



深圳市铂科新材料股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人杜江华、主管会计工作负责人游欣及会计机构负责人(会计主管人员)黄彩冰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第三节第十部分"公司面临的风险和应对措施"部分，阐述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理	28
第五节 环境与社会责任.....	30
第六节 重要事项	31
第七节 股份变动及股东情况.....	45
第八节 优先股相关情况.....	50
第九节 债券相关情况.....	51
第十节 财务报告	52

备查文件目录

- 一、经公司法定代表人签名的2021年半年度报告文本原件。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
报告期、本期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
公司、本公司、铂科新材	指	深圳市铂科新材料股份有限公司
惠州铂科	指	惠州铂科磁材有限公司，本公司全资子公司
铂科实业	指	惠州铂科实业有限公司，本公司全资子公司
河源铂科	指	河源市铂科新材料有限公司，本公司全资子公司
成都铂科	指	成都市铂科新材料技术有限责任公司，本公司全资子公司
摩码投资	指	深圳市摩码新材料投资有限公司，本公司的控股股东
广发乾和	指	广发乾和投资有限公司，本公司的股东
铂科天成	指	深圳市铂科天成投资管理企业（有限合伙），本公司的股东
ABB	指	Asea Brown Boveri Ltd, 全球 500 强企业，集团总部位于瑞士苏黎世
华为	指	华为技术有限公司
阳光电源	指	阳光电源股份有限公司
格力	指	珠海格力电器股份有限公司
中兴通讯	指	中兴通讯股份有限公司
美的	指	美的集团股份有限公司
比亚迪	指	比亚迪股份有限公司
台达	指	台达电子
固德威	指	江苏固德威电源科技股份有限公司
锦浪科技	指	锦浪科技股份有限公司
TDK	指	TDK 株式会社
伊顿、EATON	指	伊顿公司，全球 500 强企业，美国纽交所上市公司
威迈斯	指	深圳威迈斯新能源股份有限公司
麦格米特	指	深圳麦格米特电气股份有限公司
《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》
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	深圳市铂科新材料股份有限公司股东大会

董事会	指	深圳市铂科新材料股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市铂科新材料股份有限公司监事会
公司章程	指	现行有效的《深圳市铂科新材料股份有限公司公司章程》
元、万元	指	人民币元、万元
磁性材料	指	由 3d 过渡族元素铁、钴、镍等及其合金等组成的能够产生磁性的物质
软磁材料	指	在外加磁场中能被磁化，离开磁场时磁性消失的一类材料
金属软磁	指	指由铁、镍、钴、铝、硅等金属及其合金构成的软磁材料
金属磁粉芯	指	用金属软磁材料制成的粉末与绝缘介质混合，再通过粉末冶金工艺生产的磁芯
金属软磁粉末	指	由铁、硅、铝、铬、镍、钼等元素经过高温合金化，然后通过雾化或破碎等工艺加工成的粉末状产品
电感	指	用（绝缘）导线绕制成一定圈数的线圈，线圈内插入磁性材料所构成的电气元件。其电感量为线圈通电后内部所形成的磁通变化量与流经线圈的电流变化量之比
磁导率	指	表征磁介质在外加磁场作用下被磁化的难易程度的物理量，用 μ 表示
磁通密度	指	单位面积上所通过的磁通大小，以字母 B 表示，磁通密度和磁场感应强度在数值上是相等的
饱和磁通密度	指	磁性材料磁化到饱和时的磁通密度，用 B_s 表示
UPS	指	Uninterruptible Power Supply，一种含有储能装置，以逆变器、整流器、蓄电池组为主要组成部分，为负载设备提供安全、稳定、不间断电能的电力电子装置
FAE	指	Field Application Engineer，现场技术支持工程师、售前售后服务工程师。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	铂科新材	股票代码	300811
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市铂科新材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	铂科新材		
公司的外文名称（如有）	POCO Holding Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	POCO		
公司的法定代表人	杜江华		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	阮佳林	李正平
联系地址	深圳市南山区科技园朗山路 28 号 2 栋 3 楼	深圳市南山区科技园朗山路 28 号 2 栋 3 楼
电话	0755-26654881	0755-26654881
传真	0755-29574277	0755-29574277
电子信箱	poco@pocomagnetic.com	poco@pocomagnetic.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	318,385,384.00	196,254,632.72	62.23%
归属于上市公司股东的净利润（元）	52,403,547.36	40,538,792.52	29.27%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	49,761,166.88	38,804,060.51	28.24%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-7,908,639.29	16,226,537.68	-148.74%
基本每股收益（元/股）	0.51	0.70	-27.14%
稀释每股收益（元/股）	0.51	0.70	-27.14%
加权平均净资产收益率	5.91%	5.11%	0.80%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,136,793,596.72	1,075,593,398.33	5.69%
归属于上市公司股东的净资产（元）	904,262,491.83	862,911,470.03	4.79%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,451,554.01	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,538,267.60	
委托他人投资或管理资产的损益	2,052,272.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-49,494.98	
减：所得税影响额	447,111.05	
合计	2,642,380.48	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

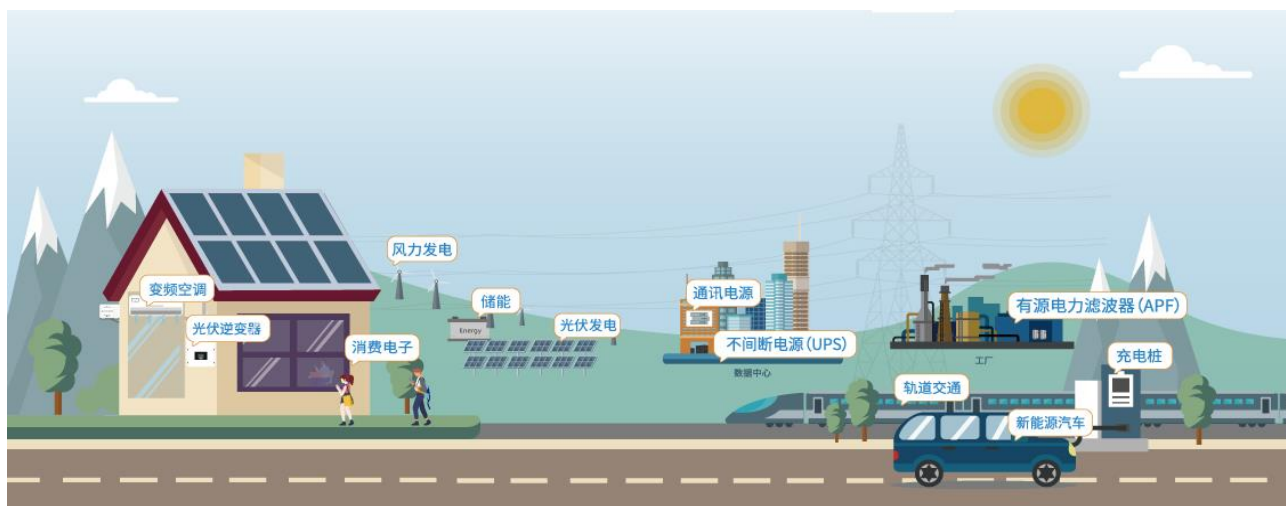
公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务



报告期内，公司主营业务未发生变化。公司主要从事金属软磁粉、金属软磁粉芯及电感元件的研发、生产和销售，为电能变换各环节的电力电子设备或系统实现高效稳定、节能环保运行提供高性能软磁材料以及电感元件整体解决方案。凭借着行业领先的技术创新和产品研发能力，不断推出匹配市场需求的新材料产品，引领全球金属软磁粉芯行业的发展。



公司产品与人们的日常生活息息相关，广泛应用于光伏发电、变频空调、新能源汽车、充电桩、数据中心（UPS、服务器、服务器电源、通讯电源）、储能、消费电子、电能质量整治（有源电力滤波器APF）、轨道交通等领域，属于“碳中和”产业中的重要一环。

报告期内，金属磁粉芯及高端金属粉末销售收入持续增长，芯片电感等新产品蓄势待发。公司上半年实现营业收入31,838.54万元，较上年同期增长62.23%，归属于上市公司股东的净利润5,240.35万元，较上年同期增长29.27%。其中，报告期内净利润增长率低于营业收入增长率，主要是受本期计提股权激励的股份支付费用及原材料采购价格上涨等因素影响。

（一）主要产品及用途、业绩驱动因素

报告期内，得益于光伏发电、储能、新能源汽车及数据中心等高景气行业的快速发展，公司不断加大市场开拓力度，积极推进产能扩张以满足市场的需求，主营业务收入呈现大幅增长。同时，在面对后疫情时代国内外复杂多变的市场环境及大宗物料价格快速上涨的形势下，公司坚持贯彻“铂科第三个五年规划”以及2021年战略部署，通过内部管理优化等手段来消化外部环境的不利因素。取得的主要成绩如下：

1、推动半导体与磁性元件协同合作，引领金属磁粉芯行业的发展

随着以氮化镓等为代表的第三代半导体（主动元件）的迅猛发展，电源开关频率越来越高，而金属软磁粉芯制成的电感元件（被动元件）因其具有高频、低损耗及高功率密度等优良特性，更加符合当前电力电子高频化的发展趋势，在整个电力电子产业链中的战略地位日益凸显。

为了让电感元件与第三代半导体协同发挥更高的性能，报告期内，公司与英飞凌等多家国际领先半导体厂商在推广和销售环节开展密切合作，共同开发、设计满足市场和客户需求的系统解决方案，形成合作共生的关系，促进公司的产品销售，并引领整个金属磁粉芯行业的发展。

2、金属磁粉芯业务持续增长，强化行业领先地位

（1）光伏发电领域



公司金属磁粉芯产品在光伏发电领域主要应用在光伏逆变器中。

目前，光伏行业已进入由市场主导的发展道路，全球的光伏发电成本有望在成熟的产业链加持下进一步降低，促进全球光伏发电平价上网时代的到来。鉴于目前全球发电仍以石化能源为主，光伏发电的渗透率较低，长期来看光伏发电的增长空间巨大，根据中国光伏行业协会预测数据，2021年全球光伏市场规模仍将加速扩大，总装机量将达到150-170GW，创历史新高。根据国家能源局7月28日发布的数据，中国上半年光伏新增装机13.01GW，同比增长28.09%。另外，作为光伏发电组件之一的光伏逆变器，目前主要分为组串式逆变器和集中式逆变器两大类，集中式逆变器主要使用硅钢片电感，组串式逆变器主要使用金属磁粉芯电感，随着组串式逆变器占比提升并逐渐成为主流，金属磁粉芯在光伏逆变器中的市场占比还将逐年提升。未来，伴随光伏发电领域的持续快速发展，光伏行业将继续成为公司业绩的支柱领域之一，并保持较大幅度的增长。

报告期内，凭借公司多年在光伏领域的技术积累和市场深耕，并伴随上半年光伏行业的爆发式增长，公司在光伏领域的销售收入较去年同期大幅增长约90%，继续保持在全球光伏逆变器金属软磁材料市场中的领先地位。

（2）储能领域



公司的金属磁粉芯产品在储能领域主要应用在储能模块（充放电及逆变模块）电源中。

储能技术是新能源发展最关键的技术之一，储能具有消除电力峰谷差，实现光伏、风电等新能源平滑输出、调峰调频和备用容量等作用，是智能电网、可再生能源高占比能源系统、能源互联网的重要组成部分和关键支撑技术，是满足新能源发电平稳接入电网的必要条件之一。伴随着全球进入了新一轮能源变革时代，为解决各地频发的弃光弃风等新能源消纳问题，提高电网的安全性和可靠性，能量储存不可或缺，储能产业的发展成为大势所趋。

截至2021年一季度末，中国已有11个省份要求新能源电站配置储能，其中9个省份明确了储能容量的大小和时长。7月23日，国家发改委、国家能源局正式印发《关于加快推动新型储能发展的指导意见》，明确了储能行业的发展规划与目标，到2025年实现新型储能从商业化初期向规模化发展转变，累计装机规模30GW以上。7月29日，国家发改委发布《关于进一步完

善分时电价机制的通知》提出，将优化峰谷电价机制，并建立尖峰电价机制，进一步激活国内储能领域需求，保障发电、用电的经济性。

由于储能逆变器与光伏逆变器很大程度上同源，大部分光伏逆变器厂家已布局光储一体化路线，参与储能逆变器市场的竞争。因此，报告期内，公司依托光伏逆变器领域长期积累的大量优质客户，直接切入储能逆变器市场。伴随“碳达峰”、“碳中和”对储能行业形成巨大利好以及储能商业模式的明朗，公司在储能领域的销售收入较去年同期实现快速增长，成为公司一个新的爆发增长点。

（3）新能源汽车（纯电、混动及氢燃料）及充电桩领域



公司的金属磁粉芯产品在新能源汽车领域主要应用在车载OBC、DC/DC及HDC等电源模块中，以及作为新能源汽车配套设备的充电桩中。

根据高工产业研究院（GGII）统计的数据显示，2021上半年全球新能源汽车销售约225.2万辆，同比增长151%。国内市场，根据中汽协最新数据显示，2021年上半年我国新能源汽车产销分别为121.5万辆和120.6万辆，同比均增长2倍。其中，纯电动汽车销量超过100万辆，新能源汽车渗透率由今年年初的5.4%提高至6月底的9.4%。高工产研锂电研究所（GGII）表示，受《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》、《节能与新能源汽车技术路线图（2.0版）》等多项利好政策影响，新能源汽车市场需求将继续呈现大幅上升趋势，预计2021年中国新能源汽车销量达到240万辆，预计全球新能源汽车销量有望突破550万辆。

面对确定性的市场预期，近年来，公司在新能源汽车领域早已开始布局，并作为战略重点市场进行管控。在研发上，对现有材料和工艺持续进行升级，开发适配新能源汽车的产品和方案。在生产上，持续规模化引进自动化和高精度生产设备，并搭建符合车规级要求的金属磁粉芯产品生产体系。基于上述举措，报告期内，公司车载产品进一步取得了比亚迪、华为、威迈斯、麦格米特等新能源汽车及组件厂商的高度认可，销售收入较去年同期大幅增长约100%。

（4）数据中心领域



公司金属磁粉芯、芯片电感产品在数据中心领域主要应用于不间断电源（UPS）、通讯电源和服务器电源中。

今年5月26日，国家发展改革委、中央网信办、工业和信息化部、国家能源局联合发布了《全国一体化大数据中心协同创新体系算力枢纽实施方案》，要求引导超大型、大型数据中心集聚发展，构建数据中心群。在数字经济时代，数据中心是为数字化社会提供核心支撑的关键基础设施。伴随5G、人工智能、云计算等新一代数字技术发展，数据中心作为数据中枢和算力载体迎来可持续发展的动能，随之势必带动服务器，以及配套大功率用电设备（UPS、通讯电源、服务器电源）需求的持续增长。

报告期内，基于数据中心领域的良好发展前景，公司积极开发适配该领域的产品和应用解决方案，在该领域销售收入较去年同期大幅增长约50%。同时，公司正在大力推广的芯片电感产品，在服务器领域的应用推广也取得了显著成效。

(5) 变频空调领域



公司金属磁粉芯产品在家电领域主要应用集中在变频应用上，目前变频应用最广泛的在变频空调领域。

伴随疫情的好转，叠加国内经济稳定恢复、同比基数较低等因素，2021年空调行业同比向上趋势明朗，行业规模将得到恢复性增长，长期来看，空调行业整体进入了存量竞争时代。同时，由于空调全面变频化时代的到来，预计全年变频空调同比提升将具有较强确定性。根据产业在线数据，2021年上半年我国变频空调产业销量（含内销及出口）5629万台，同比增长29%，增长提速明显。

报告期内，变频空调作为公司的主要存量市场之一，公司与该行业龙头始终保持长期稳定的合作关系，销售业绩稳定。

3、新产品蓄势待发，市场推广卓有成效

(1) 铜铁共烧合金（芯片）电感



公司的芯片电感产品起到为芯片前端供电的作用，可广泛应用于服务器、通讯电源、GPU、FPGA、电源模组、笔记本电脑、矿机等领域。

目前，主流芯片电感主要采用铁氧体材质，但随着未来电源模块的小型化和应用电流的增加，铁氧体电感体积和饱和特性已经很难满足未来发展趋势，而金属软磁材料电感具有更高效率、小体积、能够响应大电流变化的优势。因此，公司基于多年来在金属软磁粉末制备和成型工艺上的深厚积累，区别于传统一体成型工艺，采用独创的高压成型结合铜铁共烧工艺，研发出具有行业领先性能的芯片电感，未来市场前景非常广阔，希望成为公司未来一个新的增长极。

报告期内，公司已经顺利完成铜铁共烧合金（芯片）电感小批量生产线的搭建，正在搭建大规模生产线，为大批量交付做准备。市场拓展方面，公司全面展开与全球各大半导体及终端应用厂商的接洽，并取得了一系列重大进展。目前，公司铜铁共烧合金（芯片）电感产品已通过多家知名半导体及终端厂商的产品验证，正进一步开展可靠性和一致性测试。

(2) 高端金属软磁粉末



公司的高端金属软磁粉末产品，可用于制造贴片电感，应用于各类消费电子及汽车电子中。

近年来，随着电子产品向高频化、小型化、触屏化发展，对紧凑型电感元器件需求不断增加，同时性能要求也不断提

升，需要电感材料向高频低损耗和高饱和磁感方向发展，而金属软磁粉末由于具有磁导率高、饱和磁感高、损耗低、防锈性能好等优点，更加顺应电感的技术发展趋势。公司采用最新的雾化技术，聚焦粉体可靠性研究，推出高球形度及类球形铁硅铬粉末，具有更高的磁导率和饱和磁感应强度，能够满足车载等高端产品应用需求，同时解决一体电感层间短路等技术痛点，该产品已得到TDK等知名贴片电感企业的高度认可。

整体来看，公司金属粉末性能优越且市场需求旺盛，但一直受制于产能瓶颈。报告期内，公司积极扩大产能，销售收入较去年同期大幅增长约50%。未来，公司将继续扩大高端金属软磁粉末产能，加大市场开拓力度，使其成为公司一个新的业绩增长点。

4、狠抓内部管理，打造健康企业秩序

(1) 研发管理

报告期内，研发部门以“降本增收，布局四五”为工作指导方针，积极展开生产技术降本、新产品开发和预研工作。通过优化核心雾化设备及后端生产工艺，逐步深化成本控制；继续推进高饱和和防锈铁硅铬粉末、低损耗铁硅磁粉芯、非晶、纳米晶以及导热吸波等材料的开发，并在光伏用磁粉芯的性能优化上取得了较大突破；芯片电感等项目已做好市场化准备；同步升级研发管理体系，通过体系化保障研发工作顺利、高效的进行。

(2) 销售管理

报告期内，销售部门坚持年初制定的“强终端，调结构、提升高毛利产品占比”市场策略，通过内部深耕细作来消化外部成本上升压力，尽量降低上游原材料上涨等压力向下游传导的影响，保证产品销售价格的稳定。同时，公司上半年采取重点加强销售流程梳理、业绩管理体系建设等措施，提升整体销售管理水平，取得了阶段性的成果。

(3) 生产管理

报告期内，生产部门以“夯实基础，稳步改善”为工作指导方针，重点进行了精益生产改善，提升工厂运营效率，以消化原材料价格及人工费用等上涨带来的成本压力；加大软性环境改造以改善员工生产和生活条件；加强与销售部门的沟通，建立均衡化生产模型以提升交付能力。

(4) 人力资源管理

报告期内，公司深耕人力资源管理体系的优化：批量引进专业人才，加速提升员工的职业化水平；加强员工培训管理，进一步提升员工整体素质；不断完善绩效管理，促进员工绩效稳步提升；做好人才储备，及时补充所缺、所需人才；完善薪酬福利结构，实施股权激励，充分调动员工积极性。

2021年3月5日，公司董事会审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，并制定《2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法》，决定对187名核心员工实施股权激励，建立股东与经营管理层及核心骨干之间的利益共享、风险共担机制，确保公司“第三个五年规划”及2021年经营目标顺利实现。

5、持续推进产能扩张，扎实做好河源生产基地建设

报告期内，公司订单饱满，基于公司未来战略布局及市场需求可持续发展的预判，公司继续加大投资力度。一方面，在现有惠东生产基地，引入更多生产设备并进行技术改造，稳步扩充产能，提高产品品质及供应能力。另一方面，紧锣密鼓有序推进河源生产基地的建设，争取尽快投入生产，抓住市场机遇，进一步巩固公司在全球市场的领先地位。

(二) 公司所处行业的周期性、季节性和区域性特征

电感磁性材料行业下游应用领域广泛，因此行业整体属于顺经济周期发展，不存在明显的季节性特征。公司下半年收入通常要高于上半年的收入，主要原因包括：下游部分客户为满足来年连续生产等需求，通常会在四季度提前备货。另外，磁性材料行业呈现出一定的区域性特征，全球磁性材料的生产和销售主要在中国，中国主要聚集在珠江三角洲、长江三角洲及环渤海区域。

（三）行业地位

公司作为全球领先的金属软磁粉芯生产商和服务提供商，通过多年持续的材料技术积累和应用解决方案创新，不断创造和引领新型应用市场，持续扩大产品市场空间，巩固公司在行业内的领先地位。截至目前，公司已取得了包括ABB、比亚迪、格力、固德威、华为、锦浪科技、美的、TDK、台达、阳光电源、伊顿、中兴通讯（按字母排序，排名不分先后）等众多国内外知名企业的认可并建立了长期稳定合作关系。

2020年，公司荣获了国家工信部专精特新“小巨人”企业称号，该称号的授予是对公司在金属软磁材料领域的强大综合竞争实力、可持续发展能力方面的高度认可和充分肯定。未来，公司将持续专注于金属软磁材料领域的深耕，力争在全球电力电子产业链中取得更加举足轻重的地位。

（四）经营模式

公司在对电力电子行业发展的深刻理解基础上，经过与客户及用户长期的磨合和合作，构建并形成了服务电能变换的金属软磁协同平台的业务模式，具体经营模式如下：

1、盈利模式

公司主要通过向下游客户销售金属软磁粉、金属软磁粉芯及其他粉末增值产品等来获得收入与利润，同时，为了促进产品的销售，公司还为客户和用户提供电感元件应用解决方案支持。公司拥有一支专业的研发、生产、销售及管理团队。市场部持续跟踪下游市场发展情况，挖掘新兴市场需求；研发部将客户定制化要求转化为产品需求，通过技术与产品创新，持续丰富公司产品线以满足更多的应用领域需求，培育新的业绩增长点。

2、采购模式

公司依据销售部的客户订单情况安排生产计划，根据生产计划所需要原材料及原材料安全库存数量，制定采购计划统一进行采购。公司采购的主要原材料包括铁、硅、铝铁等。

原材料送达公司后，公司质检部门对购进材料进行检测，为提高产品性能，公司加强对供应商检验标准的控制，以更好地保证公司产品质量和稳定性。经过公司质检，达标原材料入库，未达标原材料退货。

3、生产模式

公司生产模式以自主生产为主。公司坚持以市场为导向，实行以销定产、按单生产的生产模式，同时在产能富余时，公司为应对计划外的订单需求会进行一定的储备生产。具体来说，公司根据客户对产品性能、规格、型号、数量以及交货期限等方面的要求进行生产；另外，在产能富余时，对于标准型号或市场需求较大的产品，基于公司管理层对市场需求的预测，进行适量的储备生产。

4、销售模式

公司产品销售以直接销售为主。营销平台下设国内销售部、国外销售部及销售管理部，其中销售管理部主要负责销售战略规划、营销策略、销售管理制度等管理体系建设，通过对市场信息和公司内部信息收集、汇总、分析、研究等工作，提出市场趋势及市场远景目标、品牌发展与传播、市场策划，为公司发展战略、销售策略提供信息保障等；销售部主要负责对接客户并获取订单，同时根据公司发展战略，制定销售策略，挖掘目标应用领域精确情报，不断获取意向客户，精准掌握客户信息和客户需求等。

公司通过FAE给用户样品及应用解决方案的形式，推送公司产品信息，与用户形成合作，从而带动公司产品的销售。

5、研发模式

公司研发方向主要包括三部分：粉体研发、磁芯研发、电感元件设计及其他金属粉末制品的研发。公司产品研发以市场为导向，研发活动主要分为6个阶段：市场调研、项目立项、项目计划、产品开发、产品中试、产品量产。新产品研发过程中共有4次重大的决策评审，包括可行性评审、计划决策评审、转中试评审、转量产评审。

二、核心竞争力分析

1、技术研发优势

作为国家高新技术企业，公司始终将技术创新作为发展驱动力，坚持自主研发，通过持续性的技术开发投入，不断打磨升级核心技术，深入原子层面研究材料特性，目前已积累了低氧精炼、气雾化喷嘴、超细粉制备、粉体绝缘、高密度成型等关键核心技术，为提高产品品质、丰富产品系列奠定了坚实的基础，相关核心技术还取得了“中国有色金属工业科学技术一等奖”等荣誉。与此同时，公司通过大力引进全球行业优秀研发人才，保持自身技术的前沿性和领先性。截至2021年6月30日，公司已累计获国内外授权专利100件，电感软件设计著作权1件。

2、协同优势

通过对金属软磁粉末核心制备技术及应用、金属软磁粉芯压制技术工艺及应用和电力电子技术应用的掌握，公司整合了磁性材料产业链从磁粉到电感元件的研发、生产和销售环节，公司具备了同客户及用户协同发展的能力，其形成经历了多年技术、应用、市场等方面的积累。

公司通过与客户及终端用户的协同发展，来指导研发和生产，以达到共同发展的目的。一方面，公司通过材料技术创新、电感元件设计创新，真正做到以用户需求为中心；另一方面，借助对产业链上下游技术及应用的掌控，公司对整个磁材产业具有更深刻的领悟和敏感度，可以为用户提供新技术解决方案。同时，公司通过在磁芯及电感元件领域与客户的协同合作也可以开发新产品以满足或者创造用户的更高需求。

通过协同发展的模式，公司可以从磁性材料原材料到电感元件的各环节进行生产成本和品质的控制，更好满足客户或用户在时间、成本、效率、性能方面对产品的要求，使公司金属软磁材料及电感元件在性能占优的前提下更具性价比优势，从而具备了较强的市场竞争力和应用领域拓展能力。

3、行业先发优势

新能源产业、新能源汽车产业、节能环保产业的快速发展，要求其电气系统必须具备高电能质量和高运行效率，因此需要通过高性能的半导体微处理器和软件技术以及大功率环境下的电能存储和变换来实现。为了满足这一新的能量应用需求趋势，公司在多年前就率先寻求与行业先进企业的合作，在电源、电感元件以及电感磁性材料的技术方案等方面进行设计和产品创新。由于公司的先发优势，与用户形成了良好的合作关系，公司在市场开拓、产品性能、产品附加值等方面始终处于行业主动地位。

4、用户优势



注：上图列示的为公司部分客用户，按字母排序，排名不分先后

公司在成立之初就建立了以用户需求为中心，辐射下游产业链的营销路线。公司依托优异的产品性能及长期可靠的供货能力，积累了大批优质的下游用户，对公司在行业中的不断发展以及市场拓展起到了积极的促进作用。优质的用户资源及多年的用户需求的数据积累，奠定了公司技术创新、市场开拓及品牌建设等方面健康可持续发展的坚实基础。目前，公司已与 ABB、比亚迪、格力、固德威、华为、锦浪科技、美的、TDK、台达、阳光电源、伊顿、中兴通讯（按字母排序，排名不分先后）等一大批国内外知名厂商开展了广泛的技术和市场合作。下游客用户基于对供应商产品性能及供货能力的考量，需要相对稳定的合作关系，供应商转换成本较高，因此有助于公司进一步保障优质用户资源的积累。同时公司通过与用户的技术合作，来增强用户粘性，促进公司业绩稳定的向上发展。

5、产品质量控制优势

随着公司对市场空间的进一步拓展，面对的客户要求越来越广泛，客户对产品的性能要求也各不相同，为此，公司一直十分重视产品质量管理，建立了较为完善的质量管理体系，并且按照体系管理的要求策划、制定和实施质量方针和质量目标；配备了先进的检测分析设备，对来料和产品生产过程进行全方位的质量检验和监控。公司先后通过了 ISO9001 质量体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、IATF16949 质量管理体系。在多年的生产过程中，公司凭着自身的技术积累通过大量的试样试验，不断对生产设备进行改造和优化，为产品的质量提供可靠的保证。

6、管理团队优势

公司拥有一支经验丰富且非常稳定的管理、营销及研发人员队伍，创始团队对公司长期发展充满信心，管理团队具备丰富的生产管理、品质管理、销售管理、产品开发等经验，对于行业政策和未来发展趋势具有很好的把握和理解，对公司有清晰的战略定位。主要管理人员和业务骨干均具有多年材料行业的工作经验，对行业有着深刻的认识和高度的敏感。公司人才梯队结构合理，具备较强的行业趋势研判能力、团队协作能力以及坚韧的战斗力和韧性，为公司可持续发展提供了有力保障。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	318,385,384.00	196,254,632.72	62.23%	主要系报告期内公司各项经营计划有序开展，主营业务稳步增长以及去年一季度受新冠疫情的影响所致
营业成本	209,298,942.99	118,225,314.03	77.03%	主要系报告期内营业收入增长及原材料涨价和人工成本增加导致对应的成本增加，运输费在营业成本中列示增加综合所致
销售费用	4,489,908.82	6,133,615.69	-26.80%	主要系执行新收入准则，运输费用调整至营业成本和职工薪酬增加综合所致
管理费用	23,577,046.47	11,380,849.52	107.16%	主要系职工薪酬、折旧等增加和计提的股权激励费用所致
财务费用	3,186,824.76	767,118.83	315.43%	主要系利息支出增加所致
所得税费用	9,953,966.19	8,331,040.64	19.48%	主要系利润总额增加所致
研发投入	14,992,065.40	10,477,890.97	43.08%	主要系报告期内公司研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-7,908,639.29	16,226,537.68	-148.74%	主要系报告期内支付供应商货款增加和客户以汇票方式结算货款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-29,385,657.50	-288,377,870.57	-89.81%	主要系报告期购建长期资产较上年同期支出增加和赎回理财产品综合所致
筹资活动产生的现金流量净额	1,448,203.76	-60,533,524.21	-102.39%	主要系报告期偿还银行借款较同期减少和上期支付上市费用综合所致
现金及现金等价物净增加额	-35,970,843.92	-332,704,805.61	-89.19%	主要系上述经营活动、投资活动、筹资活动共同影响所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子元器件	316,871,828.56	208,765,883.56	34.12%	62.43%	77.64%	-5.64%
分产品						
合金软磁粉芯	307,220,965.25	204,739,509.03	33.36%	61.79%	76.48%	-5.55%
分地区						
境内（包含其他业务收入）	307,067,118.39	200,095,842.81	34.84%	60.37%	73.31%	-4.86%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,052,272.92	3.29%	主要系报告期投资理财的收益	否
营业外收入	17,671.39	0.03%	主要系报告期内废品收入	否
营业外支出	1,571,904.35	2.52%	主要系报告期内非流动资产毁损报废损失。	否
其他收益	2,591,451.57	4.16%	主要系与日常经营相关的政府补助构成	否
信用减值损失	-1,486,378.14	-2.38%	主要系报告期应收款项计提的坏账准备	是

五、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	175,940,911.63	15.48%	211,911,914.23	19.70%	-4.22%	主要系报告期内购买理财产品及支

						付采购货款所致
应收账款	223,024,856.78	19.62%	203,867,776.58	18.95%	0.67%	主要系报告期营业收入增加所致
存货	71,747,519.80	6.31%	65,305,326.86	6.07%	0.24%	主要系报告期公司业务量增长所致
投资性房地产	13,982,530.39	1.23%	14,443,334.57	1.34%	-0.11%	无重大变化
固定资产	236,656,488.08	20.82%	184,801,851.82	17.18%	3.64%	主要系购置机器设备、在建工程转固和购置子公司成都铂科办公场地等综合所致
在建工程	21,285,709.72	1.87%	59,263,047.84	5.51%	-3.64%	主要系厂房转固所致
使用权资产	1,900,568.88	0.17%			0.17%	主要系公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，新增确认的使用权资产所致
短期借款	74,927,273.03	6.59%	64,924,717.09	6.04%	0.55%	主要系银行借款增加所致
合同负债	526,471.11	0.05%	455,001.44	0.04%	0.01%	主要系报告期预收货款增加所致
长期借款	60,000,000.00	5.28%	50,000,000.00	4.65%	0.63%	主要系新增长期借款所致
租赁负债	1,900,568.88	0.17%			0.17%	主要系公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，新增确认的租赁负债所致
交易性金融资产	130,000,000.00	11.44%	146,812,850.84	13.65%	-2.21%	主要系报告期赎回银行理财所致
应收票据	17,211,241.38	1.51%	8,809,824.69	0.82%	0.69%	主要系报告期内客户以商业承兑汇票方式结算货款增加所致
应收款项融资	100,796,566.65	8.87%	83,294,823.16	7.74%	1.13%	主要系报告期内收到的银行承兑汇票增加所致
预付款项	9,832,263.77	0.86%	5,757,188.50	0.54%	0.32%	主要系报告期销售量增长，预付原材料采购额增加所致
无形资产	34,721,268.47	3.05%	25,128,765.18	2.34%	0.71%	主要系新增子公司河源铂科生产基地建设项目土地使用权所致
长期待摊费用	5,442,733.02	0.48%	2,071,104.83	0.19%	0.29%	主要系报告期公司新增装修费等长期资产所致
其他非流动资产	81,797,060.79	7.20%	52,809,419.30	4.91%	2.29%	主要系预付设备款项增加所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价	计入权益的	本期计提的	本期购买金	本期出售金	其他变动	期末数
----	-----	-------	-------	-------	-------	-------	------	-----

		值变动损益	累计公允价 值变动	减值	额	额		
金融资产								
1.交易性 金融资产 (不含衍 生金融资 产)	146,812,850.8 4				298,150,000.0 0	314,962,850.8 4		130,000,000.0 0
应收款项 融资	83,294,823.16						17,501,743 .49	100,796,566.6 5
上述合计	230,107,674.0 0				298,150,000.0 0	314,962,850.8 4	17,501,743 .49	230,796,566.6 5
金融负债	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

无

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允 价值变动	计入权益 的累计公	报告期内购入 金额	报告期内售出金 额	累计 投资	期末金额	资金来源

		损益	允价值变动			收益		
其他	146,812,850.84	0.00	0.00	298,150,000.00	314,962,850.84	0.00	130,000,000.00	自有资金和闲置募集资金
合计	146,812,850.84	0.00	0.00	298,150,000.00	314,962,850.84	0.00	130,000,000.00	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	33,051.48
报告期投入募集资金总额	1,265.85
已累计投入募集资金总额	30,947.14
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
募集资金净额为 33,051.48 万元，2021 年 1-6 月实际使用募集资金 1,265.85 万元，2021 年 1-6 月收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 42.48 万元；累计已使用募集资金 30,947.14 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 252.96 万元。截至 2021 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 2,357.30 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
高性能软磁产品生产基地扩建项目	否	20,423.33	20,423.33	1,119.75	19,267.73	94.34%		2,812.94	19,962.84	否	否
研发中心建设项目	否	3,628.15	3,628.15	146.1	2,679.41	73.85%				不适用	否

补充与主营业务相关的营运资金项目	否	9,000	9,000		9,000					不适用	否
承诺投资项目小计	--	33,051.48	33,051.48	1,265.85	30,947.14	--	--	2,812.94	19,962.84	--	--
超募资金投向											
无	否										
合计	--	33,051.48	33,051.48	1,265.85	30,947.14	--	--	2,812.94	19,962.84	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	2021 年半年度高性能软磁产品生产基地扩建项目未能完全实现预期效益，一方面是合金软磁产品价格相比预测值有所下降，另一方面产品毛利率相比预测数据有所降低，导致该项目实际效益略低于预测效益。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2020 年 2 月 20 日，公司第二届董事会第十次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金，合计金额为 18,897.48 万元。公司独立董事、监事会和保荐机构广发证券股份有限公司对该置换事项均发表了同意意见。上述以自筹资金预先投入募投项目的情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)鉴证，并由其出具《鉴证报告》(天健审〔2020〕3-10 号)。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 补充与主营业务相关的营运资金项目募集资金结余金额为 7.58 万元，为募集资金转出产生的利息收入。										
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2021 年 06 月 30 日，公司募集资金均存放于募集资金专户中。										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无										

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况**(1) 委托理财情况**

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	28,315	13,000	0	0
银行理财产品	募集资金	1,500	0	0	0
合计		29,815	13,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（1）宏观经济因素及原材料价格波动的风险

2021年国内外经济发展形势异常复杂，磁性材料作为一种使用广泛的功能性材料，其行业发展与国内外的经济形势具有很高的相关性，国际形势的变化、国内宏观经济政策的调整和其他各种不可控因素都可能对公司的生产经营产生较大的影响。一方面，新冠疫情发生以来，全球经济发展受到了巨大冲击，疫情未来发展态势的不确定性可能会对宏观经济环境产生持续、深远的影响。另一方面，以中美贸易摩擦为代表的国际贸易关系变化以及发达国家的进口紧缩进一步加深了经济发展的不确定性。我国经济发展仍然面临着宏观经济环境变化的诸多不确定因素。

公司生产的金属软磁材料主要应用于新能源及节能环保领域，具体包括光伏发电、变频空调、新能源汽车、充电桩、数据中心（UPS、服务器、服务器电源、通讯电源）、储能、消费电子、电能质量整治（有源电力滤波器APF）、轨道交通等领域，上述领域多为国家重点鼓励发展的行业，但其受国家政策影响较大。

如果未来宏观经济环境出现重大不利变化，或国家对下游行业的鼓励政策不持续导致下游需求不及预期，则可能会对公司未来的经营业绩造成不利影响。

公司生产产品的主要原材料包括铁、硅、铝等大宗原材料，大宗原材料的价格具有一定的市场周期性。自2020年下半年以来，大宗商品原材料价格呈现持续上涨趋势，公司生产成本压力随之增大。如果未来原材料价格持续大幅上涨，且公司无法将原材料价格上涨的成本压力及时传递给下游客户，则可能会对公司未来的经营业绩造成不利影响。

面对上述不确定性，公司仍需做好今年外部环境可能恶化的准备。短期内，公司将通过强化现金流和内控管理来强化组织的抗风险能力。中长期，公司将通过加强技术研发和创新能力，提高产品的竞争力，顺应市场的变化，通过及时开发出符合市场需求的新产品，积极拓展新的市场应用领域，来降低传统终端应用领域的变化可能给公司带来的市场风险。

（2）核心人员流失和技术失密风险

拥有自己的核心技术及与之配套的高端、专业人才是软磁材料企业综合竞争力的体现和未来持续发展的基础。公司自成立以来一直重视技术、产品研发和研发团队建设，通过多年的实践和积累，公司已经研发并储备了多件核心技术和自主知识产权，培养、积累了一批核心研发技术人员。当前公司多件产品和技术处于研发阶段，核心技术人员稳定及核心技术保密对公司的发展尤为重要。公司对核心技术采取了严格的保密措施，并通过申请专利知识产权等方式对核心技术进行了必要的保护。如果未来在技术和人才的市场竞争中，公司出现核心技术失密或者核心技术人员大量流失情况，将对公司经营产生不利影响。

针对上述不利因素，公司将于2021年开展研发体系优化及研发平台建设项目，规范研发流程管理，提高研发资源使用效率，在提升产品研发效率和转化的同时继续完善保密制度。另外健全研发人员培养的长效机制，通过培养内部人才并合理吸收外部优秀研发人员，并引入了股权激励制度，加强研发团队梯队建设，建立更高水平的研发队伍。

（3）管理风险

随着公司的资产规模持续扩大，员工人数持续增加，需要公司在资源整合、市场开拓、产品研发与质量管理、财务管理、内部控制等诸多方面进行调整，对各部门工作的协调性、严密性、连续性也提出了更高的要求。如果公司管理层素质及管理水平不能适应公司规模迅速扩张的需要，组织模式和管理制度未能随着公司规模的扩大而及时调整、完善，将削弱公司的市场竞争力，存在规模迅速扩张导致的管理风险。

公司将通过不断的完善和优化管理体制及内部控制体系，通过全覆盖的信息化体系与管理协同体系，提升经营管理一体化水平，来化解公司发展过程中的管理风险。另外，公司将在统一公司决策机制、风险控制管理体系的基础上，探索新型管理模式，并通过加强培训及监督力度，提高团队整体管理水平。把公司打造成为规范化、标准化、专业化、信息化、精细化，防范管理风险的优秀上市公司。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年04月27日	线上通讯交流	电话沟通	机构	嘉实基金 余懿 嘉实基金 李嘉禾 招商证券 刘文平	巨潮资讯网：2021年4月27日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2021年4月27日投资者关系活动记录表
2021年05月13日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net)	其他	其他	通过“全景·路演天下”网络平台参与的投资者	巨潮资讯网：2021年5月13日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2021年5月13日投资者关系活动记录表
2021年06月10日	公司	实地调研	机构	广发证券 蔡锐帆 天津信托 刘元峰 天津信托 王盛坤	巨潮资讯网：2021年6月10日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2021年6月10日投资者关系活动记录表
2021年06月11日	线上通讯交流	电话沟通	机构	富国基金 林浩祥 富国基金 王佳晨	巨潮资讯网：2021年6月11日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2021年6月11日投资者关系活动记录表
2021年06月18日	线上通讯交流	电话沟通	机构	富达基金：Theresa Zhou 富国基金：王佳晨 诺安基金：陈衍鹏 农银汇理基金：诸天力 华泰证券：胡剑	巨潮资讯网：2021年6月18日-2021年6月21日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2021年6月18日-2021年6月21日投资者关系活动记录表
2021年06月21日	公司	实地调研	机构	大成基金：谢家乐 李博 黄万青 李磊 王晶晶 宝盈基金：荣志能 李健伟 朱建明 招商证券：刘文平 黄超 栾静 广发证券：蔡锐帆 太平洋证券：李仁波 幸福时光：刘英	巨潮资讯网：2021年6月18日-2021年6月21日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2021年6月18日-2021年6月21日投资者关系活动记录表

				九悦资产：晁岱秀 翎展资本：田慧蓝		
2021 年 06 月 25 日	成都盛美利亚酒店	其他	机构	申万宏源证券：孙岳 申万宏源证券：陈普 朴易资产：尚志民 中庚基金：季国锋 瀚川投资：胡金戈	巨潮资讯网：2021 年 6 月 25 日投资者关系 活动记录表	巨潮资讯网：2021 年 6 月 25 日投资者关系 活动记录表

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021年第一次临时股东大会	临时股东大会	51.07%	2021年02月26日	2021年02月26日	《2021年第一次临时股东大会决议公告》 (2021-009) 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2021年第二次临时股东大会	临时股东大会	61.60%	2021年03月23日	2021年03月23日	《2021年第二次临时股东大会决议公告》 (2021-022) 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020年年度股东大会	年度股东大会	61.61%	2021年05月18日	2021年05月18日	《2020年年度股东大会决议公告》(2021-040) 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陶家智	副总经理	解聘	2021年03月01日	因个人原因,自2021年3月1日起,陶家智先生不再担任公司副总经理职务,陶家智先生卸任副总经理职务后不再担任公司任何职务。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

深圳市铂科新材料股份有限公司（以下简称“公司”）于2021年3月5日召开第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。董事会确定2021年3月5日为授予日，同意向部分激励对象授予限制性股票。

（一）2021年2月9日，公司召开第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司〈2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》，公司独立董事对相关议案发表了同意的独立意见。

（二）2021年2月9日，公司召开第二届监事会第十三次会议审议通过了《关于公司〈2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于核实公司〈2021年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。

（三）2021年2月10日至2021年2月19日，公司对拟激励对象名单及职位在公司内部予以公示，在公示期限内，凡对公示的激励对象或其信息有异议者，可及时以书面形式向公司监事会反映。截至2021年2月19日公示期满，公司监事会未收到任何对本次拟激励对象提出的异议。2021年2月20日，公司监事会披露了《监事会关于公司2021年限制性股票激励计划之首次授予激励对象人员名单的公示情况说明及核查意见》（公告编号：2021-008）。

（四）2021年2月26日，公司召开2021年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》，并披露了《关于2021年限制性股票激励计划内幕信息知情人及首次授予激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2021-010）。

（五）2021年3月5日，公司分别召开第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对公司本次激励计划的调整和首次授予的相关事项发表了独立意见。监事会对首次授予日的激励对象名单进行核实并发表核查意见，同意公司本激励计划首次授予的激励对象名单。

第五节 环境与社会 责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，报告期内不存在重大环保问题。

二、社会责任情况

推动企业的发展壮大，积极履行社会责任，实现企业的自身价值和社会价值，是公司始终如一追求和行动。2021年7月2日，在河源市江东新区举办的2021年“广东扶贫济困日”活动中，公司为响应省市脱贫攻坚号召，助力河源公益慈善事业，发挥企业社会责任担当，向河源江东新区农林水务局捐赠善款5万元，并被授予“爱心企业”荣誉称号。

第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	杜江华;深圳市摩码新材料投资有限公司	股份限售承诺	"自公司股票上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的铂科新材首次公开发行股票前已发行的股份, 也不由铂科新材回购其直接或间接持有的铂科新材首次公开发行股票前已发行的股份。 公司股东承诺, 若违反上述股份锁定的承诺, 将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉, 如果因未履行承诺事项而获得收益的, 所得的收益归发行人所有, 并将在获得收益的 5 日内将前述收入支付给发行人指定账户; 自未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持; 如果因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的, 其将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。"	2019-12-30	2022-12-30	正在履行
	郭雄志;罗志敏;阮佳林	股份限售承诺	"自公司股票上市之日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的铂科新材首次公开发行股票前已发行的股份, 也不由铂科新材回购其直接或间接持有的铂科新材首次公开发行股票前已发行的股份。 公司股东承诺, 若违反上述股份锁定的承诺, 将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉, 如果因未履行承诺事项而获得收益的, 所得的收益归发行人所有, 并将在获得收益的 5 日内将前述收入支付给发行人指定账户; 自未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持; 如果因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的, 其将向发	2019-12-30	2020-12-30	已履行

			行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。”			
陈崇贤;费腾;广发乾和投资有限公司;深圳市铂科天成投资管理企业(有限合伙);深圳市中小担创业投资有限公司	股份限售承诺	“自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的铂科新材首次公开发行股票前已发行的股份，也不由铂科新材回购其直接或间接持有的铂科新材首次公开发行股票前已发行的股份。 公司股东承诺，若违反上述股份锁定的承诺，将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归发行人所有，并将在获得收益的 5 日内将前述收入支付给发行人指定账户；自未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持；如果因未履行承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，其将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。”	2019-12-30	2020-12-30	已履行	
杜江华;深圳市摩码新材料投资有限公司	股份减持承诺	“摩码投资、杜江华对所持本公司首次公开发行股票前已发行的股票在锁定期满后 2 年内，存在减持的可能性。若减持，在锁定期满后两年内每年减持的公司股票数量不超过其上一年末所持有的公司股票总数的 15%，减持价格不低于首次公开发行股票的发行价（期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则发行价作除权除息处理），减持方式包括证券交易所集中竞价交易、大宗交易或证券监督管理部门认可的其他方式。在持有公司 5% 以上股份期间，摩码投资、杜江华若减持公司股票，将提前三个交易日通知公司并予以公告，并将按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及深圳证券交易所相关规定办理相应手续。 若违反上述承诺，将在本公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归本公司所有，并将在获得收益的 5 日内将前述收入支付给本公司指定账户；自其未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持公司股份；如果因未履行承诺事项给本公司或者其他投资者造成损失的，其将向本公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。”	2019-12-30	2024-12-30	正在履行	
郭雄志;罗志敏;阮佳林	股份减持承诺	“郭雄志、罗志敏、阮佳林对所持本公司首次公开发行股票前已发行的股票在锁定期满后 2 年内，存在减持的可能性。若减持，在锁定期满后两年内每年减持的公司股票数量不超过本人上一年末持有的公司股票总数的 25%，减持价格不低于首次公	2019-12-30	2022-12-30	正在履行	

			<p>开发行股票的发行价（期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则发行价作除权除息处理），减持方式包括证券交易所集中竞价交易、大宗交易或证券监督管理部门认可的其他方式。在持有公司 5% 以上股份期间，郭雄志、罗志敏、阮佳林若减持本公司股票，将提前三个交易日通知本公司并予以公告，并将按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及深圳证券交易所相关规定办理相应手续。</p> <p>若违反上述承诺，将在本公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归本公司所有，并将在获得收益的 5 日内将前述收入支付给本公司指定账户；自其未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持公司股份；如果因未履行承诺事项给本公司或者其他投资者造成损失的，其将向本公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。”</p>			
	陈崇贤;单勇;杜江华;广发乾和投资有限公司;郭雄志;居学成;罗德平;罗志敏;彭学武;阮佳林;深圳市摩码新材料投资有限公司;孙丹丹;陶家智;杨建立;姚红	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本人/本公司承诺将严格遵守所适用的法律、法规、规范性文件及中国证监会、证券交易所的有关规定，充分尊重铂科新材（含控股子公司，下同）的独立法人地位，善意、诚信的行使权利并履行相应义务，保证不干涉铂科新材在资产、业务、财务、人员、机构等方面的独立性，保证不会利用关联关系促使铂科新材股东大会、董事会、监事会、管理层等机构或人员作出任何可能损害铂科新材及其股东合法权益的决定或行为；2、本人/本公司及本人/本公司所控制的其他企业将尽可能避免与铂科新材之间进行关联交易；3、对于不可避免的关联交易，本人/本公司及本人/本公司所控制的其他企业将严格遵守《公司法》、中国证监会的有关规定以及铂科新材《公司章程》、《关联交易管理办法》及《信息披露管理制度》的有关规定，保证关联交易将按照公平合理的商业条件进行，不损害铂科新材的利益；4、本人/本公司将采取合法有效的措施促使本人/本公司所控制的其他企业按照与本人/本公司同样的标准遵守以上承诺事项。如违反上述承诺导致铂科新材遭受经济损失的，本人/本公司将赔偿铂科新材遭受的全部经济损失。</p>	2019-12-30	长期有效	正在履行
	杜江华;深圳市摩码新材料投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用	<p>"公司控股股东摩码投资、实际控制人杜江华关于避免同业竞争的承诺如下：</p> <p>（1）除直接持有铂科新材的股权外，未直接或间接经营任何与铂科新材经营的业务构成竞争或可</p>	2019-12-30	长期有效	正在履行

		方面的承诺	<p>能构成竞争的业务，也未参与投资任何与铂科新材生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；</p> <p>(2) 与铂科新材存在关联关系期间，本人/本公司以及本人/本公司控股或参股的其他企业不直接或间接经营任何与铂科新材经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。如本人/本公司或本人/本公司控股或参股的其他企业获得的商业机会与铂科新材生产的产品或经营的业务构成同业竞争或可能构成同业竞争的，本人/本公司将立即通知铂科新材，将该商业机会给予铂科新材，以确保铂科新材及其全体股东利益不受损害；</p> <p>(3) 本人/本公司保证不越权干预铂科新材的经营管理活动，不侵占铂科新材的利益；</p> <p>(4) 如因本人/本公司未履行上述承诺而取得的相关收益将全部上缴铂科新材；如因本人/本公司未履行上述承诺而给铂科新材及其他股东造成经济损失的，本人/本公司将赔偿铂科新材及其他股东受到的全部经济损失。”</p>			
	单勇;杜江华;郭雄志;居学成;罗德平;罗志敏;彭学武;阮佳林;深圳市摩码新材料投资有限公司;孙丹丹;陶家智;杨建立;姚红	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本人/本公司承诺将严格遵守所适用的法律、法规、规范性文件及中国证监会、证券交易所的有关规定，充分尊重铂科新材（含控股子公司，下同）的独立法人地位，善意、诚信的行使权利并履行相应义务，保证不干涉铂科新材在资产、业务、财务、人员、机构等方面的独立性，保证不会利用关联关系促使铂科新材股东大会、董事会、监事会、管理层等机构或人员作出任何可能损害铂科新材及其股东合法权益的决定或行为；2、本人/本公司及本人/本公司所控制的其他企业将尽可能避免与铂科新材之间进行关联交易；3、对于不可避免的关联交易，本人/本公司及本人/本公司所控制的其他企业将严格遵守《公司法》、中国证监会的有关规定以及铂科新材《公司章程》、《关联交易管理办法》及《信息披露管理制度》的有关规定，保证关联交易将按照公平合理的商业条件进行，不损害铂科新材的利益；4、本人/本公司将采取合法有效的措施促使本人/本公司所控制的其他企业按照与本人/本公司同样的标准遵守以上承诺事项。如违反上述承诺导致铂科新材遭受经济损失的，本人/本公司将赔偿铂科新材遭受的全部经济损失。</p>	2019-12-30	长期有效	正在履行
	单勇;杜江华;郭雄志;居学成;罗德平;罗志敏;彭学武;阮佳林;深圳市摩码新材料投资有限公司;孙丹丹;陶家智;杨建立;姚红	IPO 稳定股价承诺	"公司第一届董事会第八次会议及 2015 年年度股东大会审议通过了《深圳市铂科新材料股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价的预	2019-12-30	长期有效	正在履行

	<p>学武;阮佳林;深圳市铂科新材料股份有限公司;深圳市摩码新材料投资有限公司;陶家智</p>	<p>案》，如相关主体未能及时协商确定股价稳定具体措施，承诺采取如下约束措施：</p> <p>1、相关主体未能及时协商确定股价稳定具体措施的约束措施。如在触发稳定股价措施日之日起 10 个交易日内，相关主体未能协商确定拟采取的稳定公司股价的具体措施的，则除非是由于不可抗力原因导致，否则，公司、公司控股股东、公司的董事和高级管理人员应在证券监管机构指定的信息披露媒体上公开道歉。</p> <p>2、对控股股东的约束措施。如相关主体确定由控股股东以增持公司股票方式稳定公司股价，或者触发稳定股价预案规定的控股股东自动增持义务，但控股股东未按照规定履行增持义务，以及如相关主体确定由公司回购股票方式稳定公司股价，但控股股东无合法理由对股份回购方案投反对票或弃权票并导致股份回购方案未获得股东大会通过的，则公司有权扣留相等于控股股东应承担的用于履行增持义务的资金总额的分红款，控股股东放弃对该部分分红款的所有权，由公司用于回购股份或其他用途。</p> <p>3、对公司及公司董事、高级管理人员的约束措施。如相关主体确定由公司回购股票方式稳定公司股价，但公司未及时制定公司股份回购方案提交董事会审议，则公司及负有责任的董事、高级管理人员应在证券监管机构指定的信息披露媒体上公开道歉，公司应继续履行尽快制定股份回购方案的义务，董事和高级管理人员应督促公司履行前述义务。</p> <p>4、对有增持义务的董事和高管的约束措施。如有增持义务的董事和高管未按照稳定股价预案规定履行其增持义务的，则公司有权扣留相等于未履行但未履行增持义务的董事、高管应承担的用于增持的资金总额的薪酬，被扣留薪酬的董事或高级管理人员放弃对该部分薪酬的所有权。</p> <p>5、对独立董事、不在公司领取薪酬的董事约束措施。如独立董事、不在公司领取薪酬的董事未能勤勉尽责地依法督促公司、控股股东、有增持义务的董事和高管执行稳定股价措施的，应在证券监管机构指定的信息披露媒体上公开道歉。</p> <p>6、对拟聘任的董事、高级管理人员的约束措施。在公司稳定股价预案的有效期内，公司新聘任的董事、高级管理人员应履行该预案规定的董事、高级管理人员的义务并按同等标准履行公司股票上市</p>			
--	---	--	--	--	--

			时董事、高级管理人员已作出的其他承诺和义务。对于拟聘任的董事、高级管理人员，公司应在获得其书面同意履行前述承诺和义务后方可聘任。”			
	单勇;杜江华;郭雄志;居学成;罗德平;罗志敏;彭学武;阮佳林;陶家智	其他承诺	<p>“鉴于深圳市铂科新材料股份有限公司（以下简称“公司”）拟在境内首次公开发行股票并在创业板上市（以下简称“首发上市”），为维护公司和全体股东的合法权益，根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）、《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31号）等相关法规要求，本人作为公司的董事及/或高级管理人员，承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行做出如下承诺：</p> <p>（一）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>（二）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。</p> <p>（三）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>（四）本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>（五）若公司后续推出股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>（六）本承诺出具日后至公司完成首发上市前，若中国证监会或证券交易所对首发上市摊薄即期回报有关事项作出新的规定或要求的，本人承诺届时将按照前述最新规定或要求出具补充承诺。</p> <p>如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人应在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；如本人违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。”</p>	2019-12-30	长期有效	正在履行
	深圳市铂科新材料股份有限公司	其他承诺	“本公司向中国证监会提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。”	2019-12-30	长期有效	正在履行

			<p>若本公司向中国证监会提交的招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定之日起 30 天内，启动依法回购首次公开发行的全部新股的程序，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）。</p> <p>若本公司向中国证监会提交的招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定之日起 30 天内依法赔偿投资者损失。”</p>			
	杜江华;深圳市摩码新材料投资有限公司	其他承诺	<p>"铂科新材向中国证监会提交的首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，摩码投资、杜江华对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>若铂科新材向中国证监会提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，摩码投资、杜江华将利用发行人的控股股东、实际控制人地位促成发行人在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后启动依法回购发行人首次公开发行的全部新股的工作。</p> <p>若铂科新材向中国证监会提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，摩码投资、杜江华将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后 30 天内依法赔偿投资者损失。”</p>	2019-12-30	长期有效	正在履行
	单勇;杜江华;郭雄志;居学成;罗德平;罗志敏;彭	其他承诺	<p>"铂科新材向中国证监会提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件不存在虚假记载、</p>	2019-12-30	长期有效	正在履行

	学武;阮佳林;孙丹丹;陶家智;杨建立;姚红		误导性陈述或者重大遗漏，董事、监事及高级管理人员对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。 若铂科新材向中国证监会提交的公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及首次公开发行股票并在创业板上市相关申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，董事、监事及高级管理人员将在该等违法事实被证券监管部门认定后 30 天内依法赔偿投资者损失。"			
	深圳市铂科新材料股份有限公司	其他承诺	"本公司将严格履行在首次公开发行股票并在创业板上市过程中所作出的各项公开承诺事项，积极接受社会监督。若本公司未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本公司将采取以下措施予以约束： 1、以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额由本公司与投资者协商确定，或根据证券监督管理部门、司法机关认定的方式确定； 2、自本公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之日起 12 个月内，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等； 3、自本公司未完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本公司不得以任何形式向本公司之董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。"	2019-12-30	长期有效	正在履行
	杜江华;深圳市摩码新材料投资有限公司	其他承诺	"公司控股股东摩码投资承诺：摩码投资将严格履行在首次公开发行股票并在创业板上市过程中所作出的各项公开承诺事项，积极接受社会监督。若其未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则其将采取以下措施予以约束： 1、以自有资金（包括但不限于本企业自行发行人所获分红）补偿发行人因依赖该等承诺而遭受的直接损失； 2、自其完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，不得以任何方式减持持有的发行人股份。 本公司实际控制人杜江华承诺：本人将严格履行在首次公开发行股票并在创业板上市过程中所作出的各项公开承诺事项，积极接受社会监督。若本人未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责	2019-12-30	长期有效	正在履行

			任, 则将采取以下措施予以约束: 1、以自有资金(包括但不限于本人自发行人所获分红)补偿发行人因依赖该等承诺而遭受的直接损失; 2、自本人完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,不得以任何方式减持持有的发行人股份; 3、自本人完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,不得以任何方式要求发行人为本人增加薪资或津贴,亦不得以任何形式接受发行人增加支付的薪资或津贴。"			
	单勇;杜江华;郭雄志;居学成;罗德平;罗志敏;彭学武;阮佳林;孙丹丹;陶家智;杨建立;姚红	其他承诺	"本公司董事、监事、高级管理人员承诺:本人将严格履行在首次公开发行股票并在创业板上市过程中所作出的各项公开承诺事项,积极接受社会监督。若本人未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任,则本人将采取以下措施予以约束: 1、以自有资金(包括但不限于本人自发行人所获分红)补偿发行人因依赖该等承诺而遭受的直接损失; 2、自本人完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,本人不得以任何方式减持持有的发行人股份(如适用); 3、自本人完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,本人不得以任何方式要求发行人为本人增加薪资或津贴,亦不得以任何形式接受发行人增加支付的薪资或津贴。"	2019-12-30	长期有效	正在履行
	陈崇贤;广发乾和投资有限公司	其他承诺	"本公司股东广发乾和、陈崇贤承诺:本公司/本人将严格履行在首次公开发行股票并在创业板上市过程中所作出的各项公开承诺事项,积极接受社会监督。若本公司/本人未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任,则本公司/本人将采取以下措施予以约束: 1、以自有资金(包括但不限于本公司/本人自发行人所获分红)补偿发行人因依赖该等承诺而遭受的直接损失; 2、自本公司/本人完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,本公司/本人不得以任何方式减持持有的发行人股份。"	2019-12-30	长期有效	正在履行
	杜江华;深圳市摩码新材料投资有限公司	摊薄即期回报填补措施的承诺	1、不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益; 2、切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺,若	2021-4-23	长期有效	正在履行

			违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的,愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任; 3、自本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前,若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。			
	杜江华;郭雄志; 罗志敏;阮佳林; 单勇;居学成;彭学武;罗德平;游欣	摊薄即期 回报填补 措施的承 诺	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; 2、对本人及公司其他董事、高级管理人员的职务消费行为进行约束; 3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动; 4、由董事会或提名委员会、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 5、如公司未来实施股权激励方案,则未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施,若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任; 7、自本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前,若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。	2021-4-23	长期有效	正在履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理结 果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露 日期	披露 索引
案件号：惠东劳人仲案非终字(2020)第373号黄景浩(申请人)和惠州铂科磁材有限公司(被申请人)因辞退补偿等争议。	8.76	否	已裁决	裁决被申请人应当向申请人支付违法解除劳动合同的赔偿金 87574.20 元。	已执行		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

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

6、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

截至2021年6月30日，公司主要的房屋租赁情况如下表所示：

序号	承租方	出租方	租赁地点	面积 (m ²)	租赁期	用途
1	深圳市铂科新材料股份有限公司	深圳市通产科技发展有限公司	深圳市南山区北环路南头第五工业区(朗山路28号)2栋3、5楼	1,858	2020.1.1-2022.12.31	办公、研发
2	惠州同富康生物科技有限公司	惠州铂科实业有限公司	惠东县大岭镇十二托铂科工业园厂房四：一楼、二楼、三楼、四楼北	6,400	2021.1.1-2021.12.31	生产、办公
			惠东县大岭镇十二托铂科工业园厂房四：四楼东半层、五楼		2021.1.1-2021.12.31	生产、办公
			惠东县大岭镇十二托铂科工业园9间宿舍	-	2021.1.1-2021.8.31	员工宿舍
3	惠州市摩码鼎力科技有限公司	惠州铂科实业有限公司	惠东县大岭镇十二托铂科工业园厂房五	7,500	2021.1.1-2021.12.31	生产、办公
			惠东县大岭镇十二托铂科工业园10间宿舍	-	2021.1.1-2021.12.31	员工宿舍

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

序号	重大事项概述	披露日期	公告名称	公告编号
1	限售股份解禁	20210106	首次公开发行前已发行部分股份上市流通提示性公告	2021-001
2	对外投资建立河源生产基地项目	20210208	关于与河源江东新区管理委员会签署项目合作协议的公告	2021-002
3		20210308	关于拟与河源江东新区管理委员会签署项目投资合同书的公告	2021-020
4	向不特定对象发行可转换公司债券	20210426	关于向不特定对象发行可转换公司债券预案披露的提示性公告	2021-035
5	权益分派	20210521	2020年年度权益分派实施公告	2021-041
6	商务合作	20210610	关于与英飞凌签署系统开发合作伙伴协议的公告	2021-043

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、全资子公司法定代表人变更

详见公司于2021年3月2日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于全资子公司变更法定代表人的公告》（公告编号：2021-013）。

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	43,200,000	75.00%			23,645,344	-13,643,320	10,002,024	53,202,024	51.31%
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,368,222	2.38%				-1,368,222	-1,368,222	0	0.00%
3、其他内资持股	41,831,778	72.62%			23,645,344	-12,275,098	11,370,246	53,202,024	51.31%
其中：境内法人持股	20,579,864	35.73%			12,844,388	-4,524,379	8,320,009	28,899,873	27.87%
境内自然人持股	21,251,914	36.90%			10,800,956	-7,750,719	3,050,237	24,302,151	23.44%
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	14,400,000	25.00%			22,434,656	13,643,320	36,077,976	50,477,976	48.69%
1、人民币普通股	14,400,000	25.00%			22,434,656	13,643,320	36,077,976	50,477,976	48.69%
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	57,600,000	100.00%			46,080,000		46,080,000	103,680,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

（1）报告期内，公司首次公开发行前已发行部分股份解除限售，实际解除限售股份的数量为13,643,320股。

（2）报告期内，公司2020年度利润分配及资本公积金转增股本方案为以截至2020年12月31日公司总股本57,600,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币2.8元（含税），合计派发现金股利人民币16,128,000.00元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增8股，合计转增46,080,000股。上述分配方案于2021年5月28日实施完成，公司总股本增加至103,680,000股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

（1）公司首次公开发行前已发行部分股份解除限售的事项已获深交所认可，于2021年1月4日在中登办理完成相关手续申请，

本次解除限售股份的上市流通时间为2021年1月8日。

(2) 公司2020年年度权益分派方案已分别经公司第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十五次会议、2020年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司2020年年度权益分派实施，股权登记日为2021年5月27日，除权除息日为2021年5月28日，本次所送（转）股于2021年5月28日直接记入股权登记日登记在册全体股东的证券账户。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

股份变动前，公司2021年半年度基本每股收益为0.91元，稀释每股收益为0.91元；股份变动后，公司2021年半年度基本每股收益为0.51元，稀释每股收益为0.51元。股份变动前，每股净资产为15.70元；股份变动后，每股净资产为8.72元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
深圳市摩码新材料投资有限公司	16,055,485	0	12,844,388	28,899,873	首发限售股,报告期内公司进行资本公积转增股本,致使期末限售股数增加	2022年12月30日
杜江华	1,459,579	0	1,167,663	2,627,242	首发限售股,报告期内公司进行资本公积转增股本,致使期末限售股数增加	2022年12月30日
郭雄志	7,735,830	7,735,830	10,443,370	10,443,370	高管锁定股,报告期内公司进行资本公积转增股本,致使期末限售股数增加	2021年1月8日解除限售,同时任期内执行董监高限售规定
罗志敏	4,159,829	4,159,829	5,615,770	5,615,770	高管锁定股,报告期内公司进行资本公积转增股本,致使期末限售股数增加	2021年1月8日解除限售,同时任期内执行董监高限售规定
阮佳林	4,159,829	4,159,829	5,615,770	5,615,770	高管锁定股,报告期内公司进行资本公积转增股本,致	2021年1月8日解除限售,同时任期

					使期末限售股数增加	内执行董监高限售规定
广发乾和投资有限公司	2,614,379	2,614,379	0	0	首发限售股	2021年1月8日
陈崇贤	2,429,448	2,429,448	0	0	首发限售股	2021年1月8日
深圳市铂科天成投资管理企业(有限合伙)	1,910,000	1,910,000	0	0	首发限售股	2021年1月8日
深圳市中小担创业投资有限公司	1,368,222	1,368,222	0	0	首发限售股	2021年1月8日
费腾	1,307,399	1,307,399	0	0	首发限售股	2021年1月8日
合计	43,200,000	25,684,936	35,686,961	53,202,025	--	--

二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		10,810	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0		
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳市摩码新材料投资有限公司	境内非国有法人	27.87%	28,899,873	0	28,899,873	0		
郭雄志	境外自然人	13.43%	13,924,494	0	10,443,370	3,481,124	质押	551,322
罗志敏	境内自然人	7.22%	7,487,692	0	5,615,770	1,871,922	质押	1,044,000
阮佳林	境内自然人	7.22%	7,487,692	0	5,615,770	1,871,922	质押	2,069,922
广发乾和投资有限公司	境内非国有法人	4.54%	4,705,882	0	0	4,705,882		
陈崇贤	境内自然人	4.22%	4,373,006	0	0	4,373,006		
杜江华	境内自然人	2.53%	2,627,242	0	2,627,242	0		
深圳市铂科天成投资管理企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.32%	2,401,308	-1036692	0	2,401,308		

深圳市中小担创业投资有限公司	国有法人	1.38%	1,425,998	-1036802	0	1,425,998		
中国建设银行股份有限公司—宝盈新兴产业灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.93%	959,855	959,855	0	959,855		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，杜江华持有控股股东摩码投资 54.00%的股权；阮佳林为铂科天成的执行事务合伙人。除此之外，公司各股东之间不存在其他关联关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
广发乾和投资有限公司	4,705,882	人民币普通股	4,705,882					
陈崇贤	4,373,006	人民币普通股	4,373,006					
郭雄志	3,481,124	人民币普通股	3,481,124					
深圳市铂科天成投资管理企业（有限合伙）	2,401,308	人民币普通股	2,401,308					
罗志敏	1,871,922	人民币普通股	1,871,922					
阮佳林	1,871,922	人民币普通股	1,871,922					
深圳市中小担创业投资有限公司	1,425,998	人民币普通股	1,425,998					
中国建设银行股份有限公司—宝盈新兴产业灵活配置混合型证券投资基金	959,855	人民币普通股	959,855					
中国工商银行股份有限公司—宝盈优势产业灵活配置混合型证券投资基金	499,080	人民币普通股	499,080					
中国银行股份有限公司—中融行业先锋 6 个月持有期混合型证券投资基金	464,180	人民币普通股	464,180					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股	前 10 名股东中，阮佳林为铂科天成的执行事务合伙人。除此之外，公司前 10 名无限售流通股股东之间不存在其他关联关系，同时公司未知前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10							

股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	名无限售条件股东和前 10 名股东之间是否存在其他关联关系,也未知是否属于一致行动人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	无

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市铂科新材料股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	175,940,911.63	211,911,914.23
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	130,000,000.00	146,812,850.84
衍生金融资产		
应收票据	17,211,241.38	8,809,824.69
应收账款	223,024,856.78	203,867,776.58
应收款项融资	100,796,566.65	83,294,823.16
预付款项	9,832,263.77	5,757,188.50
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,653,251.13	3,289,039.39
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	71,747,519.80	65,305,326.86

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	5,273,225.74	4,660,784.87
流动资产合计	737,479,836.88	733,709,529.12
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	13,982,530.39	14,443,334.57
固定资产	236,656,488.08	184,801,851.82
在建工程	21,285,709.72	59,263,047.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,900,568.88	
无形资产	34,721,268.47	25,128,765.18
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,442,733.02	2,071,104.83
递延所得税资产	3,527,400.49	3,366,345.67
其他非流动资产	81,797,060.79	52,809,419.30
非流动资产合计	399,313,759.84	341,883,869.21
资产总计	1,136,793,596.72	1,075,593,398.33
流动负债：		
短期借款	74,927,273.03	64,924,717.09
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	64,592,377.03	64,917,144.26
预收款项		
合同负债	526,471.11	455,001.44
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	8,174,040.00	13,443,912.59
应交税费	19,911,980.49	16,871,421.41
其他应付款	1,715,817.95	1,089,183.59
其中：应付利息	729,777.78	447,555.56
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	28,587.79	14,364.08
流动负债合计	169,876,547.40	161,715,744.46
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	60,000,000.00	50,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,900,568.88	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	753,988.61	844,256.21
递延所得税负债		121,927.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	62,654,557.49	50,966,183.84
负债合计	232,531,104.89	212,681,928.30
所有者权益：		

股本	103,680,000.00	57,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	380,490,316.96	421,494,842.52
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	28,800,000.00	28,800,000.00
一般风险准备		
未分配利润	391,292,174.87	355,016,627.51
归属于母公司所有者权益合计	904,262,491.83	862,911,470.03
少数股东权益		
所有者权益合计	904,262,491.83	862,911,470.03
负债和所有者权益总计	1,136,793,596.72	1,075,593,398.33

法定代表人：杜江华

主管会计工作负责人：游欣

会计机构负责人：黄彩冰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	145,777,647.86	172,667,834.53
交易性金融资产	130,000,000.00	146,812,850.84
衍生金融资产		
应收票据	17,211,241.38	8,809,824.69
应收账款	251,364,946.44	219,019,257.03
应收款项融资	79,975,383.80	60,508,287.64
预付款项	38,709,116.06	54,372,563.30
其他应收款	7,832,771.59	7,428,008.85
其中：应收利息		
应收股利		
存货	66,947,902.09	64,279,411.15
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	4,621,463.33	4,446,456.42
流动资产合计	742,440,472.55	738,344,494.45
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	122,948,355.50	94,994,104.67
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	84,632,484.74	87,935,120.38
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,900,568.88	
无形资产	1,586,081.57	2,389,379.39
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,812,607.69	1,812,607.69
其他非流动资产	63,091,160.61	45,426,811.71
非流动资产合计	275,971,258.99	232,558,023.84
资产总计	1,018,411,731.54	970,902,518.29
流动负债：		
短期借款	74,927,273.03	64,924,717.09
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	21,924,739.23	23,151,469.45
预收款项		
合同负债	462,643.68	455,001.44
应付职工薪酬	1,241,082.35	5,023,636.17
应交税费	10,693,594.44	8,819,062.65

其他应付款	1,337,106.95	810,383.59
其中：应付利息	729,777.78	447,555.56
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	20,290.22	14,364.08
流动负债合计	110,606,729.90	103,198,634.47
非流动负债：		
长期借款	60,000,000.00	50,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,900,568.88	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	753,988.61	844,256.21
递延所得税负债		121,927.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	62,654,557.49	50,966,183.84
负债合计	173,261,287.39	154,164,818.31
所有者权益：		
股本	103,680,000.00	57,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	380,490,316.96	421,494,842.52
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	28,800,000.00	28,800,000.00
未分配利润	332,180,127.19	308,842,857.46
所有者权益合计	845,150,444.15	816,737,699.98
负债和所有者权益总计	1,018,411,731.54	970,902,518.29

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	318,385,384.00	196,254,632.72
其中：营业收入	318,385,384.00	196,254,632.72
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	257,630,983.84	148,706,652.45
其中：营业成本	209,298,942.99	118,225,314.03
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,086,195.40	1,721,863.41
销售费用	4,489,908.82	6,133,615.69
管理费用	23,577,046.47	11,380,849.52
研发费用	14,992,065.40	10,477,890.97
财务费用	3,186,824.76	767,118.83
其中：利息费用	3,237,960.63	1,567,004.83
利息收入	675,834.42	943,552.06
加：其他收益	2,591,451.57	904,591.66
投资收益（损失以“-”号填列）	2,052,272.92	2,475,309.97
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)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-1,486,378.14	-691,820.79
资产减值损失(损失以“-”号填列)		
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	63,911,746.51	50,236,061.11
加: 营业外收入	17,671.39	21,480.00
减: 营业外支出	1,571,904.35	1,387,707.95
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	62,357,513.55	48,869,833.16
减: 所得税费用	9,953,966.19	8,331,040.64
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	52,403,547.36	40,538,792.52
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	52,403,547.36	40,538,792.52
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	52,403,547.36	40,538,792.52
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	52,403,547.36	40,538,792.52
归属于母公司所有者的综合收益总额	52,403,547.36	40,538,792.52
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.51	0.70
（二）稀释每股收益	0.51	0.70

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：杜江华

主管会计工作负责人：游欣

会计机构负责人：黄彩冰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	327,633,071.07	198,145,599.38
减：营业成本	256,041,026.59	141,965,055.55
税金及附加	580,935.49	503,013.90
销售费用	4,472,266.40	3,025,580.16
管理费用	10,247,540.57	5,295,903.14
研发费用	8,559,224.80	7,176,190.47
财务费用	3,038,688.16	762,158.50
其中：利息费用	3,077,745.45	1,567,004.83
利息收入	640,125.68	934,959.46

加：其他收益	2,563,531.78	758,172.01
投资收益（损失以“－”号填列）	2,011,274.02	2,436,588.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,492,362.36	-691,820.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	47,775,832.50	41,920,637.57
加：营业外收入		
减：营业外支出	1,346,103.40	555,354.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	46,429,729.10	41,365,283.57
减：所得税费用	6,964,459.37	6,343,326.65
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	39,465,269.73	35,021,956.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	39,465,269.73	35,021,956.92
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	39,465,269.73	35,021,956.92
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 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	162,067,099.96	111,017,095.62
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	165,622.20	
收到其他与经营活动有关的现金	5,464,860.12	3,236,701.19
经营活动现金流入小计	167,697,582.28	114,253,796.81
购买商品、接受劳务支付的现金	76,386,519.69	37,276,865.99
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	64,549,702.36	36,077,796.96
支付的各项税费	25,520,668.72	14,329,038.24
支付其他与经营活动有关的现金	9,149,330.80	10,343,557.94
经营活动现金流出小计	175,606,221.57	98,027,259.13
经营活动产生的现金流量净额	-7,908,639.29	16,226,537.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,052,272.92	2,475,309.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,751.50	860.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	314,962,850.84	483,280,000.00
投资活动现金流入小计	317,022,875.26	485,756,169.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	48,258,532.76	16,254,040.54
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	298,150,000.00	757,880,000.00
投资活动现金流出小计	346,408,532.76	774,134,040.54
投资活动产生的现金流量净额	-29,385,657.50	-288,377,870.57

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	29,767,057.85	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	29,767,057.85	
偿还债务支付的现金	9,924,717.09	27,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,394,137.00	18,213,924.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	15,019,600.00
筹资活动现金流出小计	28,318,854.09	60,533,524.21
筹资活动产生的现金流量净额	1,448,203.76	-60,533,524.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-124,750.89	-19,948.51
五、现金及现金等价物净增加额	-35,970,843.92	-332,704,805.61
加：期初现金及现金等价物余额	211,911,755.55	366,822,119.06
六、期末现金及现金等价物余额	175,940,911.63	34,117,313.45

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	149,737,803.08	106,585,535.75
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	3,636,544.31	1,942,227.20
经营活动现金流入小计	153,374,347.39	108,527,762.95
购买商品、接受劳务支付的现金	120,202,441.92	81,064,263.58
支付给职工以及为职工支付的现金	11,994,749.09	9,023,163.90
支付的各项税费	12,147,946.92	7,243,113.23
支付其他与经营活动有关的现金	5,421,322.29	4,063,818.90
经营活动现金流出小计	149,766,460.22	101,394,359.61

经营活动产生的现金流量净额	3,607,887.17	7,133,403.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,011,274.02	2,436,588.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,751.50	860.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	266,962,850.84	471,280,000.00
投资活动现金流入小计	268,981,876.36	473,717,448.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,911,927.02	11,907,909.95
投资支付的现金	25,000,000.00	746,380,000.00
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	250,150,000.00	
投资活动现金流出小计	291,061,927.02	758,287,909.95
投资活动产生的现金流量净额	-22,080,050.66	-284,570,461.26
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	20,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	20,000,000.00	
偿还债务支付的现金	9,924,717.09	27,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,368,396.52	18,200,053.07
支付其他与筹资活动有关的现金		15,019,600.00
筹资活动现金流出小计	28,293,113.61	60,519,653.07
筹资活动产生的现金流量净额	-8,293,113.61	-60,519,653.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-124,750.89	-20,091.12
五、现金及现金等价物净增加额	-26,890,027.99	-337,976,802.11
加：期初现金及现金等价物余额	172,667,675.85	364,502,034.02
六、期末现金及现金等价物余额	145,777,647.86	26,525,231.91

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	57,600,000.00				421,494,842.52				28,800,000.00		355,016,627.51		862,911,470.03		862,911,470.03
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	57,600,000.00				421,494,842.52				28,800,000.00		355,016,627.51		862,911,470.03		862,911,470.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	46,080,000.00				-41,004,525.56						36,275,547.36		41,351,021.80		41,351,021.80
（一）综合收益总额											52,403,547.36		52,403,547.36		52,403,547.36
（二）所有者投入和减少资本					5,075,474.44								5,075,474.44		5,075,474.44
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					5,075,474.44								5,075,474.44		5,075,474.44

4. 其他														
(三)利润分配										-16,128,000.00		-16,128,000.00		-16,128,000.00
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										-16,128,000.00		-16,128,000.00		-16,128,000.00
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转	46,080,000.00				-46,080,000.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	46,080,000.00				-46,080,000.00									
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	103,680,000.00				380,490,316.96			28,800,000.00		391,292,174.87		904,262,491.83		904,262,491.83

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	57,600,000.00				421,494,842.52				27,014,196.13		267,555,928.06		773,664,966.71	773,664,966.71
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	57,600,000.00				421,494,842.52				27,014,196.13		267,555,928.06		773,664,966.71	773,664,966.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											23,258,792.52		23,258,792.52	23,258,792.52
（一）综合收益总额											40,538,792.52		40,538,792.52	40,538,792.52
（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											-17,280.00		-17,280.00	-17,280.00

配										0,000.00		0,000.00		,000.00
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										-17,280,000.00		-17,280,000.00		-17,280,000.00
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	57,600,000.00				421,494,842.52				27,014,196.13	290,814,720.58		796,923,759.23		796,923,759.23

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	57,600,000.00				421,494,842.52				28,800,000.00	308,842,857.46		816,737,699.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	57,600,000.00				421,494,842.52				28,800,000.00	308,842,857.46		816,737,699.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	46,080,000.00				-41,004,525.56					23,337,269.73		28,412,744.17
（一）综合收益总额										39,465,269.73		39,465,269.73
（二）所有者投入和减少资本					5,075,474.44							5,075,474.44
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					5,075,474.44							5,075,474.44
4. 其他												
（三）利润分配										-16,128,000.00		-16,128,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-16,128,000.00		-16,128,000.00
3. 其他												
（四）所有者权	46,080,				-46,080,							

益内部结转	000.00				000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	46,080,000.00				-46,080,000.00							
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	103,680,000.00				380,490,316.96				28,800,000.00	332,180,127.19		845,150,444.15

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	57,600,000.00				421,494,842.52				27,014,196.13	245,530,557.09		751,639,595.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	57,600				421,494				27,014	245,530,5		751,639,59

额	,000.00				,842.52				196.13	57.09		5.74
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										17,741,956.92		17,741,956.92
(一)综合收益总额										35,021,956.92		35,021,956.92
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-17,280,000.00		-17,280,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-17,280,000.00		-17,280,000.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收												

益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	57,600,000.00				421,494,842.52				27,014,196.13	263,272,514.01		769,381,552.66

三、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市铂科新材料股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系原深圳市铂科磁材有限公司(以下简称铂科磁材公司),铂科磁材公司系由郭雄志、杜江华共同投资设立,于2009年9月17日在深圳市工商行政管理局登记注册,总部位于广东省深圳市,总部地址:深圳市南山区北环路南头第五工业区2栋3层301-306室。

公司持有统一社会信用代码为9144030069395982X0的营业执照,原注册资本5,760万元,股份总数5,760万股(每股面值1元)。公司股票已于2019年12月30日在深圳证券交易所挂牌交易。

根据公司2021年4月23日召开的第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十五次会议和2020年年度股东大会决议,以总股本5,760万股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增8股,共转增股本4,608万股,股份总数10,368万股(每股面值1元),转增后注册资本为人民币10,368万元。截至2021年6月30日,暂未完成工商变更登记。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属制造行业。主要经营活动为磁性材料的研发、生产和销售。

本公司经营范围:一般经营项目:磁性材料、电感器、贴片电感、线圈、磁性电子元器件及相关设备的研发与销售;不锈钢粉末、钢合金粉末、铁粉、铜粉、铝粉、特殊金属合金粉末、硬质合金粉末的销售;货物及技术进出口业务(法律、行政法规禁止的除外,法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营)。(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)。机械设备租赁。(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);模具制造;模具销售。(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)。许可经营项目:磁性材料、电感器、贴片电感、线圈、磁性电子元器件及相关设备、不锈钢粉末、钢合金粉末、铁粉、铜粉、铝粉、特殊金属合金粉末、硬质合金粉末的生产。

(三) 财务报告的批准报出

本财务报表业经公司2021年8月20日第三届董事会第二次会议批准对外报出。

本公司将惠州铂科磁材有限公司、惠州铂科实业有限公司、成都市铂科新材料技术有限责任公司和河源市铂科新材料有限公司四家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表“附注九、在其他主体中的权益之说明”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41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（2014年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、金融资产减值等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1)、同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2)、非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会[2012]19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、22“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、合并财务报表的编制方法

(1)、合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2)、合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，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其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、22“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、22“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权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；但是，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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）、外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

（2）、对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）、外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1)、金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2)、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，

公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3）、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）、金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）、金融资产和金融负债的抵销

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

（6）、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术

包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、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、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1)、减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2)、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3)、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4)、金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5)、各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为银行机构
商业承兑汇票	承兑人为银行机构之外的其他企业

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收账款的账龄作为组合的依据。
合并范围内关联方组合	本组合以应收合并范围内关联单位的款项作为组合的依据

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收押金保证金组合	本组合为日常经常活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等应收款项。
合并范围内关联方组合	本组合以应收合并范围内关联单位的款项作为组合的依据
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为组合的依据

④债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑤其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑥长期应收款

由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

11、应收票据

12、应收账款

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额100万元以上(含)且占应收款项账面余额10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内应收关联款项组合	不计提坏账
出口退税及押金保证金组合	不计提坏账

(2) 账龄分析法

账 龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含,下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款, 自初始确认日起到期期限在一年内(含一年)的, 列示为应收款项融资; 自初始确认日起到期期限在一年以上的, 列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、10“金融工具”

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

(1)、存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、包装物及低值易耗品、委托加工物资、库存商品、发出商品等, 摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2)、存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价, 存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价;

(3)、存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础, 同时考虑持有存货的目

的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

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)、存货的盘存制度为永续盘存制。

(5)、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、10、“金融工具、金融资产减值”。

17、合同成本

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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

18、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动

资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）、投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于

发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）、后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与

处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而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进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将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的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、31“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

(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	10-30	5.00	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、31“长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

(1) 使用权资产的确认条件

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法对使用权资产计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法按附注五、31“长期资产减值”进行处理。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用

权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50年	直线法
软件	2年	直线法
非专利技术	10年	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，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。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、31“长期资产减值”。

31、长期资产减值

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

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

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低

于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(3) 辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除

此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人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，另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，另有规定计入相关资产成本的除外。租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动、用于确定租赁付款的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

37、股份支付

（1）、股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续每个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在价值计量，内在价值变动计入当期损益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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

(2)、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3)、涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

(1)、永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2)、永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、26“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司国内销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务，在商品已经发出并收到客户的签收单时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。

本公司出口销售商品的业务包括EXW、FOB和CIF三种模式，均为仅包括转让商品的履约义务，FOB模式根据合同约定在产品报关、离港，并取得报关单和货运提单时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现；EXW模式在产品交予客户指定的接收人，取得客户提货的指令及经客户指定接收人签字或盖章的送货单时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现；CIF模式是货物在装运港越过船舷，并取得报关单和货运提单时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相

应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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表日进行复核，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。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）、当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）、递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，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，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产

或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，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，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

（3）、所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）、所得税的抵销

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，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1）、本公司作为承租人记录经营租赁业务

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付

款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

2)、本公司作为出租人记录经营租赁业务

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、18“持有待售资产和处置组”相关描述。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

公司自2021年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则 第21号--租赁》，不涉及期初余额调整。

(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

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
土地使用税	实际占用的土地面积	2 元/平方米
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	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
深圳市铂科新材料股份有限公司	15%
惠州铂科实业有限公司	15%
惠州铂科磁材有限公司	25%
成都市铂科新材料技术有限责任公司	20%
河源市铂科新材料有限公司	25%

2、税收优惠

企业所得税优惠：

经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局和国家税务总局深圳市税务局批准，本公司2019年12月取得编号为GR201944201477的高新技术企业证书，有效期三年，2019年至2021年享受15%的高新技术企业所得税优惠税率。

经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局批准，惠州铂科实业有限公司2019年取得编号为GR201944000384的高新技术企业证书，有效期三年，2019年至2021年享受15%的高新技术企业所得税优惠税率。

根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号），自2021年1月1日至2022年12月31日对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。小型微利企业享受上述政策时涉及的具体征管问题，按照《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（2019年第2号）相关规定执行。子公司成都市铂科新材料技术有限责任公司享受此项企业所得税优惠。

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	65,536.14	104,373.79
银行存款	175,875,375.49	211,807,381.76
其他货币资金		158.68
合计	175,940,911.63	211,911,914.23
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	0.00	0.00

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	130,000,000.00	146,812,850.84
其中：		
银行理财产品	130,000,000.00	146,812,850.84
其中：		
合计	130,000,000.00	146,812,850.84

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、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	17,211,241.38	8,809,824.69
合计	17,211,241.38	8,809,824.69

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	18,117,096.19	100.00%	905,854.81	5.00%	17,211,241.38	9,273,499.68	100.00%	463,674.99	5.00%	8,809,824.69
其中：										
商业承兑汇票	18,117,096.19	100.00%	905,854.81	5.00%	17,211,241.38	9,273,499.68	100.00%	463,674.99	5.00%	8,809,824.69
合计	18,117,096.19	100.00%	905,854.81	5.00%	17,211,241.38	9,273,499.68	100.00%	463,674.99	5.00%	8,809,824.69

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：905,854.81

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	18,117,096.19	905,854.81	5.00%
合计	18,117,096.19	905,854.81	--

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	463,674.99	442,179.82				905,854.81
合计	463,674.99	442,179.82				905,854.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	27,277,720.86	
合计	27,277,720.86	

(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

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	234,849,402.85	100.00%	11,824,546.07	5.03%	223,024,856.78	214,664,888.73	100.00%	10,797,112.15	5.03%	203,867,776.58
其中：										
账龄组合	234,849,402.85	100.00%	11,824,546.07	5.03%	223,024,856.78	214,664,888.73	100.00%	10,797,112.15	5.03%	203,867,776.58
合计	234,849,402.85	100.00%	11,824,546.07	5.03%	223,024,856.78	214,664,888.73	100.00%	10,797,112.15	5.03%	203,867,776.58

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：11,824,546.07

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备的应收账款	234,849,402.85	11,824,546.07	5.03%
合计	234,849,402.85	11,824,546.07	--

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	期末余额
1年以内（含1年）	234,290,272.16
1至2年	471,864.49
2至3年	34,886.00
3年以上	52,380.20
3至4年	9,870.20
5年以上	42,510.00
合计	234,849,402.85

（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	10,797,112.15	1,027,433.92				11,824,546.07
合计	10,797,112.15	1,027,433.92				11,824,546.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	30,650,473.61	13.05%	1,532,523.68
第二名	26,493,249.13	11.28%	1,324,662.46
第三名	19,413,732.42	8.27%	970,686.62
第四名	14,720,080.55	6.27%	736,004.03
第五名	14,351,700.88	6.11%	717,585.04
合计	105,629,236.59	44.98%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期内无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期内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、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	100,796,566.65	83,294,823.16
合计	100,796,566.65	83,294,823.16

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	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	83,294,823.16		17,501,743.49		100,796,566.65	
合计	83,294,823.16		17,501,743.49		100,796,566.65	

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

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,802,898.32	99.70%	5,748,732.24	99.85%
1 至 2 年	21,195.45	0.22%	8,321.86	0.15%
2 至 3 年	8,170.00	0.08%	134.40	0.00%
合计	9,832,263.77	--	5,757,188.50	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司的关系	账面余额	占预付账款余额的比例(%)	预付时间(账龄)
第一名	非关联方	2,515,998.05	25.59%	1年以内
第二名	非关联方	2,196,160.30	22.34%	1年以内
第三名	非关联方	896,000.00	9.11%	1年以内
第四名	非关联方	534,050.52	5.43%	1年以内
第五名	非关联方	315,483.19	3.21%	1年以内
合计		6,457,692.06	65.68%	——

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,653,251.13	3,289,039.39
合计	3,653,251.13	3,289,039.39

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

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

押金保证金	3,111,946.37	3,080,357.21
其他	573,163.94	223,776.96
合计	3,685,110.31	3,304,134.17

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	7,747.91	7,346.87		15,094.78
2021 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	16,764.40			16,764.40
2021 年 6 月 30 日余额	24,512.31	7,346.87		31,859.18

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	539,729.94
1 至 2 年	80,468.73
2 至 3 年	1,876,358.74
3 年以上	1,188,552.90
3 至 4 年	819,556.00
4 至 5 年	339,871.00
5 年以上	29,125.90
合计	3,685,110.31

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	15,094.78	16,764.40				31,859.18

合计	15,094.78	16,764.40				31,859.18
----	-----------	-----------	--	--	--	-----------

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
第一名	保证金及押金	2,280,000.00	2-4 年	61.87%	
第二名	押金	380,890.00	3-4 年	10.34%	
第三名	保证金及押金	339,871.00	4-5 年	9.22%	
第四名	代扣个税	318,783.80	1 年以内	8.65%	15,939.19
第五名	预付专利费	50,000.00	1 年以内	1.36%	2,500.00
合计	--	3,369,544.80	--	91.44%	18,439.19

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	17,413,917.88		17,413,917.88	12,348,067.67		12,348,067.67
在产品	35,184,903.89		35,184,903.89	36,045,541.54		36,045,541.54
库存商品	13,630,386.02		13,630,386.02	11,633,038.23		11,633,038.23
发出商品	3,873,394.87		3,873,394.87	3,880,711.26		3,880,711.26
委托加工物资	1,011,342.68		1,011,342.68	826,858.40		826,858.40
包装物及低值易 耗品	633,574.46		633,574.46	571,109.76		571,109.76
合计	71,747,519.80		71,747,519.80	65,305,326.86		65,305,326.86

(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	

本报告期内无存货跌价准备及合同履约成本减值准备。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

本报告期内存货年末余额中无借款费用资本化金额。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

本报告期内无合同履约成本于本年摊销的金额。

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税进项税	4,482,066.38	4,456,864.59
预缴企业所得税		203,920.28
预付融资担保费	791,159.36	
合计	5,273,225.74	4,660,784.87

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

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

减值准备计提情况

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	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

减值准备计提情况

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	17,933,109.31	1,168,889.19		19,101,998.50
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(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	17,933,109.31	1,168,889.19		19,101,998.50
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,432,167.52	226,496.41		4,658,663.93

2.本期增加金额	443,206.60	17,597.58		460,804.18
（1）计提或摊销	443,206.60	17,597.58		460,804.18
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	4,875,374.12	244,093.99		5,119,468.11
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	13,057,735.19	924,795.20		13,982,530.39
2.期初账面价值	13,500,941.79	942,392.78		14,443,334.57

（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
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	236,656,488.08	184,801,851.82

合计	236,656,488.08	184,801,851.82
----	----------------	----------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备及其他	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	80,920,814.23	162,299,518.68	6,372,543.11	1,168,106.10	250,760,982.12
2.本期增加金额	43,164,971.25	16,535,080.55	5,070,363.42		64,770,415.22
(1) 购置	2,852,172.51	6,345,818.50	4,242,995.83		13,440,986.84
(2) 在建工程转入	40,312,798.74	10,189,262.05	827,367.59		51,329,428.38
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		2,382,573.73	253,444.58		2,636,018.31
(1) 处置或报废		2,382,573.73	253,444.58		2,636,018.31
4.期末余额	124,085,785.48	176,452,025.50	11,189,461.95	1,168,106.10	312,895,379.03
二、累计折旧					
1.期初余额	14,581,646.41	47,453,049.32	3,605,955.22	318,479.35	65,959,130.30
2.本期增加金额	2,040,577.30	7,529,241.65	1,775,647.30	111,007.20	11,456,473.45
(1) 计提	2,040,577.30	7,529,241.65	1,775,647.30	111,007.20	11,456,473.45
3.本期减少金额		1,047,896.49	128,816.31		1,176,712.80
(1) 处置或报废		1,047,896.49	128,816.31		1,176,712.80
4.期末余额	16,622,223.71	53,934,394.48	5,252,786.21	429,486.55	76,238,890.95
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					

(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	107,463,561.77	122,517,631.02	5,936,675.74	738,619.55	236,656,488.08
2. 期初账面价值	66,339,167.82	114,846,469.36	2,766,587.89	849,626.75	184,801,851.82

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
厂房八	8,889,293.75	正在办理
厂房九	7,754,385.02	正在办理
厂房六	31,387,627.57	目前正在办理工程竣工验收备案流程，下一步再进行办理不动产权证书
子公司成都铂科房产	2,814,539.66	正在办理

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

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	21,285,709.72	59,263,047.84
合计	21,285,709.72	59,263,047.84

(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
厂房宿舍附属工程	6,962,707.55		6,962,707.55	5,891,807.02		5,891,807.02
气雾化线工程	11,705,784.75		11,705,784.75	13,014,894.69		13,014,894.69
厂房九				8,822,735.20		8,822,735.20
厂房六	2,617,217.42		2,617,217.42	31,533,610.93		31,533,610.93
合计	21,285,709.72		21,285,709.72	59,263,047.84		59,263,047.84

(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
厂房宿舍附属工程	7,219,557.03	5,891,807.02	1,338,288.25	267,387.72		6,962,707.55	96.44%	/				自筹
气雾化线工程	16,296,471.00	13,014,894.69	9,440,131.98	10,749,241.92		11,705,784.75	71.83%	/				自筹、募集资金
厂房九		8,822,735.20	156,965.67	8,979,700.87				100%				自筹、募集资金
厂房六	2,000,000.00	31,533,610.93	2,416,704.36	31,333,097.87		2,617,217.42	130.86%	100%				自筹、募集资金
合计	25,516,028.03	59,263,047.84	13,352,090.26	51,329,428.38		21,285,709.72	--	--				--

(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

(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：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**24、油气资产** 适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：	0.00	0.00
1.期初余额	0.00	0.00
2.本期增加金额	2,534,091.84	2,534,091.84
租赁	2,534,091.84	2,534,091.84
4.期末余额	2,534,091.84	2,534,091.84
2.本期增加金额	633,522.96	633,522.96
（1）计提	633,522.96	633,522.96
4.期末余额	633,522.96	633,522.96
1.期末账面价值	1,900,568.88	1,900,568.88
2.期初账面价值	0.00	0.00

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	28,204,578.98		10,000,000.00	2,775,300.55	40,979,879.53
2.本期增加金额	10,714,501.00				10,714,501.00
(1) 购置	10,714,501.00				10,714,501.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	38,919,079.98		10,000,000.00	2,775,300.55	51,694,380.53
二、累计摊销					
1.期初余额	5,458,231.64		8,166,666.77	2,226,215.94	15,851,114.35
2.本期增加金额					
(1) 计提	318,699.89		499,999.98	303,297.84	1,121,997.71
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,776,931.53		8,666,666.75	2,529,513.78	16,973,112.06
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	33,142,148.45		1,333,333.25	245,786.77	34,721,268.47
2.期初账面价值	22,746,347.34		1,833,333.23	549,084.61	25,128,765.18

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：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(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		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,071,104.83	3,892,836.58	521,208.39		5,442,733.02
合计	2,071,104.83	3,892,836.58	521,208.39		5,442,733.02

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
内部交易未实现利润	10,031,613.79	1,504,742.07	10,337,261.19	1,550,589.17
信用减值准备	12,730,400.88	1,909,560.13	11,260,787.14	1,689,118.07
递延收益	753,988.61	113,098.29	844,256.20	126,638.43
合计	23,516,003.28	3,527,400.49	22,442,304.53	3,366,345.67

(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

金融资产公允价值变动损益			812,850.84	121,927.63
合计			812,850.84	121,927.63

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		3,527,400.49		3,366,345.67
递延所得税负债				121,927.63

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	31,859.18	15,094.78
合计	31,859.18	15,094.78

(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：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	48,406,949.79		48,406,949.79	19,419,308.30		19,419,308.30
预付房屋款	33,390,111.00		33,390,111.00	33,390,111.00		33,390,111.00
合计	81,797,060.79		81,797,060.79	52,809,419.30		52,809,419.30

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	59,927,273.03	49,924,717.09
质押及保证借款	15,000,000.00	15,000,000.00
合计	74,927,273.03	64,924,717.09

短期借款分类的说明：

保证借款说明：2020年9月14日公司与中国银行股份有限公司深圳南头支行（以下简称“中国银行”）签订2020圳中银南额协字00062号授信额度协议及补充协议，为公司提供7,000.00万元贷款额度和1,000.00万元的贸易融资额度，授信截止时间是2021年8月5日。惠州铂科实业有限公司、惠州铂科磁材有限公司分别于中国银行签订2020圳中银南保字00062A号、2020圳中银南保字00062B号最高额保证合同，为公司向中国银行贷款提供保证担保。截至2021年6月30日止，公司自中国银行取得的尚未到期贷款金额为4,000万元，尚未到期保理融资金额为992.73万元。

惠州铂科磁材有限公司、惠州铂科实业有限公司分别于中国工商银行股份有限公司深圳高新园南区支行签订0400000272-2021年南区（保）字0028号，0400000272-2021年南区（保）字0027号，被担保的主债权额度为8000万元，担保期间为2021年4月29日至2025年4月25日。杜江华于工商银行签订0400000272-2021年南区（保）字0020号最高额保证合同。被担保的主债权额度为5000万元，担保期间为2021年4月29日至2024年4月25日。截至2021年6月30日止，公司自中国工商银行股份有限公司深圳高新园南区支行取得在贷款尚未到期金额为1,000万元。

质押及保证借款说明：2020年8月18日，公司与深圳市高新投小额贷款有限公司（以下简称“高新投”）签订X202000191授信额度合同和质X202000191最高额质押合同，以公司自有实用新型专利作为质押物，质押物包括一种EQ型磁芯ZL201621085992.3、一种新型高频三相电感ZL201621086440.4和一种一体式双层电感ZL201721395143.2，为公司向高新投申请的贷款提供质押担保，同时与深圳市高新融资担保有限公司、杜江华、阮佳林、郭雄志、罗志敏签订保证X202000191最高额保证合同，由深圳市高新融资担保有限公司为公司向高新投申请的贷款提供保证担保。杜江华、阮佳林、郭雄志、罗志敏为深圳市高新融资担保有限公司提供反担保，被担保的主债权额度为1,500.00万元，担保期间为2020年8月31日至2024年8月25日。截至2021年6月30日止，公司自高新投取得的贷款尚未到期金额为1,500.00万元。

(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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	57,283,220.79	58,172,791.84
设备款	3,090,715.60	1,935,001.81
工程款	978,758.92	299,199.68
其他	3,239,681.72	4,510,150.93
合计	64,592,377.03	64,917,144.26

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

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	526,471.11	455,001.44
合计	526,471.11	455,001.44

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

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,443,912.59	55,972,378.79	61,242,251.38	8,174,040.00
二、离职后福利-设定提存计划		3,307,450.98	3,307,450.98	
合计	13,443,912.59	59,279,829.77	64,549,702.36	8,174,040.00

(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	13,434,912.59	48,070,722.40	53,366,684.39	8,138,950.60
2、职工福利费		4,776,278.35	4,776,278.35	
3、社会保险费		1,270,014.22	1,270,014.22	
其中：医疗保险费		1,210,801.48	1,210,801.48	
工伤保险费		35,439.15	35,439.15	
生育保险费		23,773.59	23,773.59	
4、住房公积金		1,702,726.00	1,702,576.00	150.00

5、工会经费和职工教育经费	9,000.00	152,637.82	126,698.42	34,939.40
合计	13,443,912.59	55,972,378.79	61,242,251.38	8,174,040.00

(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		3,262,124.68	3,262,124.68	
2、失业保险费		45,326.30	45,326.30	
合计		3,307,450.98	3,307,450.98	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,404,068.85	13,489,536.24
企业所得税	4,343,634.23	2,357,603.11
个人所得税	452,402.46	430,413.50
城市维护建设税	123,218.14	274,708.09
教育费附加	66,703.92	130,732.07
地方教育附加	44,469.27	87,154.72
印花税	120,777.10	98,540.00
环境保护税	600.00	2,733.68
房产税	280,725.94	
土地使用税	75,380.58	
合计	19,911,980.49	16,871,421.41

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	729,777.78	447,555.56
其他应付款	986,040.17	641,628.03
合计	1,715,817.95	1,089,183.59

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	678,527.78	406,444.45
短期借款应付利息	51,250.00	41,111.11
合计	729,777.78	447,555.56

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1)按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
媒体及中介费		80,000.00
押金保证金	335,000.00	255,000.00
其他	651,040.17	306,628.03
合计	986,040.17	641,628.03

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

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	28,587.79	14,364.08
合计	28,587.79	14,364.08

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	
质押及保证借款	50,000,000.00	50,000,000.00
合计	60,000,000.00	50,000,000.00

长期借款分类的说明：

质押及保证借款说明：2020年，公司与华润深国投信托有限公司（以下简称深国投）签订2020-2834-DK001华润信托-南山区知识产权单-资金信托贷款合同，与深国投、深圳市深担增信融资担保有限公司（以下简称深担增信）签订2020-2834-BZ001华润信托-南山区知识产权单-资金信托保证合同，由深担增信为公司向深国投申请的贷款提供保证担保。公司与深担增信签订深担（2020）反担字（3566-1）号保证反担保合同，以公司自有的一种耐高温热处理的金属软磁粉芯的制备方法专利权作为质押物，为深担增信提供反担保，同时公司与深担增信、杜江华、阮佳林、郭雄志、罗志敏签订保证深担（2020）反担字（3566-2）号质押反担保合同，由杜江华、阮佳林、郭雄志、罗志敏为深担增信提供反担保，被担保的主债权额度为5000万元，担保期间为2020年9月21日至2025年9月21日。截至2021年6月30日止，公司自深国投取得的贷款尚未到期金额为5000万元。

保证借款：

2021年2月8日与国家开发银行（以下简称国开行）深圳分行签订4430202101200088106借款合同，与深圳市中小企业融资担保有限公司（以下简称中小担保）签订深担（2021）年委保字（0676）号委托保证合同，由中小担保为公司向国开行申请的

贷款提供保证担保。同时公司与中小担保、杜江华、郭雄志、阮佳林、罗志敏签订深担（2021）年反担字（0676）号保证反担保合同，由杜江华、郭雄志、阮佳林、罗志敏为中小担保提供反担保，担保期间为2021年3月3日至2026年3月3日。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

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	--	--	--								

（3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

（4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,900,568.88	
合计	1,900,568.88	

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	844,256.21		90,267.60	753,988.61	与资产相关政府补助尚未结转收益
合计	844,256.21		90,267.60	753,988.61	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高频低损耗非晶磁粉芯材料研发	239,866.96			24,999.96			214,867.00	与资产相关
低损耗高饱和磁通密度金属软磁粉芯研发	129,166.49			25,000.02			104,166.47	与资产相关
直流升压电感用合金软磁材料研发	475,222.76			40,267.62			434,955.14	与资产相关
合计	844,256.21			90,267.60			753,988.61	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	57,600,000.00			46,080,000.00		46,080,000.00	103,680,000.00

其他说明：

根据公司2021年4月23日召开的第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十五次会议和2020年年度股东大会决议，以总股本57,600,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增8股，共转增股本46,080,000股。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	411,883,342.52		46,080,000.00	365,803,342.52
其他资本公积	9,611,500.00	5,075,474.44		14,686,974.44
合计	421,494,842.52	5,075,474.44	46,080,000.00	380,490,316.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司2021年4月23日召开的第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十五次会议和2020年年度股东大会决议，以总股本57,600,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增8股，共转增股本46,080,000股。

本期因股权激励费用进行摊销增加其他资本公积5,075,474.44元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	28,800,000.00			28,800,000.00
合计	28,800,000.00			28,800,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	355,016,627.51	267,555,928.06
调整后期初未分配利润	355,016,627.51	267,555,928.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	52,403,547.36	40,538,792.52
应付普通股股利	16,128,000.00	17,280,000.00
期末未分配利润	391,292,174.87	290,814,720.58

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	316,871,828.56	208,765,883.56	195,078,871.55	117,521,512.10
其他业务	1,513,555.44	533,059.43	1,175,761.17	703,801.93
合计	318,385,384.00	209,298,942.99	196,254,632.72	118,225,314.03

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额	合计
其中：				
合金软磁粉芯			307,220,965.25	307,220,965.25
合金软磁粉			6,518,057.53	6,518,057.53
磁性电感元件			2,071,767.57	2,071,767.57
其他(包含其他业务收入)			2,574,593.65	2,574,593.65
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2021 年度确认收入，0.00 元预计将于 2021 年度确认收入，0.00 元预计将于 2021 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	719,080.65	566,899.86
教育费附加	387,266.39	298,217.48
房产税	414,032.04	454,803.24

土地使用税	75,380.58	75,380.94
车船使用税	660.00	
印花税	230,654.70	124,410.36
地方教育附加	258,177.58	198,811.63
环境保护税	943.46	3,339.90
合计	2,086,195.40	1,721,863.41

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,998,781.39	1,776,924.32
业务招待费	1,000,264.78	900,459.34
商务差旅费	277,637.93	202,538.58
广告宣传费	201,355.50	30,500.34
运输费	0.00	3,215,715.48
折旧摊销费	6,308.93	6,927.63
其他	5,560.29	550.00
合计	4,489,908.82	6,133,615.69

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,785,209.01	5,233,107.97
业务招待费	480,787.88	237,397.55
商务差旅及办公费	1,375,791.39	1,061,296.44
房租水电费	1,247,851.71	706,933.19
咨询服务费	2,366,694.46	899,194.74
折旧摊销费	3,404,360.26	2,430,960.63
其他	1,840,877.32	811,959.00
股权激励费	5,075,474.44	
合计	23,577,046.47	11,380,849.52

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	4,816,551.44	3,606,321.32
材料、加工费	7,923,011.84	3,822,873.14
折旧费	1,556,285.48	1,604,118.00
设计咨询费	144,342.60	238,360.97
办公及差旅费	161,678.43	96,332.21
专利服务费	141,453.30	231,504.18
其他	248,742.31	878,381.15
合计	14,992,065.40	10,477,890.97

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,237,960.63	1,567,004.83
减：利息收入	675,834.42	943,552.06
汇兑损益	118,555.36	19,948.51
担保、融资费用	334,164.34	74,590.17
手续费等其他	171,978.85	49,127.38
合计	3,186,824.76	767,118.83

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	90,267.60	90,267.60
与收益相关的政府补助	2,448,000.00	789,436.78
代扣个人所得税手续费返还	53,183.97	24,887.28
合计	2,591,451.57	904,591.66

68、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	2,052,272.92	2,475,309.97
合计	2,052,272.92	2,475,309.97

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-16,764.40	
应收票据减值损失	-442,179.82	4,052.77
应收账款减值损失	-1,027,433.92	-695,873.56
合计	-1,486,378.14	-691,820.79

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	17,671.39	21,480.00	17,671.39
合计	17,671.39	21,480.00	17,671.39

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：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	120,000.00	700,000.00	120,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,451,554.01	686,765.95	1,451,554.01
其他	350.34	942.00	350.34
合计	1,571,904.35	1,387,707.95	1,571,904.35

其他说明：

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,115,021.01	8,223,683.80
递延所得税费用	-161,054.82	107,356.84
合计	9,953,966.19	8,331,040.64

(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	62,357,513.55

按法定/适用税率计算的所得税费用	9,380,724.81
子公司适用不同税率的影响	211,173.40
调整以前期间所得税的影响	-8,540.60
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	370,608.58
所得税费用	9,953,966.19

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,448,000.00	789,436.78
收租金和押金款	1,321,290.16	1,084,838.60
利息收入	675,834.42	943,552.06
其他	1,019,735.54	418,873.75
合计	5,464,860.12	3,236,701.19

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
期间费用	8,743,173.74	9,629,515.94
备用金、往来款、捐赠及其他	406,157.06	714,042.00
合计	9,149,330.80	10,343,557.94

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
赎回理财产品	314,962,850.84	483,280,000.00

合计	314,962,850.84	483,280,000.00
----	----------------	----------------

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
购买理财产品	298,150,000.00	757,880,000.00
合计	298,150,000.00	757,880,000.00

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
上市中介机构服务费		15,019,600.00
合计	0.00	15,019,600.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	52,403,547.36	40,538,792.52
加：资产减值准备	1,486,378.14	691,820.79
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	11,899,680.05	10,103,134.52
使用权资产折旧	633,522.96	
无形资产摊销	1,139,595.29	1,104,140.23
长期待摊费用摊销	521,208.39	219,528.15

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）		-860.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,451,554.01	686,765.95
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,690,680.33	1,586,953.34
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,052,272.92	-2,475,309.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-161,054.82	107,356.84
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-121,927.63	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-6,442,192.94	-2,823,663.14
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-49,450,399.38	-34,934,286.44
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-22,906,958.13	1,422,164.89
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-7,908,639.29	16,226,537.68
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	175,940,911.63	34,117,313.45
减：现金的期初余额	211,911,755.55	366,822,119.06
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	-35,970,843.92	-332,704,805.61

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--

其中：	--
-----	----

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	175,940,911.63	211,911,755.55
其中：库存现金	65,536.14	104,373.79
可随时用于支付的银行存款	175,875,375.49	211,807,381.76
三、期末现金及现金等价物余额	175,940,911.63	211,911,755.55

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	

其中：美元	2,412,824.12	6.4601	15,587,085.10
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	570,822.99	6.4601	3,687,573.60
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	90,267.60	其他收益	90,267.60
与收益相关的政府补助	2,448,000.00	其他收益	2,448,000.00
合计	2,538,267.60		2,538,267.60

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

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

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

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：

2020年12月，公司新设子公司成都市铂科新材料技术有限责任公司，该公司2020年尚未开展业务，暂未将其纳入公司2020年度合并报表范围。2021年1月，公司向其注资500万元，该公司开始启动具体经营业务，并自2021年起纳入公司合并报表范围。

2021年2月，公司新设子公司河源市铂科新材料有限公司，该公司于2021年3月纳入合并报表范围。

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	
惠州铂科磁材有限公司	广东惠州	广东惠州	制造业	100.00%		设立
惠州铂科实业有限公司	广东惠州	广东惠州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
成都市铂科新材料技术有限责任公司	四川成都	四川成都	有色金属冶炼和压延加工业	100.00%		设立
河源市铂科新材料有限公司	广东河源	广东河源	制造业（尚未投产）	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

--	--

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

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

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

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收账款、应付账款等，与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

（一）、风险管理目标和政策

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

1、市场风险

（1）、外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的母公司主要以美元进行销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2021年6月30日，除下表所述资产或负债为美元等外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	2021年6月30日	2021年1月1日	2020年12月31日
现金及现金等价物			
美元	2,412,824.12	1,320,832.94	1,320,832.94
港元			
应收账款			
美元	570,822.99	412,029.25	412,029.25
欧元			

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

（2）、利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- 对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高

度有效的：

- 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响较小。

(3)、其他价格风险

本公司持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。本公司采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

2、信用风险

2021年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

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

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(1)、本公司无已逾期未减值的金融资产。

(2)、本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。本集团因应收账款、应收款项融资和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见本附注七、5、本附注七、6和本附注七、8的披露。

3、流动性风险

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

本公司将银行借款作为主要资金来源。2021年6月30日，本公司尚未使用的银行借款额度为30,075,282.91元。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

于2021年6月30日，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	74,927,273.03			
应付账款	61,958,186.67	2,453,734.34	180,456.02	
其他应付款	866,040.17			120,000.00
长期借款		60,000,000.00		

(二)、金融资产转移

1、本报告期无已转移但未整体终止确认的金融资产**2、已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产**

2021年1-6月，公司向银行贴现的银行承兑汇票55,973,138.01元，向供应商背书转让的银行承兑汇票151,476,289.33元。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行和供应商，因此，公司终止确认已贴现未到期的银行承兑汇票，和已背书未到期的银行承兑汇票。根据贴现协议，如该银行承兑汇票到期未能承兑，银行和被背书人有权要求本集团付清未结算的余额。因此公司继续涉入了已贴现的银行承兑汇票，和已背书的银行承兑汇票。于2021年6月30日，已贴现未到期的银行承兑汇票为51,331,960.95元，已背书未到期的银行承兑汇票为99,760,038.98元。本公司认为，本公司已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，终止确认其及与之相关的已结算应付账款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本公司认为，继续涉入公允价值并不重大。

(三)、金融资产与金融负债的抵销

本报告期内无金融资产与金融负债的抵销。

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			130,000,000.00	130,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			130,000,000.00	130,000,000.00
（1）理财产品			130,000,000.00	130,000,000.00
（二）应收款项融资				
应收票据			17,211,241.38	17,211,241.38
应收款项融资			100,796,566.65	100,796,566.65
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****4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息****5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析**

应收款项融资为应收银行承兑汇票、应收商业承兑汇票，其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，

采用账面价值作为公允价值。

本公司对持有的交易性金融资产—银行理财产品，采用公允价值计量，期末公允价值以银行系统查询到的可赎回金额确定。

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
深圳市摩码新材料投资有限公司	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾片区二单元前海卓越金融中心(一期)8号楼 408	投资	3000 万元人民币	27.87%	27.87%

本企业的母公司情况的说明

本公司的最终控制方是杜江华。杜江华直接持有本公司 2.53%的股份，并通过深圳市摩码新材料投资有限公司控制本公司 27.87%的股份，合计实际控制本公司 30.41%的股份，为本公司的实际控制人。

本企业最终控制方是杜江华。

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、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
惠州市摩码菱丽光电材料有限公司	控股股东控制的企业
惠州市摩码鼎力科技有限公司	关联方摩码科技控制的企业
郭雄志	参股股东、董事、技术总监
罗志敏	参股股东、董事、副总经理
阮佳林	参股股东、董事、副总经理、董事会秘书

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额

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

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
惠州市摩码鼎力科技有限公司	房屋及建筑物	594,737.17	0.00
惠州市摩码菱丽光电材料有限公司	房屋及建筑物、水电费	16,858.22	457,371.95

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

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
杜江华、阮佳林、郭雄志、罗志敏[注 1]	15,000,000.00	2020 年 08 月 31 日	2024 年 08 月 25 日	否
杜江华、阮佳林、郭雄志、罗志敏[注 2]	50,000,000.00	2020 年 09 月 21 日	2025 年 09 月 21 日	否
惠州铂科实业有限公司、惠州铂科磁材有限公司[注 3]	40,000,000.00	2020 年 12 月 22 日	2023 年 12 月 22 日	否
惠州铂科实业有限公司、惠州铂科磁材有限公司[注 3]	9,924,717.09	2020 年 09 月 22 日	2023 年 02 月 19 日	否
杜江华、阮佳林、郭雄志、罗志敏[注 4]	10,000,000.00	2021 年 03 月 03 日	2026 年 03 月 03 日	否
惠州铂科实业有限公司、惠州铂科磁材有限公司[注 5]	10,000,000.00	2021 年 04 月 29 日	2025 年 04 月 25 日	否
杜江华[注 6]	10,000,000.00	2021 年 04 月 29 日	2024 年 04 月 25 日	否

关联担保情况说明

[注1]杜江华、郭雄志、阮佳林、罗志敏与深圳市高新投融资担保有限公司、深圳市铂科新材料股份有限公司签订《保证反担保合同》，以其拥有合法处分权的财产为公司向深圳市高新融资担保有限公司提供保证反担保。

[注2]杜江华、郭雄志、阮佳林、罗志敏与深圳市深担增信融资担保有限公司、深圳市铂科新材料股份有限

公司签订《保证反担保合同》，以其拥有合法处分权的财产为公司向深圳市深担增信融资担保有限公司提供保证反担保。

[注3]惠州铂科实业有限公司、惠州铂科磁材有限公司分别与中国银行股份有限公司深圳南头支行签订《最高额保证合同》。以其拥有合法处分权的财产为中国银行股份有限公司深圳南头支行提供保证担保。

[注4]杜江华、郭雄志、阮佳林、罗志敏与深圳市中小企业融资担保有限公司签订《保证反担保合同》，以其拥有合法处分权的财产为公司向深圳市中小企业融资担保有限公司提供保证反担保。

[注5]惠州铂科实业有限公司、惠州铂科磁材有限公司分别与中国工商银行股份有限公司深圳高新园南区支行签订《最高额保证合同》。以其保证责任的方式为连带责任保证。

[注6]杜江华与中国工商银行股份有限公司深圳高新园南区支行签订《最高额保证合同》。以其保证责任的方式为连带责任保证。

(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				
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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,735,019.64	1,373,898.12

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(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
其他应付款	惠州市摩码鼎力科技有限公司	215,000.00	0.00
其他应付款	惠州市摩码菱丽光电材料有限公司	0.00	120,000.00

7、关联方承诺

公司在资产负债表日无需要披露的重大关联方承诺事项。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	5,075,474.44
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

其他说明

根据 2021 年 3 月 5 日召开第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。董事会确定 2021 年 3 月 5 日为授予日，向 187 名激励对象共授予 105.21 万股限制性股票。本期确认 5,075,474.44 元，增加本期资本公积。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	263,174,484.66	100.00%	11,809,538.22	4.49%	251,364,946.44	229,795,377.11	100.00%	10,776,120.08	4.69%	219,019,257.03
其中：										
账龄组合	234,549,246.07	89.12%	11,809,538.22	5.03%	222,739,707.85	214,245,047.35	93.23%	10,776,120.08	5.03%	203,468,927.27
合并范围内关联方组合	28,625,238.59	10.88%			28,625,238.59	15,550,329.76	6.77%			15,550,329.76
合计	263,174,484.66		11,809,538.22		251,364,946.44	229,795,377.11		10,776,120.08		219,019,257.03

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：11,809,538.22

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	234,549,246.07	11,809,538.22	5.03%
合并范围内关联方组合	28,625,238.59		

合计	263,174,484.66	11,809,538.22	--
----	----------------	---------------	----

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	262,615,353.97
1 至 2 年	471,864.49
2 至 3 年	34,886.00
3 年以上	52,380.20
3 至 4 年	9,870.20
5 年以上	42,510.00
合计	263,174,484.66

（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	
账龄组合	10,776,120.08	1,033,418.14				11,809,538.22
合计	10,776,120.08	1,033,418.14				11,809,538.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	30,650,473.61	11.65%	1,532,523.68
第二名	26,493,249.13	10.07%	1,324,662.46
第三名（合并范围内关联方）	23,442,651.66	8.91%	
第四名	19,413,732.42	7.38%	970,686.62
第五名	14,720,080.55	5.59%	736,004.03
合计	114,720,187.37	43.60%	

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

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,832,771.59	7,428,008.85
合计	7,832,771.59	7,428,008.85

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断
------	------	------	------	------------

				依据
--	--	--	--	----

其他说明：

3)坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1)应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3)坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	485,075.37	448,836.21
对关联公司的应收款项	6,815,840.46	6,765,840.46
对非关联公司的应收款项	563,714.94	228,426.96
合计	7,864,630.77	7,443,103.63

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	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	

	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	7,747.91	7,346.87		15,094.78
2021年1月1日余额在 本期	——	——	——	——
本期计提	16,764.40			16,764.40
2021年6月30日余额	24,512.31	7,346.87		31,859.18

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	580,280.94
1至2年	73,468.73
2至3年	26,358.74
3年以上	7,184,522.36
3至4年	7,155,396.46
5年以上	29,125.90
合计	7,864,630.77

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	15,094.78	16,764.40				31,859.18
合计	15,094.78	16,764.40				31,859.18

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
第一名（子公司）	合并范围内关联方款项	6,765,840.46		86.03%	
第二名	押金	380,890.00	3-4 年	4.84%	
第三名	权益分派个税计提	318,783.80	1 年以内	4.05%	15,939.19
第四名	预付专利费	50,000.00	1 年以内	0.64%	2,500.00
第五名（子公司）	合并范围内关联方款项	50,000.00		0.64%	
合计	--	7,565,514.26	--	96.20%	18,439.19

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

本报告期内无涉及政府补助的应收款项。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本报告期内无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期内无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

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	122,948,355.50		122,948,355.50	94,994,104.67		94,994,104.67

合计	122,948,355.50		122,948,355.50	94,994,104.67		94,994,104.67
----	----------------	--	----------------	---------------	--	---------------

(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		
惠州铂科磁材有限公司	2,000,000.00				1,875,760.83	3,875,760.83	
惠州铂科实业有限公司	92,994,104.67				1,078,490.00	94,072,594.67	
成都市铂科新材料技术有限责任公司		5,000,000.00				5,000,000.00	
河源市铂科新材料有限公司		20,000,000.00				20,000,000.00	
合计	94,994,104.67	25,000,000.00			2,954,250.83	122,948,355.50	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

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	322,848,618.77	251,572,503.49	194,813,462.77	138,632,918.94
其他业务	4,784,452.30	4,468,523.10	3,332,136.61	3,332,136.61
合计	327,633,071.07	256,041,026.59	198,145,599.38	141,965,055.55

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额	合计
其中：				
合金软磁粉芯			307,220,965.25	307,220,965.25
磁性电感元件			2,071,767.57	2,071,767.57
合金软磁粉			6,394,143.05	6,394,143.05
其他(包含其他业务收入)			11,946,195.20	11,946,195.20
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2021 年度确认收入，0.00 元预计将于 2021 年度确认收入，0.00 元预计将于 2021 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
理财产品投资收益	2,011,274.02	2,436,588.69
合计	2,011,274.02	2,436,588.69

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	-1,451,554.01	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,538,267.60	
委托他人投资或管理资产的损益	2,052,272.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-49,494.98	
减：所得税影响额	447,111.05	
合计	2,642,380.48	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.91%	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.61%	0.48	0.48

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