



深圳市铂科新材料股份有限公司

2019 年年度报告

2020 年 04 月

第一节重要提示、目录和释义

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

公司负责人杜江华、主管会计工作负责人罗德平及会计机构负责人(会计主管人员)游欣声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划及经营目标等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告“第四节经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”部分表述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 57,600,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节重要提示、目录和释义	2
第二节公司简介和主要财务指标	6
第三节公司业务概要	9
第四节经营情况讨论与分析	14
第五节重要事项	29
第六节股份变动及股东情况	45
第七节优先股相关情况	51
第八节可转换公司债券相关情况	52
第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况	53
第十节公司治理	61
第十一节公司债券相关情况	67
第十二节财务报告	68
第十三节备查文件目录	182

释义

释义项	指	释义内容
报告期、本期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 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
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	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	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
伊顿、EATON	指	伊顿公司，全球 500 强企业，美国纽交所上市公司
《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
保荐机构、保荐人、主承销商	指	广发证券股份有限公司
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、金属合金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
电感、电感器	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
PFC 电感	指	PFC（Power Factor Correction，功率因数校正），用在功率因素校正电源电路中，进行高频储能转换作用的电感
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、UPS 电源	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
DC/DC 变换器	指	DC/DC 转换器为转变输入电压后有效输出固定电压的电压转换器
逆变器（DC/AC）	指	将直流电（DC）转换成交流电（AC）的变换器
整流器（AC/DC）	指	用来将交流电（AC）变换成直流电（DC）的变换器
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、公司信息

股票简称	铂科新材	股票代码	300811
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	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		
注册地址	深圳市南山区北环路南头第五工业区 2 栋 3 层 301-306 室		
注册地址的邮政编码	518052		
办公地址	深圳市南山区科技园朗山路 28 号 2 栋 3 楼		
办公地址的邮政编码	518052		
公司国际互联网网址	http://www.pocomagnetic.com/		
电子信箱	poco@pocomagnetic.com		

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、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼
签字会计师姓名	邓华明、雷丽娜

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
广发证券股份有限公司	广东省广州市黄埔区中新广州知识城腾飞一街 2 号 618 室	玄虎成、杜俊涛	2019 年 12 月 30 日至 2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	402,543,322.90	324,169,441.41	24.18%	339,055,531.71
归属于上市公司股东的净利润（元）	84,595,001.37	68,986,316.04	22.63%	69,194,041.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	81,291,176.74	65,699,288.33	23.73%	65,273,339.94
经营活动产生的现金流量净额（元）	48,275,303.53	28,338,052.77	70.36%	5,212,442.58
基本每股收益（元/股）	1.96	1.60	22.50%	1.60
稀释每股收益（元/股）	1.96	1.60	22.50%	1.60
加权平均净资产收益率	21.10%	21.29%	-0.19%	27.14%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	923,813,887.00	500,029,332.11	84.75%	450,188,697.29
归属于上市公司股东的净资产（元）	773,664,966.71	358,555,141.17	115.77%	289,568,825.13

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	80,979,790.90	108,847,775.82	103,376,681.39	109,339,074.79
归属于上市公司股东的净利润	17,206,738.51	24,095,741.98	23,037,618.67	20,254,902.21

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,046,404.66	24,271,312.38	24,097,664.01	17,875,795.69
经营活动产生的现金流量净额	11,929,814.92	12,685,362.48	9,134,626.20	14,525,499.93

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,997,322.31	-211,457.52	-79,834.90	
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）	5,499,012.79	3,965,809.92	4,819,321.81	
委托他人投资或管理资产的损益	195,521.68	174,253.89		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,870,699.37	-7,293.60	37,078.43	
减：所得税影响额	517,332.78	634,284.98	855,863.85	
合计	3,303,824.63	3,287,027.71	3,920,701.49	--

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。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内的主要业务、产品及用途

公司自设立以来一直从事合金软磁粉、合金软磁粉芯及相关电感元件产品的研发、生产和销售，为电能变换各环节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整体解决方案。

公司产品主要应用于发电、用电等电能变换各环节的各类电能变换设备中，以实现电能存储和变换。

报告期内主营业务未发生变化。

（二）报告期内的经营模式

公司在对电力电子行业发展的深刻理解的基础上，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合金软磁协同平台的业务模式，具体经营模式如下：

1、盈利模式

公司主要通过为下游客户提供合金软磁粉、合金软磁粉芯、相关电感元件产品等来获得收入与利润。在巩固现有市场地位的同时，不断加大研发投入，充实技术力量，推动技术和产品不断升级。公司拥有一支专业的研发、生产、销售及管理团队。公司市场部持续跟踪下游市场发展情况，挖掘新兴市场需求；公司研发、FAE部门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，培育业绩增长点。

2、采购模式

公司采取订单驱动的采购模式。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，并通过推进标准化、供应商评价体系化、信息化、数字化等方式，严格把控采购关卡，以保证原材料或者设备的可靠性、稳定性及成本的竞争力。公司采购的主要原材料包括铁、硅、铝及铜线等。

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。

在供应商管理方面，公司制定了《供应商管理程序》、《来料检验规范》、《采购作业管理程序》等制度对供应商以及原材料采购实施规范管理，保证原材料必须从优质、合格的供应商处采购以及原材料质量达到公司要求的标准。

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、接单生产的生产模式，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、型号以及数量、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。商务中心下设市场部和销售部，其中市场部主要负责市场拓展、产品宣传等，包括线上网络推广、线下展会推广等方式与潜在客户建立联系；销售部主要负责对接客户并获取订单。

公司会通过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、电感元件设计以及其他产品的预研。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。

（三）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司通过推进“信息化+自动化”建设，不断提升人均效率；通过加大技术研发投入，不断巩固技术领先地位，产品不断升级；稳住存量应用市场，开发增量应用市场，为业绩持续增长提供市场保障；通过聚焦终端用户，始终以用户为中心，持续开发各应用领域的领军企业，进一步拓宽了新产品、新领域、新空间，从而提升了公司的盈利能力。

（四）报告期内公司所属行业发展情况

根据《国民经济行业分类与代码》，公司所处行业为“计算机、通信和其他电子设备制造业”中的金属软磁元件行业。国家发改委于2017年2月发布2016年度《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》明确将“高端专用材料如磁性材料、功能性金属粉末材料、软磁复合材料”列入指导目录，公司产品属于战略性新兴产业中的新材料产业。

金属软磁材料作为电子工业的重要基础功能材料，广泛应用于绿色能源、家电、新能源汽车、信息通讯和消费电子等领域，其发展受到国家政策大力支持和鼓励。

1、光伏发电领域

随着光伏系统的规模化应用，光伏渗透率逐年增大，光伏逆变器作为能量传递的纽带直接与电网连接，对逆变器的电网友好性要求越来越高。根据IEA PVPS前瞻产业研究院数据显示，2007-2018年，全球光伏新增装机容量呈现不断上涨的趋势，其中，2019年新增装机容量达到121GW，较2018年增长21GW，国际市场新增装机容量超预期，为合金软磁材料需求提供相当广阔的市场空间。

2、变频空调领域

随着消费者节能、环保意识的增强以及空调生产厂家的相互竞争，国家对能效标准的逐步提高，高频变频空调已经成为未来空调行业的发展趋势，预计未来将保持稳定的增长。根据奥维云网（AVC）数据显示，2019年1-11月中国空调市场零售量规模5705万套，同比增长5.0%。2020年，预计空调市场的零售量6006万台，同比0.2%。从产品发展的角度看，2020年新能效政策的发布将促进变频空调进入快车道，并推动全行业的变频化。根据中国家用电器研究院和全国家用电器工业信息中心联合发布的《2019年中国家电行业年度报告》数据显示，2019年，变频空调的零售额份额较上一年增长3%，达到85.2%，其中变频APF一级能效空调的零售额份额更是增长8%，达到52.3%。从产品趋势的角度看，健康清洁、舒适环保的产品的逐渐得到消费者认可，变频空调的市场渗透率预计还有一定的增长空间，这也为合金软磁材料及相关电感元件在变频空调市场的开拓提供了市场条件。

3、新能源汽车及充电桩领域

根据GGII数据，全球新能源汽车销量由2015年的54.6万辆增长至2019年的221万辆，年均复合增长率为41.8%，全球新能源汽车渗透率达到2.5%，并将持续保持良好的发展态势。新能源汽车产业的快速发展推动电动汽车用磁性元件需求的持续增长。公司合金软磁粉芯制成的电感可应用于车载DC/DC变换器和车载充电机中。

新能源汽车充电桩作为新能源汽车的能源供给装置，充电桩对新能源汽车产业而言无疑是不可或缺的重要设备。新能源

汽车充电设施（充电桩）是新能源汽车产业链的重要组成部分，新能源汽车行业高速发展将大力推动充电桩相关产业的发展。公司合金软磁粉芯制成的高频PFC电感等应用于充电桩的充电器上，起储能、滤波作用。

4、不间断电源（UPS）领域

随着数字经济和移动互联网的高速发展，信息化程度进一步提升，5G技术、云计算、物联网、大数据、人工智能等新技术为代表的数字与智能技术已逐渐成为行业转型与变革的驱动力。面对“大数据时代”，以全面推进“新型基础设施建设”为基石，5G基建、新能源、云计算和大数据、人工智能、工业互联网、高性能计算、宽带通信等重大领域建设步伐加快，势必带来UPS、更高性能的服务器电源等大功率用电设备持续增长。公司合金软磁粉芯制成的UPS电应用于高频UPS电源中，实现储能、滤波、稳压等功能。

（五）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:1)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;2)光伏发电产业的补贴通常以光伏发电项目在12月31日前投入运行行为依据，下半年建设速度加快。另外，我国磁性材料行业呈现出一定的区域性特征，主要聚集在珠江三角洲、长江三角洲及环渤海区域。

（六）公司所处行业地位

公司是国家认定的高新技术企业，是国内少数自主掌握完整的铁硅合金软磁粉制造核心技术的磁性材料企业。多年来，公司通过持续的材料技术创新、电感元件设计创新以及应用解决方案创新等，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。公司的客户主要为服务电能变换的电子元件、电气设备制造商，公司客户的主要服务对象包括华为、格力、美的、ABB、伊顿(EATON)、比亚迪、阳光电源等国内外知名企业。

公司通过与用户的技术合作来指导公司的研发与生产，共同推进电源、电感元件以及电感磁性材料的技术方案和产品创新，因此公司在行业竞争中，具备了较强的引领者能力，在市场开拓、产品性能、产品附加值等方面处于主动地位。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	固定资产期末数为 16,603.10 万元，期初数为 14,362.82 万元，较期初增加 2,240.28 万元，主要原因为厂房八竣工转入固定资产。
无形资产	无重大变化
在建工程	在建工程期末数为 3,080.26 万元，期初数为 1,396.45 万元，较期初增加 1,683.81 万元，主要原因为新建钢结构厂房六。
货币资金	货币资金期末数为 36,682.21 万元，期初数为 2,513.89 万元，较期初增加 34,168.32 万元，主要原因为报告期内公司完成首次公开募股，收到募集资金使得货币资金增加。

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、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，截至2019年12月31日，公司已获境内授权专利98项，美国发明专利1项。通过多年研发积累和技术创新，公司围绕电感软磁材料领域自主研发并掌握了低氧精炼技术、气雾化喷嘴技术、粉体绝缘技术、高密度成型技术、片状粉末制备技术、磁性复合材料技术等关键核心技术。这些核心技术的掌握，为公司产品实现下游电能存储和变换提供了性能保证。

公司在技术研发创新过程中，不仅考虑下游应用对于磁性材料性能的要求，同时还深入市场，提升产品的综合竞争力。例如公司通过研发出行业领先的气雾化喷嘴技术，实现了粉末的大批量生产，并且实现了较高的粉末收得率，大幅降低公司雾化制粉成本，实现了高性能铁硅磁粉材料的产业化。

为满足电能存储和变换，需要电感元件具备高功率密度、高频化等多种性能，而决定电感元件性能的核心是磁性材料。公司掌握了合金软磁粉末雾化核心技术、粉体绝缘核心技术、粉体成型技术以及电力电子应用技术，确保产品能够根据客户需求进行充分优化，进而使产品满足客户端多样化的需求。

2、协同优势

通过对合金软磁粉核心技术及应用、合金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，使公司铁硅类磁性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，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应用行业的先进企业进行深度合作，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

公司在电感磁性材料行业经过多年积累，积累了一大批下游优质用户，对于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。公司与华为、格力、美的、ABB、比亚迪等一大批国内外知名厂商开展了广泛的技术和市场合作。2015年，公司获得ABB中国区电能变换业务单元“2014-2015年度优秀供应商”称号；2018年，公司获得阳光电源授予的“战略合作伙伴奖”。

由于本公司产品往往对用户产品或系统的性能、稳定性等具有关键作用，出于时间成本、可靠性成本等考虑，行业用户一般会保持相对稳定的合作关系，从而使公司业绩能够保持较为稳定的发展，同时，优质用户能够对公司品牌及声誉形成良好的市场口碑，进而提高了公司在行业内的知名度和竞争力。

5、产品质量控制优势

随着公司对市场空间的进一步拓展，应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、营销及技术人员队伍，创始团队对公司长期发展充满信心，管理团队具丰富的生产管理、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，为公司可持续发展提供了有力保障。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年国内外经济形势错综复杂，在中美贸易摩擦升温、国内经济增速放缓等背景下，市场竞争更加激烈，许多企业面临严峻的挑战。2019年，公司管理层带领全体员工贯彻董事会的战略部署，紧密围绕着年初制定的发展目标，通过持续的技术升级和改造，充分发挥公司的技术、管理等优势，提升内生动力，保持公司核心竞争力，公司业绩实现稳步增长。报告期内，公司实现营业收入40,254.33万元，同比增长24.18%；实现利润总额9,743.80万元，同比增长23.41%；实现归属于上市公司股东的净利润8,459.50万元，同比增长22.63%。报告期内，根据年度经营目标和工作计划，公司重点工作进展如下：

1. 稳定存量市场，开拓增量市场

在光伏发电、变频空调及UPS等公司传统优势领域，受益于全球2019年光伏新增装机容量的持续增长、节能变频空调在空调中占比逐步提高以及网络基础设施建设的持续投入，公司通过产品性能的持续升级和成本管控优势，在光伏发电、变频空调、UPS领域都较上年同期取得了较大的增长，继续巩固了公司在上述领域的领先优势，持续取得了包括华为、阳光电源、格力、美的和伊顿等知名终端用户的认可。

在新能源汽车、充电桩及通讯电源等其他新兴增量市场，伴随着新能源汽车的进一步普及和通讯基础设施建设的加快，公司紧抓市场机遇，通过大力开发新产品，提供新解决方案，以快速反应能力和优异的性能指标满足市场的需求，通过取得行业领军企业的认可，以扩大市场优势。

2. 研发紧跟市场动态，不断提升自身研发能力

报告期内，公司始终牢记“让电更纯 静”的使命，坚持以行业前瞻性及客户需求为导向，以满足和服务客户最终需求进行自主研发，确保新技术研究成果与产业化应用工作进行顺利。同时根据公司产品特性，聚焦于合金软磁粉的研究开发，通过一系列的绝缘优化和后端成型技术突破，不断挑战合金软磁粉芯更低损耗，引领合金软磁粉芯发展方向，为电感元件设计方案创造更多的可能。报告期内公司在合金软磁粉芯领域不断突破，推出了NPN等一系列具有市场竞争力的新产品系列。同时，公司还基于现有的产品和技术优势，开展其他更多领域的产品预研，进一步提升公司的核心竞争力，为公司未来实现新的突破提供技术储备。

3. 信息化与自动化建设

报告期内，公司着重推进生产信息化和自动化的建设。为使公司信息化建设更加合理和科学，公司结合自身业务模式编制了信息化战略，通过战略指导公司信息化建设工作，报告期内重点导入实施了MES（制造执行）系统，拟实现生产过程管理、品质追溯、设备管理、模具管理、仓库管理、计划管理及设备联网，向智能制造迈出了一大步。

在生产自动化建设及改造方面，报告期内，公司重点在压制成型环节规模引入自动化机械手等自动化设备，自动化率得到显著提升，不但降低了人工成本和提高机器使用率，还大幅提高了产品的性能稳定性和品质一致性。

4. 扩充产能，满足市场需求

报告期内，公司结合当前市场需求及未来的战略规划，继续实施募投项目“高性能软磁产品生产基地扩建项目”建设，通过扩建厂房、引入更多高端和定制化设备，扩大合金软磁粉和合金软磁粉芯的产能，不断增强公司产品品质及供应能力，以满足现有客户需求的同时积极拓展其他客户应用需求，提升公司综合竞争实力。

5. 推进IPO工作，登陆创业板

2019年12月30日，公司在深圳证券交易所创业板敲钟上市。公司的上市标志着未来的发展将踏上了一个新的平台，公司将在继续脚踏实地经营的基础上，运用好资本市场这个平台，推动募投项目的落地，促进公司的发展，实现股东、员工、公司和社会的共赢。同时，公司也将严格按照中国证监会、深圳证券交易所等机构的监管要求，履行好信息披露义务，保证广大投资者的利益。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	402,543,322.90	100%	324,169,441.41	100%	24.18%
分行业					
电子元器件	399,922,024.44	99.35%	321,607,835.54	99.21%	24.35%
其他业务收入	2,621,298.46	0.65%	2,561,605.87	0.79%	2.33%
分产品					
合金软磁粉芯	388,879,089.35	96.61%	314,803,201.16	97.11%	23.53%
磁性电感元件	1,569,707.64	0.39%	3,021,350.60	0.93%	-48.05%
合金软磁粉	8,630,828.84	2.14%	3,710,211.05	1.15%	132.62%
其他(包含其他业务收入)	3,463,697.07	0.86%	2,634,678.60	0.81%	31.47%
分地区					
境内	388,794,838.74	96.58%	317,066,237.78	97.81%	22.62%
境外	13,748,484.16	3.42%	7,103,203.63	2.19%	93.55%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减

分行业						
电子元器件	399,922,024.44	231,397,683.23	42.14%	24.35%	21.45%	1.38%
分产品						
合金软磁粉芯	388,879,089.35	227,629,446.48	41.47%	23.53%	23.34%	1.06%
分地区						
境内	388,794,838.74	223,824,066.31	42.43%	22.62%	19.21%	1.65%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
电子元器件 (合金软磁粉芯)	销售量	吨	11,915.74	8,183.5	45.61%
	生产量	吨	12,166.02	8,900.91	36.68%
	库存量	吨	1,627.06	1,376.78	18.18%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

销售量增长原因说明：主要系公司本期通过不断的市场推广和研发投入，公司的技术和产品越来越被客户及各应用领域的用户等熟知、认可及接受，实现销售快速增长。

生产量增长原因说明：主要系销售增长，市场需求扩大；同时随着募投项目的逐步实施，生产能力大幅提升所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件	制造费用	117,562,255.70	50.52%	92,481,810.12	48.20%	27.12%
	直接材料	73,410,893.27	31.54%	67,211,507.35	35.03%	9.22%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	192,461,676.51
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	47.81%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	54,570,915.66	13.56%
2	客户 2	53,432,590.97	13.27%
3	客户 3	39,007,282.21	9.69%
4	客户 4	26,224,270.61	6.51%
5	客户 5	19,226,617.06	4.78%
合计	--	192,461,676.51	47.81%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	90,910,405.02
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	50.64%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	27,902,955.33	15.54%
2	供应商 2	27,682,600.71	15.42%
3	供应商 3	17,757,022.40	9.89%
4	供应商 4	9,014,844.14	5.02%
5	供应商 5	8,552,982.44	4.77%
合计	--	90,910,405.02	50.64%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	12,241,708.38	10,421,279.32	17.47%	主要系主营业务收入增加，报告期内销售服务费用增加
管理费用	29,378,951.85	20,673,372.25	42.11%	主要系主营业务收入增加，经营相关费用增加，职工奖金增加
财务费用	2,555,387.13	5,779,335.93	-55.78%	主要系报告期内借款减少及借款利率降低所致
研发费用	23,712,342.33	17,721,674.25	33.80%	主要系研发项目活动增加所致

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

2019年公司持续推进技术的发展与进步，不断加大研发投入，确保新技术研究成果与产业化应用工作进行顺利。公司依托现有研发平台，充分利用公司技术人才和设备等资源进行新产品新工艺研发和前瞻性研究，开展了一系列新产品和新技术的研发项目，不断提升公司产品竞争力和完善技术储备，提升创新实力，延续公司在行业中保持的技术与优势。

公司研发始终坚持以行业前瞻性及客户需求为导向，以满足和服务客户最终需求进行自主研发。报告期内主要研发项目如下：

序号	在研项目	用途或目的	进展情况
1	超细软磁合金粉末的开发	随着未来高频化应用的发展，材料涡流损耗影响占比越来越大，因此手机电感产品用合金粉末粒径将会越来越细，开发超细软磁合金粉末对未来小型电感的应用具有重要意义。	已经完成技术改造，目前正在应用实施和推广使用阶段
2	高耐压绝缘技术的开发	研制新型绝缘包覆技术，提高产品的耐电压特性，提升产品的耐压水平，扩展产品应用范围。	项目进行中
3	超低损耗合金粉芯的开发	随着电力电子应用频率的不断提高，涡流和磁滞损耗制约了合金粉芯的应用，本项目将通过优化合金软磁粉末成分，进一步优化绝缘工艺，有效降低产品的涡流和磁滞损耗，为后续金属粉芯的发展提供必要的技术保障。	项目进行中
4	雾化分级系统的开发	项目通过研究雾化气流以及内部旋风系统对粉末颗粒的影响，增加和收集系统，在雾化过程中一次有效对粉末进行分级处理	已经完成技术改造，目前正在应用实施和推广使用阶段
5	非接触式雾化技术的开发	通过该技术，有效实现高纯合金粉末的制备，为实现高性能软磁粉芯提供有效粉末	项目进行中
6	高磁导率铁硅铬粉末的研究	铁硅铬粉末是未来手机电感制备的重要原材料，高u值可以有效减小手机电感的体积和绕线圈数，是未来手机用电感发展的重要趋势	已经完成技术改造，目前正在应用实施和推广使用阶段
7	电动汽车BOOST电感的研究与开发	通过对材料成份和压制工艺的研究，制备出磁导率高，直流偏置好，损耗低的磁粉芯，有效降低汽车电感的体积和损耗，提高电动汽车的性能。	已经完成技术改造，目前正在应用实施和推广使用阶段

8	模壁润滑技术的开发	通过模壁润滑技术的开发，可以有效降低成型过程中的脱模力，提高压力的利用率，增加粉芯的成型密度	已经完成技术改造，目前正在应用实施和推广使用阶段
9	电感用高密度新型磁性复合材料的开发	通过该新型磁性复合材料的开发，可以有效实现形状复杂及大尺寸磁芯的制备。	已经完成技术改造，目前正在应用实施和推广使用阶段
10	异型合金磁粉芯用造粒粉末的开发	通过造粒胶及造粒工艺的开发，提高造粒粉末特性，制备球形造粒粉末，改进流动性和提高松装密度，同时提高造粒粉末的收得率，有效改进异型磁粉芯的成型效果，提高产品特性。	已经完成技术改造，目前正在应用实施和推广使用阶段

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	46	46	51
研发人员数量占比	6.88%	7.57%	6.68%
研发投入金额（元）	23,712,342.33	17,721,674.25	20,145,588.75
研发投入占营业收入比例	5.89%	5.47%	5.94%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	238,134,232.98	197,893,167.05	20.33%
经营活动现金流出小计	189,858,929.45	169,555,114.28	11.97%
经营活动产生的现金流量净额	48,275,303.53	28,338,052.77	70.36%
投资活动现金流入小计	127,673,272.18	63,374,733.89	101.46%
投资活动现金流出小计	160,470,038.31	99,352,613.76	61.52%
投资活动产生的现金流量净额	-32,796,766.13	-35,977,879.87	8.84%
筹资活动现金流入小计	457,370,233.60	82,000,000.00	457.77%
筹资活动现金流出小计	121,231,827.72	97,280,764.41	24.62%

筹资活动产生的现金流量净额	336,138,405.88	-15,280,764.41	
现金及现金等价物净增加额	351,683,177.76	-22,826,167.32	

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额增加，主要系业绩增长所致。
- 2、投资活动产生的现金流入和流出增加，主要系本期购买和赎回理财产品所致。
- 3、筹资活动现金流入增加，主要系本报告期内公司完成首次公开募股，募集资金到账所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

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	195,521.68	0.20%	主要系报告期投资理财的收益	否
营业外收入	1,078,206.65	1.11%	主要系与日常活动无关的政府补助	否
营业外支出	1,997,822.31	2.05%	主要系非流动资产毁损报废损失	否
其他收益	2,310,751.39	2.37%	主要系与日常活动相关的政府补助	是
信用减值损失	-2,263,158.42	-2.32%	主要系应收款项计提的坏账准备	是

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	366,822,119.06	39.71%	25,138,941.30	5.03%	34.68%	主要系本报告期内公司完成首次公开募股发行，募集资金到账使得货币资金大幅增加

应收账款	152,745,667.18	16.53%	115,285,545.65	23.06%	-6.53%	主要系随着公司业务增加,客户应收账款额度结算金额正常比例的上浮
存货	62,930,931.78	6.81%	57,595,247.45	11.52%	-4.71%	主要系公司业务量增长所致
投资性房地产	15,363,362.03	1.66%	16,275,362.40	3.25%	-1.59%	无重大变化
固定资产	166,031,012.07	17.97%	143,628,208.59	28.72%	-10.75%	固定资产增加主要系报告期内厂房八工程完工由在建工程转入固定资产
在建工程	30,802,600.80	3.33%	13,964,477.24	2.79%	0.54%	主要系新建钢结构厂房六投入
短期借款	67,396,263.71	7.30%	54,093,389.24	10.82%	-3.52%	主要系以往长期借款转为短期借款

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项融资	69,812,206.50						-14,129,122.32	55,683,084.18
上述合计	69,812,206.50						-14,129,122.32	55,683,084.18
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

公司根据新金融工具准则,将收取合同现金流量和出售为目标的应收票据重分类至应收款项融资,本期应收款项融资的其他变动主要系公司期末应收票据减少所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

√ 是 □ 否

报告期内公司主要资产计量属性发生重大变化的原因说明及对其经营成果和财务状况影响

本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。

本公司执行新金融工具准则对年初合并资产负债表和资产负债表的影响仅为资产重分类,对年初合并资产负债表和资产负债表的资产总额、负债总额和净资产总额均无影响。

3、截至报告期末的资产权利受限情况

所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因

应收款项融资	2,315,362.91	公司与宁波银行股份有限公司签订《质押合同》，将公司所拥有的部分应收票据用于质押，以开具小额应付票据用于支付货款。
应收账款	152,745,667.18	公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订《质押担保合同》，公司将合同签订之日起三十六个月内生产经营所产生的所有应收账款全部用于质押。
合计	155,061,030.09	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019年	公开发行普通股	33,051.48	0	0	0	0	0.00%	33,051.48	尚未使用的募集资金将用于募投项目的实施,报	0

									告期末存放于募集资金存放监管专户。	
合计	--	33,051.48	0	0	0	0	0.00%	33,051.48	--	0
募集资金总体使用情况说明										
公司于 2019 年 12 月 19 日向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,440 万股，发行价为每股人民币 26.22 元，募集资金总额为 37,756.80 万元，扣除各项发行费用 4705.32 万元，公司本次募集资金净额为 33,051.48 万元。本报告期内，公司的募集资金尚未用于募投项目。										

（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	4,620.80	16,429.39	80.44%		10,490.37	28,359.13	是	否
研发中心建设项目	否	3,628.15	3,628.15	1,431.78	2,468.09	68.03%		0	0	不适用	否
补充与主营业务相关的营运资金	否	9,000	9,000	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	33,051.48	33,051.48	6,052.58	18,897.48	--	--	10,490.37	28,359.13	--	--
超募资金投向											
无	否										
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--

超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--
合计	--	33,051.48	33,051.48	6,052.58	18,897.48	--	--	10,490.37	28,359.13	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
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 截至 2019 年 12 月 31 日,公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 18,897.48 万元。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〕3-20 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	不适用										

的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金将用于募投项目的实施，截至 2019 年 12 月 31 日，公司募集资金均存放于募集资金专户。
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。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、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。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

1. 行业格局和趋势

新能源光伏及储能产业是全球范围内能源系统的战略性、朝阳性产业，特别是随着全球能源、环境危机问题日益突出，光伏产业在推进资源可持续利用、与环境长期友好共处方面愈发凸显其战略性作用。根据IHS Markit2020年全球光伏（PV）需求预测，未来十年，全球太阳能安装量将继续保持两位数的增长率。2020年全球新增太阳能光伏装机将达到142GW，比

上一年增长14%。从长远和全球化视角来看，新能源光伏产业仍有一定的增长空间，这对光伏逆变器和磁性材料等电子元器件提出了更高的要求 and 需求，也赋予了很大的可拓展市场空间。

随着消费者节能、环保意识的增强以及空调生产厂家的相互竞争，国家对能效标准的逐步提高，高频变频空调已经成为未来空调行业的发展趋势，预计未来将保持稳定的增长。根据奥维云网（AVC）数据显示，2020年，预计空调市场的零售量6006万台，同比增长0.2%。从产品发展的角度看，2020年新能效政策的发布将促进变频空调进入快车道，并推动全行业的变频化。

随着新能源汽车的普及、大规模充电桩的铺设，快速大功率充电将成为消费需求的新趋势，而大规模快速大功率充电设备的导入使得整个电网供电设备需要进行柔性化、智能化改造。据公安部统计，截至2019年底，全国新能源汽车的保有量为381万辆，与2018年底相比，增加120万辆，增长46.05%。据中国电动汽车充电基础设施促进联盟发布《2019-2020年度中国充电基础设施发展年度报告》显示，截至2019年底，全国公共充电桩保有量已经达到51.64万台，新增了12.89万台。车桩配比情况已由2015年的7.84:1提高至3.5:1，有力支撑了我国电动汽车规模化市场的快速形成和发展。根据我国提出的《电动汽车充电基础设施发展指南(2015—2020年)》规划，2020年我国将建成集中充换电站1.2万座，分散充电桩480万个，满足全国500万辆电动汽车充电需求；根据《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》（征求意见稿）规划，到2025年新能源汽车销量占汽车销量的25%左右，保守预计新能源汽车销量700万辆左右，以新能源汽车保有量2000万辆、车桩比1:1估算，需要的充电桩数量约1880万台，而目前巨大的充电桩的缺口为充电设备建设打开可观的市场空间。

随着AI、云计算、大数据、物联网、5G等信息产业的高速发展，数据中心的市场需求激增，供配电系统作为数据中心主要核心系统之一，UPS及电池系统是保障数据中心可靠运行的关键，重要程度不言而喻。在云计算和大数据中心时代，对UPS不间断电源供电系统提出了越来越高的要求，从节能环保和延长寿命等方面出发，UPS供电系统中所用的器件和供配电方式面临着新的变革，这也带来了UPS、更高性能的服务器电源等大功率用电设备持续增长。

这些应用需求的新变化，将使得用于电感元件的金属软磁材料的需求持续增长。合金软磁粉芯复合材料作为一种新型磁性材料，因其具有高饱和磁感应强度、低损耗的特点，在上述领域具有巨大的应用优势和广阔的市场前景。当前，软磁复合材料作为一种工业基础功能材料，世界各国纷纷投入巨大精力，加大对合金磁粉芯软磁的研究开发及示范应用力度。

近年来，伴随着贸易战、新冠疫情等事件的影响，全球金融市场剧烈动荡，世界经济面临前所未有的挑战，势必对全球制造业的国际供销格局和产业链产生不同程度的影响。在这个背景下，随着我国“新基建”等政策的推行，磁性材料行业在5G通讯、新能源汽车、云计算、大数据、物联网、无线充电、充电桩等领域的需求势必会不断增加，软磁材料的生产和市场将进一步向国内集中。

2. 公司未来发展战略

公司经过十年的不断积累和发展，在国际、国内相应行业已经形成了一定市场竞争力和品牌知名度。未来公司将继续立足于合金软磁粉、合金软磁粉芯和电感元件产品的发展方向，在公司目前具有优势的：光伏发电、变频空调、UPS等应用领域继续深耕细作，保持相对领先优势，同时大力开拓新能源汽车、充电桩、5G通讯、储能、消费电子等新兴领域。

公司将始终牢记“让电更纯 静”的企业使命，坚持成为“全球领先的金属粉芯生产商和服务提供商”的企业愿景，聚焦主业，将更多的资源投入研发创新，为客户提供更多“高效率、小体积、低噪音”的环保节能产品。同时，坚持以实现“经营管理一体化”为目标，立足经营的同时，通过优化管理架构提升组织运转的效率和有效性，提升企业的综合运营能力，不断地为客户创造价值，从而保证公司健康、良好、持续地发展，为社会、为投资者创造更好的回馈。

3. 下一年度的经营计划

重要提示：以下内容为公司2020年的经营重点，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

面对复杂多变的国际环境和新冠肺炎疫情对全球经济的影响，公司将攻坚克难，尽力消除外界因素对公司经营产生的负面影响，努力达成经营目标，2020年公司的经营重点如下：

（1）稳定存量，寻找增量，布局未来

公司2020年仍定位于合金软磁粉、合金软磁粉芯和电感应用解决方案三大方向。具体市场布局规划如下：

①市场开拓方面，将继续稳定光伏发电、变频空调、UPS等传统优势领域，保持相对领先优势；大力开拓新能源汽车、充电桩、5G通讯、储能等增量市场；在消费电子领域继续加大产品研发力度的同时进行市场的调研和布局。

②海外市场开拓方面，通过寻找代理商的方式，加强与欧洲、日本、印度、韩国、台湾等合作伙伴的深度合作，进一步完善国际销售网络。

③市场管理方面，改革商务中心的组织结构和激励模式、释放商务中心的活力、战斗力。

（2）深耕市场，持续研发

公司在为客户及用户提供应用解决方案的过程中，广泛收集不同用户及应用领域的需求，以此指导公司合金软磁粉末及粉芯材料的研发。2020年，公司将继续聚焦于合金软磁粉、合金软磁粉芯及电感解决方案的研发，开发新产品丰富产品线，同时围绕公司中长期研发战略，进行前沿技术储备，确保公司产品持续具备市场竞争力，具体主要研发方向如下：

①开发超细雾化铁硅合金粉末，降低高频化的涡流损耗，制造更低损耗的铁硅四代（NPX）系列软磁合金粉芯，进一步优化和丰富高频电力应用领域的产品系列。

②开展更具备高饱和磁通密度和低损耗特性的非晶纳米晶粉末的研究，以更好的适用于5G通讯电源、消费电子等高频应用领域的电感元件制造需求。

③开展高 μ 值片状粉末的制备以及吸波材料流延成型技术，以开发更高磁导率的吸波材料，用于降低电力电子设备高频化带来的辐射危害。

（3）提升经营管理一体化水平

2020年公司将聘请知名企业管理咨询咨询公司，围绕战略方向和目标，深入开展组织架构和人力资源体系优化。通过将咨询公司的理论与公司立足市场的经验相结合，以经营量化为抓手，提高公司资源配置的有效性，打造活力组织以适应外部环境变化和行业发展需要，实现组织的前瞻性、科学性和稳定性。

（4）推进信息化建设进程

2020年信息化建设仍将是公司的重点工作，根据公司信息化战略规划方案，公司将导入CRM和PLM系统，打通公司经营目标和销售、研发、生产、财务管理协同，打造定制化生产能力、产业链协同能力、经营分析能力、公司管控能力，全面提升公司信息化水平，为实现公司战略目标保驾护航。

（5）自动化生产线建设

公司将把握新能源汽车、5G通讯等产业快速发展的机遇，通过引进国内外先进的自动化生产及检测设备，搭建更高规格的高端软磁粉芯生产线，同时建立符合汽车行业要求的品质管理体系，不断增强公司产品品质及供应能力。

4. 公司可能面对的风险

（1）宏观经济因素及市场风险

2020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。近期，由于全球正普遍遭受新型冠状病毒肺炎疫情，公司及各子公司的复工率和销售业务均受到一定程度的影响，公司积极采取一切可能的措施，最大限度的降低疫情对公司产生的不良影响，目前经营已经逐步恢复正轨。

但是，未来疫情在全球的发展态势仍具有非常大的不确定性，对公司、行业及下游终端应用领域仍可能存在持续性甚至更深远的影响。具体表现为，一方面由于公司产品并非直接向终端用户销售，因此公司很难及时、准确的评估终端用户国内外业务可能受到的波及程度。另一方面，公司所处行业竞争较为充分，在今年如此恶劣的外部环境下，竞争程度可能会更加激烈，进而可能会对公司的市场需求和产品毛利率产生影响。

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、专业人才是电感磁性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项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。当前公司多项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。

公司将通过优化研发体系和平台，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，通过吸收外部优秀研发人员或内部人才培养的体系，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、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	3
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	57,600,000
现金分红金额 (元) (含税)	17,280,000.00
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	17,280,000.00
可分配利润 (元)	245,530,557.09
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2019 年度利润分配预案为: 以公司总股本 57,600,000 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3.00 元 (含税), 合计派发现金股利人民币 17,280,000 元, 不进行资本公积转增股本, 不送红股, 剩余未分配利润结转下一年度。	

公司近 3 年 (包括本报告期) 的普通股股利分配方案 (预案)、资本公积金转增股本方案 (预案) 情况

1、公司 2019 年度利润分配预案为: 拟以截至 2019 年 12 月 31 日的总股本 57,600,000 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3.00 元 (含税), 合计派发现金股利人民币 17,280,000 元, 不进行资本公积转增股本, 不送红股, 剩余未分配利润结转下一年度。

2、公司 2018 年度利润分配方案为: 为满足公司生产经营的需要, 保证公司可持续发展, 公司 2018 年度不进行利润分配, 也不以公积金转增股本。未分配利润将根据公司 2019 年度经营计划, 用于公司生产经营需要。

3、公司 2017 年度利润分配方案为: 为满足公司生产经营的需要, 保证公司可持续发展, 公司 2017 年度不进行利润分配, 也不以公积金转增股本。未分配利润将根据公司 2018 年度经营计划, 用于公司生产经营需要。

公司近三年 (包括本报告期) 普通股现金分红情况表

单位: 元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2019 年	17,280,000.00	84,595,001.37	20.43%	0.00	0.00%	17,280,000.00	20.43%
2018 年	0.00	68,986,316.04	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017 年	0.00	69,194,041.43	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺来源	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 年 12 月 30 日	2019 年 12 月 30 日至 2022 年 12 月 30 日	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	2019 年 12 月 30 日	2019 年 12 月 30 日至 2020	正在履行

			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。”		年 12 月 30 日	
	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 年 12 月 30 日	2019 年 12 月 30 日至 2020 年 12 月 30 日	正在履行
	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 年 12 月 30 日	2019 年 12 月 30 日至 2024 年 12 月 30 日	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所持有的公司股票总数的 25%，减	2019 年 12 月 30 日	2019 年 12 月 30 日至	正在履行

			<p>持价格不低于首次公开发行股票的发价（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>		2022 年 12 月 30 日	
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	关于避免和规范关联交易的承诺函	<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 年 12 月 30 日	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	关于避免同业竞争的承诺	<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</p>	2019 年 12 月 30 日	长期有效	正在履行	

		<p>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>			
	<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>IPO 稳定股价承诺</p> <p>"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</p>	<p>2019 年 12 月 30 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正在履行</p>

		<p>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限内，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。”</p>			
	<p>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</p>	<p>填补摊薄即期回报的措施及承诺</p> <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</p>	<p>2019年12月30日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正在履行</p>

			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。”			
深圳市铂科新材料股份有限公司	股份回购、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺		<p>"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。</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，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>	2019 年 12 月 30 日	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	股份回购、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺		<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 年 12 月 30 日	长期有效	正在履行
单勇;杜江华;郭雄	股份回购、依法		"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	2019 年 12	长期	正在

	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	承担赔偿责任或者补偿责任的承诺	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，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。”	月 30 日	有效	履行
深圳市铂科新材料股份有限公司	关于未履行承诺的约束措施	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 年 12 月 30 日	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	关于未履行承诺的约束措施	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	2019 年 12 月 30 日	长期有效	正在履行

			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	关于未履行承诺的约束措施的承诺	"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年12月30日	长期有效	正在履行
	陈崇贤;广发乾和投资有限公司	关于未履行承诺的约束措施的承诺	"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年12月30日	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						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

公司于2020年4月17日召开了第二届董事会第十一次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，本次会计政策变更无需提交公司股东大会审议，具体情况如下：

1.财政部于2017年3月修订印发《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》，并于2017年5月修订印发了《企业会计准则第37号——金融工具列报》。

2.财政部于2019年4月30日发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号），要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照通知要求编制2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。

3.财政部于2019年5月9日发布了《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订）（财会〔2019〕8号），修订后的准则自2019年6月10日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

4.财政部于2019年5月16日发布了《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订）（财会〔2019〕9号），修订后的准则自2019年6月17日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

5.财政部于2019年9月19日发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号），对一般企业财务报表格式进行了修订。

本公司执行上述规定的主要影响详见“第十二节 财务报告”之“五、44、重要会计政策和会计估计变更”相关内容。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	63.6

境内会计师事务所审计服务的连续年限	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	邓华明、雷丽娜
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
深圳市铂科新材料股份有限公司	其他	在申报首次公开发行股票并在创业板上市申请文件时，未将深圳市摩码科技有限公司、惠州富乐工业材料有限公司作为关联方披露，未将收购惠州富乐工业材料有限公司 100% 股权的交易作为关联交易披露。	其他	违反了《首次公开发行股票并在创业板上市管理办法》（证监会令第 142 号）第四条规定，证监会按照《首次公开发行股票并在创业板上市管理办法》第五十四条的规定，出具了《关于对深圳市铂科新材料股份有限公司采取出具警示函监管措施的决定》（中国证监会行政监管措施决定书[2019]49 号）责令公司就关联方和关联交易相关问题进行整改。	不适用	不适用

整改情况说明

适用 不适用

2019年9月16日，公司收到中国证监会出具的《关于对深圳市铂科新材料股份有限公司采取出具警示函监管措施的决定》（中国证监会行政监管措施决定书[2019]49 号）。原因系我司在申报首次公开发行股票并在创业板上市申请文件时，未将

深圳市摩码科技有限公司、惠州富乐工业材料有限公司作为关联方披露，未将收购惠州富乐工业材料有限公司100%股权的交易作为关联交易披露。

对此，公司高度重视，积极整改，在第二届董事会第六次会议、第二届监事会第四次会议和2019年第二次临时股东大会分别审议并通过了相关议案。公司按照从严界定的原则，将深圳市摩码科技有限公司、惠州富乐工业材料有限公司认定为公司的关联方，同时将收购富达（香港）工业发展有限公司持有的惠州富乐工业材料有限公司100%股权事项比照关联交易并在申请首次公开发行股票并上市的招股说明书、法律意见书等申报文件中进行补充说明和披露，已排除相关风险。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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。

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、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、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。

十六、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2019年12月31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	2018.1.1-2019.12.31	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富乐工业园	7,500	2016.1.1-2020.12.31	生产、办公
3	惠州市摩码菱丽光电材料有限公司	惠州铂科实业有限公司	惠东县大岭镇十二托富乐工业园	7,500	2019.1.1-2019.12.31	生产、办公

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

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

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
银行理财产品	自有资金	14,439	1,700	0
合计		14,439	1,700	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) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内，公司以为股东、员工、客户和用户、社会创造价值为己任，积极承担股东、员工和合作伙伴等利益相关者的责任，诚信对待客户和消费者，积极从事环境保护等公益事业，从而促进公司与社会的和谐发展。

(1). 公司治理方面

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和中国证监会有关法律、法规和规范性文件的要求，按照中国证监会、深圳证监局、深圳证券交易所的要求，不断地完善公司治理结构，规范公司运作，保障所有股东享有法律、法规、规则等规定的各项合法权益。结合公司实际情况，建立健全了股东大会、董事会、监事会和公司管理层的法人治理结构，形成科学有效的治理架构，保障公司规范、高效运作。股东大会是公司的最高权力机构。公司设董事会，对股东大会负责，全体董事根据公司和全体股东利益最大化原则，忠实、诚信、勤勉地履行职责。董事会下设战略、薪酬、审计、提名委员会，并制定了相应的议事规则。公司设监事会，对股东大会负责。全体监事切实履行职责，对公司财务以及公司董事和高级管理人员进行监督，向全体股东负责，有效维护了公司及股东的合法权益。通过不断规范公司运作，促进公司的不断发展。

(2). 股东权益保护

保护股东特别是中小股东的权益，是上市公司最基本的社会责任。公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规、规章制度的要求及时履行信息披露义务，保证信息披露质量，确保所有投资者公平地获取公司信息。无论是在本报告期还是之后的年度中，公司将坚持按照合法合规的原则，规范股东大会的召集、召开、表决程序，通过合法有效的方式和途径，让更多的股东能够参加股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，同时通过业绩说明会、业绩预告、业绩快报等方式让投资者充分了解公司的经营情况，通过电话、投资者关系互动平台、电子邮件等方式与投资者展开互动，解答和说明投资者的疑问和关心的问题，增进投资者对公司的了解，保护广大股东的合法权益。

(3). 职工权益保护

公司一直坚持以人为本的人才理念。严格遵守《劳动法》和《劳动合同法》等法律法规，与员工签订劳动合同，为员工购买“五险一金”，依法保护职工的合法权益；选人用人方面，公司严格遵循公开、公正、公平、双向选择、择优聘用的原则，人才培养注重能力素质、兼顾业绩效率，建立有效的任职资格体系，构建和谐和谐的劳资关系，着力为员工提供公平的工作环境、积极向上且具有活力的文化氛围、完备的福利薪酬体系以及广阔的职业发展通道，实现了企业与员工的共同发展；安全生产方面，公司高度重视安全生产领域，针对不同岗位定期为员工配备必要的劳动防护用品和保护设施，实行安全环保生产责任制，不定期对员工的安全生产进行全面排查，加大安全宣传、培训力度，提高员工的安全生产意识。报告期内，公司的生产情况平稳，未发生重大安全事故。

(4). 客户、用户和供应商权益保护

公司秉承诚信共赢的原则，与客户、用户和建立了良好的社会关系，致力于实现与客户及供应商的共赢。

在保障客户和用户权益方面，公司不断加强研发创新，集中优势资源不断提升产品技术含量及工艺的先进性，提高产品质量，同时通过执行严格的质量标准，持续提升客户和用户对公司产品和服务的满意度，保护客户和用户的利益，共同成长。

在保障供应商权益方面，公司重视供应链关系的维护，不断完善采购流程与机制，对供应商的开发、选择、评审和管理均采用统一标准，为供应商创造良好的竞争环境，力争实现双赢局面。

保障产业链的安全与稳定，和谐共赢，共同发展，是公司保护客户、用户和供应商等利益相关者的社会责任。

(5). 环境保护

在环境保护方面，公司将环境保护、节能减排纳入日常工作管理，提倡环保理念。一方面推进清洁生产，改进生产设备以提升效率并降低单位能耗，同时加强环保设施投入和监测，生产过程及排放符合环保规则和标准；另一方面建设绿化厂区，减少生产噪音，提升员工环保意识，杜绝办公纸张、生产生活用水、食堂就餐等的浪费，将环保工作渗透到生产、工作的各方面。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

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

否

上市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。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	100.00%						43,200,000	75.00%
2、国有法人持股	1,368,222	3.17%						1,368,222	2.38%
3、其他内资持股	41,831,778	96.83%						41,831,778	72.62%
其中：境内法人持股	20,579,864	47.64%						20,579,864	35.73%
境内自然人持股	21,251,914	49.19%						21,251,914	36.90%
二、无限售条件股份			14,400,000				14,400,000	14,400,000	25.00%
1、人民币普通股			14,400,000				14,400,000	14,400,000	25.00%
三、股份总数	43,200,000	100.00%	14,400,000				14,400,000	57,600,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，公司完成公开发行新股14,400,000股，总股本由43,200,000股增加至57,600,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市铂科新材料股份有限公司首次公开发行股票批复》（【2019】2827号）核准批复，并经深圳证券交易所《关于深圳市铂科新材料股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上【2019】856号）同意，公司已向社会公众首次公开发行人民币普通股（A股）1,440万股，并于2019年12月30日在深圳证券交易所创业板交易，证券简称“铂科新材”，证券代码“300811”。

股份变动的过户情况

适用 不适用

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于2019年12月26日完成了本公司关于首次公开发行股票的登记手续。

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

本次股份变动后，由于新增1,440万股，公司每股收益有所减少。

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

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
人民币普通股	2019年12月19日	26.22元/股	14,400,000	2019年12月30日	14,400,000	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市铂科新材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》（【2019】2827号）核准批复，并经深圳证券交易所《关于深圳市铂科新材料股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上【2019】856号）同意，公司已向社会公众首次公开发行人民币普通股（A股）1,440万股，并于2019年12月30日在深圳证券交易所创业板交易，证券简称“铂科新材”，证券代码“300811”。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2019年12月30日，本公司首次公开发行的14,400,000股人民币普通股股票在深圳证券交易所上市交易。本次发行新股14,400,000股后，股份数增加到57,600,000股，股份数量和股东结构发生了变化。因公司股票上市，公司获得的募集资金使得公司总资产、净资产较报告期初大幅增加，资产负债率较报告期初下降。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	28,683	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,590	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							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%	16,055,485	0	16,055,485	0		
郭雄志	境内自然人	13.43%	7,735,830	0	7,735,830	0		
罗志敏	境内自然人	7.22%	4,159,829	0	4,159,829	0		
阮佳林	境内自然人	7.22%	4,159,829	0	4,159,829	0		
广发乾和投资有限公司	境内非国有法人	4.54%	2,614,379	0	2,614,379	0		
陈崇贤	境内自然人	4.22%	2,429,448	0	2,429,448	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	3.32%	1,910,000	0	1,910,000	0		
杜江华	境内自然人	2.53%	1,459,579	0	1,459,579	0		
深圳市中小担保创业投资有限公司	国有法人	2.38%	1,368,222	0	1,368,222	0		
费腾	境内自然人	2.27%	1,307,399	0	1,307,399	0		
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 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1. 公司实际控制人杜江华直接持有公司 2.53% 股份，并持有控股股东摩码投资 54.00% 的股权；摩码投资直接持有公司 27.87% 的股份。</p> <p>2. 阮佳林直接持有公司 7.22% 的股份，并为铂科天成的执行事务合伙人，持有铂科天成 35.00% 的出资份额；铂科天成直接持有公司 3.32% 的股份。</p> <p>除此之外，公司各股东之间不存在其他关联关系。</p>							

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
王顺清	55,610	人民币普通股	55,610
广发证券股份有限公司	51,189	人民币普通股	51,189
翟毓民	8,900	人民币普通股	8,900
孙世其	2,800	人民币普通股	2,800
蒋仲英	1,500	人民币普通股	1,500
张江	500	人民币普通股	500
张建生	500	人民币普通股	500
卢少容	500	人民币普通股	500
曾加祥	500	人民币普通股	500
何海玲	500	人民币普通股	500
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	广发证券股份有限公司为公司首次公开发行股票的保荐机构、主承销商,其在报告期末所持有的股份由余股包销方式获得; 除此以外,公司未知前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在其他关联关系,也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	无		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
深圳市摩码新材料投资有限公司	杜江华	2013 年 05 月 22 日	914403000692729958	一般经营项目是：投资兴办实业（具体项目另行申报）；投资管理（不含限制项目）；投资咨询（不含限制项目）；投资顾问（不含限制项目）。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内不存在控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

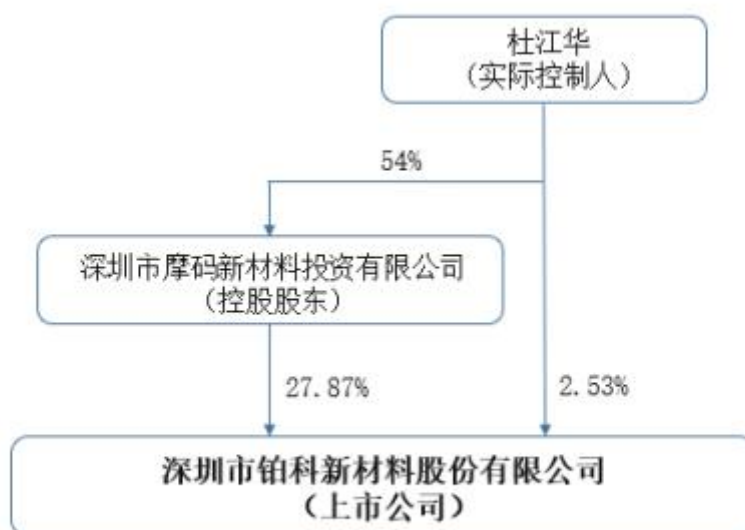
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
杜江华	本人	中国	否
主要职业及职务	杜江华先生系公司董事长、总经理，详见本报告“第九节”内容		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股 数 (股)
杜江华	董事长、 总经理	现任	男	47	2015年08 月14日	2021年08 月14日	1,459,579	0	0	0	1,459,579
郭雄志	董事、技 术总监	现任	男	43	2015年08 月14日	2021年08 月14日	7,735,830	0	0	0	7,735,830
阮佳林	董事、副 总经理、 董事会秘 书	现任	男	43	2015年08 月14日	2021年08 月14日	4,159,829	0	0	0	4,159,829
罗志敏	董事、副 总经理	现任	男	40	2015年08 月14日	2021年08 月14日	4,159,829	0	0	0	4,159,829
单勇	独立董事	现任	男	53	2015年08 月14日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
居学成	独立董事	现任	男	50	2016年01 月14日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
彭学武	独立董事	现任	男	44	2016年01 月14日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
姚红	监事会主 席	现任	女	43	2015年08 月14日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
杨建立	职工代表 监事	现任	男	43	2015年08 月12日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
孙丹丹	监事	现任	女	35	2018年06 月29日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
陶家智	副总经理	现任	男	50	2015年08 月14日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
罗德平	财务总监	现任	男	54	2015年08 月14日	2021年08 月14日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	17,515,067	0	0	0	17,515,067

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

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

1. 董事会成员

杜江华先生，1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，香港浸会大学工商管理硕士。2001 年 7 月共同创立易创电子（任职监事至 2015 年 7 月）；2003 年 12 月共同创立宇科电子（任职监事至 2016 年 6 月）；2005 年 6 月，共同创立易创实业（任职监事至 2018 年 8 月）；2007 年 7 月，共同创立易创印刷（任职监事至 2015 年 7 月）；2011 年 7 月，共同创立壹泓实业。2009 年 9 月，杜江华先生创立铂科有限，任执行董事、总经理。现任公司董事长、总经理，惠州铂科执行董事、总经理，铂科实业执行董事，摩码投资董事长。

郭雄志先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，材料科学与工程专业，本科学历。2000 年 7 月至 2002 年 2 月，任鸿富锦精密工业（深圳）有限公司（隶属富士康科技集团）金属材料粉末造粒及成型技术研发工程师；2002 年 3 月至 2008 年 10 月，任阿诺德磁材（深圳）有限公司采购经理；2008 年 12 月至 2009 年 9 月，任深圳市鸿信泽科技有限公司副总经理。2009 年 9 月进入铂科有限，任监事、技术总监。现任公司董事、技术总监，惠州铂科监事，兼任国际电气和电子工程师协会（简称 IEEE）委员，中国电源学会新能源电能变换技术专业委员会委员。2019 年 3 月，郭雄志先生被认定为深圳市地方级领军人才。

阮佳林先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，材料科学与工程专业，本科学历。2000 年 7 月至 2006 年 3 月，任鸿富锦精密工业（深圳）有限公司（隶属富士康科技集团）金属材料成型技术工程师、手机（NOKIA）制造工厂品质课长、品质经理；2006 年 4 月至 2007 年 6 月，开始任芬兰易科科技有限公司深圳代表处质量经理；2007 年 9 月至 2009 年 9 月，任深圳市鸿信泽科技有限公司总经理；2009 年 9 月，进入铂科有限，任副总经理。现任公司董事、副总经理、董事会秘书，铂科天成执行事务合伙人。兼任中国电源学会磁技术专业专业委员会第七届副主任委员，并荣获深圳市后备领军人才称号。

罗志敏先生，1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1998 年 1 月至 2007 年 11 月，任富金精密工业（深圳）有限公司（隶属富士康科技集团）屏蔽材料开发工程师、供应链主管；2008 年 1 月至 2009 年 9 月，任深圳市鸿信泽科技有限公司副总经理；2009 年 9 月，进入铂科有限，任副总经理。现任公司董事、副总经理，铂科实业监事，兼任中国电源学会新能源电能变换技术专业委员会委员。

单勇先生，1967 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，香港中文大学 MBA，注册会计师。1992 年 7 月至 1995 年 5 月，任中国航空结算中心职员；1995 年 6 月至 1998 年 8 月，任中国民用航空总局人事劳动司副主任科员；1998 年 9 月至 2001 年 3 月，任中鹏会计师事务所合伙人、审计部副经理；2001 年 4 月至 2015 年 10 月，任北京神州绿盟信息安全科技股份有限公司副总裁、董事会秘书。现任公司独立董事，同时担任有米科技股份有限公司独立董事、北京中亦安图科技股份有限公司独立董事、北京国舜科技股份有限公司董事等职务。

居学成先生，男，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，理学博士，高级工程师，深圳市新材料行业协会执行会长。居先生自 1991 年至 2006 年期间历任上海大学（原上海科技大学）射线所讲师，深圳市长园新材料股份有限公司任研发中心主任，广东长园电缆附件有限公司董事、总经理助理，深圳市三益科技有限公司总经理，深圳市旭生三益科技有限公司总经理等职务；2006 年 8 月至今任深圳市旭生三益科技有限公司执行董事；2010 年 7 月至 2017 年 9 月任深港产学研基地研究合作部部长；2011 年 2 月至 2019 年 4 月任深圳市人居科技有限公司董事；2012 年 8 月至今任深圳环境材料研发与检测公共服务平台主任；2016 年 9 月至 2019 年 9 月任北京大学深圳研究院院长助理；2017 年 4 月至今，任深圳北大深研科技发展有限公司董事、总经理；现任公司独立董事。

彭学武先生，1976 年出生。中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1998 年 3 月至 2002 年 8 月，任湖南保清律师事务所律师、副主任；2002 年 8 月 2005 年 8 月，任广东淳锋律师事务所专职律师；2005 年 8 月至 2015 年 9 月，广东际通律师事务所专职律师、副主任；2015 年 9 月至今，任广东邦德律律师事务所专职律师、副主任。现任公司独立董事、广东邦德律律师事务所专职律师、副主任，同时担任深圳骄子投资管理有限公司监事、深圳市同为数码科技股份有限公司独立董事等职务。

2. 监事会成员

姚红女士，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1997 年 9 月至 1999 年 12 月，任深圳晶石电器有限公司品质专员；2000 年 2 月至 2002 年 7 月，任深圳市翔辰电子有限公司仓库主管；2002 年 8 月至 2005 年 7 月，任深圳市海德威电子有限公司工程文控；2005 年 8 月至 2013 年 3 月，任浙江亚历电子有限公司深圳办事处常务主管；2013 年 4 月进入铂科有限，历任品质售后主管、人事行政部主管。现任公司监事会主席、人事行政部经理。

杨建立先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2000 年 5 月至 2006 年 5 月，任三箭和众鼎电子有限公司品质部副经理；2006 年 6 月至 2009 年 8 月，任鸿富锦精密工业（深圳）有限公司（隶属富士康科技集团）品保部课长；2009 年 9 月至 2011 年 2 月，任深圳市富运德科技有限公司业务经理；2011 年 3 月至 2013 年 4 月，任东莞展茂塑胶五金模具有限公司品质经理；2013 年 5 月至 2013 年 10 月，任深圳市合森林五金塑胶制品有限公司副总经理；2014 年 7 月进入铂科有限，任体系保障部经理、监事。现任公司监事、体系保障部经理。

孙丹丹女士，1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008 年 10 月至 2010 年 8 月，任职于中国人寿广州分公司；2010 年 3 月进入铂科有限。现任公司监事、销售经理。

3. 高级管理人员

杜江华先生，公司董事长、总经理，参见本节“1、董事会成员”。

阮佳林先生，公司董事、副总经理、董事会秘书，参见本节“1、董事会成员”。

罗志敏先生，公司董事、副总经理，参见本节“1、董事会成员”。

陶家智先生，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993 年 7 月至 1996 年 3 月，任武汉长江轮船公司助理工程师；1996 年 3 月至 2000 年 9 月，任东莞新科电子厂高级工程师；2000 年 10 月至 2002 年 7 月，任精量电子（深圳）有限公司生产主管；2002 年 7 月至 2011 年 1 月，阿诺德科技（深圳）有限公司生产经理；2011 年 7 月至 2012 年 9 月，埃赛力达科技（深圳）有限公司生产经理；2012 年 10 月进入铂科有限，历任生产中心总经理、公司副总经理。现任公司副总经理。

罗德平先生，1966 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，中级会计师。1988 年 8 月至 1993 年 8 月，任国营星光电工厂财务处会计主管；1996 年 7 月至 1998 年 1 月，任深圳市特力集团股份有限公司财务部财务主管；1998 年 2 月至 2000 年 2 月，任深圳市赛格集团有限公司财务部部长助理；2000 年 3 月至 2003 年 10 月，任深圳国际全程物流（深圳）有限公司财务经理；2003 年 11 月至 2015 年 3 月，任深圳航空有限公司审计监察部审计经理。2015 年 4 月进入铂科有限，任财务总监。现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
杜江华	摩码投资	董事长	2013 年 05 月 22 日		否
阮佳林	铂科天成	执行事务合伙人	2015 年 07 月 15 日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
杜江华	惠州铂科	执行董事，总经理	2010 年 09 月 27 日		否
杜江华	铂科实业	执行董事	2015 年 11 月 26 日		否
郭雄志	惠州铂科	监事	2010 年 09 月 27 日		否
罗志敏	铂科实业	监事	2015 年 11 月 26 日		否
居学成	深圳市旭生三益科技有限公司	执行董事	2007 年 08 月 16 日		否

居学成	江苏九鼎新材料股份有限公司	独立董事	2018年02月06日		是
居学成	深圳市未名北科环境材料有限公司	执行董事、总经理	2009年03月17日		否
居学成	深圳市前海四海新材料投资基金管理有限公司	董事	2015年08月26日		否
居学成	上海广电电气（集团）股份有限公司	董事	2017年05月24日	2020年05月23日	是
居学成	深圳市赛欣瑞科技发展有限公司	执行董事、总经理	2018年02月02日		否
居学成	深圳市藤松元培投资有限公司	董事	2017年08月02日		否
居学成	深圳北大深研科技发展有限公司	总经理、董事	2018年06月15日		否
居学成	云杉新材料（深圳）有限公司	董事长、总经理	2019年03月28日		是
居学成	云杉教育科技（深圳）有限公司	董事长	2019年03月28日		否
单勇	北京国舜科技股份有限公司	董事	2016年04月28日		否
单勇	有米科技股份有限公司	独立董事	2014年12月18日		是
单勇	北京中亦安图科技股份有限公司	独立董事	2018年04月01日		是
彭学武	广东邦德律律师事务所	专职律师、副主任	2015年09月01日		是
彭学武	华南国际经济贸易仲裁委员会	仲裁员	2015年12月01日		是
彭学武	华南（前海）海事物流仲裁中心	仲裁员	2015年12月01日		是
彭学武	深圳大学法学院校友会	副会长	2015年06月01日		否
彭学武	广东科技大学	校外导师	2014年11月01日		是
彭学武	深圳市人大常委会立法调研基地	立法专家	2018年01月01日		否
彭学武	第二届汕尾仲裁委员会	仲裁员	2017年07月01日		是

彭学武	汕尾深汕国际仲裁院专家咨询委员会	委员	2017年09月01日		是
彭学武	第五届南京仲裁委员会	仲裁员	2017年09月01日		是
彭学武	深圳骄子投资管理有限公司	监事	2015年06月01日		否
彭学武	深圳市同为数码科技股份有限公司	独立董事	2016年08月01日		是
彭学武	深圳大学经济特区立法研究中心	特约研究员	2019年07月01日		否
彭学武	深圳市宝安区法学会第一届理事会	常务理事	2019年09月01日		否
彭学武	第六届宁波仲裁委员会	仲裁员	2019年12月01日		是
彭学武	第五届潍坊仲裁委员会	仲裁员	2019年12月01日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：

根据《公司章程》等有关规定，公司董事报酬方案经董事会薪酬与考核委员会提出议案，经董事会审议通过后，提交股东大会审议批准。

公司监事报酬方案提交监事会审议通过后，提交股东大会审议批准。

公司高级管理人员的报酬方案经董事会薪酬与考核委员会提出议案，经董事会审议批准。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：

在公司任职的非独立董事、监事、高级管理人员及其他核心人员在公司领取薪酬，薪酬主要由基本薪酬和绩效奖金组成；独立董事在公司领取独立董事津贴6万元/年（含税），按月发放，独立董事参加公司会议及履行职务所发生的差旅费由公司承担。

董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：

董事、监事、高级管理人员的报酬按月支付，独立董事参加公司会议及履行职务所发生的差旅费由公司承担。

报告期内，董事、监事和高级管理人员报酬已按规定发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
杜江华	董事长、总经理	男	47	现任	62.12	否
郭雄志	董事、技术总监	男	43	现任	62.12	否
阮佳林	董事、副总经理、董事会秘书	男	43	现任	62.12	否
罗志敏	董事、副总经理	男	40	现任	62.12	否
单勇	独立董事	男	53	现任	6	否
居学成	独立董事	男	50	现任	6	否
彭学武	独立董事	男	44	现任	6	否
姚红	监事会主席	女	43	现任	27.99	否
杨建立	职工代表监事	男	43	现任	22.15	否
孙丹丹	监事	女	35	现任	40.05	否
陶家智	副总经理	男	50	现任	36.22	否
罗德平	财务总监	男	54	现任	34.41	否
合计	--	--	--	--	427.3	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	70
主要子公司在职员工的数量（人）	599
在职员工的数量合计（人）	669
当期领取薪酬员工总人数（人）	669
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	416
销售人员	21
技术人员	46
财务人员	14
行政人员	172
合计	669

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	7
本科	56
大专	69
中专及以下	537
合计	669

2、薪酬政策

公司重视员工权益的保障，按照国家、省、市相关政策，公司员工享受“五险一金”、带薪休假、带薪培训等待遇。薪酬以按劳分配为主，秉承员工工资增长与公司经营发展和效益提高相适应的原则，根据企业年度经营目标和员工绩效，确定年度员工绩效基数和平均工资涨幅。公司将根据实际经营情况及当地平均工资水平的变动，持续优化薪酬体系，为员工提供良好且适合长远发展的工作环境，充分保障绩效考核制度的有效执行，进一步提高员工工作积极性、忠诚度、薪资水平，保证关键岗位员工稳定，吸纳行业优秀的人才加盟，实现人力资源可持续发展，创造员工个人利益与公司利益的双赢格局。

3、培训计划

公司十分注重自身人才的培养，将培训作为激励员工素质提高的一种措施。根据公司发展战略、经营管理需要，结合职工职业生涯规划，为确保岗位人员掌握必要的知识和专业技能，建立了立体化的培训体系：针对刚入职的新员工，公司进行企业文化、管理制度宣导及生产现场实习培训；对于在职人员，公司会从内部和外部两个维度，有针对性的进行培训，包括研发类、财务类、管理类和生产类等，增强在岗人员的业务素质。

培训是企业人才资源整合的重要途径，未来公司将强化现有培训体系的建设，建立和完善培训制度的同时，针对不同岗位的员工制定科学的培训计划，并根据公司的发展要求及员工的发展意愿，制定员工的职业生涯规划。采用内部交流课程、外聘专家授课及先进企业考察等多种培训方式提高员工技能。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	104,805.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	1,864,100.22

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。公司治理主要情况如下：

1. 关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集、召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

报告期内，公司共召开了一次年度股东大会和两次临时股东大会，会议均由董事会召集召开。

2. 关于董事和董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，董事会下设有审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和战略委员会四个专门委员会。专门委员会严格按照有关法律法规及各专门委员会议事规则等制度履行其职责，为董事会的科学决策提供了有益的补充。

报告期内，公司共召开了四次董事会，会议均由董事长召集召开。

3. 关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

报告期内，公司共召开了四次监事会，会议均由监事会主席召集召开。

4. 关于信息披露与透明度

公司严格按照《中华人民共和国证券法》《上市公司信息披露管理办法》等法律法规、部门规章和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等规范性文件要求，真实、准确、及时、完整、公平地披露有关信息，并指定董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，通过在互动易等平台及时回答投资者提出的问题、接听投资者电话等多种方式，有效开展投资者关系管理工作，积极加强与投资者的沟通。公司指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》和《证券日报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获取公司信息。

5. 关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者沟通 and 交流，努力实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，共同推进公司持续、稳健的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面与公司股东完全分开，具有独立完整的资产、业务体系及面向市场自主经营的能力。

1. 资产完整

公司已具备与经营有关的业务体系及主要相关资产，公司资产与股东资产严格分开，并完全独立运营，公司目前业务和生产经营必需资产的权属完全由公司独立享有，不存在与股东单位共用的情况。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权。

2. 人员独立

公司根据《公司法》、《公司章程》的有关规定选举产生公司董事、监事，由董事会聘任高级管理人员，公司劳动、人事及工资管理与股东单位完全独立；公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3. 财务独立

公司已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

4. 机构独立

公司已建立健全了内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5. 业务独立

公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2019 年 02 月 26 日		
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2019 年 03 月 23 日		
2018 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2019 年 05 月 27 日		

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
单勇	4	3	1	0	0	否	3
居学成	4	4	0	0	0	否	3
彭学武	4	4	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》及《独立董事工作制度》等规范要求勤勉尽职，忠实履行职务，积极参加历次董事会、股东大会，审议各项议案，对公司相关事项发表独立意见，对公司的制度完善和经营发展决策等方面提出了许多宝贵的专业性意见。通过出席董事会、股东大会、现场办公等方式，深入了解公司生产经营状况和内部控制的建设及董事会各项决议执行情况，并利用自己的专业优势为公司经营和发展提出了合理化的意见和建议，对公司经营决策及保护中小投资者利益发挥了积极作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会四个专门委员会。各委员会根据董事会制定的各自专门委员会工作细则行使职权，就专业性事项进行研究，提出意见及建议，供董事会决策参考。2019 年度各专门委员会履职情况如下：

1. 审计委员会的履职情况

报告期内，审计委员会依照相关法规以及《公司章程》、《董事会专门委员会议事规则》的规定，勤勉履行职责，召开了 3 次会议，重点对公司定期财务报告、预决算报告、续聘年度审计机构等事项进行审议。审计委员会充分发挥了审核与监督作用，主要负责公司财务监督和核查工作及与外部审计机构的沟通、协调工作，督促年审会计师事务所按照审计计划完成审计工作，保障公司 IPO 期间财务报告的及时、完整披露。

2. 薪酬与考核委员会的履职情况

报告期内，薪酬与考核委员会依照相关法规以及《公司章程》、《董事会专门委员会议事规则》的规定勤勉履行职责，召开了 1 次会议，对公司董事、高级管理人员的薪酬政策实施情况进行监督。

3. 提名委员会的履职情况

报告期内，提名委员会依照相关法规及《公司章程》、《董事会专门委员会议事规则》的规定，积极履行了职责，共召开了 1 次会议，未发现《公司法》及相关法律法规规定禁止担任上市公司董事、监事、高管的情形。

4. 战略委员会的履职情况

报告期内，战略委员会依照相关法规及《公司章程》、《董事会专门委员会议事规则》的规定，共召开了 1 次会议，主要对公司未来五年规划及 2019 年度经营计划进行讨论，并提出了合理化的建议，促进了公司董事会决策的科学性、高效性。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

根据《深圳市铂科新材料股份有限公司高级管理人员绩效考核及薪酬制度》，高级管理人员薪酬实行年薪制，由基本年薪和绩效奖金构成，公司高级管理人员根据其在公司担任的具体工作职务，按公司薪酬管理制度领取薪金。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 控制环境无效；</p> <p>(2) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>(3) 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>(4) 审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。”</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。”</p>
定量标准	<p>以 2019 年度合并财务报表数据为基准，确定上市公司合并财务报表错报（包括漏报）重要程度的定量标准：</p> <p>重大缺陷：错报\geq净利润 5%</p> <p>重要缺陷：净利润的 3%\leq错报$<$净利润的</p>	<p>公司以直接损失占公司资产总额的 1% 作为非财务报告重要性水平的衡量指标。当直接缺失金额大于或等于资产总额的 1%，则认定为重大缺陷；当直接缺失金额小于资产总额的 1% 但大于或</p>

	5% 一般缺陷：错报<净利润的 3%"	等于资产总额的 0.5%，则认定为重要缺陷；当直接缺失金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。"
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 17 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2020）3-157 号
注册会计师姓名	邓华明、雷丽娜

审计报告正文

深圳市铂科新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市铂科新材料股份有限公司（以下简称铂科新材公司）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了铂科新材公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)及五(二)1。

铂科新材公司的营业收入主要销售磁性材料。2019年度，铂科新材公司营业收入金额为人民币40,254.33万元，较2018年营业收入32,416.94万元增加24.18%。

由于营业收入是铂科新材公司关键业绩指标之一，可能存在铂科新材公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查主要的销售合同，识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)4。

截至2019年12月31日，铂科新材公司应收账款账面余额为人民币16,093.39万元，坏账准备为人民币818.82万元，账面价值为人民币15,274.57万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(3) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(4) 以抽样方式向主要客户进行函证；

(5) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

铂科新材公司治理层（以下简称治理层）负责监督铂科新材公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

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

2019年12月31日

单位：元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	366,822,119.06	25,138,941.30
结算备付金		
拆出资金		

交易性金融资产	17,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,912,764.51	69,812,206.50
应收账款	152,745,667.18	115,285,545.65
应收款项融资	55,683,084.18	
预付款项	1,509,709.49	1,592,393.25
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,222,678.04	1,362,482.44
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	62,930,931.78	57,595,247.45
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	10,298,557.61	10,835,159.06
流动资产合计	674,125,511.85	281,621,975.65
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
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	15,363,362.03	16,275,362.40
固定资产	166,031,012.07	143,628,208.59
在建工程	30,802,600.80	13,964,477.24

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	27,502,381.48	27,949,327.77
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	915,049.74	974,053.35
递延所得税资产	2,834,370.04	2,692,325.87
其他非流动资产	6,239,598.99	12,923,601.24
非流动资产合计	249,688,375.15	218,407,356.46
资产总计	923,813,887.00	500,029,332.11
流动负债：		
短期借款	67,396,263.71	54,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,315,362.91	8,580,000.00
应付账款	52,190,217.70	30,464,041.27
预收款项	126,536.03	99,334.43
合同负债		
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	10,966,966.19	5,847,238.11
应交税费	11,070,780.98	12,429,416.31
其他应付款	5,058,001.36	420,751.18
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
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	0.00	25,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	149,124,128.88	136,840,781.30
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,024,791.41	4,633,409.64
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,024,791.41	4,633,409.64
负债合计	150,148,920.29	141,474,190.94
所有者权益：		
股本	57,600,000.00	43,200,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	421,494,842.52	105,380,018.35
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	27,014,196.13	19,717,953.62
一般风险准备		
未分配利润	267,555,928.06	190,257,169.20
归属于母公司所有者权益合计	773,664,966.71	358,555,141.17
少数股东权益		
所有者权益合计	773,664,966.71	358,555,141.17

负债和所有者权益总计	923,813,887.00	500,029,332.11
------------	----------------	----------------

法定代表人：杜江华

主管会计工作负责人：罗德平

会计机构负责人：游欣

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	364,502,034.02	24,202,338.25
交易性金融资产	11,500,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,912,764.51	68,896,869.00
应收账款	163,755,786.77	127,621,649.03
应收款项融资	49,778,739.67	
预付款项	26,367,038.54	4,230,683.38
其他应收款	7,368,647.50	25,358,451.90
其中：应收利息		
应收股利		
存货	65,427,076.99	59,834,241.48
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	6,183,869.89	5,183,625.57
流动资产合计	698,795,957.89	315,327,858.61
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	94,994,104.67	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	71,131,097.14	54,303,305.41
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	4,162,642.01	4,002,541.32
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		20,731.18
递延所得税资产	1,410,738.23	1,613,881.83
其他非流动资产	5,769,351.63	12,473,764.02
非流动资产合计	177,467,933.68	167,408,328.43
资产总计	876,263,891.57	482,736,187.04
流动负债：		
短期借款	67,396,263.71	54,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,315,362.91	8,580,000.00
应付账款	34,181,586.92	30,812,362.33
预收款项	5,400,680.60	99,334.43
合同负债		
应付职工薪酬	4,751,823.48	2,236,486.84
应交税费	4,759,372.98	9,045,603.65
其他应付款	4,794,413.82	166,643.64
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		25,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	123,599,504.42	129,940,430.89
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,024,791.41	4,633,409.64
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,024,791.41	4,633,409.64
负债合计	124,624,295.83	134,573,840.53
所有者权益：		
股本	57,600,000.00	43,200,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	421,494,842.52	105,380,018.35
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	27,014,196.13	19,717,953.62
未分配利润	245,530,557.09	179,864,374.54
所有者权益合计	751,639,595.74	348,162,346.51
负债和所有者权益总计	876,263,891.57	482,736,187.04

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	402,543,322.90	324,169,441.41
其中：营业收入	402,543,322.90	324,169,441.41
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	304,428,829.08	249,453,768.46
其中：营业成本	232,722,683.84	191,853,256.27
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,817,755.55	3,004,850.44
销售费用	12,241,708.38	10,421,279.32
管理费用	29,378,951.85	20,673,372.25
研发费用	23,712,342.33	17,721,674.25
财务费用	2,555,387.13	5,779,335.93
其中：利息费用	2,181,247.10	5,263,369.69
利息收入	83,704.95	105,991.01
加：其他收益	2,310,751.39	2,049,509.92
投资收益（损失以“-”号填 列）	195,521.68	174,253.89
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）	-2,263,158.42	
资产减值损失（损失以“-”号填 列）		834,000.56
资产处置收益（损失以“-”号填 列）		

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	98,357,608.47	77,773,437.32
加：营业外收入	1,078,206.65	1,402,741.37
减：营业外支出	1,997,822.31	221,492.49
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	97,437,992.81	78,954,686.20
减：所得税费用	12,842,991.44	9,968,370.16
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	84,595,001.37	68,986,316.04
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	84,595,001.37	68,986,316.04
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	84,595,001.37	68,986,316.04
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他		

综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	84,595,001.37	68,986,316.04
归属于母公司所有者的综合收益总额	84,595,001.37	68,986,316.04
归属于少数股东的综合收益总额	0.00	0.00
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.96	1.60
（二）稀释每股收益	1.96	1.60

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：罗德平

会计机构负责人：游欣

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	406,640,014.39	325,010,246.95
减：营业成本	277,143,808.84	221,041,593.28
税金及附加	1,682,269.61	1,041,663.62
销售费用	6,529,934.56	6,101,340.80
管理费用	15,869,813.09	9,534,646.83
研发费用	18,386,144.35	14,251,835.71
财务费用	1,931,338.46	5,771,504.22
其中：利息费用	1,573,075.51	5,263,369.69
利息收入	71,120.14	89,896.68
加：其他收益	1,066,795.43	1,479,509.92
投资收益（损失以“－”号填列）	103,868.24	71,823.06

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,255,822.38	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		840,696.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	84,011,546.77	69,659,692.03
加：营业外收入	1,000,000.00	1,400,939.12
减：营业外支出	795,439.19	8,140.12
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	84,216,107.58	71,052,491.03
减：所得税费用	11,253,682.52	9,437,122.27
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	72,962,425.06	61,615,368.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	72,962,425.06	61,615,368.76
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	72,962,425.06	61,615,368.76
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	2019 年度	2018 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	227,847,310.97	191,247,116.30
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	1,676,121.92	
收到其他与经营活动有关的现金	8,610,800.09	6,646,050.75
经营活动现金流入小计	238,134,232.98	197,893,167.05
购买商品、接受劳务支付的现金	53,370,236.76	48,670,857.59
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	66,805,294.71	62,518,919.37
支付的各项税费	40,790,173.08	35,658,898.40
支付其他与经营活动有关的现金	28,893,224.90	22,706,438.92
经营活动现金流出小计	189,858,929.45	169,555,114.28
经营活动产生的现金流量净额	48,275,303.53	28,338,052.77
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	195,521.68	174,253.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	87,750.50	480.00
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	127,390,000.00	63,200,000.00
投资活动现金流入小计	127,673,272.18	63,374,733.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,080,038.31	36,152,613.76
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	144,390,000.00	63,200,000.00

投资活动现金流出小计	160,470,038.31	99,352,613.76
投资活动产生的现金流量净额	-32,796,766.13	-35,977,879.87
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	342,370,233.60	
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	105,000,000.00	82,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	457,370,233.60	82,000,000.00
偿还债务支付的现金	116,700,000.00	80,120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,648,808.85	5,726,764.41
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	883,018.87	11,434,000.00
筹资活动现金流出小计	121,231,827.72	97,280,764.41
筹资活动产生的现金流量净额	336,138,405.88	-15,280,764.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	66,234.48	94,424.19
五、现金及现金等价物净增加额	351,683,177.76	-22,826,167.32
加：期初现金及现金等价物余额	15,138,941.30	37,965,108.62
六、期末现金及现金等价物余额	366,822,119.06	15,138,941.30

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 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	214,587,917.24	189,426,877.37
收到的税费返还	1,138,101.19	
收到其他与经营活动有关的现金	27,794,210.88	2,852,115.79
经营活动现金流入小计	243,520,229.31	192,278,993.16
购买商品、接受劳务支付的现金	150,502,188.74	132,443,642.76
支付给职工以及为职工支付的现金	13,428,045.45	13,499,437.40
支付的各项税费	24,610,926.25	18,699,177.44

支付其他与经营活动有关的现金	20,856,222.96	12,842,264.57
经营活动现金流出小计	209,397,383.40	177,484,522.17
经营活动产生的现金流量净额	34,122,845.91	14,794,470.99
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	103,868.24	71,823.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,652.00	480.00
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	64,890,000.00	23,700,000.00
投资活动现金流入小计	64,999,520.24	23,772,303.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,918,919.89	9,828,146.21
投资支付的现金		
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	76,390,000.00	23,700,000.00
投资活动现金流出小计	85,308,919.89	33,528,146.21
投资活动产生的现金流量净额	-20,309,399.65	-9,755,843.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	342,370,233.60	
取得借款收到的现金	70,000,000.00	82,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	45,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	457,370,233.60	82,000,000.00
偿还债务支付的现金	116,700,000.00	80,120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,367,008.85	5,726,764.41
支付其他与筹资活动有关的现金	883,018.87	11,434,000.00
筹资活动现金流出小计	120,950,027.72	97,280,764.41
筹资活动产生的现金流量净额	336,420,205.88	-15,280,764.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	66,043.63	93,897.57
五、现金及现金等价物净增加额	350,299,695.77	-10,148,239.00
加：期初现金及现金等价物余额	14,202,338.25	24,350,577.25
六、期末现金及现金等价物余额	364,502,034.02	14,202,338.25

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	43,200,000.00				105,380,018.35				19,717,953.62		190,257,169.20		358,555,141.17		358,555,141.17
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	43,200,000.00				105,380,018.35				19,717,953.62		190,257,169.20		358,555,141.17		358,555,141.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,400,000.00				316,114,824.17				7,296,242.51		77,298,758.86		415,109,825.54		415,109,825.54
（一）综合收益总额											84,595,001.37		84,595,001.37		84,595,001.37
（二）所有者投入和减少资本	14,400,000.00				316,114,824.17								330,514,824.17		330,514,824.17
1. 所有者投入的普通股	14,400,000.00				316,114,824.17								330,514,824.17		330,514,824.17
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								7,296,242.51		-7,296,242.51					
1. 提取盈余公积								7,296,242.51		-7,296,242.51					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	57,600,000.00			421,494,842.52				27,014,196.13		267,555,928.06			773,664,966.71		773,664,966.71

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度													
	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、上年期末余额	43,200,000.00				105,380,018.35				13,556,416.74		127,432,390.04		289,568,825.13	289,568,825.13
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	43,200,000.00				105,380,018.35				13,556,416.74		127,432,390.04		289,568,825.13	289,568,825.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）														
（一）综合收益总额											68,986,316.04		68,986,316.04	68,986,316.04
（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									6,161,		-6,161,			

配								536.88		536.88				
1. 提取盈余公 积								6,161, 536.88		-6,161, 536.88				
2. 提取一般风 险准备														
3. 对所有 者（或股 东）的 分配														
4. 其他														
（四）所有者 权益内部结转														
1. 资本公积转 增资本（或股 本）														
2. 盈余公积转 增资本（或股 本）														
3. 盈余公积弥 补亏损														
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益														
5. 其他综合收 益结转留存收 益														
6. 其他														
（五）专项储 备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末 余额	43,20 0,000 .00				105,38 0,018. 35			19,717 ,953.6 2		190,25 7,169. 20		358,55 5,141. 17		358,555 ,141.17

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	43,200,000.00				105,380,018.35				19,717,953.62	179,864,374.54		348,162,346.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	43,200,000.00				105,380,018.35				19,717,953.62	179,864,374.54		348,162,346.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,400,000.00				316,114,824.17				7,296,242.51	65,666,182.55		403,477,249.23
（一）综合收益总额										72,962,425.06		72,962,425.06
（二）所有者投入和减少资本	14,400,000.00				316,114,824.17							330,514,824.17
1. 所有者投入的普通股	14,400,000.00				316,114,824.17							330,514,824.17
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									7,296,242.51	-7,296,242.51		0.00
1. 提取盈余公积									7,296,242.51	-7,296,242.51		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权												

益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	57,600,000.00				421,494,842.52				27,014,196.13	245,530,557.09		751,639,595.74

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	43,200,000.00				105,380,018.35				13,556,416.74	124,410,542.66		286,546,977.75
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	43,200,000.00				105,380,018.35				13,556,416.74	124,410,542.66		286,546,977.75

额	,000.00				,018.35			416.74	42.66		7.75
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)								6,161,536.88	55,453,831.88		61,615,368.76
(一)综合收益总额									61,615,368.76		61,615,368.76
(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								6,161,536.88	-6,161,536.88		0.00
1. 提取盈余公积								6,161,536.88	-6,161,536.88		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收											

益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	43,200,000.00				105,380,018.35				19,717,953.62	179,864,374.54		348,162,346.51

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。

公司现持有统一社会信用代码为9144030069395982X0的营业执照，注册资本5,760万元，股份总数5,760万股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股4,320万股，无限售条件的流通股份A股1,440万股。公司股票已于2019年12月30日在深圳证券交易所挂牌交易。

(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：磁性材料、电感器、贴片电感、线圈、磁性电子元件及相关设备的研发与销售；不锈钢粉末、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。

(三) 财务报告的批准报出

本财务报表业经公司2020年4月17日第二届董事会第十一次会议批准对外报出。

本公司将惠州铂科磁材有限公司和惠州铂科实业有限公司两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”。

本公司将惠州铂科磁材有限公司和惠州铂科实业有限公司两家子公司纳入本期合并财务报表范围；本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

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为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司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

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

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

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款-账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状

		况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

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

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

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

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

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

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

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

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

1. 投资性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和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	10-20	5.00%	4.75%-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%-32.33%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75% 以上 (含 75%)]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90% 以上 (含 90%)]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90% 以上 (含 90%)]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。 融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	2
非专利技术	10

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(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。

31、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

- 1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。
- 2.公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

是否已执行新收入准则

是 否

1. 收入确认原则

销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：(1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；(2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；(3) 收入的金额能够可靠地计量；(4) 相关的经济利益很可能流入；(5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售合金软磁粉、合金软磁芯、磁芯电感元件等产品。

(1) 内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同将产品交付给客户，并收到经客户确认的送货单时确认收入。

(2) 外销产品收入确认需满足以下条件：

1) 采用EXW模式交易的客户，公司以产品交予客户指定的接收人作为收入确认时点，以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作为收入确认的依据。

2) 采用 FOB 模式交易的客户，公司以产品完成报关出口离岸作为收入确认时点，以取得经海关审验的产品出口报关单和海运提单作为收入确认的依据。

40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会〔2019〕16 号)和企业会计准则的要求编制 2019 年度财务报表。	第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议通过	详见其他说明

自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。	第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议通过	详见其他说明
本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行经修订的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》，自 2019 年 6 月 17 日起执行经修订的《企业会计准则第 12 号——债务重组》	第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议通过	详见其他说明

1. 企业会计准则变化引起的会计政策变更

(1) 本公司根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会〔2019〕16 号)和企业会计准则的要求编制 2019 年度财务报表, 此项会计政策变更采用追溯调整法。2018 年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	185,097,752.15	应收票据	69,812,206.50
		应收账款	115,285,545.65
应付票据及应付账款	39,044,041.27	应付票据	8,580,000.00
		应付账款	30,464,041.27
管理费用	20,673,372.25	管理费用	20,673,372.25
研发费用	17,721,674.25	研发费用	17,721,674.25

(2) 本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定, 对可比期间信息不予调整, 首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式, 确定了三个计量类别: 摊余成本; 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益; 以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式, 以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益, 但非交易性权益类投资在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益, 但股利收入计入当期损益), 且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”, 适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款。

1) 执行新金融工具准则对公司 2019 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下:

项 目	资产负债表		
	2018 年 12 月 31 日	新金融工具准则 调整影响	2019 年 1 月 1 日
应收票据	69,812,206.50	-69,812,206.50	
应收款项融资		69,812,206.50	69,812,206.50
短期借款	54,000,000.00	93,389.24	54,093,389.24
一年内到期的非流动负债	25,000,000.00	41,215.75	25,041,215.75

其他应付款	420,751.18	-134,604.99	286,146.19
-------	------------	-------------	------------

2) 2019年1月1日，公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表：

项 目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	25,138,941.30	摊余成本	25,138,941.30
应收票据	贷款和应收款项	69,812,206.50	公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	69,812,206.50
应收账款	贷款和应收款项	115,285,545.65	摊余成本	115,285,545.65
其他应收款	贷款和应收款项	1,362,482.44	摊余成本	1,362,482.44
短期借款	贷款和应收款项	54,000,000.00	摊余成本	54,093,389.24
应付票据	贷款和应收款项	8,580,000.00	摊余成本	8,580,000.00
应付账款	贷款和应收款项	30,464,041.27	摊余成本	30,464,041.27
其他应付款	贷款和应收款项	420,751.18	摊余成本	286,146.19
一年内到期的非流动负债	贷款和应收款项	25,000,000.00	摊余成本	25,041,215.75

3) 2019年1月1日，公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则列示的账面价值（2018年12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值（2019年1月1日）
1. 金融资产				
A. 摊余成本				
货币资金	25,138,941.30			25,138,941.30
应收票据	69,812,206.50	-69,812,206.50		
应收账款	115,285,545.65			115,285,545.65
其他应收款	1,362,482.44			1,362,482.44
以摊余成本计量的总金融资产	211,599,175.89	-69,812,206.50		141,786,969.39
B. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益				
应收款项融资		69,812,206.50		69,812,206.50
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的总金融资产		69,812,206.50		69,812,206.50
1. 金融负债				
摊余成本				
短期借款	54,000,000.00	93,389.24		54,093,389.24
应付票据	8,580,000.00			8,580,000.00
应付账款	30,464,041.27			30,464,041.27

其他应付款	420,751.18	-134,604.99		286,146.19
一年内到期的非流动负债	25,000,000.00	41,215.75		25,041,215.75
以摊余成本计量的总金融负债	118,464,792.45			118,464,792.45

4) 2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项目	按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债（2018年12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备（2019年1月1日）
应收账款	6,132,498.50			6,132,498.50
其他应收款	6,422.35			6,422.35

(3) 本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或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 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	25,138,941.30	25,138,941.30	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	69,812,206.50	0.00	-69,812,206.50
应收账款	115,285,545.65	115,285,545.65	
应收款项融资		69,812,206.50	69,812,206.50
预付款项	1,592,393.25	1,592,393.25	
应收保费			

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,362,482.44	1,362,482.44	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	57,595,247.45	57,595,247.45	
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	10,835,159.06	10,835,159.06	
流动资产合计	281,621,975.65	281,621,975.65	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
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	16,275,362.40	16,275,362.40	
固定资产	143,628,208.59	143,628,208.59	
在建工程	13,964,477.24	13,964,477.24	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	27,949,327.77	27,949,327.77	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	974,053.35	974,053.35	
递延所得税资产	2,692,325.87	2,692,325.87	

其他非流动资产	12,923,601.24	12,923,601.24	
非流动资产合计	218,407,356.46	218,407,356.46	
资产总计	500,029,332.11	500,029,332.11	
流动负债：			
短期借款	54,000,000.00	54,093,389.24	93,389.24
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	8,580,000.00	8,580,000.00	
应付账款	30,464,041.27	30,464,041.27	
预收款项	99,334.43	99,334.43	
合同负债			
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	5,847,238.11	5,847,238.11	
应交税费	12,429,416.31	12,429,416.31	
其他应付款	420,751.18	286,146.19	-134,604.99
其中：应付利息	0.00	0.00	
应付股利	0.00	0.00	
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	25,000,000.00	25,041,215.75	41,215.75
其他流动负债			
流动负债合计	136,840,781.30	136,840,781.30	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,633,409.64	4,633,409.64	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,633,409.64	4,633,409.64	
负债合计	141,474,190.94	141,474,190.94	
所有者权益：			
股本	43,200,000.00	43,200,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	105,380,018.35	105,380,018.35	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	19,717,953.62	19,717,953.62	
一般风险准备			
未分配利润	190,257,169.20	190,257,169.20	
归属于母公司所有者权益合计	358,555,141.17		
少数股东权益			
所有者权益合计	358,555,141.17	358,555,141.17	
负债和所有者权益总计	500,029,332.11	500,029,332.11	

调整情况说明

本公司执行新金融工具准则对年初合并资产负债表的影响仅为资产重分类，对本公司年初合并资产负债表的资产总额、负债总额和净资产总额均无影响。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
----	-------------	-------------	-----

流动资产：			
货币资金	24,202,338.25	24,202,338.25	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	68,896,869.00	0.00	-68,896,869.00
应收账款	127,621,649.03	127,621,649.03	
应收款项融资		68,896,869.00	68,896,869.00
预付款项	4,230,683.38	4,230,683.38	
其他应收款	25,358,451.90	25,358,451.90	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	59,834,241.48	59,834,241.48	
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	5,183,625.57	5,183,625.57	
流动资产合计	315,327,858.61	315,327,858.61	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	94,994,104.67	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	54,303,305.41	54,303,305.41	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	4,002,541.32	4,002,541.32	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	20,731.18	20,731.18	
递延所得税资产	1,613,881.83	1,613,881.83	
其他非流动资产	12,473,764.02	12,473,764.02	
非流动资产合计	167,408,328.43	167,408,328.43	
资产总计	482,736,187.04	482,736,187.04	
流动负债：			
短期借款	54,000,000.00	54,093,389.24	93,389.24
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	8,580,000.00	8,580,000.00	
应付账款	30,812,362.33	30,812,362.33	
预收款项	99,334.43	99,334.43	
合同负债			
应付职工薪酬	2,236,486.84	2,236,486.84	
应交税费	9,045,603.65	9,045,603.65	
其他应付款	166,643.64	32,038.65	-134,604.99
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	25,000,000.00	25,041,215.75	41,215.75
其他流动负债			
流动负债合计	129,940,430.89	129,940,430.89	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,633,409.64	4,633,409.64	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,633,409.64	4,633,409.64	
负债合计	134,573,840.53	134,573,840.53	
所有者权益：			
股本	43,200,000.00	43,200,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	105,380,018.35	105,380,018.35	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	19,717,953.62	19,717,953.62	
未分配利润	179,864,374.54	179,864,374.54	
所有者权益合计	348,162,346.51	348,162,346.51	
负债和所有者权益总计	482,736,187.04	482,736,187.04	

调整情况说明

本公司执行新金融工具准则对年初资产负债表的影响仅为资产重分类，对本公司年初资产负债表的资产总额、负债总额和净资产总额均无影响。

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或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	6%、9%、11%、13%、16%
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%、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%

2、税收优惠

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。

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，故公司 2019 年按 15% 的税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	54,227.67	12,799.87
银行存款	366,767,891.39	15,126,141.43
其他货币资金		10,000,000.00
合计	366,822,119.06	25,138,941.30

其他说明

期初其他货币资金系贷款保证金，使用受限。

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	17,000,000.00	
其中：		
非保本浮动收益型理财产品	17,000,000.00	
其中：		
合计	17,000,000.00	

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	3,912,764.51	0.00
合计	3,912,764.51	0.00

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	4,118,699.48	100.00%	205,934.97	5.00%	3,912,764.51	0.00	0.00%			0.00
其中：										
商业承兑汇票组合	4,118,699.48	100.00%	205,934.97	5.00%	3,912,764.51					
合计	4,118,699.48	100.00%	205,934.97	5.00%	3,912,764.51	0.00	0.00%			0.00

	9.48		97		.51				
--	------	--	----	--	-----	--	--	--	--

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: 205,934.97 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	4,118,699.48	205,934.97	5.00%
合计	4,118,699.48	205,934.97	--

确定该组合依据的说明:

期初余额与上期期末余额(2018年12月31日)差异详见本财务报告第十二节“五、44、(1)”之说明。

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	0.00	205,934.97				205,934.97
合计	0.00	205,934.97				205,934.97

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	4,306,450.83	
合计	4,306,450.83	

(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	160,933,894.39	100.00%	8,188,227.21	5.09%	152,745,667.18	121,418,044.15	100.00%	6,132,498.50	5.05%	115,285,545.65
其中：										
合计	160,933,894.39	100.00%	8,188,227.21	5.09%	152,745,667.18	121,418,044.15	100.00%	6,132,498.50	5.05%	115,285,545.65

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：8,188,227.21 元

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	160,933,894.39	8,188,227.21	5.09%
合计	160,933,894.39	8,188,227.21	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	160,406,492.22
1 至 2 年	378,407.32
2 至 3 年	27,047.12
3 年以上	121,947.73
3 至 4 年	121,947.73
合计	160,933,894.39

(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	6,132,498.50	2,055,728.71				8,188,227.21
合计	6,132,498.50	2,055,728.71				8,188,227.21

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	26,878,778.56	16.70%	1,343,938.93
第二名	21,310,913.62	13.24%	1,065,545.68
第三名	18,981,837.94	11.79%	949,091.90
第四名	8,853,732.34	5.50%	442,686.62
第五名	5,815,847.63	3.61%	290,792.38
合计	81,841,110.09	50.84%	

(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：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票组合	55,683,084.18	69,812,206.50
合计	55,683,084.18	69,812,206.50

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

(1)、期初余额与上期期末余额（2018年12月31日）差异详见本财务报告第十二节“五、44、（1）”之说明。

(2)、采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	55,683,084.18		
小 计	55,683,084.18		

(3)、 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	2,315,362.91
小 计	2,315,362.91

(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情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	74,474,455.31
小 计	74,474,455.31

(5)、 银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

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	1,509,575.49	99.99%	1,592,393.25	100.00%
1至2年	134.00	0.01%	0.00	0.00%
合计	1,509,709.49	--	1,592,393.25	--

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

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为1,211,616.25元，占预付账款年末余额合计数的比例为80.25%。

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
第一名	789,925.69	52.32
第二名	127,200.00	8.43

第三名	119,038.60	7.88
第四名	90,747.00	6.01
第五名	84,704.96	5.61
小 计	1,211,616.25	80.25

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	3,222,678.04	1,362,482.44
合计	3,222,678.04	1,362,482.44

(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	3,072,253.39	1,258,457.82
其他	158,341.74	110,446.97
合计	3,230,595.13	1,368,904.79

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	6,422.35			6,422.35
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,494.74			1,494.74
2019 年 12 月 31 日余额	7,917.09			7,917.09

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	2,025,273.47
1 至 2 年	836,324.76
2 至 3 年	19,125.90
3 年以上	349,871.00

3 至 4 年	349,871.00
合计	3,230,595.13

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	押金保证金	2,280,000.00	1 年以内、1-2 年	70.58%	
第二名	押金保证金	380,890.00	1-2 年	11.79%	
第三名	押金保证金	339,871.00	3-4 年	10.52%	
第四名	其他	40,000.00	1 年以内	1.24%	2,000.00
第五名	其他	33,468.73	1 年以内	1.04%	1,673.44
合计	--	3,074,229.73	--	95.16%	3,673.44

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

是否已执行新收入准则

 是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,229,645.78		7,229,645.78	6,352,324.26		6,352,324.26
在产品	20,531,522.02		20,531,522.02	23,165,238.19		23,165,238.19
库存商品	33,010,132.18		33,010,132.18	27,140,166.68		27,140,166.68
发出商品	1,857,703.35		1,857,703.35	890,043.66		890,043.66
委托加工物资				18,090.74		18,090.74
包装物及低值易耗品	301,928.45		301,928.45	29,383.92		29,383.92
合计	62,930,931.78		62,930,931.78	57,595,247.45		57,595,247.45

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

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

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待抵扣的增值税进项税	7,344,367.23	6,079,449.96
预缴企业所得税	2,813,354.75	3,229,402.56
上市中介机构服务费	0.00	1,363,018.87
预付融资担保费	125,000.00	163,287.67
其他	15,835.63	0.00
合计	10,298,557.61	10,835,159.06

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)	
2019 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)	
2019 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)	
2019 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)	本期增减变动								期末余额 (账面价)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

	值)			确认的投 资损益	收益调整	变动	现金股利 或利润	准备		值)	
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	2,650,179.34	176,456.76		2,826,636.10
2.本期增加金额	890,994.06	21,006.31		912,000.37
(1) 计提或摊销	890,994.06	21,006.31		912,000.37
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	3,541,173.40	197,463.07		3,738,636.47
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	14,391,935.91	971,426.12		15,363,362.03
2.期初账面价值	15,282,929.97	992,432.43		16,275,362.40

(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	166,031,012.07	143,628,208.59
合计	166,031,012.07	143,628,208.59

(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	71,087,416.83	101,915,924.51	4,137,412.29	233,229.70	177,373,983.30
2.本期增加金额	10,429,335.94	30,073,486.03	1,065,087.31		41,567,909.28
(1) 购置		28,942,219.39	1,065,087.31		30,007,306.70
(2) 在建工程转入	10,429,335.94	1,131,266.64			11,560,602.58
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	1,165,000.00	1,942,398.56	21,777.63		3,129,176.19
(1) 处置或报废	1,165,000.00	1,942,398.56	21,777.63		3,129,176.19
4.期末余额	80,351,752.77	130,047,011.98	5,180,721.97	233,229.70	215,812,716.42
二、累计折旧					
1.期初余额	6,851,657.39	25,236,357.71	1,431,786.24	225,973.40	33,745,774.74
2.本期增加金额	3,923,671.06	11,804,815.28	1,600,128.48		17,328,614.82
(1) 计提	3,923,671.06	11,804,815.28	1,600,128.48		17,328,614.82
3.本期减少金额	178,444.93	1,093,720.85	20,519.43		1,292,685.21

(1) 处置或报废	178,444.93	1,093,720.85	20,519.43		1,292,685.21
4.期末余额	10,596,883.52	35,947,452.14	3,011,395.29	225,973.40	49,781,704.35
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	69,754,869.25	94,099,559.84	2,169,326.68	7,256.30	166,031,012.07
2.期初账面价值	64,235,759.44	76,679,566.80	2,705,626.05	7,256.30	143,628,208.59

(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) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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	9,595,073.34	正在办理

其他说明

(6) 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	30,802,600.80	13,964,477.24
合计	30,802,600.80	13,964,477.24

(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	480,917.27		480,917.27	707,893.74		707,893.74
气雾化线工程	6,659,913.46		6,659,913.46	1,248,529.60		1,248,529.60
厂房八				10,700,552.20		10,700,552.20
厂房九	5,263,936.35		5,263,936.35	1,307,501.70		1,307,501.70
厂房六	18,397,833.72		18,397,833.72			
合计	30,802,600.80		30,802,600.80	13,964,477.24		13,964,477.24

(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
厂房八	10,033,219.43	10,700,552.20	80,644.66	10,045,840.79	735,356.07	0.00	100.13%	100.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
厂房九	5,902,919.00	1,307,501.70	3,956,434.65	0.00	0.00	5,263,936.35	67.03%	70.00%	0.00	0.00	0.00%	其他

厂房六	26,906,286.00	0.00	18,397,833.72	0.00	0.00	18,397,833.72	68.38%	48.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
气雾化线工程	13,687,005.51	1,248,529.60	6,542,650.50	1,131,266.64	0.00	6,659,913.46	56.07%		0.00	0.00	0.00%	其他
厂房宿舍附属工程	611,284.03	707,893.74	156,518.68	383,495.15	0.00	480,917.27	88.34%		0.00	0.00	0.00%	其他
合计	57,140,713.97	13,964,477.24	29,134,082.21	11,560,602.58	735,356.07	30,802,600.80	--	--				--

(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	合计
----	----

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	1,562,109.08	39,766,688.06
2.本期增加金额				1,213,191.47	1,213,191.47
(1) 购置				1,213,191.47	1,213,191.47
(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	28,204,578.98		10,000,000.00	2,775,300.55	40,979,879.53
二、累计摊销					
1.期初余额	4,257,792.53		5,999,999.86	1,559,567.90	11,817,360.29
2.本期增加金额	600,085.43		999,999.97	60,052.36	1,660,137.76
(1) 计提	600,085.43		999,999.97	60,052.36	1,660,137.76
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	4,857,877.96		6,999,999.83	1,619,620.26	13,477,498.05
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	23,346,701.02		3,000,000.17	1,155,680.29	27,502,381.48
2.期初账面价值	23,946,786.45		4,000,000.14	2,541.18	27,949,327.77

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	974,053.35	641,679.60	700,683.21		915,049.74
合计	974,053.35	641,679.60	700,683.21		915,049.74

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
资产减值准备	8,394,162.18	1,259,124.32	6,132,498.50	920,544.38
内部交易未实现利润	9,476,846.73	1,421,527.01	7,178,466.95	1,076,770.04
递延收益	1,024,791.41	153,718.71	4,633,409.64	695,011.45
合计	18,895,800.32	2,834,370.04	17,944,375.09	2,692,325.87

(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

(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		2,834,370.04		2,692,325.87

(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	7,917.09	6,422.35
合计	7,917.09	6,422.35

(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

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	6,239,598.99	12,923,601.24
合计	6,239,598.99	12,923,601.24

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
抵押借款	12,317,737.27	10,017,279.17
保证借款	55,078,526.44	44,076,110.07
合计	67,396,263.71	54,093,389.24

短期借款分类的说明：

期初余额与上年年末数（2018年12月31日）差异详见本财务报告第十二节、五、44之说明。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 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：

截至2019年12月31日，公司不存在已逾期未偿还的短期借款。

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
银行承兑汇票	2,315,362.91	8,580,000.00
合计	2,315,362.91	8,580,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 80,834.59 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	36,856,171.47	24,824,891.22
发行中介机构费	11,562,000.00	

设备款	1,159,613.37	3,282,631.40
工程款	157,265.92	27,314.00
其他	2,455,166.94	2,329,204.65
合计	52,190,217.70	30,464,041.27

(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

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	126,536.03	99,334.43
合计	126,536.03	99,334.43

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	5,847,238.11	67,979,600.18	62,859,872.10	10,966,966.19
二、离职后福利-设定提存计划		3,979,991.23	3,979,991.23	
合计	5,847,238.11	71,959,591.41	66,839,863.33	10,966,966.19

(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	5,840,759.79	59,621,192.02	54,502,765.62	10,959,186.19
2、职工福利费		4,523,716.16	4,523,716.16	
3、社会保险费		1,742,365.00	1,742,365.00	
其中：医疗保险费		1,637,527.37	1,637,527.37	
工伤保险费		70,951.42	70,951.42	
生育保险费		33,886.21	33,886.21	
4、住房公积金		2,005,153.00	2,004,873.00	280.00
5、工会经费和职工教育经费	6,478.32	87,174.00	86,152.32	7,500.00
合计	5,847,238.11	67,979,600.18	62,859,872.10	10,966,966.19

(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		3,905,023.71	3,905,023.71	
2、失业保险费		74,967.52	74,967.52	
合计		3,979,991.23	3,979,991.23	

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	10,425,963.74	11,933,814.63
个人所得税	92,258.34	54,316.35
城市维护建设税	233,459.51	242,624.00
教育费附加	108,943.69	109,868.47
地方教育附加	72,629.12	73,245.63
印花税	137,526.58	15,547.23
合计	11,070,780.98	12,429,416.31

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	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	5,058,001.36	286,146.19
合计	5,058,001.36	286,146.19

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	0.00	
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	0.00

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	4,640,000.00	
押金保证金	240,000.00	240,000.00
其他	178,001.36	46,146.19
合计	5,058,001.36	286,146.19

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
一年内到期的长期借款	0.00	25,041,215.75
合计	0.00	25,041,215.75

其他说明：

期初余额与上年年末数（2018年12月31日）差异详见本财务报告第十二节、五、44之说明。

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

长期借款分类的说明:

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：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

是否已执行新收入准则

是 否

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	4,633,409.64	0.00	3,608,618.23	1,024,791.41	与资产相关政府补助尚未结转收益
合计	4,633,409.64	0.00	3,608,618.23	1,024,791.41	--

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
低损耗低噪音金属软磁粉芯材料产业化项目【注1】	3,408,083.03			-1,091,916.97		4,500,000.00		
高频低损耗非晶磁粉芯材料研发	339,866.92			49,999.92			289,867.00	与资产相关
低损耗高饱和磁通密度金属软磁粉芯研发	229,166.45			50,000.04			179,166.41	与资产相关
直流升压电感用合金软磁材料研发	656,293.24			100,535.24			555,758.00	与资产相关

合计	4,633,409.64			-891,381.77		4,500,000.00	1,024,791.41	
----	--------------	--	--	-------------	--	--------------	--------------	--

其他说明：

【注1】、根据深圳市发展和改革委员会下达的《关于低损耗低噪音金属软磁粉芯材料产业化项目资金申请报告的批复》（深发改[2015]1000号），本公司2015年收到深圳市财政委拨入的深圳市战略性新兴产业发展专项资金450万元。该补助全部金额在所形成的相应固定资产的收益期内平均分摊递延收益，2016年度计入营业外收入191,916.73元，2017年度计入其他收益450,000.12元，2018年度计入其他收益450,000.12元。由于项目建设用地变更，公司于2019年7月向深圳市发改委提起项目撤销申请，已退还专项资金450万元，公司冲减该项目递延收益余额3,408,083.03元并将2016年度至2018年度已摊销的政府补助1,091,916.97元冲减2019年度其他收益。

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

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	43,200,000.00	14,400,000.00				14,400,000.00	57,600,000.00

其他说明：

本期公开发行新股14,400,000.00股，募集资金总额377,568,000.00元，减除发行费用47,053,175.83元后，募集资金净额为330,514,824.17元。其中，计入股本14,400,000.00元，计入资本公积（股本溢价）316,114,824.17元。

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）	95,768,518.35	316,114,824.17		411,883,342.52
其他资本公积	9,611,500.00			9,611,500.00
合计	105,380,018.35	316,114,824.17		421,494,842.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期公开发行新股14,400,000.00股，募集资金总额377,568,000.00元，减除发行费用47,053,175.83元后，募集资金净额为330,514,824.17元。其中，计入股本14,400,000.00元，计入资本公积（股本溢价）316,114,824.17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	

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	19,717,953.62	7,296,242.51		27,014,196.13
合计	19,717,953.62	7,296,242.51		27,014,196.13

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积增加7,296,242.51元，系根据母公司当期实现净利润的10%计提的法定盈余公积。

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	190,257,169.20	127,432,390.04
调整后期初未分配利润	190,257,169.20	127,432,390.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	84,595,001.37	68,986,316.04
减：提取法定盈余公积	7,296,242.51	6,161,536.88
期末未分配利润	267,555,928.06	190,257,169.20

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	399,922,024.44	231,397,683.23	321,607,835.54	190,528,120.84
其他业务	2,621,298.46	1,325,000.61	2,561,605.87	1,325,135.43
合计	402,543,322.90	232,722,683.84	324,169,441.41	191,853,256.27

是否已执行新收入准则

是 否

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	1,351,410.74	1,120,101.16
教育费附加	669,113.22	599,939.35
房产税	804,656.60	663,962.97

土地使用税	150,761.82	131,741.86
印花税	393,731.45	122,569.18
地方教育附加	446,075.50	366,535.92
环境保护税	2,006.22	0.00
合计	3,817,755.55	3,004,850.44

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	3,555,077.68	2,853,910.71
业务招待费	979,404.31	1,701,371.32
商务差旅费	749,350.32	643,376.04
广告宣传费	997,527.72	626,681.23
运输费	5,938,792.35	4,526,016.09
折旧摊销费	13,961.32	18,574.89
其他	7,594.68	51,349.04
合计	12,241,708.38	10,421,279.32

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	15,050,168.71	10,588,882.50
业务招待费	1,917,523.79	783,961.65
商务差旅及办公费	2,165,091.21	2,604,279.09
房租水电费	1,689,450.45	1,384,646.78
中介咨询费	3,651,829.98	925,785.51
折旧摊销费	4,131,326.91	3,738,335.93
其他	773,560.80	647,480.79
合计	29,378,951.85	20,673,372.25

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	7,220,112.38	6,021,991.56
材料、加工费	10,667,461.32	5,221,958.34
折旧费	3,267,699.66	3,363,129.71
设计咨询费	843,567.83	1,686,626.80
办公及差旅费	497,448.12	467,452.28
专利服务费	152,415.02	120,438.64
其他	1,063,638.00	840,076.92
合计	23,712,342.33	17,721,674.25

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	2,181,247.10	5,263,369.69
减：利息收入	83,704.95	105,991.01
汇兑损益	-66,234.48	-94,424.19
担保、融资费用	352,712.67	651,269.05
其他	171,366.79	65,112.39
合计	2,555,387.13	5,779,335.93

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	-911,381.77	634,529.93
与收益相关的政府补助	3,175,894.56	1,414,979.99
代扣个人所得税手续费返还	46,238.60	
合计	2,310,751.39	2,049,509.92

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	195,521.68	174,253.89
合计	195,521.68	174,253.89

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
坏账损失	-2,263,158.42	
合计	-2,263,158.42	

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		834,000.56
合计		834,000.56

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
政府补助	1,000,000.00	1,400,000.00	1,000,000.00
其他	78,206.65	2,741.37	78,206.65
合计	1,078,206.65	1,402,741.37	1,078,206.65

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
深圳市中小 企业服务署- 改制上市项 目	深圳市中小 企业服务署	补助	奖励上市而 给予的政府 补助	是	否	1,000,000.00		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		10,000.00	
非流动资产毁损报废损失	1,997,322.31	211,457.52	1,997,322.31
其他	500.00	34.97	500.00
合计	1,997,822.31	221,492.49	1,997,822.31

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	12,985,035.61	10,285,702.28
递延所得税费用	-142,044.17	-317,332.12
合计	12,842,991.44	9,968,370.16

(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	97,437,992.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,615,698.92
子公司适用不同税率的影响	309,597.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	540,285.41
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	224.21
研发加计扣除	-2,622,814.51
所得税费用	12,842,991.44

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	4,155,894.56	2,254,979.99
收回保证金		1,842,648.00
收租金款	2,087,718.08	1,923,390.38
利息收入	83,704.95	105,991.01
收到财政贴息	2,234,500.00	516,300.00
其他	48,982.50	2,741.37
合计	8,610,800.09	6,646,050.75

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	22,181,320.95	22,043,956.65

退回政府补助款项	4,500,000.00	
支付保证金	1,853,795.57	560,000.00
备用金、往来款及其他	358,108.38	102,482.27
合计	28,893,224.90	22,706,438.92

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	127,390,000.00	63,200,000.00
合计	127,390,000.00	63,200,000.00

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	144,390,000.00	63,200,000.00
合计	144,390,000.00	63,200,000.00

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
收回贷款保证金	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
上市中介机构服务费	883,018.87	1,434,000.00
贷款保证金		10,000,000.00
合计	883,018.87	11,434,000.00

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	84,595,001.37	68,986,316.04
加：资产减值准备	2,263,158.42	-834,000.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,219,608.88	13,891,505.64
无形资产摊销	1,681,144.07	1,729,525.66
长期待摊费用摊销	700,683.21	769,603.19
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,997,322.31	211,457.52
财务费用（收益以“—”号填列）	3,544,233.09	5,632,340.22
投资损失（收益以“—”号填列）	-195,521.68	-174,253.89
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-142,044.17	-317,332.12
存货的减少（增加以“—”号填列）	-5,335,684.33	-8,034,840.52
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-75,711,997.56	-33,649,148.82
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	16,659,399.92	-19,873,119.59
经营活动产生的现金流量净额	48,275,303.53	28,338,052.77
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	366,822,119.06	15,138,941.30
减：现金的期初余额	15,138,941.30	37,965,108.62
现金及现金等价物净增加额	351,683,177.76	-22,826,167.32

(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	366,822,119.06	15,138,941.30
其中: 库存现金	54,227.67	12,799.87
可随时用于支付的银行存款	366,767,891.39	15,126,141.43
三、期末现金及现金等价物余额	366,822,119.06	15,138,941.30

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
应收款项融资	2,315,362.91	公司与宁波银行股份有限公司签订《质押合同》，将公司所拥有的部分应收票据用于质押，以开具小额应付票据用于支付货款。
应收账款	152,745,667.18	公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订《质押担保合同》，公司将合同签订之日起三十六个月内生产经营所产生的所有应收账款全部用于质押。
合计	155,061,030.09	--

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	--	--	8,199,633.97
其中：美元	1,175,368.13	6.9762	8,199,603.15
欧元			
港币	34.41	0.8958	30.82
应收账款	--	--	2,526,547.81
其中：美元	361,988.64	6.9762	2,525,305.15
欧元	159.00	7.8155	1,242.66
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	4,613,409.64	其他收益	-911,381.77

与收益相关，且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助	20,000.00	其他收益	20,000.00
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	3,155,894.56	其他收益	3,155,894.56
计入营业外收入的政府补助	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
财政贴息	2,234,500.00	财务费用	2,234,500.00
减：退回的政府补助	4,500,000.00		
合计	6,523,804.20		5,499,012.79

(2) 政府补助退回情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	原因
低损耗低噪音金属软磁粉芯材料产业化项目	4,500,000.00	由于项目建设用地变更，公司于 2019 年 7 月向深圳市发改委提起项目撤销申请，已退还专项资金 450 万元

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：

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

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	本期未确认的损失（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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡, 将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平, 使股东和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认和分析本公司面临的各种风险, 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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险, 主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策, 概括如下。

(一) 信用风险

信用风险, 是指金融工具的一方不能履行义务, 造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时, 公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息, 包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础, 通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险, 以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时, 公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时, 公司将该金融资产界定为已发生违约, 其标准与已发生信用减值的定义一致:

1) 债务人发生重大财务困难;

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款;

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息, 建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七、4、5、6及8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险, 本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2019年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的50.84%(2018年12月31日：59.30%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	67,396,263.71	69,530,194.95	69,530,194.95		
应付票据	2,315,362.91	2,315,362.91	2,315,362.91		
应付账款	52,190,217.70	52,190,217.70	52,190,217.70		
其他应付款	5,058,001.36	5,058,001.36	5,058,001.36		
小 计	126,959,845.68	129,093,776.92	129,093,776.92		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
短期借款	54,093,389.24	55,146,877.08	55,146,877.08		
应付票据	8,580,000.00	8,580,000.00	8,580,000.00		
应付账款	30,464,041.27	30,464,041.27	30,464,041.27		
其他应付款	286,146.19	286,146.19	286,146.19		
一年内到期的非流动负债	25,041,215.75	26,224,708.33	26,224,708.33		
小 计	118,464,792.45	120,701,772.87	120,701,772.87		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2019年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币55,000,000.00元(2018年12月31日：人民币74,000,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七、82之说明。

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	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		17,000,000.00		17,000,000.00
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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，公司按账面成本作为公允价值计量。

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

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东为深圳市摩码新材料投资有限公司，实际控制人为杜江华。深圳市摩码新材料投资有限公司直接持有本公司27.87%的股份，为本公司控股股东；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，合计实际持有本公司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
郭雄志	参股股东、董事
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

惠州市摩码菱丽光电材料有限公司	控股股东控制的企业
-----------------	-----------

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
惠州市摩码菱丽光电材料有限公司	房屋及建筑物	1,074,497.53	920,946.28

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	12,300,000.00	2019年06月28日	2020年06月28日	否
杜江华	15,000,000.00	2019年06月12日	2020年06月12日	否
杜江华、郭雄志、阮佳林、罗志敏[注]	10,000,000.00	2019年10月28日	2023年10月28日	否

关联担保情况说明

[注]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。

(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	4,273,150.46	3,259,323.74

(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	惠州市摩码菱丽光电材料有限公司	120,000.00	120,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

公司及子公司为非关联方提供的担保事项

质押

被担保单位	质押 权人	质押 物	质押物		担保 借款金额	借款 到期日	备 注
			账面原值	账面价值			
上海浦东发 展银行股份 有限公司深 圳分行	上海浦 东发展银 行股份有 限公司深 圳分行	应收账款	160,933,894.39	152,745,667.18	12,300,000.00	2020/6/28	
小 计			160,933,894.39	152,745,667.18	12,300,000.00		

(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

拟分配的利润或股利	17,280,000.00
-----------	---------------

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

(一) 资产负债表日后利润分配情况

根据公司董事会审议通过了2019年度利润分配预案，公司拟以实施利润分配时股权登记日的总股本为基数，向全体股东按每10股派发现金股利3.00元（含税），共计派发股利17,280,000.00元，占2019年度合并报表中归属于本公司股东的净利润的比例为20.43%。资本公积不转增股本。

(二) 新型冠状病毒感染的肺炎疫情的影响

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称新冠疫情)于2020年1月在全国爆发。为防控新冠疫情，全国各地政府均出台了新冠疫情防控措施。新冠疫情及相应的防控措施对公司的正常生产经营造成了一定的影响，具体情况如下：

受影响的具体情况	对财务状况和经营成果的影响
(1) 对销售的影响 新冠疫情对湖北等省市以及全国整体经济运行造成一定影响，从而可能在一定程度上影响公司的销售。	预计2020年第一季度销售收入将较去年同期下降12.75%。
(2) 对应收款项信用损失准备的影响 公司下游客户主要为制造行业，该等行业公司经营业绩和现金流量受新冠疫情影响较大，从而可能导致公司应收款项的预期信用风险增加。	影响程度将取决于疫情防控的情况、持续时间以及政府各项防控措施的实施。

本公司将继续密切关注新冠疫情发展情况，积极应对其对本公司财务状况、经营成果产生的不利影响。

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	171,929,981.94	100.00%	8,174,195.17	4.75%	163,755,786.77	133,747,451.53	100.00%	6,125,802.50	4.58%	127,621,649.03
其中:										
合计	171,929,981.94	100.00%	8,174,195.17	4.75%	163,755,786.77	133,747,451.53	100.00%	6,125,802.50	4.58%	127,621,649.03

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: 8,174,195.17 元

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	160,653,253.65	8,174,195.17	5.09%
合并范围内关联方组合	11,276,728.29		
合计	171,929,981.94	8,174,195.17	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	163,441,640.22
1 至 2 年	8,339,346.87
2 至 3 年	27,047.12
3 年以上	121,947.73
3 至 4 年	121,947.73

合计	171,929,981.94
----	----------------

(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	6,125,802.50	2,048,392.67				8,174,195.17
合计	6,125,802.50	2,048,392.67				8,174,195.17

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	26,878,778.56	15.63%	1,343,938.93
第二名	21,310,913.62	12.40%	1,065,545.68
第三名	18,981,837.94	11.04%	949,091.90
第四名（子公司）	11,276,728.29	6.56%	
第五名	8,853,732.34	5.15%	442,686.62
合计	87,301,990.75	50.78%	

(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	7,368,647.50	25,358,451.90
合计	7,368,647.50	25,358,451.90

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

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	452,382.39	488,586.82
往来款	6,765,840.46	24,765,840.46
其他	158,341.74	110,446.97
合计	7,376,564.59	25,364,874.25

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	6,422.35			6,422.35
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	1,494.74			1,494.74
2019 年 12 月 31 日余额	7,917.09			7,917.09

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	175,273.47
1 至 2 年	7,172,165.22
2 至 3 年	19,125.90
3 年以上	10,000.00
3 至 4 年	10,000.00
合计	7,376,564.59

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）	往来款	6,765,840.46		91.72%	
第二名	押金	380,890.00	1-2 年	5.16%	
第三名	其他	40,000.00	1 年以内	0.54%	2,000.00
第四名	其他	33,468.73	1 年以内	0.45%	1,673.44
第五名	押金	29,670.92	1 年以内、1-2 年	0.41%	
合计	--	7,249,870.11	--	98.28%	3,673.44

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:

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	94,994,104.67		94,994,104.67	94,994,104.67		94,994,104.67
合计	94,994,104.67		94,994,104.67	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					2,000,000.00	
惠州铂科实业有限公司	92,994,104.67					92,994,104.67	
合计	94,994,104.67					94,994,104.67	

(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	401,587,310.90	272,181,841.53	321,607,835.54	217,682,993.67
其他业务	5,052,703.49	4,961,967.31	3,402,411.41	3,358,599.61
合计	406,640,014.39	277,143,808.84	325,010,246.95	221,041,593.28

是否已执行新收入准则

是 否

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	103,868.24	71,823.06
合计	103,868.24	71,823.06

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	1,997,322.31	
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）	5,499,012.79	
委托他人投资或管理资产的损益	195,521.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,870,699.37	
减：所得税影响额	517,332.78	
合计	3,303,824.63	--

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	21.10%	1.96	1.96
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.28%	1.88	1.88

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

第十三节备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
 - 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
 - 三、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、法定代表人签名的2019年年度报告文本原件。
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室

深圳市铂科新材料股份有限公司

法定代表人：杜江华

2020年4月20日