管会计工作负责人：陈志

会计机构负责人：杜平

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	1,102,583,193.99	1,038,957,519.71
减：营业成本	877,406,763.41	833,681,983.23
税金及附加	6,797,397.32	4,447,696.88
销售费用	37,273,054.03	28,302,531.59
管理费用	28,685,274.00	26,874,831.52
研发费用	52,786,521.27	59,842,687.43
财务费用	30,651,869.75	35,358,444.35
其中：利息费用	43,417,404.64	31,658,265.35

利息收入	17,249,120.75	11,907,258.43
加：其他收益	9,196,988.30	12,206,876.38
投资收益（损失以“-”号填列）	-7,684,856.98	-621,226.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）		-821.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,883,126.93	-5,928,338.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-140,828,984.90	-11,946,850.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-76,179.08	39,238.47
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-77,293,845.38	44,198,223.14
加：营业外收入	186,052.12	63,176.19
减：营业外支出	568,969.71	277,731.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-77,676,762.97	43,983,668.15
减：所得税费用	-19,051,073.37	132,084.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-58,625,689.60	43,851,583.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-58,625,689.60	43,851,583.55
（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	-19,717.87	-70,228.52
（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	-19,717.87	-70,228.52
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	-19,717.87	-70,228.52
7.其他		
六、综合收益总额	-58,645,407.47	43,781,355.03
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	4,657,042,722.65	3,539,081,516.20
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	260,767,945.91	170,353,432.71
收到其他与经营活动有关的现金	74,463,439.26	61,403,791.51
经营活动现金流入小计	4,992,274,107.82	3,770,838,740.42
购买商品、接受劳务支付的现金	4,354,096,156.72	2,559,081,685.44
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	781,416,630.67	628,309,264.60
支付的各项税费	81,980,105.23	106,908,188.05
支付其他与经营活动有关的现金	194,317,500.25	199,099,571.61
经营活动现金流出小计	5,411,810,392.87	3,493,398,709.70
经营活动产生的现金流量净额	-419,536,285.05	277,440,030.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	110,714,807.35	301,816,952.92
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	25,774,544.99	2,110,450.47
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	136,489,352.34	303,927,403.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	358,835,226.80	343,383,328.12
投资支付的现金	81,840,000.00	238,460,000.00
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	108,075,646.67	103,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流出小计	548,750,873.47	684,843,328.12
投资活动产生的现金流量净额	-412,261,521.13	-380,915,924.73
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	14,275,000.00	1,640,006.84
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	14,275,000.00	1,640,006.84
取得借款收到的现金	1,673,708,440.37	1,255,885,482.66
收到其他与筹资活动有关的现金	218,339,413.52	1,809,667.00
筹资活动现金流入小计	1,906,322,853.89	1,259,335,156.50
偿还债务支付的现金	1,067,177,713.12	752,823,330.92
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	85,077,308.90	71,234,650.37
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,560,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	27,446,656.97	154,386,023.47
筹资活动现金流出小计	1,179,701,678.99	978,444,004.76
筹资活动产生的现金流量净额	726,621,174.90	280,891,151.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-11,144,594.25	-20,793,483.16
五、现金及现金等价物净增加额	-116,321,225.53	156,621,774.57
加：期初现金及现金等价物余额	422,440,607.80	265,818,833.23
六、期末现金及现金等价物余额	306,119,382.27	422,440,607.80

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	1,159,417,073.12	1,046,753,496.82
收到的税费返还	10,345,389.08	13,023,987.28
收到其他与经营活动有关的现金	32,322,243.68	32,437,089.45
经营活动现金流入小计	1,202,084,705.88	1,092,214,573.55
购买商品、接受劳务支付的现金	853,437,974.69	771,785,539.10
支付给职工以及为职工支付的现金	197,268,227.11	178,160,519.92
支付的各项税费	13,012,191.49	409,551.87

支付其他与经营活动有关的现金	37,314,503.78	51,889,274.46
经营活动现金流出小计	1,101,032,897.07	1,002,244,885.35
经营活动产生的现金流量净额	101,051,808.81	89,969,688.20
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	52,002,883.33	43,315,084.35
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	145,442.60	1,332,670.60
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	52,148,325.93	44,647,754.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,449,780.81	73,606,308.84
投资支付的现金	277,200,000.00	126,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	312,649,780.81	199,606,308.84
投资活动产生的现金流量净额	-260,501,454.88	-154,958,553.89
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	1,060,372,117.85	820,972,752.20
收到其他与筹资活动有关的现金	194,622,247.28	11,355,160.44
筹资活动现金流入小计	1,254,994,365.13	832,327,912.64
偿还债务支付的现金	782,321,672.58	585,921,647.79
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	58,442,662.79	41,802,365.14
支付其他与筹资活动有关的现金	312,309,073.96	85,473,396.22
筹资活动现金流出小计	1,153,073,409.33	713,197,409.15
筹资活动产生的现金流量净额	101,920,955.80	119,130,503.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,042,903.19	-4,713,215.73
五、现金及现金等价物净增加额	-58,571,593.46	49,428,422.07
加：期初现金及现金等价物余额	212,078,919.36	162,650,497.29
六、期末现金及现金等价物余额	153,507,325.90	212,078,919.36

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	170,672,000.00				513,901,891.70		-9,807,107.58		40,570,792.43		591,523,204.87		1,306,860,781.42	33,147,941.20	1,340,008,722.62
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	170,672,000.00				513,901,891.70		-9,807,107.58		40,570,792.43		591,523,204.87		1,306,860,781.42	33,147,941.20	1,340,008,722.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-49,264,625.22				118,574,586.07		69,309,960.85	-2,524,589.50	66,785,371.35
（一）综合收益总额							-49,264,625.22				135,641,786.07		86,377,160.85	-14,256,154.59	72,121,006.26
（二）所有者投入和减少资本														14,275,000.00	14,275,000.00
1. 所有者投入的普通股														14,275,000.00	14,275,000.00
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									-17,067,200.00		-17,067,200.00	-1,560,000.00	-18,627,200.00	
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									-17,067,200.00		-17,067,200.00	-1,560,000.00	-18,627,200.00	
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												-983,349.1	-983,349.1	
四、本期期末余额	170,672,000.00			513,901,891.70		-59,071,732.80		40,570,792.43	710,097,790.94		1,376,170,742.27	30,623,351.70	1,406,794,093.97	

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	170,672,000.00				513,901,891.70			1,616,618.51		36,180,265.91		424,378,454.00		1,146,749,230.12	37,462,574.41	1,184,211,804.53
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	170,672,000.00				513,901,891.70			1,616,618.51		36,180,265.91		424,378,454.00		1,146,749,230.12	37,462,574.41	1,184,211,804.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-11,423,726.09		4,390,526.52		167,144,750.87		160,111,551.30	-4,314,633.21	155,796,918.09
（一）综合收益总额								-11,423,726.09				180,068,877.39		168,645,151.30	-5,954,640.05	162,690,511.25
（二）所有者投入和减少资本															1,640,006.84	1,640,006.84
1. 所有者投入的普通股															1,640,006.84	1,640,006.84
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							4,390,526.52		-12,924,126.52		-8,533,600.00			-8,533,600.00	
1. 提取盈余公积							4,390,526.52		-4,390,526.52						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配									-8,533,600.00		-8,533,600.00			-8,533,600.00	
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	170,672,000.00			513,901,891.70		-9,807,107.58	40,570,792.43		591,523,204.87		1,306,860,781.42	33,147,941.20		1,340,008,722.62	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	170,672,000.00				501,243,951.22		-70,228.52		40,570,792.43	197,473,083.95		909,889,599.08
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	170,672,000.00				501,243,951.22		-70,228.52		40,570,792.43	197,473,083.95		909,889,599.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-19,717.87			-75,692,889.60		-75,712,607.47
（一）综合收益总额							-19,717.87			-58,625,689.60		-58,645,407.47
（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										-17,067,200.00		-17,067,200.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或										-17,067,200.00		-17,067,200.00

股东)的分配										,200.00		0.00
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	170,672,000.00				501,243,951.22		-89,946.39		40,570,792.43	121,780,194.35		834,176,991.61

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	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	170,672,000.00				501,243,951.22				36,180,265.91	166,545,626.92		874,641,844.05
加：会计政策变更												
前期												

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	170,672,000.00				501,243,951.22			36,180,265.91	166,545,626.92			874,641,844.05
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						-70,228.52		4,390,526.52	30,927,457.03			35,247,755.03
(一)综合收益总额						-70,228.52			43,851,583.55			43,781,355.03
(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								4,390,526.52	-12,924,126.52			-8,533,600.00
1. 提取盈余公积								4,390,526.52	-4,390,526.52			
2. 对所有者(或股东)的分配									-8,533,600.00			-8,533,600.00
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	170,672,000.00				501,243,951.22		-70,228.52		40,570,792.43	197,473,083.95		909,889,599.08

三、公司基本情况

温州意华接插件股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是在原温州意华通讯接插件有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司，由意华控股集团有限公司、上海润鼎投资管理中心（有限合伙）、爱仕达集团有限公司、上海温元创业投资合伙企业（有限合伙）和陈献孟、方建文、方建斌、蒋友安等30位自然人共同发起设立。公司现持有统一社会信用代码为91330300609381595H的企业法人营业执照。2017年9月在深圳证券交易所上市。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

截至2021年12月31日，本公司累计发行股本总数17,067.20万股，注册资本为17,067.20万元，总部地址：为浙江省乐清市翁垟街道意华科技园华星路2号。本公司主营业务为连接器业务及太阳能支架业务。本公司的母公司为意华控股集团有限公司。

本财务报表业经公司董事会于2022年4月28日批准报出。

截至2021年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
东莞市意兆电子科技有限公司（以下简称东莞意兆）
东莞市正德连接器有限公司（以下简称东莞正德）
东莞市泰康电子科技有限公司（以下简称东莞泰康）
苏州意华通讯接插件有限公司（以下简称苏州意华）
武汉意谷光电科技有限公司（以下简称武汉意谷）
东莞市意泰智能制造科技有限公司（以下简称东莞意泰）
意博电子科技（东莞）有限公司（以下简称东莞意博）
苏州远野汽车技术有限公司（以下简称苏州远野）
乐清市永乐电镀城有限公司（以下简称永乐电镀城）
湖南意华交通装备股份有限公司（以下简称湖南意华）
晟维新能源科技发展（天津）有限公司（以下简称晟维新能源）

浙江意迈智能科技有限公司（以下简称浙江意迈）
湖南意兆电子科技有限公司（以下简称湖南意兆）
湖南正德电子科技有限公司（以下简称湖南正德）
乐清意华新能源科技有限公司（以下简称意华新能源）
泰华新能源（泰国）有限公司（以下简称泰华新能源）
意华新能源（香港）国际有限公司（以下简称意华香港）
无锡意华新能源科技有限公司（以下简称无锡意华）
天津意华智能制造有限公司（以下简称天津意华）
源丰新能源有限公司（以下简称源丰新能源）
乐清意迈国际贸易有限公司（以下简称乐清意迈）

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

详见如下说明：

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，泰华新能源、源丰新能源的记账本位币为泰铢，意华香港的记账本位币为港币。本财务报表以人民币列示。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司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。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，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自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符

合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

9、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则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。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择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。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

10、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

11、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（九）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

12、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

- (1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进

行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

13、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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

14、固定资产

(1) 确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5	3.17-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	5	5	19
电子及其他设备	年限平均法	5	5	19

固定资产装修	年限平均法	3-5	0	20.00-33.33
--------	-------	-----	---	-------------

固定资产折旧采用年限平均分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

15、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

16、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

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

2.借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3.暂停资本化期间

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

生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4.借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

17、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

--租赁负债的初始计量金额；

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

--本公司发生的初始直接费用；

--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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

18、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
软件	2-5年	直线法	0%	预计可使用年限
土地使用权	土地证登记使用年限	直线法	0%	土地证登记使用年限
专利许可使用权	5-10年	直线法	0%	预计可使用年限

(2) 内部研究开发支出会计政策

1. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2. 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

19、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括租入房产装修费。

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

1. 摊销年限

项目	摊销年限
租入房产装修费	5年

21、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），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

23、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

24、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

2. 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不

相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本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。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时间点履行履约义务：

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

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司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。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本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。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

销售商品收入确认的具体原则

内销：

（1）连接器销售：公司根据订单发货，客户确认收货后根据合同约定时间进行对账，双方确认无误后开具发票，公司根据双方对账确认时点作为销售收入确认的时点；

（2）太阳能支架销售：公司根据订单发货，经客户验收合格，公司在收到客户签字的货物签收单时确认收入。

外销:

公司出口业务采用FOB结算方式的,根据与客户签订的出口销售协议的规定,完成相关产品生产,经检验合格后向海关报关出口,取得报关单和货运提单时确认收入;出口业务采用FCA工厂结算方式的,根据客户指定货代签收并提货后确认收入;出口业务采用DDP结算方式的,根据与客户签订的出口销售协议的规定,产品出库并办理报关出口手续,运送到目的地经客户签收后确认销售收入的实现。

VMI (Vendor Managed Inventory) 模式下的销售收入确认原则:公司按照客户要求,在指定时间,将指定数量的指定货物,送到客户要求设立的VMI库,并签署VMI协议。只有当客户根据实际需要提取公司产品后,才能确定商品控制权转移的完成,每月末公司对领用部分的数量、单价与客户进行核对,双方对账无误后,公司开具发票确认销售收入。

26、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的,在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。

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;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,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、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。

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

27、政府补助

1.类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助,其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债日进行复核,必要时进行变更;(2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定

项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2.确认时点

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

3.会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本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本公司提供贷款的，本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本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

*商誉的初始确认；

*既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

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，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

*纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

*递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

29、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。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确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

--该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

--增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

--假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

--假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

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
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	董事会审批	

(1) 执行《企业会计准则第21号——租赁》（2018年修订）

财政部于2018年度修订了《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重

新评估其是否为租赁或者包含租赁。

a、本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产：

--假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

--与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 1) 将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代，按照本附注“三、（二十三）预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用2021年1月1日的承租人增量借款利率（加权平均值：4.785%）来对租赁付款额进行折现。

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

b、本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

- 本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对2021年1月1日余额的影响金额	
			合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	董 事 会 审 批	预付款项	9,553,457.08	29,238.59
		一年期到期的非流动资产	1,383,154.27	
		长期应收款	6,457,221.53	
		使用权资产	137,390,353.68	3,596,749.17
		一年到期的非流动负债	22,790,060.38	1,468,206.99
		租赁负债	112,887,212.02	2,099,303.59

（2）执行《企业会计准则解释第14号》

财政部于2021年2月2日发布了《企业会计准则解释第14号》（财会〔2021〕1号，以下简称“解释第14号”），自公布之日起施行。2021年1月1日至施行日新增的有关业务，根据解释第14号进行调整。

①政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第14号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的PPP项目合同，对于2020年12月31日前开始实施且至施行日尚未完成的有关PPP项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②基准利率改革

解释第14号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020年12月31日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于2021年5月26日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9号），自2021年5月26日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4）执行《企业会计准则解释第15号》关于资金集中管理相关列报

财政部于2021年12月30日发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号，以下简称“解释第15号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第15号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中列报与披露作出了明确规定。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（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首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	454,441,208.48	454,441,208.48	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	18,320,880.43	18,320,880.43	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	541,998,820.21	541,998,820.21	
应收款项融资	77,833,841.87	77,833,841.87	
预付款项	113,335,462.03	103,782,004.95	-9,553,457.08
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	69,664,564.26	69,664,564.26	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	723,749,520.88	723,749,520.88	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		1,383,154.27	1,383,154.27
其他流动资产	27,935,588.41	27,935,588.41	
流动资产合计	2,027,279,886.57	2,019,109,583.76	-8,170,302.81
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		6,457,221.53	6,457,221.53
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	12,765,949.64	12,765,949.64	

固定资产	797,006,694.89	797,006,694.89	
在建工程	154,500,583.46	154,500,583.46	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		137,390,353.68	137,390,353.68
无形资产	126,848,972.93	126,848,972.93	
开发支出			
商誉	285,498,820.21	285,498,820.21	
长期待摊费用	25,803,664.27	25,803,664.27	
递延所得税资产	23,078,337.48	23,078,337.48	
其他非流动资产	24,170,285.04	24,170,285.04	
非流动资产合计	1,449,673,307.92	1,593,520,883.13	143,847,575.21
资产总计	3,476,953,194.49	3,612,630,466.89	135,677,272.40
流动负债：			
短期借款	848,757,868.41	848,757,868.41	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	76,178.47	76,178.47	
衍生金融负债			
应付票据	63,913,633.60	63,913,633.60	
应付账款	458,773,034.29	458,773,034.29	
预收款项			
合同负债	10,868,037.45	10,868,037.45	
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	126,991,295.03	126,991,295.03	
应交税费	19,258,275.37	19,258,275.37	
其他应付款	175,443,196.70	175,443,196.70	
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	22,032,847.22	44,822,907.60	22,790,060.38
其他流动负债	866,378.45	866,378.45	
流动负债合计	1,726,980,744.99	1,749,770,805.37	22,790,060.38
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	377,755,899.10	377,755,899.10	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		112,887,212.02	112,887,212.02
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	22,002,697.05	22,002,697.05	
递延所得税负债	10,205,130.73	10,205,130.73	
其他非流动负债			
非流动负债合计	409,963,726.88	522,850,938.90	112,887,212.02
负债合计	2,136,944,471.87	2,272,621,744.27	135,677,272.40
所有者权益：			
股本	170,672,000.00	170,672,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	513,901,891.70	513,901,891.70	
减：库存股			
其他综合收益	-9,807,107.58	-9,807,107.58	
专项储备			
盈余公积	40,570,792.43	40,570,792.43	
一般风险准备			
未分配利润	591,523,204.87	591,523,204.87	
归属于母公司所有者权益合计	1,306,860,781.42	1,306,860,781.42	
少数股东权益	33,147,941.20	33,147,941.20	

所有者权益合计	1,340,008,722.62	1,340,008,722.62	
负债和所有者权益总计	3,476,953,194.49	3,612,630,466.89	135,677,272.40

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	222,078,919.36	222,078,919.36	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	209,969,164.10	209,969,164.10	
应收款项融资	53,605,206.51	53,605,206.51	
预付款项	1,217,110.61	1,187,872.02	-29,238.59
其他应收款	239,925,692.48	239,925,692.48	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	198,558,782.13	198,558,782.13	
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	1,631,880.66	1,631,880.66	
流动资产合计	926,986,755.85	926,957,517.26	-29,238.59
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	860,595,465.21	860,595,465.21	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	11,655,864.80	11,655,864.80	
固定资产	317,575,857.68	317,575,857.68	
在建工程	6,949,653.51	6,949,653.51	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		3,596,749.17	3,596,749.17
无形资产	32,831,602.90	32,831,602.90	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	8,168,388.73	8,168,388.73	
其他非流动资产	2,239,850.77	2,239,850.77	
非流动资产合计	1,240,016,683.60	1,243,613,432.77	3,596,749.17
资产总计	2,167,003,439.45	2,170,570,950.03	3,567,510.58
流动负债：			
短期借款	631,329,061.23	631,329,061.23	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	10,000,000.00	10,000,000.00	
应付账款	121,019,812.89	121,019,812.89	
预收款项			
合同负债	5,697,566.31	5,697,566.31	
应付职工薪酬	35,943,403.49	35,943,403.49	
应交税费	1,997,284.62	1,997,284.62	
其他应付款	160,678,261.74	160,678,261.74	
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	22,032,847.22	23,501,054.21	1,468,206.99
其他流动负债	442,278.17	442,278.17	
流动负债合计	989,140,515.67	990,608,722.66	1,468,206.99
非流动负债：			
长期借款	251,727,108.06	251,727,108.06	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,099,303.59	2,099,303.59

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	13,337,556.01	13,337,556.01	
递延所得税负债	2,908,660.63	2,908,660.63	
其他非流动负债			
非流动负债合计	267,973,324.70	270,072,628.29	2,099,303.59
负债合计	1,257,113,840.37	1,260,681,350.95	3,567,510.58
所有者权益：			
股本	170,672,000.00	170,672,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	501,243,951.22	501,243,951.22	
减：库存股			
其他综合收益	-70,228.52	-70,228.52	
专项储备			
盈余公积	40,570,792.43	40,570,792.43	
未分配利润	197,473,083.95	197,473,083.95	
所有者权益合计	909,889,599.08	909,889,599.08	
负债和所有者权益总计	2,167,003,439.45	2,170,570,950.03	3,567,510.58

调整情况说明

(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

31、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%

城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%、20%、16.5%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

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
本公司	15%
东莞意兆公司	15%
东莞正德公司	15%
东莞泰康公司	15%
苏州意华公司	25%
武汉意谷公司	15%
东莞意泰公司	25%
东莞意博公司	25%
苏州远野公司	25%
永乐电镀城公司	25%
湖南意华公司	15%
晟维新能源公司	25%
浙江意迈公司	25%
意华新能源公司	25%
泰华新能源公司	20%
意华香港公司	16.5%
无锡意华公司	25%
天津意华公司	25%
源丰新能源公司	20%
乐清意迈公司	25%

2、税收优惠

本公司于2019年12月被认定为高新技术企业，认定有效期自2019年至2021年，本期按15%税率计缴企业所得税。

东莞泰康公司于2020年12月被认定为高新技术企业，认定有效期自2020年至2022年，本期按15%税率计缴企业所得税。

东莞正德公司于2019年12月被认定为高新技术企业，认定有效期自2019年至2021年，本期按15%税率计缴企业所得税。

东莞意兆公司于2021年12月被认定为高新技术企业，认定有效期自2021年至2023年，本期按15%税率计缴企业所得税。

武汉意谷公司于2019年12月被认定为高新技术企业，认定有效期自2019年至2021年，本期按15%税率计缴企业所得税。

湖南意华公司于2021年12月被认定为高新技术企业，认定有效期自2021年至2023年，本期按15%税率计缴企业所得税。

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	695,586.76	223,698.24
银行存款	315,423,795.51	432,216,909.56
其他货币资金	24,682,110.16	22,000,600.68
合计	340,801,492.43	454,441,208.48
其中：存放在境外的款项总额	7,736,421.63	8,406,898.15
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	34,682,110.16	32,000,600.68

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	7,718,363.26	18,320,880.43
其中：		
衍生金融资产-远期结售汇	7,718,363.26	18,320,880.43
其中：		
合计	7,718,363.26	18,320,880.43

其他说明：

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
商业承兑票据	25,659,731.84	
合计	25,659,731.84	

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	27,245,265.09	100.00%	1,585,533.25	5.82%	25,659,731.84					
其中：										
合计	27,245,265.09	100.00%	1,585,533.25	5.82%	25,659,731.84					

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：1,585,533.25

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	27,245,265.09	1,585,533.25	5.82%
合计	27,245,265.09	1,585,533.25	--

确定该组合依据的说明：

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	
商业承兑汇票组合		1,585,533.25				1,585,533.25
合计		1,585,533.25				1,585,533.25

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
商业承兑票据	10,760,151.10
合计	10,760,151.10

(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
商业承兑票据		19,114,400.13
合计		19,114,400.13

(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	

其他说明

期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(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：	

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：

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,678,691.55	0.65%	4,678,691.55	100.00%		5,424,742.07	0.94%	5,424,742.07	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	708,590,453.95	99.34%	36,181,576.69	5.11%	672,408,877.26	571,373,256.13	99.06%	29,374,435.92	5.14%	541,998,820.21
其中：										
账龄组合	708,590,453.95	99.34%	36,181,576.69	5.11%	672,408,877.26	571,373,256.13	99.06%	29,374,435.92	5.14%	541,998,820.21
合计	713,269,145.50	100.00%	40,860,268.24	5.73%	672,408,877.26	576,797,998.20	100.00%	34,799,177.99	6.03%	541,998,820.21

按单项计提坏账准备：4,678,691.55

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
单位 1	1,671,891.83	1,671,891.83	100.00%	无法收回
单位 2	2,415,791.84	2,415,791.84	100.00%	无法收回
单位 3	26,415.00	26,415.00	100.00%	无法收回
单位 4	164,725.00	164,725.00	100.00%	无法收回
单位 5	153,016.80	153,016.80	100.00%	无法收回
单位 6	16,787.03	16,787.03	100.00%	无法收回
单位 7	230,064.05	230,064.05	100.00%	无法收回
合计	4,678,691.55	4,678,691.55	--	--

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：36,652,582.26

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	706,044,037.30	35,302,201.83	5.00%
1 至 2 年	1,338,494.74	133,849.48	10.00%
2 至 3 年	924,793.08	462,396.55	50.00%
3 年以上	283,128.83	283,128.83	100.00%
合计	708,590,453.95	36,181,576.69	--

确定该组合依据的说明：

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	706,044,037.30
1 至 2 年	1,338,494.74
2 至 3 年	5,041,704.18
3 年以上	844,909.28
3 至 4 年	844,909.28
合计	713,269,145.50

（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	
按组合计提坏账准备	29,374,435.92	6,659,147.51	162,711.35	14,718.09		36,181,576.69
按单项计提坏账准备	5,424,742.07	152,623.96		898,674.48		4,678,691.55
合计	34,799,177.99	6,811,771.47	162,711.35	913,392.57		40,860,268.24

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
实际核销的应收账款	913,392.57

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
单位 1	108,600,862.61	15.23%	5,430,043.13
单位 2	59,741,338.30	8.38%	2,987,066.92
单位 3	18,403,792.50	2.58%	920,189.63
单位 4	17,846,683.49	2.50%	892,334.17
单位 5	11,957,907.10	1.68%	597,895.36
合计	216,550,584.00	30.37%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

项目	应收账款金额	短期借款	金融资产转移的方式
应收账款保理	1,900,000.00	1,900,000.00	附追索权保理
合计	1,900,000.00	1,900,000.00	

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

5、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	18,502,380.23	35,638,302.06
商业承兑汇票		42,195,539.81
数字化应收账款债权凭证	22,664,100.46	
应收账款	7,863,910.85	
合计	49,030,391.54	77,833,841.87

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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	35,638,302.06	181,092,253.98	198,228,175.81		18,502,380.23	
商业承兑汇票	44,416,357.69		44,416,357.69			
数字化应收账款债权凭证		111,918,347.28	88,061,399.42		23,856,947.86	
应收账款		1,062,295,719.94	1,054,017,919.04		8,277,800.90	
合计	80,054,659.75	1,355,306,321.20	1,384,723,851.96		50,637,128.99	

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

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	50,637,128.99	100.00	1,606,737.45	3.17	49,030,391.54
其中：银行承兑汇票	18,502,380.23	36.54			18,502,380.23
数字化应收账款债权凭证	23,856,947.86	47.11	1,192,847.40	5.00	22,664,100.46
应收账款	8,277,800.90	16.35	413,890.05	5.00	7,863,910.85
合计	50,637,128.99	100.00	1,606,737.45	3.17	49,030,391.54
类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	80,054,659.75	100.00	2,220,817.88	2.77	77,833,841.87
其中：银行承兑汇票	35,638,302.06	44.52			35,638,302.06
商业承兑汇票	44,416,357.69	55.48	2,220,817.88	5.00	42,195,539.81
合计	80,054,659.75	100.00	2,220,817.88	2.77	77,833,841.87

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

其他说明：

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	265,594,565.24	99.84%	103,120,586.00	99.36%
1至2年	283,604.73	0.11%	617,570.19	0.60%
2至3年	104,108.52	0.04%	1,604.27	0.00%
3年以上	42,277.49	0.01%	42,244.49	0.04%
合计	266,024,555.98	--	103,782,004.95	--

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位1	87,896,520.75	33.04
单位2	51,119,800.42	19.22
单位3	31,254,267.19	11.75
单位4	29,466,864.48	11.08
单位5	21,726,328.05	8.17
合计	221,463,780.89	83.26

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	57,946,901.71	69,664,564.26
合计	57,946,901.71	69,664,564.26

(1) 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
保证金及押金	11,051,221.64	12,065,852.74
代扣代缴社保、公积金	4,174,853.25	1,666,041.04
出口退税	44,973,534.60	58,075,349.47
备用金及其他	7,007,111.63	4,529,147.57
合计	67,206,721.12	76,336,390.82

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	6,671,826.56			6,671,826.56
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第三阶段	-61,500.00		61,500.00	
本期计提	151,682.47		2,456,500.00	2,608,182.47
本期核销	20,189.47			20,189.47
其他变动	0.15			0.15
2021 年 12 月 31 日余额	6,741,819.41		2,518,000.00	9,259,819.41

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	57,304,519.24
1 至 2 年	4,601,122.66
2 至 3 年	3,394,396.16
3 年以上	1,906,683.06
3 至 4 年	1,906,683.06
合计	67,206,721.12

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	
按组合计提坏账准备	6,671,826.56	90,182.47		20,189.47	0.15	6,741,819.41
按单项计提坏账准备		2,518,000.00				2,518,000.00
合计	6,671,826.56	2,608,182.47		20,189.47	0.15	9,259,819.41

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	20,189.47

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：

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
单位 1	出口退税	22,927,778.36	1 年以内	34.12%	1,146,388.92
单位 2	出口退税	21,408,655.78	1 年以内	31.85%	1,070,432.79
单位 3	押金保证金	2,419,019.49	1 年以内	3.60%	120,950.97
单位 4	备用金及其他	2,110,000.00	2 年以内	3.14%	2,110,000.00
单位 5	押金	1,780,081.56	2-3 年	2.65%	890,040.78
合计	--	50,645,535.19	--	75.36%	5,337,813.46

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

本期无涉及政府补助的其他应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

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	760,065,916.37	26,507,718.12	733,558,198.25	200,503,009.40	13,376,906.39	187,126,103.01
在产品	320,457,044.86	12,212,670.75	308,244,374.11	190,406,210.29	7,208,893.84	183,197,316.45
库存商品	324,141,405.65	31,829,499.19	292,311,906.46	207,763,988.87	26,886,481.96	180,877,506.91
发出商品	191,394,311.57	15,358,867.63	176,035,443.94	147,473,190.13	13,911,105.31	133,562,084.82
委托加工物质	122,066,049.85	541,494.85	121,524,555.00	39,209,850.58	223,340.89	38,986,509.69
合计	1,718,124,728.30	86,450,250.54	1,631,674,477.76	785,356,249.27	61,606,728.39	723,749,520.88

(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	13,376,906.39	20,930,952.46		7,800,140.73		26,507,718.12
在产品	7,208,893.84	10,019,838.48		5,016,061.57		12,212,670.75
库存商品	26,886,481.96	25,469,662.03		20,526,644.80		31,829,499.19
委托加工物质	223,340.89	422,475.80		104,321.84		541,494.85
发出商品	13,911,105.31	15,530,834.37		14,083,072.05		15,358,867.63
合计	61,606,728.39	72,373,763.14		47,530,240.99		86,450,250.54

(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、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收融资租赁款	1,514,783.59	1,383,154.27
合计	1,514,783.59	1,383,154.27

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	11,933,476.20	501,676.70
未交增值税	21,893,361.87	20,218,568.28
预缴所得税	3,295,843.78	7,215,343.43
合计	37,122,681.85	27,935,588.41

其他说明：

11、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	
融资租赁款	6,721,970.75		6,721,970.75	6,457,221.53		6,457,221.53	
其中：未实现融资收益	600,354.04		600,354.04				
合计	6,721,970.75		6,721,970.75	6,457,221.53		6,457,221.53	--

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)	
2021 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

期末无长期应收款坏账准备。

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

期末无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

其他说明

期末无转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

12、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	18,759,990.19	7,729,062.83		26,489,053.02
2.本期增加金额	1,771,615.46	236,460.58		2,008,076.04

(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	1,771,615.46	236,460.58		2,008,076.04
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	20,531,605.65	7,965,523.41		28,497,129.06
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	12,315,053.47	1,408,049.91		13,723,103.38
2.本期增加金额	839,150.14	208,767.59		1,047,917.73
(1) 计提或摊销	829,799.94	198,520.99		1,028,320.93
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
—固定资产/无形资产转入	9,350.20	10,246.60		19,596.80
4.期末余额	13,154,203.61	1,616,817.50		14,771,021.11
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	7,377,402.04	6,348,705.91		13,726,107.95
2.期初账面价值	6,444,936.72	6,321,012.92		12,765,949.64

(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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
温州厂区冲制车间厂房	24,190.23	临时简易建筑物

其他说明

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,059,422,751.73	797,006,694.89
合计	1,059,422,751.73	797,006,694.89

(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	电子及其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	277,091,257.26	710,960,033.94	8,730,662.68	112,252,965.55	68,264,441.69	1,177,299,361.12
2.本期增加金额	177,458,489.70	169,543,322.05	2,736,186.74	22,603,440.35	8,302,573.69	380,644,012.53
(1) 购置	12,320,646.29	135,611,225.16	2,593,639.18	23,482,969.90	477,363.30	174,485,843.83
(2) 在建工程转入	165,137,843.41	39,743,576.15	242,182.98	440,669.45	7,825,210.39	213,389,482.38
(3) 企业合并增加				124,418.35		124,418.35
—外币报表折算差异		-5,811,479.26	-99,635.42	-1,444,617.35		-7,355,732.03
3.本期减少金额	1,771,615.46	10,749,484.15	771,694.96	1,285,584.48		14,578,379.05
(1) 处置或报废		9,430,576.10	771,694.96	1,285,584.48		11,487,855.54
—转入投资性房地产	1,771,615.46					1,771,615.46

—转入在建工程		1,318,908.05				1,318,908.05
4.期末余额	452,778,131.50	869,753,871.84	10,695,154.46	133,570,821.42	76,567,015.38	1,543,364,994.60
二、累计折旧						
1.期初余额	66,718,809.58	224,272,168.92	5,038,231.42	47,975,727.29	34,404,520.45	378,409,457.66
2.本期增加金额	14,635,591.56	65,793,843.46	1,314,181.12	18,083,089.83	11,324,422.86	111,151,128.83
(1) 计提	14,635,591.56	66,507,466.09	1,337,257.63	18,212,977.93	11,324,422.86	112,017,716.07
—企业合并增加				53,813.49		53,813.49
—外币报表折算差异		-713,622.63	-23,076.51	-183,701.59		-920,400.73
3.本期减少金额	9,350.20	5,725,321.33	733,110.21	1,033,770.45		7,501,552.19
(1) 处置或报废		5,020,745.20	733,110.21	1,033,770.45		6,787,625.86
—转入投资性房地产	9,350.20					9,350.20
—转入在建工程		704,576.13				704,576.13
4.期末余额	81,345,050.94	284,340,691.05	5,619,302.33	65,025,046.67	45,728,943.31	482,059,034.30
三、减值准备						
1.期初余额		1,881,001.72		2,206.85		1,883,208.57
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		1,881,001.72		2,206.85		1,883,208.57
四、账面价值						
1.期末账面价值	371,433,080.56	583,532,179.07	5,075,852.13	68,543,567.90	30,838,072.07	1,059,422,751.73
2.期初账面价值	210,372,447.68	484,806,863.30	3,692,431.26	64,275,031.41	33,859,921.24	797,006,694.89

(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
机器设备	1,889,526.89

(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
东莞厂区 E 栋宿舍楼第 2-6 层、E 栋仓库	1,839,060.30	对外购买所得，转让方建设时未办理建筑规划许可手续

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	69,267,690.86	154,500,583.46
合计	69,267,690.86	154,500,583.46

(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
乐清新厂房一期工程				32,400,613.17		32,400,613.17
乐清新厂房二期	23,350,220.57		23,350,220.57	155,136.00		155,136.00

工程						
永乐电镀城厂房	17,756,181.47			17,756,181.47	731,414.26	731,414.26
意华交通装备产业园项目一期					96,057,127.04	96,057,127.04
零星工程	5,118,276.46			5,118,276.46	528,711.06	528,711.06
待安装设备	23,043,012.36			23,043,012.36	24,627,581.93	24,627,581.93
合计	69,267,690.86			69,267,690.86	154,500,583.46	154,500,583.46

(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
意华交通装备产业园项目一期	140,000,000.00	96,057,127.04	44,720,978.92	140,778,105.96			100.56%	100.00%	2,868,221.37	2,081,656.15	4.90%	其他
乐清新厂房一期工程	33,250,000.00	32,400,613.17	-541,180.62	31,859,432.55			95.82%	100.00%				其他
乐清新厂房二期工程	32,100,000.00	155,136.00	23,195.084.57			23,350,220.57	72.74%	72.74%				其他
永乐电镀城厂房	28,000,000.00	731,414.26	17,024,767.21			17,756,181.47	63.41%	63.41%				其他
合计	233,350,000.00	129,344,290.47	84,399,650.08	172,637,538.51	0.00	41,106,402.04	--	--	2,868,221.37	2,081,656.15	4.90%	--

(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

本期无在建工程减值准备情况。

(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：

15、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	137,390,353.68	137,390,353.68
2.本期增加金额	54,814,633.95	54,814,633.95
—新增租赁	58,793,877.81	58,793,877.81
—外币报表折算差异	-3,979,243.86	-3,979,243.86
3.本期减少金额		
4.期末余额	192,204,987.63	192,204,987.63
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	32,179,410.71	32,179,410.71
（1）计提	32,179,410.71	32,179,410.71
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额	32,179,410.71	32,179,410.71
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	160,025,576.92	160,025,576.92
2.期初账面价值	137,390,353.68	137,390,353.68

其他说明：

16、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	电镀容量指标	合计
一、账面原值						
1.期初余额	116,550,688.02	26,039,594.62		5,390,595.91	8,000,000.00	155,980,878.55
2.本期增加金额		1,058,925.96		1,680,532.66		2,739,458.62
(1) 购置		1,058,925.96		1,680,532.66		2,739,458.62
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	236,460.58					236,460.58
(1) 处置						
—转入投资性房地产	236,460.58					236,460.58
4.期末余额	116,314,227.44	27,098,520.58		7,071,128.57	8,000,000.00	158,483,876.59
二、累计摊销						
1.期初余额	16,791,542.22	7,115,455.95		3,358,240.69	1,866,666.76	29,131,905.62
2.本期增加金额	2,549,237.83	5,489,616.00		831,580.17	800,000.04	9,670,434.04
(1) 计提	2,549,237.83	5,489,616.00		831,580.17	800,000.04	9,670,434.04
3.本期减少金额	10,246.60					10,246.60
(1) 处置						

—转入投资性房地产	10,246.60					10,246.60
4.期末余额	19,330,533.45	12,605,071.95		4,189,820.86	2,666,666.80	38,792,093.06
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	96,983,693.99	14,493,448.63		2,881,307.71	5,333,333.20	119,691,783.53
2.期初账面价值	99,759,145.80	18,924,138.67		2,032,355.22	6,133,333.24	126,848,972.93

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：

期末无未办妥产权证书的土地使用权。

17、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		
无锡意华	5,636,481.07					5,636,481.07

意华新能源	285,498,820.21					285,498,820.21
晟维新能源		3,802,554.71				3,802,554.71
合计	291,135,301.28	3,802,554.71				294,937,855.99

(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		
无锡意华	5,636,481.07					5,636,481.07
合计	5,636,481.07					5,636,481.07

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司将收购意华新能源形成的商誉所在的公司意华新能源及其子公司无锡意华、天津意华、泰华新能源和意华香港的长期资产认定为资产组，与购买日所确认的资产组或资产组组合一致。

本公司将意华新能源收购无锡意华形成的商誉所在的公司无锡意华的长期资产认定为资产组，与购买日所确认的资产组一致。

本公司将收购晟维新能源形成的商誉所在的公司晟维新能源的长期资产认定为资产组，与购买日所确认的资产组一致。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

本年末商誉所在资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组或资产组组合一致。本公司采用的可收回金额的确定方法为：包含商誉的资产组公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流现值两者之间较高者；如果已确信包含商誉资产组公允价值减去处置费用后的净额、预计未来现金流量的现值两者中任意一项金额已经超过包含商誉资产组的账面价值，直接以该金额作为可收回金额。

本公司根据管理层批准的财务预算以及未来估计增长率和折现率为基准计算未来5年及永续期现金流量。该增长率基于相关行业的长期平均增长率，并且不超过该行业的长期平均增长率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：预算销售额及预算毛利率的现金流入的估计，这些估计基于各资产组产生现金的以往表现及对市场发展的期望。

计算未来现金流现值考虑了本公司的债务成本、长期国债利率、市场预期报酬率等因素，计算意华新能源商誉所在资产组的未来现金流量现值时所采用的税前折现率为13.30%，计算晟维新能源商誉所在资产组的未来现金流量现值时所采用的税前折现率为14.53%。

商誉减值测试的影响

本公司进行商誉减值测试后，发现意华新能源包含商誉后资产组的账面价值低于可收回金额，故本期未计提减值准备。

本公司进行商誉减值测试后，发现晟维新能源包含商誉后资产组的账面价值低于可收回金额，故本期未计提减值准备

其他说明

18、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
租入厂房装修	25,803,664.27	18,705,951.27	12,009,571.76	1,483,531.98	31,016,511.80
合计	25,803,664.27	18,705,951.27	12,009,571.76	1,483,531.98	31,016,511.80

其他说明

19、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	84,566,491.44	14,973,712.45	66,738,519.25	12,163,646.88
内部交易未实现利润	45,379,717.92	8,682,543.44	30,852,016.67	5,658,934.92
可抵扣亏损	12,927,123.93	3,231,780.98	665,524.27	166,381.07
递延收益	32,314,749.25	5,314,674.08	22,172,884.23	4,116,525.56
模具费用化财税差异	10,877,212.26	2,175,442.44	4,769,022.17	953,804.43
利率互换公允价值变动	164,121.92	41,030.48	76,178.47	19,044.62
合计	186,229,416.72	34,419,183.87	125,274,145.06	23,078,337.48

(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	12,808,333.23	1,921,249.98	18,108,333.27	2,716,249.99
固定资产加速折旧	16,418,085.10	2,462,712.76	19,391,070.85	2,908,660.63
远期结售汇公允价值变动	7,718,363.26	1,929,590.82	18,320,880.43	4,580,220.11
合计	36,944,781.59	6,313,553.56	55,820,284.55	10,205,130.73

(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		34,419,183.87		23,078,337.48
递延所得税负债		6,313,553.56		10,205,130.73

(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
可抵扣亏损	318,395,807.89	130,128,019.13
资产减值准备	58,034,387.64	35,063,013.61
递延收益	6,065,247.99	4,707,604.79
合计	382,495,443.52	169,898,637.53

(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：

20、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
预付设备工程款	21,915,209.39		21,915,209.39	24,170,285.04		24,170,285.04
合计	21,915,209.39		21,915,209.39	24,170,285.04		24,170,285.04

其他说明：

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	138,000,000.00	158,742,500.00
保证借款	359,000,000.00	160,000,000.00

信用借款	70,000,000.00	182,035,805.00
抵押保证借款	320,640,000.00	323,920,000.00
保证质押抵押借款	116,672,470.75	5,179,465.62
商业承兑汇票贴现	10,760,151.10	17,847,205.83
质押保证借款	48,991,744.75	
应收账款保理融资	1,900,000.00	
短期借款应付利息	1,996,868.21	1,032,891.96
合计	1,067,961,234.81	848,757,868.41

短期借款分类的说明:

(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:

期末无已逾期未偿还的短期借款。

22、交易性金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
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	164,121.92	76,178.47
其中:		
其中: 衍生金融负债-利率互换	164,121.92	76,178.47
合计	164,121.92	76,178.47

其他说明:

23、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	30,989,248.66	63,913,633.60
合计	30,989,248.66	63,913,633.60

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	460,418,537.52	375,785,255.59
应付工程设备款	54,261,419.54	68,433,203.22
其他	17,921,305.22	14,554,575.48
合计	532,601,262.28	458,773,034.29

(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
单位 1	16,974,608.04	工程款质保金
合计	16,974,608.04	--

其他说明：

25、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收房租费	1,115,960.12	
合计	1,115,960.12	

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收合同销售款	294,436,955.99	10,868,037.45
合计	294,436,955.99	10,868,037.45

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

27、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	126,377,975.87	759,346,637.25	745,146,807.81	140,577,805.31
二、离职后福利-设定提存计划	607,319.16	33,983,769.81	33,758,681.85	832,407.12
三、辞退福利	6,000.00	3,284,051.72	3,275,509.72	14,542.00
合计	126,991,295.03	796,614,458.78	782,180,999.38	141,424,754.43

(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	90,691,948.05	706,544,514.14	692,167,603.79	105,068,858.40
2、职工福利费		22,547,391.30	22,405,542.12	141,849.18
3、社会保险费	591,489.48	17,701,630.46	17,584,554.18	708,565.76
其中：医疗保险费	562,924.04	13,828,086.32	13,858,399.06	532,611.30
工伤保险费	22,641.75	1,427,491.58	1,368,523.46	81,609.87
生育保险费	4,061.30	1,024,703.80	1,028,620.68	144.42
国外保险	1,862.39	1,421,348.76	1,329,010.98	94,200.17
4、住房公积金	209,214.00	9,863,920.28	9,906,784.28	166,350.00
5、工会经费和职工教育经费	34,885,324.34	2,689,181.07	3,082,323.44	34,492,181.97
合计	126,377,975.87	759,346,637.25	745,146,807.81	140,577,805.31

(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	586,390.08	32,996,611.37	32,779,198.21	803,803.24

2、失业保险费	20,929.08	987,158.44	979,483.64	28,603.88
合计	607,319.16	33,983,769.81	33,758,681.85	832,407.12

其他说明：

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	44,663,171.49	7,237,904.30
企业所得税	25,165,796.32	8,842,294.80
个人所得税	1,243,737.70	805,296.83
城市维护建设税	1,029,881.93	1,054,511.44
教育费附加	569,207.31	508,429.69
地方教育附加	382,454.28	338,953.12
其他税种	911,203.54	470,885.19
合计	73,965,452.57	19,258,275.37

其他说明：

29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	313,629,402.52	175,443,196.70
合计	313,629,402.52	175,443,196.70

(1) 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
股权转让款	51,500,000.00	154,500,000.00
暂借款及利息	218,603,764.43	14,386.44
销售服务费	17,609,878.55	11,620,390.98
保证金	3,470,787.88	1,002,430.04
伙食费、水电费等其他	9,760,114.68	8,305,989.24
并购意华新能源超额业绩奖励	7,684,856.98	

代收高管购房补贴	5,000,000.00	
合计	313,629,402.52	175,443,196.70

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

其他说明

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	223,355,416.74	22,000,000.00
一年内到期的租赁负债	34,804,649.70	22,790,060.38
长期借款应付利息	2,593,271.54	32,847.22
合计	260,753,337.98	44,822,907.60

其他说明：

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁款	23,065,166.67	
待转销项税额	668,860.44	866,378.45
合计	23,734,027.11	866,378.45

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
合计	--	--	--								

其他说明：

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	55,590,666.64	39,400,000.00
保证借款	124,000,000.00	28,741,681.32
信用借款	30,000,000.00	127,131,000.00
抵押保证借款	217,801,000.00	103,980,000.00
质押保证借款	138,000,000.00	78,000,000.00
长期借款应付利息	174,062.83	503,217.78
合计	565,565,729.47	377,755,899.10

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	137,581,286.31	112,887,212.02
合计	137,581,286.31	112,887,212.02

其他说明

34、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	22,002,697.05	23,104,960.00	6,727,659.81	38,379,997.24	与资产相关
合计	22,002,697.05	23,104,960.00	6,727,659.81	38,379,997.24	--

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
科技三项经费/激光与光电科技专项	43,636.57			32,727.24			10,909.33	与资产相关
2014 年乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	150,367.06			75,183.72			75,183.34	与资产相关

2016 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政资金	311,688.47			155,844.12			155,844.35	与资产相关
2017 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政资金	1,446,429.34			292,143.24			1,154,286.10	与资产相关
东莞市中小企业转型升级项目资金	206,882.42			116,485.55			90,396.87	与资产相关
2018 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政资金	751,953.44			530,790.72			221,162.72	与资产相关
2016 年度东莞市“机器换人”技术改造项目财政资金	484,203.91	52,860.00		195,715.83			341,348.08	与资产相关
2017 年度自动化智能化改造项目资金	185,962.71			34,976.98			150,985.73	与资产相关
2018 年促进经济发展专项（企业技术改造用途）资金	424,638.98			57,858.96			366,780.02	与资产相关
2018 年度自动化改造项目资助	621,640.99	96,600.00		116,879.19			601,361.80	与资产相关
2019 年省工业企业云上平台服务券奖补（东莞市）项目资助	294,285.71			88,285.72			205,999.99	与资产相关

2019 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政资金	2,266,346.97			335,755.08			1,930,591.89	与资产相关
温州意华接插件股份有限公司产业链协同创新项目预补助	4,733,362.95			628,216.44			4,105,146.51	与资产相关
2020 年省科技发展专项资金	2,055,257.76			277,113.36			1,778,144.40	与资产相关
智能化技术改造项目财政资金	1,561,198.69			217,881.73			1,343,316.96	与资产相关
新入园企业设备补助	1,354,259.25			157,777.80			1,196,481.45	与资产相关
2020 年度乐清市智能化技术改造项目财政资金	1,578,513.45			187,546.20			1,390,967.25	与资产相关
2020 年度东莞市技术改造设备的奖补项目	1,155,914.32			122,359.92			1,033,554.40	与资产相关
厂房建设专项资金补助	1,970,642.20			1,288,073.40			682,568.80	与资产相关
2020 年度株洲市经济信息产业发展专项资金项目	226,789.02			26,421.96			200,367.06	与资产相关
2019 年度吴江区工业质量发展扶持资金	178,722.84			85,096.36			93,626.48	与资产相关
永州经济技术开发区招商引资款		6,000,000.00		250,950.23			5,749,049.77	与资产相关

2020 年度稳增长市技改项目		888,600.00		99,329.15			789,270.85	与资产相关
2019 年新增 200 万只 5G 高速连接器系列产品技术改造补助		10,000,000.00		1,063,829.80			8,936,170.20	与资产相关
2021 年省科技发展专项资金		1,210,000.00		119,506.16			1,090,493.84	与资产相关
2021 年度生产制造方式转型示范项目补助		3,900,000.00		159,183.68			3,740,816.32	与资产相关
2021 年度两化融合项目补助资金		516,000.00		11,727.27			504,272.73	与资产相关
2020 年度吴江区工业高质量发展资金		440,900.00					440,900.00	与资产相关

其他说明：

35、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	170,672,000.00						170,672,000.00

其他说明：

36、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）	501,243,951.22			501,243,951.22
其他资本公积	12,657,940.48			12,657,940.48
合计	513,901,891.70			513,901,891.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	-9,807,107.58	-49,264,634.66				-49,264,625.22	-9.44	-59,071,732.80
外币财务报表折算差额	-9,807,107.58	-49,264,634.66				-49,264,625.22	-9.44	-59,071,732.80
其他综合收益合计	-9,807,107.58	-49,264,634.66				-49,264,625.22	-9.44	-59,071,732.80

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

38、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	40,570,792.43			40,570,792.43
合计	40,570,792.43			40,570,792.43

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、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	591,523,204.87	424,378,454.00
调整后期初未分配利润	591,523,204.87	424,378,454.00
加：本期归属于母公司所有者的净利润	135,641,786.07	180,068,877.39
减：提取法定盈余公积		4,390,526.52
应付普通股股利	17,067,200.00	8,533,600.00
期末未分配利润	710,097,790.94	591,523,204.87

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

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元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

40、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	4,305,101,975.28	3,561,692,080.26	3,113,421,308.34	2,418,736,724.96
其他业务	184,487,458.97	159,202,837.10	154,855,475.52	113,176,951.41
合计	4,489,589,434.25	3,720,894,917.36	3,268,276,783.86	2,531,913,676.37

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	主营业务	合计
商品类型			4,305,101,975.28	4,305,101,975.28
其中：				
数据及通讯连接器			1,103,275,402.36	1,103,275,402.36
消费电子连接器			344,240,849.51	344,240,849.51
其他连接器及组件产品			602,007,398.98	602,007,398.98
太阳能支架			2,255,578,324.43	2,255,578,324.43
按经营地区分类			4,305,101,975.28	4,305,101,975.28
其中：				
境外			2,660,629,993.25	2,660,629,993.25
境内			1,644,471,982.03	1,644,471,982.03
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类			4,305,101,975.28	4,305,101,975.28
其中：				
在某一时点确认			4,305,101,975.28	4,305,101,975.28
按合同期限分类				

其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计			4,305,101,975.28	4,305,101,975.28

与履约义务相关的信息：

销售商品收入（在某一时点确认收入）

公司主要销售各类连接器及太阳能支架。客户取得商品控制权的时点如下：

内销：

（1）连接器销售：公司根据订单发货，客户确认收货后根据合同约定时间进行对账，双方确认无误后开具发票，公司根据双方对账确认时点作为销售收入确认的时点；

（2）太阳能支架销售：公司根据订单发货，经客户验收合格，公司在收到客户签字的货物签收单时确认收入。

外销：

公司出口业务采用FOB结算方式的，根据与客户签订的出口销售协议的规定，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单和货运提单时确认收入；出口业务采用FCA工厂结算方式的，根据客户指定货代签收并提货后确认收入；出口业务采用DDP结算方式的，根据与客户签订的出口销售协议的规定，产品出库并办理报关出口手续，运送到目的地经客户签收后确认销售收入的实现。

VMI（Vendor Managed Inventory）模式下的销售收入确认原则：公司按照客户要求，在指定时间，将指定数量的指定货物，送到客户要求设立的VMI库，并签署VMI协议。只有当客户根据实际需要提取公司产品后，才能确定商品控制权转移的完成，每月末公司对领用部分的数量、单价与客户进行核对，双方对账无误后，公司开具发票确认销售收入。

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，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

41、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	6,186,343.93	6,518,310.47
教育费附加	3,206,749.24	3,267,047.10
房产税	3,994,790.66	2,054,055.95
土地使用税	766,441.79	706,470.97
车船使用税	8,464.80	6,672.48
印花税	1,809,487.24	1,330,099.32

地方费教育附加	2,137,794.93	2,178,042.32
环境保护税	300.47	160.98
其他税种	7,764.32	5,369.99
合计	18,118,137.38	16,066,229.58

其他说明：

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	48,367,933.70	47,034,283.66
销售服务费	38,818,139.60	19,255,983.01
业务招待费	7,075,432.88	7,067,799.93
差旅及车辆使用费	3,164,944.53	3,371,555.15
办公费	3,944,118.43	3,683,879.91
业务宣传费	388,466.86	82,468.23
其他	1,938,173.09	2,507,229.73
合计	103,697,209.09	83,003,199.62

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	77,238,853.22	61,967,481.45
办公费	27,335,032.31	22,125,118.84
折旧及摊销	22,533,062.67	20,807,225.08
修缮费	9,526,450.38	9,434,584.23
业务招待费	4,233,006.59	3,168,801.01
差旅及车辆费用	4,058,746.09	2,139,864.12
中介服务费	4,429,540.13	3,934,980.36
专利及认证费	1,547,644.73	1,556,809.58
其他	7,229,445.89	4,870,604.11
合计	158,131,782.01	130,005,468.78

其他说明：

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	116,030,174.69	93,883,441.58
折旧及摊销	5,535,260.83	3,509,497.56
材料费	65,260,296.46	78,952,290.34
加工费	12,309,737.07	8,086,228.86
其他	4,018,021.07	3,978,321.12
合计	203,153,490.12	188,409,779.46

其他说明：

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	81,390,230.68	48,398,737.38
其中：租赁负债利息费用	6,715,118.35	
减：利息收入	1,852,147.34	1,350,441.13
汇兑损益	14,271,366.83	38,823,565.92
票据贴现支出	1,709,622.17	2,477,019.85
金融机构手续费等其他	1,642,549.35	2,842,258.99
合计	97,161,621.69	91,191,141.02

其他说明：

46、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
个税手续费返还	560,325.72	336,686.96
社保返还	58,636.21	3,023,620.90
高新技术企业研发补助资金	3,334,800.00	2,549,900.00
“双百工业企业”结构调整专项奖补资金		2,510,000.00
上市奖励款		1,600,000.00
失业保险稳岗补贴	646,812.05	1,113,408.01
温州市级科研项目(自创区专项)补助资金		1,110,000.00

高新技术企业奖励	160,000.00	670,000.00
一次性吸纳就业补贴	5,000.00	408,575.34
浙江省“四个百项”的重点技术改造示范项目补助		342,800.00
总部经济发展奖励	15,053,000.00	300,000.00
乐清市数字化车间（工厂）提升试点项目补助		258,500.00
乐清市 2020 年度第一批科技创新种子资金补助		250,000.00
小微企业补助款	290,054.88	223,286.30
降低科创型企业融资成本补助		200,000.00
促进外贸发展财政专项资金	37,800.00	194,000.00
专利补助	46,400.00	168,000.00
清洁生产项目补助	75,000.00	150,000.00
企业技术创新项目奖励资金		120,000.00
企业复工复产补贴		79,050.00
科学技术进步奖励资金		75,000.00
园区新增“四上企业”奖励金		60,000.00
创新驱动专项资金	209,000.00	53,000.00
信用体系政策奖励资金		20,000.00
商务发展专项资金		14,800.00
疫情惠企新入员工补贴		12,000.00
减轻用电成本补贴		10,000.00
以工代训补贴	1,000.00	8,500.00
市场监督管理专项资金		7,500.00
科技创新券兑现现金奖励		4,900.00
出口物流两仓资金财政补贴		1,240.00
综合工作申报补贴	1,600.00	1,100.00
东莞市加工贸易转型升级专项补助		210.00
永州经济技术开发区招商引资款	1,545,570.00	
3552 光谷人才计划资助人才	500,000.00	
2020 年新建省级研发机构奖励资金	400,000.00	
乐清市 2021 年第一批科技成果奖励资金	280,000.00	
乐清市 2020 年度省级、温州市级制造业重点行业“亩均效益”领跑者企业项目财	200,000.00	

政专项资金		
2021 年东莞市“倍增计划”服务包奖励	197,800.00	
东莞市“一镇一品”产业人才培养	120,000.00	
株洲高新区轨道交通产业链配套企业帮扶资金	100,000.00	
2021 年乐清市鼓励支持民营工业企业员工春节留乐补助	100,000.00	
民营工业企业留乐补助	100,000.00	
科技奖励项目（研发投入）	100,000.00	
乐清市电镀行业深化整治补助	76,000.00	
2021 年度乐清市紧缺职业（工种）高技能人才岗位津贴	57,000.00	
2020 年度企业获技术中心、工业新产品、高新技术产品、精品制造奖励资金	50,000.00	
虎门镇节能与循环经济发展专项配套奖励资金	50,000.00	
东莞市道滘镇扶持非公经济产业发展专项资金	40,500.00	
株洲高新区产业高质量发展等 6 类产业政策兑现	40,000.00	
现代产业资金奖励	30,000.00	
城镇土地使用税返还	28,427.00	
无锡市滨湖区财政所产业发展专项基金奖励	20,000.00	
第四轮高校毕业生“三支一扶”计划	19,129.03	
工业技改投资统计奖励项目	10,000.00	
科技三项经费/激光与光电科技专项	32,727.24	32,727.24
2013 年乐清市“机器换人”技术改造项目财政补助资金		53,780.05
2014 年乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	75,183.72	75,183.72
2016 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	155,844.12	155,844.12
2017 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	292,143.24	292,143.24
东莞市中小企业转型升级项目资金	116,485.55	99,039.60
2018 年度乐清市“机器换人”技术改造项目	530,790.72	530,790.72

目财政资金		
2016 年度东莞市“机器换人”技术改造项目财政资金	195,715.83	117,547.60
2017 年度自动化智能化改造项目资金	34,976.98	28,272.72
2018 年促进经济发展专项（企业技术改造用途）资金	57,858.96	57,858.96
2018 年度自动化改造项目资助	116,879.19	82,896.52
2019 年省工业企业云上平台服务券奖补（东莞市）项目资助	88,285.72	88,285.72
2019 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政资金	335,755.08	335,755.08
温州意华接插件股份有限公司产业链协同创新项目预补助	628,216.44	266,637.05
2020 年省科技发展专项资金	277,113.36	184,742.24
智能化技术改造项目财政资金	217,881.73	133,701.31
新入园企业设备补助	157,777.80	65,740.75
2020 年度乐清市智能化技术改造项目财政资金	187,546.20	46,886.55
2020 年度东莞市技术改造设备的奖补项目	122,359.92	43,085.68
厂房建设专项资金补助	1,288,073.40	29,357.80
2020 年度株洲市经济信息产业发展专项资金项目	26,421.96	13,210.98
2019 年度吴江区工业质量发展扶持资金	85,096.36	12,977.16
2021 年度乐清市智能化技术改造项目财政资金（第一批）	1,063,829.80	
永州经济技术开发区招商引资款	250,950.23	
2021 年度生产制造方式转型示范项目补助	159,183.68	
2021 年省科技发展专项资金	119,506.16	
2020 年度东莞市技术改造设备奖	99,329.15	
2021 年度两化融合项目补助资金	11,727.27	

47、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

理财产品投资收益	155,030.68	1,010,340.68
远期结售汇投资收益	28,913,810.00	7,632,390.00
利率互换投资收益	-196,916.66	-285,777.76
并购意华新能源超额业绩奖励	-7,684,856.98	
合计	21,187,067.04	8,356,952.92

其他说明：

48、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	-10,602,517.17	17,940,917.02
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-10,602,517.17	17,966,140.83
交易性金融负债	-87,943.45	-76,178.47
合计	-10,690,460.62	17,864,738.55

其他说明：

49、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	-2,608,182.47	-3,634,145.93
应收票据坏账损失	-1,585,533.25	
应收账款坏账损失	-6,811,771.47	-1,278,754.34
应收款项融资减值损失	614,080.43	-859,132.45
合计	-10,391,406.76	-5,772,032.72

其他说明：

50、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	-72,373,763.14	-48,783,618.91
五、固定资产减值损失		-248,908.56
十一、商誉减值损失		-5,636,481.07
合计	-72,373,763.14	-54,669,008.54

其他说明：

51、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
固定资产处置收益	-2,646,819.99	-996,556.36

52、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
无须支付款项	36,892.92	765,812.52	36,892.92
赔款收入	60,820.72	89,093.36	60,820.72
其他	713,116.85	278,546.50	713,116.85
合计	810,830.49	1,133,452.38	810,830.49

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：

53、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	443,157.25	178,794.78	443,157.25
长期资产报废损失	418,912.15	1,221,721.39	418,912.15
罚款及滞纳金	285,283.49	584,063.87	285,283.49
其他	866,347.94	722,506.58	866,347.94
合计	2,013,700.83	2,707,086.62	2,013,700.83

其他说明：

54、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	37,432,320.13	36,207,826.87
递延所得税费用	-15,232,423.56	-801,775.53
合计	22,199,896.57	35,406,051.34

(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	143,585,537.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,537,830.62
子公司适用不同税率的影响	-1,617,727.64
调整以前期间所得税的影响	-2,091,501.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,710,178.34
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	46,215,433.77
研发费用加计扣除的影响	-37,828,151.34
其他调整事项的影响	-6,726,166.13
所得税费用	22,199,896.57

其他说明

55、其他综合收益

详见附注 36。

56、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
企业间往来款	15,001,350.54	17,140,255.19
经营性租赁收到的租金	9,403,521.07	9,458,872.11
利息收入	1,852,147.34	1,356,012.40

政府补助	47,448,753.91	32,967,890.55
其他	757,666.40	480,761.26
合计	74,463,439.26	61,403,791.51

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
研发费	81,161,014.70	91,016,840.32
办公费	21,359,993.50	25,808,998.75
修缮费	9,526,450.38	9,434,584.23
业务招待费	11,308,439.47	10,236,600.94
差旅及车辆费用	7,223,690.62	5,511,419.27
中介服务费	4,429,540.13	3,934,980.36
销售服务费	32,828,652.03	19,255,983.01
业务宣传费	388,466.86	82,468.23
专利及认证费	1,547,644.73	1,556,809.58
代垫往来款	17,682,262.87	20,801,636.58
其他	6,861,344.96	11,459,250.34
合计	194,317,500.25	199,099,571.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

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

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
收到拆借款	218,339,413.52	1,809,667.00
合计	218,339,413.52	1,809,667.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(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
归还拆借款	2,000,000.00	152,942,627.25
支付融资费用		1,443,396.22
支付租赁费	25,446,656.97	
合计	27,446,656.97	154,386,023.47

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

57、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	121,385,640.92	174,114,239.62
加：资产减值准备	82,765,169.90	60,441,041.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	112,847,516.01	91,998,892.02
使用权资产折旧	32,179,410.71	
无形资产摊销	9,868,955.03	9,447,485.23
长期待摊费用摊销	12,009,571.76	9,778,878.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	2,646,819.99	996,556.36
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	419,199.33	1,221,721.39
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	10,690,460.62	-17,864,738.55
财务费用（收益以“-”号填列）	67,548,585.78	62,538,218.55
投资损失（收益以“-”号填列）	-21,187,067.04	-8,356,952.92

递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-11,340,846.39	-3,541,529.36
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-3,891,577.17	2,739,753.83
存货的减少（增加以“—”号填列）	-980,195,565.55	-76,390,613.73
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-305,058,297.86	4,286,491.90
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	449,775,738.91	-33,969,412.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-419,536,285.05	277,440,030.72
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	306,119,382.27	422,440,607.80
减：现金的期初余额	422,440,607.80	265,818,833.23
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	-116,321,225.53	156,621,774.57

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	5,100,000.00
其中：	--
晟维新能源公司	5,100,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	24,353.33
其中：	--
晟维新能源公司	24,353.33
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	103,000,000.00
其中：	--
意华新能源公司	103,000,000.00

取得子公司支付的现金净额	108,075,646.67
--------------	----------------

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(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	306,119,382.27	422,440,607.80
其中：库存现金	695,586.76	223,698.24
可随时用于支付的银行存款	305,423,795.51	422,216,909.56
三、期末现金及现金等价物余额	306,119,382.27	422,440,607.80

其他说明：

58、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	34,682,110.16	银行承兑汇票保证金 用于担保的定期存款 保函保证金
固定资产	368,717,638.24	借款抵押
无形资产	95,153,966.29	借款抵押
应收账款	32,063,660.62	应收账款质押
投资性房地产	13,726,107.95	借款抵押
应收款项融资	13,889,472.55	商业承兑贴现和银行承兑汇票质押
合计	558,232,955.81	--

其他说明：

59、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	--	--	94,407,914.86
其中：美元	12,259,462.86	6.3757	78,162,657.36
欧元	1,514,315.67	7.2197	10,932,904.84
港币	496,097.72	0.8176	405,609.50
泰铢	25,662,882.62	0.1912	4,906,743.16
应收账款	--	--	169,010,949.45
其中：美元	25,609,062.13	6.3757	163,275,697.43
欧元	517,028.82	7.2197	3,732,792.98
港币	2,449,191.59	0.8176	2,002,459.04
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			10,401,293.65
其中：泰铢	54,400,071.41	0.1912	10,401,293.65
短期借款			57,264,215.50
其中：美元	8,981,635.82	6.3757	57,264,215.50
应付账款			34,378,138.94
其中：美元	2,896,741.87	6.3757	18,468,757.14
泰铢	83,208,063.82	0.1912	15,909,381.80
其他应付款			861,394.10
其中：美元	13,579.58	6.3757	86,579.33
泰铢	4,052,378.51	0.1912	774,814.77

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

境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据

泰华新能源公司	泰国	泰铢	选用注册地货币单位
源丰新能源公司	泰国	泰铢	选用注册地货币单位

60、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
科技三项经费/激光与光电科技专项	300,000.00	递延收益	32,727.24
2014 年乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	614,000.00	递延收益	75,183.72
2016 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	1,000,000.00	递延收益	155,844.12
2017 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	2,419,000.00	递延收益	292,143.24
东莞市中小企业转型升级项目资金	749,600.00	递延收益	116,485.55
2018 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	1,902,000.00	递延收益	530,790.72
2016 年度东莞市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	805,400.00	递延收益	195,715.83
2017 年度自动化智能化改造项目资金	424,300.00	递延收益	34,976.98
2018 年促进经济发展专项（企业技术改造用途）资金	550,000.00	递延收益	57,858.96
2018 年度自动化改造项目资助	747,300.00	递延收益	116,879.19
2019 年省工业企业云上平台服务券奖补（东莞市）项目资助	412,000.00	递延收益	88,285.72
2019 年度乐清市“机器换人”技术改造项目财政专项资金	2,742,000.00	递延收益	335,755.08
温州意华接插件股份有限公司产业链协同创新项目预补助	5,000,000.00	递延收益	628,216.44
2020 年省科技发展专项资金	2,240,000.00	递延收益	277,113.36

智能化技术改造项目财政专项资金	1,694,900.00	递延收益	217,881.73
新入园企业设备补助	1,420,000.00	递延收益	157,777.80
2020 年度乐清市智能化技术改造项目财政专项资金	1,625,400.00	递延收益	187,546.20
2020 年度东莞市技术改造设备的奖补项目	1,199,000.00	递延收益	122,359.92
厂房建设专项资金补助	2,000,000.00	递延收益	1,288,073.40
2020 年度株洲市经济信息产业发展专项资金项目	240,000.00	递延收益	26,421.96
2019 年度吴江区工业质量发展扶持资金	191,700.00	递延收益	85,096.36
2019 年新增 200 万只 5G 高速连接器系列产品技术改造补助	10,000,000.00	递延收益	1,063,829.80
永州经济技术开发区招商引资补助	6,000,000.00	递延收益	250,950.23
2021 年度生产制造方式转型示范项目补助	3,900,000.00	递延收益	159,183.68
2021 年省科技发展专项资金	1,210,000.00	递延收益	119,506.16
2020 年度稳增长市技改项目	888,600.00	递延收益	99,329.15
2021 年度两化融合项目补助资金	516,000.00	递延收益	11,727.27
总部经济发展奖励	15,053,000.00	其他收益	15,053,000.00
高新技术企业研发补助资金	3,334,800.00	其他收益	3,334,800.00
永州经济技术开发区招商引资补助	1,545,570.00	其他收益	1,545,570.00
失业保险稳岗补贴	646,812.05	其他收益	646,812.05
3552 光谷人才计划资助人才	500,000.00	其他收益	500,000.00
2020 年新建省级研发机构奖励资金	400,000.00	其他收益	400,000.00
贷款贴息	400,000.00	财务费用	400,000.00
小微企业补助款	290,054.88	其他收益	290,054.88
乐清市 2021 年第一批科技成果奖励资金	280,000.00	其他收益	280,000.00
创新驱动专项资金	209,000.00	其他收益	209,000.00
乐清市 2020 年度省级、温州	200,000.00	其他收益	200,000.00

市级制造业重点行业“亩均效益”领跑者企业项目财政专项资金			
2021 年乐清市鼓励支持民营企业员工春节留乐补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
2021 年东莞市“倍增计划”服务包奖励	197,800.00	其他收益	197,800.00
高新技术企业奖励	160,000.00	其他收益	160,000.00
东莞市“一镇一品”产业人才培训	120,000.00	其他收益	120,000.00
株洲高新区轨道交通产业链配套企业帮扶资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
科技奖励项目（研发投入）	100,000.00	其他收益	100,000.00
乐清市电镀行业深化整治补助	76,000.00	其他收益	76,000.00
清洁生产项目补助	75,000.00	其他收益	75,000.00
社保返还	58,636.21	其他收益	58,636.21
2021 年度乐清市紧缺职业（工种）高技能人才岗位津贴	57,000.00	其他收益	57,000.00
2020 年度企业获技术中心、工业新产品、高新技术产品、精品制造奖励资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
虎门镇节能与循环经济发展专项配套奖励资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
专利补助	46,400.00	其他收益	46,400.00
东莞市道滘镇扶持非公经济发展专项资金	40,500.00	其他收益	40,500.00
株洲高新区产业高质量发展等 6 类产业政策兑现	40,000.00	其他收益	40,000.00
促进外贸发展财政专项资金	37,800.00	其他收益	37,800.00
现代产业资金奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
城镇土地使用税返还	28,427.00	其他收益	28,427.00
无锡市滨湖区财政所产业发展专项基金奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
第四轮高校毕业生“三支一扶”计划	19,129.03	其他收益	19,129.03
工业技改投资统计奖励项目	10,000.00	其他收益	10,000.00
一次性吸纳就业补贴	5,000.00	其他收益	5,000.00

综合项目申报补贴	1,600.00	其他收益	1,600.00
以工代训补贴	1,000.00	其他收益	1,000.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

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

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
晟维新能源公司	2021年07月14日	5,100,000.00	51.00%	现金收购	2021年07月14日	支付全额股权转让款并办妥工商变更	10,931,490.94	-2,993,262.93

其他说明：

公司于2021年6月30日召开的第三届董事会第二十二次会议审议通过了《关于收购晟维新能源科技发展（天津）有限公司51%股权并对其增资的议案》，同意公司以510万元人民币收购自然人牛鸿麟、于文宪持有的晟维新能源公司51%股权。公司已于2021年7月7日支付股权转让款510万元，并于2021年7月14日办妥工商变更登记手续，自2021年7月14日起拥有晟维新能源公司的实际控制权，故将该日确定为购买日，自2021年7月14日起将其纳入合并报表范围。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	5,100,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	

--其他	
合并成本合计	5,100,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,297,445.29
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	3,802,554.71

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

企业合并成本公允价值根据公司与交易对象签订的《股权转让协议》确定。

大额商誉形成的主要原因：

大额商誉是由于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形成。

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	晟维新能源公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	2,592,068.47	2,592,068.47
货币资金	24,353.33	24,353.33
应收款项	2,236,300.00	2,236,300.00
存货	103,154.47	103,154.47
固定资产	70,604.86	70,604.86
无形资产		
其他流动资产	157,655.81	157,655.81
负债：	48,058.09	48,058.09
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
应付职工薪酬	48,058.09	48,058.09
净资产	2,544,010.38	2,544,010.38
减：少数股东权益	1,246,565.09	1,246,565.09
取得的净资产	1,297,445.29	1,297,445.29

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(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**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	认缴出资比例
湖南意兆公司	新设	2021年5月	20,000,000.00	100.00%
湖南正德公司	新设	2021年5月	20,000,000.00	100.00%
浙江意迈公司	新设	2021年6月	2,000,000.00	51.00%
乐清意迈公司	新设	2021年11月	3,000,000.00	100.00%

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	
东莞意兆公司	广东	广东东莞	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
东莞正德公司	广东	广东东莞	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
东莞泰康公司	广东	广东东莞	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
苏州意华公司	江苏	江苏苏州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
武汉意谷公司	湖北	湖北武汉	制造业	87.50%		设立
东莞意博公司	广东	广东东莞	制造业	70.00%		资产收购
永乐电镀城公司	浙江	浙江温州	制造业	100.00%		资产收购
东莞意泰公司	广东	广东东莞	制造业	70.00%		设立
苏州远野公司	江苏	江苏苏州	制造业	68.38%		设立
湖南意华公司	湖南	湖南株洲	制造业	95.00%		设立
晟维新能源公司	天津	天津	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
浙江意迈公司	浙江	浙江温州	制造业	51.00%		设立
湖南意兆公司	湖南	湖南永州	制造业		100.00%	设立
湖南正德公司	湖南	湖南永州	制造业		100.00%	设立
意华新能源公司	浙江	浙江温州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
泰华新能源公司	泰国	泰国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
意华香港公司	香港	香港	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
无锡意华公司	江苏	江苏无锡	制造业		74.00%	非同一控制下企业合并
天津意华公司	天津	天津	制造业		100.00%	设立

源丰新能源公司	泰国	泰国	制造业		100.00%	设立
乐清意迈公司	浙江	浙江温州	贸易		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(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

其他说明：

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

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

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	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合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
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		

按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(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
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		

--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(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

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(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**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

一、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

二、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	1年以内	1-3年	3年以上	合计
金融负债				
短期借款	1,067,961,234.81			1,067,961,234.81
交易性金融负债	164,121.92			164,121.92
应付票据	30,989,248.66			30,989,248.66
应付账款	532,601,262.28			532,601,262.28
其他应付款	313,629,402.52			313,629,402.52
一年内到期的非流动负债	260,753,337.98			260,753,337.98
长期借款		340,174,062.83	225,391,666.64	565,565,729.47
合计	2,206,098,608.17	340,174,062.83	225,391,666.64	2,771,664,337.64
项目	期末余额			
	1年以内	1-3年	3年以上	合计
金融负债				
短期借款	848,757,868.41			848,757,868.41
交易性金融负债	76,178.47			76,178.47
应付票据	63,913,633.60			63,913,633.60
应付账款	458,773,034.29			458,773,034.29
其他应付款	175,443,196.70			175,443,196.70
一年内到期的非流动负债	22,032,847.22			22,032,847.22
长期借款		300,624,899.10	77,131,000.00	377,755,899.10
合计	1,568,996,758.69	300,624,899.10	77,131,000.00	1,946,752,657.79

三、市场风险

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

1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

截至2021年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币1,842,051,298.88元(2020年12月31日：人民

币1,186,130,451.94元), 在其他变量不变的假设下, 假定利率变动100个基准点, 不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债, 本期末外币金融资产和外币金融负债情况详见本附注“五、(五十八) 外币货币性项目”。

3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

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		7,718,363.26		7,718,363.26
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		7,718,363.26		7,718,363.26
(3) 衍生金融资产		7,718,363.26		7,718,363.26
◆应收款项融资			49,030,391.54	49,030,391.54
持续以公允价值计量的资产总额		7,718,363.26	49,030,391.54	56,748,754.80
(六) 交易性金融负债		164,121.92		164,121.92
衍生金融负债		164,121.92		164,121.92
持续以公允价值计量的负债总额		164,121.92		164,121.92
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

本公司第二层次公允价值计量的交易性金融资产系本公司持有的远期结售汇合约。期末，公司将未到期交割的远期外汇合约以签订合约的银行提供的远期结售汇合约的公允价值计量。远期外汇合同的公允价值=(约定到期汇率—资产负债表日距到期期限相同的远期汇率)×远期外汇合同金额。

本公司第二层次公允价值计量的应收款项融资系应收票据，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

本公司第二层次公允价值计量的交易性金融负债系本公司持有的利率互换协议。期末，公司将未到期的利率互换协议以签订合约的银行提供的人民币利率互换协议的公允价值计量。利率互换协议的公允价值=[固定支付利率-(LPR1Y+30BP)]×协议约定名义本金。

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

应收款项融资项目按照未来现金流量折现作为公允价值，对合同到期日较短，12 个月以内现金流不进行折现，按照应收款项成本作为公允价值。

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	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
意华控股集团有限公司	浙江温州	制造业	9,158.00	47.48%	47.48%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

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、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
东莞市意获电子有限公司	股东方建斌参股的公司
乐清市意华国际贸易有限公司	母公司意华控股集团全资子公司
乐清市惠华电子有限公司	股东方建文关系密切的家庭成员控制的企业
陈献孟	公司主要自然人股东、董事
郑碎凤	股东陈献孟之配偶
方建文	公司主要自然人股东、董事
方建斌	主要自然人股东、董事
蔡胜才	公司法定代表人、公司控股股东董事、总经理

其他说明

4、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
意华控股集团有限公司	采购商品、接受服务	51,916,381.68	80,000,000.00	否	45,177,628.56
东莞市意获电子有限公司	采购商品、接受服务	1,836,957.09	20,000,000.00	否	1,618,310.37
乐清市意华国际贸易有限公司	采购商品、接受服务	1,679,099.10	20,000,000.00	否	4,157,749.60
乐清市惠华电子有限公司	采购商品、接受服务	232,345.51	2,000,000.00	否	638,910.24

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
意华控股集团有限公司	销售产品	4,438,527.35	2,933,770.78
意华控股集团有限公司	物业费		112,944.36
东莞市意获电子有限公司	水电费及物业费	1,025,862.65	880,768.61

东莞市意获电子有限公司	加工费		202,188.50
乐清意华国际贸易有限公司	销售产品		446,448.50

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(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
东莞市意获电子有限公司	房屋租赁	1,064,513.88	1,098,682.21
意华控股集团有限公司	房屋租赁	396,378.54	1,723,674.22

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
意华控股集团有限公司	房屋租赁	1,355,675.56	2,211,808.32

关联租赁情况说明

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

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

陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	15,000,000.00	2021年04月20日	2022年04月15日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	35,000,000.00	2021年04月20日	2022年04月19日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	12,000,000.00	2021年04月22日	2022年04月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	10,000,000.00	2021年09月16日	2022年09月16日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	21,400,000.00	2021年09月16日	2022年09月16日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	15,000,000.00	2021年12月31日	2022年12月30日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	16,000,000.00	2019年05月30日	2022年05月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	18,000,000.00	2020年05月28日	2022年06月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	2,000,000.00	2020年05月28日	2022年12月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	28,000,000.00	2020年05月28日	2023年06月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	2,000,000.00	2020年06月10日	2023年12月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	28,000,000.00	2020年06月10日	2024年06月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	10,000,000.00	2021年05月11日	2024年06月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	2,000,000.00	2021年05月11日	2024年12月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	38,000,000.00	2021年05月11日	2025年06月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	2,000,000.00	2021年05月11日	2025年12月20日	否
陈献孟、郑碎凤、意华控股集团	28,000,000.00	2021年05月11日		否
方建文、蔡胜才、陈献孟	87,960,000.00	2019年12月02日	2022年12月01日	否
意华控股集团	40,000,000.00	2021年03月04日	2022年03月03日	否
意华控股集团	30,000,000.00	2021年04月01日	2022年03月31日	否

意华控股集团	30,000,000.00	2021年11月05日	2022年11月03日	否
意华控股集团	920,000.00	2021年11月10日	2022年11月03日	否
意华控股集团、意华新能源公司	24,000,000.00	2021年07月06日	2022年07月05日	否
意华控股集团	20,000,000.00	2021年07月13日	2024年07月13日	否
意华控股集团	30,000,000.00	2021年07月21日	2024年07月21日	否
意华控股集团	50,000,000.00	2021年08月30日	2024年08月30日	否
意华控股集团	60,000,000.00	2021年12月16日	2022年06月16日	否
意华控股集团	50,000,000.00	2021年03月18日	2023年03月16日	否
意华控股集团	22,500,000.00	2021年06月11日	2022年06月10日	否
意华控股集团	10,000,000.00	2021年06月18日	2022年06月17日	否
意华控股集团	7,500,000.00	2021年07月19日	2022年07月18日	否
意华控股集团	50,000,000.00	2021年11月19日	2022年11月15日	否
意华控股集团	50,000,000.00	2021年12月27日	2022年12月15日	否
本公司	2,804,700.00	2021年09月28日	2022年02月14日	否
本公司	992,100.00	2021年09月28日	2022年03月08日	否
本公司	4,475,700.00	2021年09月28日	2022年02月24日	否
本公司	80,000,000.00	2021年09月06日	2022年09月06日	否
本公司	10,800,000.00	2021年01月25日	2022年01月25日	否
本公司	10,000,000.00	2021年04月16日	2022年04月14日	否
本公司	7,000,000.00	2021年03月09日	2022年03月07日	否
本公司	6,000,000.00	2021年03月11日	2022年03月10日	否
本公司	10,950,000.00	2021年04月08日	2022年04月07日	否
本公司	10,250,000.00	2021年09月09日	2022年09月07日	否
本公司	40,000,000.00	2021年12月09日	2022年06月08日	否
本公司	30,000,000.00	2021年11月19日	2022年05月19日	否
本公司	20,000,000.00	2020年11月27日	2023年11月20日	否
本公司、陈献孟、蔡胜才	28,704,200.00	2021年07月13日	2022年01月06日	否
本公司、陈献孟、蔡胜才	20,287,500.00	2021年12月15日	2022年06月10日	否
本公司、意华控股集团	30,000,000.00	2021年04月26日	2022年04月25日	否
本公司	70,000,000.00	2021年07月13日	2022年07月13日	否
本公司	20,000,000.00	2021年07月19日	2024年07月19日	否
本公司	30,000,000.00	2021年07月30日	2022年07月30日	否

本公司、蔡胜才、郑键锋、方建文、陈献孟、季开良	4,000,000.00	2021年06月18日	2026年06月16日	否
本公司、陈献孟	10,000,000.00	2021年08月18日	2022年08月17日	否
本公司、陈献孟	2,468,500.00	2020年06月08日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	5,000,000.00	2020年06月15日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	3,304,800.00	2020年09月16日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	5,206,900.00	2020年10月15日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	4,891,300.00	2020年11月12日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	1,873,100.00	2020年11月19日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	5,997,200.00	2020年12月18日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	5,741,200.00	2021年01月12日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	3,512,200.00	2021年01月29日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	5,095,700.00	2021年02月25日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	8,674,500.00	2021年03月23日	2022年04月09日	否
本公司、陈献孟	8,230,000.00	2021年04月07日	2022年04月09日	否
本公司	32,000,000.00	2020年08月14日	2030年08月13日	否
本公司	9,750,000.00	2020年09月14日	2030年08月13日	否
本公司	9,341,000.00	2020年10月28日	2030年08月13日	否
本公司	12,490,000.00	2020年12月02日	2030年08月13日	否
本公司	13,550,000.00	2020年12月28日	2030年08月13日	否
本公司	13,520,000.00	2021年02月02日	2030年08月09日	否
本公司	16,000,000.00	2021年03月01日	2030年08月09日	否
本公司	5,600,000.00	2021年03月30日	2030年08月09日	否
本公司	7,800,000.00	2021年04月27日	2030年08月09日	否
本公司	27,750,000.00	2021年06月01日	2030年08月09日	否
本公司	9,720,000.00	2021年10月08日	2022年09月22日	否

关联担保情况说明

(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				
意华控股集团有限公司	97,700,000.00			
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
乐清市意华国际贸易有限公司	购买固定资产	1,310,114.81	13,482,275.71
意华控股集团有限公司	转让固定资产	16,243.78	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	6,254,912.85	6,009,995.89

(8) 其他关联交易

5、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					
	意华控股集团有限公司	1,627,122.32	81,356.12	1,681,782.40	84,089.12
其他应收款					
	意华控股集团有限公司			20,000.00	1,000.00

(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			
	意华控股集团有限公司	26,458,450.49	24,406,250.04
	乐清市意华国际贸易有限公司	9,702,427.31	8,084,504.50
	东莞市意获电子有限公司	181,410.95	604,902.56

其他应付款			
	意华控股集团有限公司	102,162,143.22	65,930.35
租赁负债			
	意华控股集团有限公司	2,191,476.65	

十三、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

抵押资产情况

被担保单位	抵押权人	抵押物	抵押物金额		担保借款金额	备注
			账面原值	账面净值		
本公司	中国银行股份有限公司乐清市支行	房屋建筑物、土地使用权	76,881,986.89	40,512,066.00	138,000,000.00	注1
本公司	中国工商银行股份有限公司乐清市支行	房屋建筑物、土地使用权	50,922,884.82	30,415,326.80	124,400,000.00	注2
本公司	中国农业银行股份有限公司乐清市支行	房屋建筑物、土地使用权	137,057,044.63	121,925,369.98	188,880,000.00	注3
本公司	中信银行股份有限公司温州乐清支行	房屋建筑物、土地使用权	31,752,121.44	21,611,764.71	60,000,000.00	注4
本公司	宁波银行股份有限公司温州分行	房屋建筑物、土地使用权	73,475,996.24	49,105,597.81	89,400,000.00	注5
本公司	中国建设银行股份有限公司乐清柳市支行	土地使用权	4,245,660.00	4,097,061.90	50,000,000.00	注6
意华新能源公司	中国银行股份有限公司乐清市支行	房屋建筑物、土地使用权	38,928,662.55	37,569,517.32	88,272,470.75	注7
意华新能源公司	兴业银行股份有限公司温州乐清支行	土地使用权	5,531,100.00	5,402,041.00	90,000,000.00	注8
意华新能源公司	招商银行股份有限公司温州分行	房屋建筑物	11,751,838.95	11,565,768.15	5,590,666.64	注9
湖南意华公司	中国工商银行股份有限公司株洲高新技术开发区支行	房屋建筑物、土地使用权	158,376,233.03	155,393,198.81	157,521,000.00	注10
合计			588,923,528.55	477,597,712.48	992,064,137.39	

注1：东莞意兆公司于2021年3月4日与中国银行股份有限公司乐清市支行签订了编号为2021年抵字Y170012号的最高额为102,277,800元、期限为2021年3月4日至2026年3月4日的《最高额抵押合同》，以原值为26,856,911.78元、净值为11,566,299.78元的房屋建筑物和原值为13,389,020.20元、净值为9,882,372.60元的土地使用权为抵押；东莞泰康公司于2021年3月4日与中国银行股份有限公司乐清市支行签订了编号为2021年抵字Y170011号的最高额为93,478,800元、期限为2021年03月04日至2026年03月04日的《最高额抵押合同》，以原值为26,177,143.58元、净值10,953,357.58为元的房屋建筑物和原值为10,458,911.33元、净值为

8,110,036.04元的土地使用权为抵押，共同为公司截至2021年12月31日在该行的13,800.00万元借款提供担保。

注2：公司于2019年10月31日与中国工商银行股份有限公司乐清市支行签订了编号为2019年乐清抵字0126号的最高额为4,475.00万元、期限为2019年10月31日至2024年10月31日的《最高额抵押合同》，公司于2018年11月7日与中国工商银行股份有限公司乐清市支行签订了编号为2018年乐清抵字1107-1号的最高额为1,720.00万元、期限为2018年11月7日至2023年11月6日的《最高额抵押合同》，公司于2019年8月26日与中国工商银行股份有限公司乐清市支行签订了编号为2019年乐清抵字0110号的最高额为3,058.00万元、期限为2019年8月26日至2024年8月26日的《最高额抵押合同》，以原值为37,923,637.93元、净值为21,015,688.11元的房屋建筑物和原值为12,999,246.89元、净值为9,399,638.69元的土地使用权为抵押，为公司截至2021年12月31日在该行的12,440.00万元借款提供担保。

注3：公司于2019年10月17日与中国农业银行股份有限公司乐清市支行签订了编号为33100620190050600号的最高额为16,989.00万元、期限为2019年10月17日至2022年10月16日的《最高额抵押合同》，以公司原值为108,185,898.41元、净值为98,251,029.77元的房屋建筑物和原值为28,871,146.22元、净值为23,674,340.21元的土地使用权为抵押，为公司截至2021年12月31日在该行的18,888.00万元借款提供担保。

注4：公司于2021年12月1日与中信银行股份有限公司温州乐清支行签订了编号为2021信银温乐最抵字第811088335428号的最高额为2,600.00万元、期限为2021年12月01日至2031年12月01日的《最高额抵押合同》，以公司原值为28,451,062.74元、净值为18,877,387.51元的房屋建筑物和原值为3,301,058.70元、净值为2,734,377.20元的土地使用权为抵押，为公司截至2021年12月31日在该行的6,000.00万元借款提供担保。

注5：公司于2019年11月15日与宁波银行股份有限公司温州分行签订了编号为07600DY199I53GI的最高额为9,139.00万元、期限为2019年11月18日至2027年11月18日的《最高额抵押合同》，以苏州意华公司原值为63,492,363.24元、净值为41,648,155.84元的房屋建筑物和原值为9,983,633.00元、净值为7,457,441.97元的土地使用权为抵押，为公司截至2021年12月31日在该行的8,940.00万元借款提供担保。

注6：永乐电镀城公司于2021年3月9日与中国建设银行股份有限公司乐清柳市支行签订了编号为HTC330627500ZGDB202100017的最高额为412.00万元、期限为2021年3月9日至2026年3月9日的《最高额抵押合同》，以原值为4,245,660.00元、净值为4,097,061.90元的土地使用权为抵押，为公司截至2021年12月31日在该行的5,000.00万元借款提供担保。

注7：意华新能源公司于2021年7月1日与中国银行股份有限公司乐清支行签订了编号为2021年抵更字第Y170033号的最高额为3,900.00万元、期限为2019年1月14日至2024年7月1日的《抵押权变更协议》，以原值为31,859,432.55元、净值为31,018,697.52元的房屋建筑物及原值为7,069,230.00元、净值为6,550,819.80元的土地使用权为抵押，为意华新能源公司截至2021年12月31日在该行的88,272,470.75元借款提供担保。

注8：意华新能源公司于2021年7月6日与兴业银行股份有限公司温州乐清支行签订了编号为3520212155-2的最高额为537.00万元、期限为2021年7月6日至2031年7月6日的《最高额抵押合同》，以原值为5,531,100.00元、净值为5,402,041.00元的土地使用权为抵押，为意华新能源公司截至2021年12月31日在该行的90,000,000.00元的借款提供担保。

注9：意华新能源公司于2021年9月3日与招商银行股份有限公司温州分行签订了编号为577HT2021168120的《法人购房借款及抵押合同》，以原值为11,751,838.95元、净值为11,565,768.15元的房屋建筑物为抵押，抵押期限自2021年8月30日至2026年8月29日，为意华新能源公司截至2021年12月31日在该行的5,590,666.64元的借款提供担保。

注10：湖南意华公司于2021年10月13日与中国工商银行股份有限公司株洲高新技术开发支行签订了合同编号为019030005-2020年河西（抵）字0006号的最高额为14,170.00万元、期限为2020年8月14日至2030年8月14日的《最高额抵押合同》，以原值为132,952,895.57元、净值为131,198,656.02元的房屋建筑物和原值为25,423,337.46元、净值为24,194,542.79元的土地使用权为抵押，为湖南意华公司截至2021年12月31日在该行的157,521,000.00元的借款提供担保。

质押和保证金事项

(1) 公司于2019年7月3日与招商银行股份有限公司温州乐清支行签订了编号为577XY2021020651号的《票据池业务授信协议》（期限为2021年8月20日至2024年8月19日，授信额度为1亿元），存入承兑保证金7,324,237.65元，并以3,667,329.00元的银行承兑汇票和10,000,000.00元定期存单为质押，同时东莞意泰公司、东莞意博公司存入承兑保证金16,819,043.64元，共同为东莞意泰公司、东莞意博公司截至2021年12月31日在该行的30,989,248.66原银行承兑汇票提供担保。

(2) 公司于2020年4月30日与中国工商银行股份有限公司乐清支行签订编号为2020年乐清质字0041号的最高额为51,500.00万元、期限为2020年4月30日至2026年12月31日的《最高额质押合同》，以公司持有全资子公司意华新能源公司100%的股权为质押，为公司截至2021年12月31日在该行的282,400,000.00元借款提供担保。

(3) 意华新能源公司于2021年7月16日与浙商银行股份有限公司温州分行签订了编号为33100000浙商资产池质字2021第16038号的《资产池质押担保合同》，以原值21,409,080.53元、净值20,338,626.50元的应收账款为质押，为意华新能源公司截至2021年12月31日在该行的48,991,744.75元（7,684,135.82美元）的银行借款提供担保。

(4) 意华新能源公司于2021年9月26日与中国银行股份有限公司乐清市支行签订了编号为2021年7216字YH01-05、YH01-06、YH01-07号《出口商业发票贴现业务申请书》以原值10,342,141.18元、净值9,825,034.12元的应收账款为质押，为意华新能源公司截至2021年12月31日在该行的8,272,470.75元（1,297,500.00美元）的银行借款提供担保：

(5) 意华新能源公司于2020年11月5日与宁波银行股份有限公司温州分行签订了编号为07600BH20A4GDA1的《开立保函总协议》，存入履约保证金538,827.87元，为意华新能源公司在该行开具的金额为538,828.87元（期限为2020年11月6日至2025年11月5日）的履约保函提供担保。

(6) 湖南意华公司于2021年11月20日与建行长沙溁湾支行签订了编号为ZLZK-20211126-003-000075的《融信保理合同》，以1,500,000.00元人民币应收账款为质押，为湖南意华公司在该行1,500,000.00元（期限为2021年11月20日至2022年5月26日）的银行借款提供担保。

(7) 湖南意华公司于2021年12月3日与建行长沙溁湾支行签订了编号为ZLZK-20211126-001-000394的《融信保理合同》，以400,000.00元人民币应收账款为质押，为湖南意华公司在该行400,000.00元（期限为2021年12月3日至2022年4月25日）的银行借款提供担保。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(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。

十四、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
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	17,067,200.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	17,067,200.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

公司于2022年4月6日召开的2022年第二次临时股东大会审议通过了《关于子公司股权转让暨关联交易的议案》，将公司所持有的湖南意华95%的股权转让给意华控股集团有限公司，转让完成后，公司不再持有湖南意华的股权，湖南意华将不再纳入公司合并报表范围。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	1,671,891.83	0.74%	1,671,891.83	100.00%		1,671,891.83	0.75%	1,671,891.83	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	224,139,037.54	99.26%	11,207,701.88	5.00%	212,931,335.66	221,020,823.27	99.25%	11,051,659.17	5.00%	209,969,164.10
其中：										
账龄组合	224,139,037.54	99.26%	11,207,701.88	5.00%	212,931,335.66	221,020,823.27	99.25%	11,051,659.17	5.00%	209,969,164.10
合计	225,810,929.37	100.00%	12,879,593.71	5.70%	212,931,335.66	222,692,715.10	100.00%	12,723,551.00	5.71%	209,969,164.10

按单项计提坏账准备：1,671,891.83

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
单位 1	1,671,891.83	1,671,891.83	100.00%	客户无还款能力，预计无法收回
合计	1,671,891.83	1,671,891.83	--	--

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：11,207,701.88

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	224,124,037.54	11,206,201.88	5.00%
1-2 年	15,000.00	1,500.00	10.00%
合计	224,139,037.54	11,207,701.88	--

确定该组合依据的说明：

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	224,124,037.54
1 至 2 年	15,000.00
2 至 3 年	1,274,836.38
3 年以上	397,055.45
3 至 4 年	397,055.45
合计	225,810,929.37

(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	
按组合计提坏账准备	11,051,659.17	125,171.65	30,871.06			11,207,701.88
按单项计提坏账准备	1,671,891.83					1,671,891.83
合计	12,723,551.00	125,171.65	30,871.06			12,879,593.71

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
单位 1	59,741,338.30	26.46%	2,987,066.92
单位 2	17,846,683.49	7.90%	892,334.17
单位 3	10,107,144.05	4.48%	505,357.20
单位 4	9,650,342.38	4.27%	482,517.12
单位 5	8,979,171.35	3.98%	448,958.57
合计	106,324,679.57	47.09%	--

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	365,951,313.72	239,925,692.48
合计	365,951,313.72	239,925,692.48

(1) 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
暂借款	382,599,426.38	250,530,838.25
保证金及押金	1,066,738.94	1,266,412.54
其他	2,138,284.03	1,305,941.88
合计	385,804,449.35	253,103,192.67

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	13,177,500.19			13,177,500.19
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	6,675,635.59			6,675,635.59
其他变动	0.15			0.15
2021 年 12 月 31 日余额	19,853,135.63			19,853,135.63

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	账面余额
1年以内（含1年）	384,693,486.30
1至2年	364,844.29
2至3年	328,283.76
3年以上	417,835.00
3至4年	417,835.00
合计	385,804,449.35

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	
按账龄组合计提	13,177,500.19	6,675,635.59			-0.15	19,853,135.63
合计	13,177,500.19	6,675,635.59			-0.15	19,853,135.63

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：

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
单位 1	暂借款、其他	145,183,412.17	1 年以内	37.63%	7,259,170.61
单位 2	暂借款	100,000,000.00	1 年以内	25.92%	5,000,000.00
单位 3	暂借款	69,488,451.38	1 年以内	18.01%	3,474,422.57
单位 4	暂借款	21,110,975.00	1 年以内	5.47%	1,055,548.75
单位 5	暂借款	20,000,000.00	1 年以内	5.18%	1,000,000.00
合计	--	355,782,838.55	--	92.21%	17,789,141.93

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
本期无涉及政府补助的其他应收款项				

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	982,795,465.21	122,288,524.68	860,506,940.53	860,595,465.21		860,595,465.21
合计	982,795,465.21	122,288,524.68	860,506,940.53	860,595,465.21		860,595,465.21

(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		
东莞泰康公司	40,000,000.00					40,000,000.00	

东莞正德公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
东莞意兆公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
苏州意华公司	32,845,465.21					32,845,465.21	
武汉意谷公司	8,750,000.00					8,750,000.00	
永乐电镀城公司	8,000,000.00					8,000,000.00	
东莞意泰公司	35,000,000.00					35,000,000.00	
苏州远野公司	42,000,000.00	10,000,000.00				52,000,000.00	
东莞意博公司	49,000,000.00				38,915,194.68	10,084,805.32	38,915,194.68
湖南意华公司	95,000,000.00				83,373,330.00	11,626,670.00	83,373,330.00
意华新能源公司	515,000,000.00	100,000,000.00				615,000,000.00	
晟维新能源公司		10,200,000.00				10,200,000.00	
浙江意迈公司		2,000,000.00				2,000,000.00	
合计	860,595,465.21	122,200,000.00			122,288,524.68	860,506,940.53	122,288,524.68

(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		
一、合营企业										
二、联营企业										

(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	1,060,631,076.06	852,867,547.20	985,777,116.81	815,853,028.75
其他业务	41,952,117.93	24,539,216.21	53,180,402.90	17,828,954.48
合计	1,102,583,193.99	877,406,763.41	1,038,957,519.71	833,681,983.23

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	主营业务	合计
商品类型			1,060,631,076.06	1,060,631,076.06
其中：				
数据及通讯连接器			843,360,822.22	843,360,822.22
消费电子连接器			81,311,554.67	81,311,554.67
其他连接器及组件产品			135,958,699.17	135,958,699.17
按经营地区分类			1,060,631,076.06	1,060,631,076.06
其中：				
境外			333,289,837.12	333,289,837.12
境内			728,847,399.88	728,847,399.88
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类			1,060,631,076.06	1,060,631,076.06
其中：				
在某一时点确认			1,060,631,076.06	1,060,631,076.06
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计			1,060,631,076.06	1,060,631,076.06

与履约义务相关的信息：

销售商品收入（在某一时点确认收入）

公司主要销售各类连接器。客户取得商品控制权的时点如下：

内销：公司根据订单发货，客户确认收货后根据合同约定时间进行对账，双方确认无误后开具发票，公司根据双方对账确认时点作为销售收入确认的时点；

外销：公司出口业务采用**FOB** 结算方式的根据与客户签订的出口销售协议的规定，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单和货运提单时确认收入；出口业务采用**DDP**结算方式的，根据与客户签订的出口销售协议的规定，产品出库并办理报关出口手续，运送到目的地经客户签收后确认销售收

入的实现。

VMI (Vendor Managed Inventory) 模式下的销售收入确认原则：公司按照客户要求，在指定时间，将指定数量的指定货物，送到客户要求设立的VMI库，并签署VMI协议。只有当客户根据实际需要提取公司产品后，才能确定商品控制权转移的完成，每月末公司对领用部分的数量、单价与客户进行核对，双方对账无误后，公司开具发票确认销售收入。

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，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		-827,682.39
理财产品		206,456.18
并购意华新能源超额业绩奖励	-7,684,856.98	
合计	-7,684,856.98	-621,226.21

6、其他

十六、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	-3,065,732.14	
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）	31,111,188.98	
委托他人投资或管理资产的损益	155,030.68	
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、交易性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交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	10,341,575.74	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-223,632.47	
减：所得税影响额	10,364,938.24	
少数股东权益影响额	-30,605.44	
合计	27,984,097.99	--

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	10.13%	0.79	0.79
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.04%	0.64	0.64

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

（以下无正文，为《温州意华接插件股份有限公司 2021 年年度报告全文》之签字盖章页）

法定代表人： 蔡胜才

温州意华接插件股份有限公司

2022 年 4 月 28 日