



濮阳惠成电子材料股份有限公司

2018 年年度报告

2018-021

2019 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。

公司负责人王中锋、主管会计工作负责人王国庆及会计机构负责人(会计主管人员)葛雪蕊声明：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。

本公司提请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别关注“第四节 经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”中列示的公司未来发展面临的风险因素。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 257,064,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 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.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	24
第五节 重要事项.....	39
第六节 股份变动及股东情况.....	47
第七节 优先股相关情况.....	47
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	48
第九节 公司治理.....	55
第十节 公司债券相关情况.....	60
第十一节 财务报告.....	61
第十二节 备查文件目录.....	136

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、濮阳惠成	指	濮阳惠成电子材料股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	濮阳惠成电子材料股份有限公司股东大会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
奥城实业	指	濮阳市奥城实业有限公司，原濮阳市奥成化工有限公司更名
新余惠龙	指	新余惠龙投资有限公司
报告期、上年同期	指	2018 年 1-12 月份、2017 年 1-12 月份
元、万元	指	人民币元、人民币万元
深交所	指	深圳证券交易所
《创业板股票上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《规范运作指引》	指	《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》
《公司章程》《章程》	指	《濮阳惠成电子材料股份有限公司章程》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
会计事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
保荐人	指	中原证券股份有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	濮阳惠成	股票代码	300481
公司的中文名称	濮阳惠成电子材料股份有限公司		
公司的中文简称	濮阳惠成		
公司的外文名称（如有）	Puyang Huicheng Electronic Material Co.,Ltd		
公司的法定代表人	王中锋		
注册地址	濮阳市胜利路西段		
注册地址的邮政编码	457001		
办公地址	河南省濮阳市胜利路西段		
办公地址的邮政编码	457001		
公司国际互联网网址	www.huichengchem.com		
电子信箱	chenshumin@huichengchem.com weihonghu@huichengchem.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈淑敏	魏鸿鹄
联系地址	河南省濮阳市胜利路西段	河南省濮阳市胜利路西段
电话	0393-8910373	0393-8910373
传真	0393-8961801	0393-8961801
电子信箱	chenshumin@huichengchem.com	weihonghu@huichengchem.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》《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn（巨潮资讯网）
公司年度报告备置地点	证券部

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	------------------

会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	张福建 杨秋敏

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
中原证券股份有限公司	郑州市郑东新区商务外环路 10 号中原广发金融大厦	刘政、武佩增	2015 年 6 月 30 日-2020 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

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入（元）	635,842,504.56	540,919,476.98	17.55%	375,797,252.72
归属于上市公司股东的净利润（元）	105,619,742.60	74,163,122.55	42.42%	64,889,733.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	94,333,433.04	68,896,695.93	36.92%	58,864,809.23
经营活动产生的现金流量净额（元）	67,874,412.98	41,999,796.97	61.61%	57,929,945.03
基本每股收益（元/股）	0.42	0.31	35.48%	0.41
稀释每股收益（元/股）	0.42	0.31	35.48%	0.41
加权平均净资产收益率	14.86%	15.38%	-0.52%	14.72%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
资产总额（元）	913,519,795.11	632,755,332.81	44.37%	521,915,457.95
归属于上市公司股东的净资产（元）	765,119,592.86	512,061,910.33	49.42%	457,233,977.47

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	152,726,214.63	166,382,542.06	154,998,869.36	161,734,878.51
归属于上市公司股东的净利润	21,439,845.75	30,854,497.96	32,788,409.38	20,536,989.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	20,838,017.07	29,060,319.38	31,240,397.30	13,194,699.29

经营活动产生的现金流量净额	10,021,063.24	26,784,088.93	21,302,443.55	9,766,817.26
---------------	---------------	---------------	---------------	--------------

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	2018 年金额	2017 年金额	2016 年金额
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)	-22,895.02		42,992.95
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)	8,462,644.00	5,966,000.00	4,411,268.50
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,834,881.34	265,922.77	2,680,054.26
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-149,745.88	-62,411.72	-46,169.36
减: 所得税影响额	1,925,014.08	936,589.45	1,063,221.95
少数股东权益影响额(税后)	-86,439.20	-33,505.02	
合计	11,286,309.56	5,266,426.62	6,024,924.40

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1.公司的主要产品及经营方式

公司主要从事顺酐酸酐衍生物、功能材料中间体等精细化学品的研发、生产、销售，主要产品包括四氢苯酐、六氢苯酐、甲基四氢苯酐、甲基六氢苯酐、纳迪克酸酐等。顺酐酸酐衍生物主要用于环氧树脂固化、合成聚酯树脂和醇酸树脂等，广泛应用于电子元器件封装材料、电气设备绝缘材料、涂料、复合材料等诸多领域。功能材料中间体主要用于有机光电材料等领域。公司以“技术领先，成本优势，产品线持续优化延伸”为定位，先后研发、生产六氢苯酐、纳迪克酸酐填补国内工业化生产的空白，降低国内市场对进口产品的依赖；同时，与国外竞争对手相比，公司能够更加方便快捷地服务客户，在国内外客户中建立了优秀的企业形象。公司将在原有的经营模式上，紧密结合市场需求的变化、依托资本市场的支持，对原有的经营模式进行优化和创新，以实现资本推动产业发展的最终目的。

2.主要的业绩驱动因素

1) 政策推动因素

目前，我国石化产业主要产品产量位居世界前列，科技创新、节能减排取得积极成效。但仍存在产能结构性过剩、自主创新能力不强、产业布局不合理、安全环保压力加大等问题，制约了石化产业整体转型升级的步伐。

现阶段，我国宏观经济存在供需不平衡的矛盾，主要体现在供给侧对需求变化的适应性调整明显滞后。供给侧的滞后主要体现在部分行业产能过剩、低端供给和无效供给，为应对这一矛盾，我国政府提出推进供给侧结构性改革的重大战略部署。

目前，我国化工行业产能总体过剩，精细化水平与欧美国家相比较低。与此相对，我国精细化学品、高端化学品、化工新材料等产品国内有效供给不足，国内需求主要依赖国际市场。因此，“十三五”期间，随着我国供给侧结构性改革这一国家战略部署的推进，化工行业及其下游应用行业将迎来一轮新的产业结构升级。

为应对未来包括化工行业在内的产业结构升级，公司主动求变，在扩大公司传统优势产品产能的基础上，进一步推进高附加值研发项目的产业化，从而确保公司在未来国内外市场竞争中持续保持优势地位。

2) 公司自身优势

公司专注顺酐酸酐衍生物和茈类产品的研发和生产，在本行业内积累了丰富的经验，掌握了先进的研发技术和生产工艺，主要产品拥有自主知识产权。通过多年的技术创新和市场开拓，本公司的产品在国内外市场已形成了良好的口碑，公司具有较好的质量、价格、客源及柔性化生产等优势。

3.公司所处行业的分析

公司所属的精细化工行业属于技术密集型行业，行业附加值较高。精细化工产品种类多、附加值高、用途广、产业关联度大，直接服务于国民经济的诸多行业的各个领域。目前公司产品主要应用于电子电气行业，“十二五”期间电子电气行业保持较快发展，成为我国经济发展的重要支柱产业之一。《石油和化学工业“十三五”发展指南》提出，“十三五”期间，全行业主营业务收入年均增长7%左右，到2020年达到18.4万亿元；化工新材料等战略性新兴产业占比明显提高，新经济增长点带动成效显著，产品精细化率有较大提升。

同时，国际技术创新不断涌现，因精细化工产品的用途广、产业关联度大，一项革命性的创新，可为精细化工产品打开全新应用领域。随着科学技术及其应用的持续创新，国际精细化工行业持续向高端、创新方向转型，国际化工巨头竞争优势逐步加强。

公司历来注重研发，相继成功研发并生产六氢苯酐、纳迪克酸酐、甲基六氢苯酐等高附加值产品，同时公司新型树脂材料氢化双酚A、OLED中间体等高端电子化学品研发项目已具备产业化条件并建设相关产线。

公司产品主要应用于电子电气行业中的中高端领域，随着我国“十三五”规划的推进、国际科学技术及其应用的持续创新，电子电气行业作为公司产品主要下游行业具有广阔的市场潜力。

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
固定资产	较上年期末余额增加了 44.40%，主要系自动化仓库及部分生产线完工转入固定资产所致。
在建工程	较上年期末余额减少了 91.07%，主要系自动化仓库及部分生产线完工转入固定资产所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 技术开发与自主创新能力

公司秉承“技术驱动未来”的理念，坚持持续性的技术研发投入及产品与服务创新规划。公司形成了以管理层领头的专业技术研发团队。公司从设立以来一直专注化学品的研发与生产，积累了丰富的经验，掌握了各类产品的制备工艺及核心技术，能够快速地根据客户的需要开发出其所需的产品。公司一贯积极开发新产品，通过及时掌握行业动态趋势和市场需求，就新产品与客户在研发和技术环节开展合作，持续进行对应的小试和中试研究，并在中试环节加大投入用以攻克技术关键点、优化生产步骤、降低生产成本，为公司产品能够快速满足市场需求提供有力保障。

目前，公司已获得授权37项专利（26项发明专利，11项实用新型专利）。同时，公司拥有“国家企业技术中心”及“河南省有机小分子发光材料工程技术研究中心”等研发平台，先后被评为“高新技术企业”“国家火炬计划重点高新技术企业”“国家知识产权优势企业”“河南省创新龙头企业”等称号，2018年获得国家绿色工厂荣誉称号，获得河南省科学技术进步一等奖、三等奖，河南省专利奖一等奖，河南省工业和信息化科技成果一等奖，公司专利“5-降冰片烯-2, 3-二甲酸酐生产方法”2018年获得第20届中国专利优秀奖。

2. 产品优势

公司自成立以来，以“技术领先，成本优势，产品线持续优化延伸”为定位，逐步成长为国内领先的顺酐酸酐衍生物生产企业。公司以市场需求及国际前沿动态为导向，持续开发利润高、销路好的中高端产品，不断优化延伸产品线，通过各新产品的产业化为公司不断注入新的利润增长点。公司非公开募投项目一部分产品为公司产品线的继续延伸及拓展，该类产品可以带动公司高端顺酐酸酐衍生物业务的发展，并与现有固化剂业务形成协同效应，进一步巩固公司在树脂与固化剂领域的品牌影响力和领先地位；电子化学品项目中的产品属于公司遴选出的优质在研项目，该类产品主要应用于高档电子电气封装材料、光电材料、医药等领域，市场空间较大，毛利率较高，项目建成后将丰富公司产品线，大大提升公司持续盈利能力。

3. 人才培育与团队协作优势

公司高度重视对员工的再培养，注重提高研发人员的积极性，制定了形式多样的人才激励政策和绩效考核制度，为公司技术创新提供了保障。近年来，公司注重人才梯队建设，规划以行政管理为主线，研发技术、专业人才、技术工人为辅线的

公司全员职业发展通道。形成公平、竞争、激励的人力资源管理体系，构建良好向上的发展氛围。

公司奉行“以人为本、共同发展”的理念，充分调动和挖掘员工的创造潜力和积极性。同时，公司秉承“高素质、高效率、高效益”的用人理念，为员工综合素质及岗位技能的不断提升、职业发展的不断促进，提供了多元化的通道和成长机会。

为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、中层管理人员、核心技术（业务）骨干及董事会认为应当激励的其他核心人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和经营者个人利益结合在一起，实现公司和股东价值最大化，使各方共同关注公司的长远发展，公司实施了股权激励计划，2018年11月12日，公司限制性股票激励计划首次授予第一个限售期解锁手续办理完毕，上市流通。

2018年，公司全面加强了各项制度的建设，完善了现有的法人治理，加快了公司建设步伐。以后公司将进一步调整、优化管理体制，持续完善公司治理结构，逐步建立有效、顺畅的管理流程，进一步规范公司管理程序，同时加强公司内部控制建设，健全内部控制体系，对各岗位提出实施精细化管理的要求，强化智能化改造，全方位提升各部门、各岗位的管理水平。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

（一）报告期内总体经营情况

报告期内，公司实现营业收入63,584.25万元，较上年同期增长17.55%；营业利润11,738.15万元，较上年同期增长39.2%；利润总额12,223.18万元，较上年同期增43.36%，实现归属于上市公司股东的净利润10,561.97万元，较上年同期增长42.42%；基本每股收益0.42元，较上年同期增长35.48%。

（二）报告期内公司重点工作情况

1. 研发投入

公司作为高新技术企业，致力于顺酐酸酐衍生物等精细化学品的研发、生产和销售，为取得技术领先的市场地位，公司持续进行大力的研发投入，并取得了一定的研发成果。公司充分利用好国家级企业技术中心、省级有机小分子发光材料工程技术研究中心等研发平台，加强与河南省科学院化学所、郑州轻工业学院等科研院所、高校的产学研合作，继续加大研发资金投入，加快新品开发步伐，培育新的利润增长点，先后研发了氢化甲基纳迪克酸酐、硼酸类中间体、茆类衍生物、膦类衍生物、咪唑类衍生物等产品的工艺技术成果。目前，公司已获得授权37项专利（26项发明专利，11项实用新型专利）。同时，公司拥有“国家企业技术中心”及“河南省有机小分子发光材料工程技术研究中心”等研发平台，先后被评为“高新技术企业”“国家火炬计划重点高新技术企业”“国家知识产权优势企业”“河南省创新龙头企业”等称号，2018年获得国家绿色工厂荣誉称号，获得河南省科学技术进步一等奖、三等奖，河南省专利奖一等奖，河南省工业和信息化科技成果一等奖，公司专利“5-降冰片烯-2, 3-二甲酸酐生产方法”2018年获得第20届中国专利优秀奖。

2. 管理体系

1) 生产管理：坚持推行ISO9001、ISO14000、ISO18000、5S现场管理等管理体系，并以二方审核、三方审核为契机，通过审核要求，带动公司规范管理工作的推进，不断提升企业管理水平，使体系管理融入日常工作。公司制定了年度安全环保目标计划，层层签订了《安全生产目标责任书》，全面实施5S现场管理，严格监督检查。

2) 能源管理：2018年8月30日公司通过能源管理体系认证，公司建立规范的能源管理体系，有助于公司能源的节约和合理利用，降低公司生产经营成本，有利于公司经济效益的增长。

3) 知识产权管理：2018年8月30日公司通过GB/T29490-2013企业知识产权管理体系认证，有助于完善公司知识产权管理体系。

4) 两化融合：报告期内开展了GB/T23001-2017《信息化和工业化融合管理体系 要求》的贯标认证工作。

3. 资本市场方面

1) 非公开发行：公司积极利用上市公司的有利地位，借助资本市场提供的工具和手段进行发展。报告期内，公司继续推进非公开发行的询价认购工作，完成了本次非公开发行，非公开发行新增股份1,000万股已于2018年2月8日在深圳证券交易所上市，募集资金到账为公司的快速发展提供资金支持。

2) 股权激励：为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、中层管理人员、核心技术（业务）骨干及董事会认为应当激励的其他核心人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和经营者个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，公司实施了2017年股权激励计划。2018年10月26日，公司第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》。董事会认为公司2017年限制性股票激励计划首次授予的第一个限售期解除限售条件已成就，根据2017第一次临时股东大会对董事会的相关授权，办理首次授予第一个限售期解除限售，并于2018年11月12日上市流通。

4. 内控制度建设方面：公司继续加强内部控制制度的建设，按照创业板上市公司规范运作的要求，结合公司的实际经营情况，制订了相关内审工作计划。并通过定期的审核实施，将实施过程中发现的问题及时与董事会、审计委员会进行有效沟通，保证了公司经营活动合法合规、资产安全完整、财务报告及相关信息的真实准确，提高了经营效率和效果，促进公司发展战略的实施。

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

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从软件与信息技术服务业务》的披露要求

否

营业收入整体情况

单位：元

	2018 年		2017 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	635,842,504.56	100%	540,919,476.98	100%	17.55%
分行业					
工业化学原料和化学制品制造业	635,842,504.56	100.00%	540,919,476.98	100.00%	17.55%
分产品					
顺酐酸酐衍生物	448,008,231.15	70.46%	403,029,223.76	74.51%	11.16%
茆类	45,716,211.00	7.19%	23,881,204.80	4.41%	91.43%
其他	142,118,062.41	22.35%	114,009,048.42	21.08%	24.66%
分地区					
境内	426,720,734.09	67.11%	355,991,971.39	65.81%	19.87%
境外	209,121,770.47	32.89%	184,927,505.59	34.19%	13.08%

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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						
工业化学原料和化学制品制造业	635,842,504.56	427,470,924.11	32.77%	17.55%	17.11%	0.25%
分产品						
顺酐酸酐衍生物	448,008,231.15	350,431,552.53	21.78%	11.16%	9.09%	1.48%
分地区						
境内	426,720,734.09	282,922,174.12	33.70%	19.87%	22.27%	-1.30%
境外	209,121,770.47	144,548,749.99	30.88%	13.08%	8.17%	3.14%

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	2018 年	2017 年	同比增减
工业化学原料和化学制品制造业	销售量	吨	34,086.82	31,483.72	8.27%
	生产量	吨	34,378.4	31,272.79	9.93%
	库存量	吨	2,234.41	1,942.83	15.01%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

(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	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	

工业化学原料和化学制品制造业	直接材料	350,843,485.73	82.07%	303,399,437.42	83.12%	15.64%
工业化学原料和化学制品制造业	直接人工	10,302,316.37	2.41%	7,567,856.02	2.07%	36.13%
工业化学原料和化学制品制造业	制造费用及其他	66,325,122.01	15.52%	54,051,705.95	14.81%	22.71%
工业化学原料和化学制品制造业	合计	427,470,924.11	100.00%	365,018,999.39	100.00%	17.11%

说明

(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）	125,650,082.35
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.76%
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	30,797,152.66	4.84%
2	客户 2	28,537,701.01	4.49%
3	客户 3	24,335,069.37	3.83%
4	客户 4	24,287,597.86	3.82%
5	客户 5	17,692,561.45	2.78%
合计	--	125,650,082.35	19.76%

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）	227,962,475.99
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	53.39%

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	119,616,715.41	28.01%
2	供应商 2	45,487,277.58	10.65%
3	供应商 3	28,985,904.52	6.79%
4	供应商 4	17,665,984.33	4.14%
5	供应商 5	16,206,594.15	3.80%
合计	--	227,962,475.99	53.39%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	27,458,819.06	20,907,811.94	31.33%	主要系报告期公司经营规模扩大，导致产品运费及其他相关费用增加所致。
管理费用	21,263,074.86	16,729,116.70	27.10%	
财务费用	-10,382,807.62	8,626,703.39	-220.36%	主要系报告期汇率变动较大所致
研发费用	52,954,564.01	44,795,501.91	18.21%	

4、研发投入

适用 不适用

公司作为高新技术企业，致力于顺酐酸酐衍生物等精细化学品的研发、生产和销售，为取得技术领先的市场地位，公司持续进行大力的研发投入，并取得了一定的研发成果。公司充分利用好国家级企业技术中心、省级有机小分子发光材料工程技术研究中心等研发平台，加强与河南省科学院化学所、郑州轻工业学院等科研院所、高校的产学研合作，继续加大研发投入，加快新品开发步伐，培育新的利润增长点，先后研发了氢化甲基纳迪克酸酐、硼酸类中间体、苈类衍生物、磷类衍生物、唑啉类衍生物等产品的工艺技术成果。目前，公司已获得授权37项专利（26项发明专利，11项实用新型专利）。同时，公司拥有“国家企业技术中心”及“河南省有机小分子发光材料工程技术研究中心”等研发平台，先后被评为“高新技术企业”“国家火炬计划重点高新技术企业”“国家知识产权优势企业”“河南省创新龙头企业”等称号，2018年获得国家绿色工厂荣誉称号，获得河南省科学技术进步一等奖、三等奖，河南省专利奖一等奖，河南省工业和信息化科技成果一等奖，公司专利“5-降冰片烯-2，3-二甲酸酐生产方法”2018年获得第20届中国专利优秀奖。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2018 年	2017 年	2016 年
--	--------	--------	--------

研发人员数量（人）	68	67	57
研发人员数量占比	22.74%	27.13%	27.67%
研发投入金额（元）	52,954,564.01	44,795,501.91	30,770,233.99
研发投入占营业收入比例	8.33%	8.28%	8.19%
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	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	485,897,450.90	412,402,509.91	17.82%
经营活动现金流出小计	418,023,037.92	370,402,712.94	12.86%
经营活动产生的现金流量净额	67,874,412.98	41,999,796.97	61.61%
投资活动现金流入小计	655,044,191.76	92,305,438.77	609.65%
投资活动现金流出小计	803,941,073.16	99,238,815.08	710.11%
投资活动产生的现金流量净额	-148,896,881.40	-6,933,376.31	-2,047.54%
筹资活动现金流入小计	286,998,000.00	85,098,880.00	237.25%
筹资活动现金流出小计	121,484,031.05	61,861,743.80	96.38%
筹资活动产生的现金流量净额	165,513,968.95	23,237,136.20	612.28%
现金及现金等价物净增加额	93,623,748.47	54,364,972.92	72.21%

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

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长61.61%，主要系经营规模增长，现金流量净额增加；

投资活动产生现金流量净额较上年同期下降2047.54%，主要系本期使用募集资金进行短期理财；

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增长612.28%，主要系本期非公开发行股份及短期借款增加所致。

现金及现金等价物净增加额较上年同期增长72.21%，主要系本期经营活动现金流量增加及尚未使用募集资金。

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	4,834,881.34	3.96%	短期理财收益	否
资产减值	1,101,383.98	0.90%	计提的坏账准备	否
营业外收入	5,062,267.50	4.14%	主要系政府补助	否
营业外支出	212,013.38	0.17%	主要系固定资产报废损失	否
资产处置收益	-22,895.02	-0.02%	固定资产处置损失	否
其他收益	3,462,644.00	2.83%	政府补助	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2018 年末		2017 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	261,328,265.48	28.61%	167,504,128.43	26.47%	2.14%	未发生重大变动
应收账款	84,767,126.17	9.28%	75,379,539.15	11.91%	-2.63%	未发生重大变动
存货	64,663,318.60	7.08%	50,945,742.30	8.05%	-0.97%	未发生重大变动
固定资产	224,212,090.09	24.54%	155,268,974.55	24.54%	0.00%	未发生重大变动
在建工程	6,228,075.63	0.68%	69,708,912.21	11.02%	-10.34%	未发生重大变动
短期借款	86,000,000.00	9.41%	53,000,000.00	8.38%	1.03%	未发生重大变动

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

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
2018	非公开发行	19,364.91	6,763.74	6,763.74	0	0	0.00%	13,073.07	存放于募集资金账户和现金管理	0
合计	--	19,364.91	6,763.74	6,763.74	0	0	0.00%	13,073.07	--	0

募集资金总体使用情况说明

(1) 经中国证券监督管理委员会《关于核准濮阳惠成电子材料股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2017]1428号), 公司非公开发行人民币普通股股票 1,000 万股, 每股面值 1 元, 发行价格为 20.09 元/股, 募集资金总额为人民币 200,900,000.00 元, 扣除发行有关费用 7,250,943.39 元后, 募集资金净额为人民币 193,649,056.61 元, 上述募集资金已于 2018 年 1 月 26 日到位, 经立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的“信会师报字[2018]第 ZB10034 号”《验资报告》予以验证。

(2) 募集资金使用及结余情况: 报告期内, 公司使用的募集资金是 6,763.74 万元, 累计使用募集资金金额为 6,763.74 万元, 尚未使用募集资金金额(包括利息) 13,073.07 万元。

(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											
年产 1 万吨顺酐酸酐衍生物扩产项目	否	6,108.61	6,108.61				2020 年 01 月 01 日			不适用	否
年产 3,000 吨新型树脂材料氢化双酚 A 项目	否	6,041.31	6,041.31	791.18	791.18	13.10%	2019 年 10 月 01 日			不适用	否
年产 1,000 吨电子化学品项目	否	7,214.99	7,214.99	5,972.56	5,972.56	82.78%	2019 年 03 月 31 日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	19,364.91	19,364.91	6,763.74	6,763.74	--	--			--	--
超募资金投向											
无	否	0	0	0	0	0.00%					
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--			--	--
合计	--	19,364.91	19,364.91	6,763.74	6,763.74	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)		1.“年产 1 万吨顺酐酸酐衍生物扩产项目”该项目由于投资进度调整暂时并未启动，公司认为项目可行性不存在问题，后续将择机加快推进项目启动。 2.“年产 1,000 吨电子化学品项目”截止本报告出具日项目已经建设完成。									
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况		不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况		不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况		不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情		适用 经立信会计师事务所(特殊普通合伙)专项审核，并出具了信会师报字[2018]第 ZB10057 号									

况		《关于濮阳惠成电子材料股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》鉴证，截至 2018 年 1 月 28 日止，自筹资金预先投入募投项目的实际投资额 48,213,722.27 元；公司于 2018 年 2 月 12 日召开第三届董事会第七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金人民币 48,213,722.27 元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况		不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因		不适用
尚未使用的募集资金用途及去向		1.尚未使用的募集资金余额 130,730,695.79 元。其中募集资金理财 1.2 亿元，账户余额 10,730,695.79 元。2018 年 2 月 12 日，公司第三届董事会第七次会议审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司对不超过 1.5 亿元的闲置募集资金进行现金管理，在确保不影响募集资金投资项目建设及公司正常经营，并有效控制风险的前提下，投资于安全性高、流动性好、有保本约定的理财产品或结构性存款。购买理财产品的额度在公司董事会审议通过之日起 12 个月内可以循环使用，并授权公司总经理在上述额度范围内行使投资决策权并签署相关文件，由公司财务部门负责具体组织实施。截至 2018 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金购买理财产品尚未到期金额为 1.2 亿元。2.2019 年 4 月 1 日，公司第三届董事会第十四次会议审议通过了《关于提取 1000 吨电子化学品项目铺底流动资金的议案》，同意公司从“1000 吨电子化学品项目”募集资金专户一次性提取剩余铺底流动资金 462.12 万元，用于该项目日常生产经营。 3.截止本报告出具日，募集资金账户余额为 124,179,346.89 元。
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

（一）所处行业现状和发展趋势

精细化工是石油和化学工业的深加工产业，精细化工产品又被称为专用化学品，是基础化学品进一步深加工的产物，具有技术密集、资金密集、下游应用领域广泛等特点，日渐成为石化工业发展水平的重要标志。精细化工产品不仅涵盖日常生活的方方面面，如电子材料、涂料、染料、日化用品、医药、农药、造纸化学品、油墨、食品添加剂、饲料添加剂、皮革化学品等，还在航空航天、新材料、新能源技术等高新技术方面获得广泛应用。

近年来，全球各个国家特别是工业发达国家都把发展精细化工产品作为传统化工产业结构升级调整的重点发展战略之一，其化工产业均朝“多元化”及“精细化”方向发展。随着社会经济的进一步发展，人们对电子电气、汽车、机械工业、建筑新材料、新能源及新型环保材料的需求将进一步上升，电子与信息化学品、表面工程化学品、医药化学品等将会得到迅速发展，全球范围内精细化学品市场规模将保持高于传统化工行业的速度快速增长。

在石油和化工领域，全球产业结构深度调整，国际竞争更趋激烈，发达经济体凭借科技创新优势，加快推进原料多元化、产品高端化，中东等传统油气资源出口国也努力向下游高性能、高附加值产品延伸，这些都对我国石油和化工行业形成较大的竞争压力。随着我国“一带一路”“供给侧结构性改革”等国家战略、政策的实施，为石油和化工行业特别是精细化工行业的发展带来了更多的机遇。

公司主要产品顺酐酸酐衍生物，在国外生产起步较早，核心技术主要为意大利波林（Polynt SPA）和新日本理化等公司掌握。随着下游产品更新换代以及新应用领域的出现，其他顺酐酸酐衍生物产品如纳迪克酸酐等产品用量也在逐渐增加。随着电子电气、涂料及复合材料等下游应用领域的快速发展，全球市场尤其是国内市场对顺酐酸酐衍生物的需求一直呈增长趋势。受益于我国智能电网、超/特高压输电线路投资力度的不断加大、新型复合材料的广泛应用，我国对顺酐酸酐衍生物的需求呈快速增长趋势。公司先后研发、生产六氢苯酐、纳迪克酸酐填补国内工业化生产的空白，降低国内市场对进口产品的依赖；同时，与国外竞争对手相比，公司能够更加方便快捷地服务客户，在国内外客户中建立了优秀的企业形象。

（二）公司发展战略及规划

1. 发展战略

公司定位于精细化学材料的研发、制造和市场运营。同时，着力于QEHS（即质量、健康、安全和环境）的持续改进，不断创新，为现代化新材料服务。从全球视野的角度，建立和发展三个业务层面，第一层面为现有核心酸酐业务，第二层面为功能中间体业务，第三层面是在上述两个层面的基础上开拓新的业务及应用领域。

2. 经营目标

始终坚持“诚信、创新、务实、发展”的经营理念，根据国家产业政策和精细化工行业发展规划，致力于巩固和提升公司的行业地位，成为国内顺酐酸酐衍生物用户的首选品牌、有机光电功能材料知名供应商、中国价值卓越的精细化学品企业。

3. 业务发展规划

1) 功能中间体的发展规划

公司将通过不断改进功能中间体的合成工艺，增加产品种类，继续重点开发咪唑类衍生物、茚类衍生物、有机磷类及其衍生物等类别产品。公司将通过上述方式持续提升自身在有机光电材料中间体、医药领域的市场地位和产品竞争力，逐渐将其培育成公司新的利润增长点。

2) 顺酐酸酐衍生物产品的发展规划

公司将不断优化产品结构、提升公司整体技术水平和技术创新能力，充分发挥公司的规模优势、技术优势和品牌优势等，持续满足顺酐酸酐衍生物市场多规格、高档次的发展需要，通过实施规模化和精细化经营战略，大力推行管理创新，走“技术领先，成本优势，产品线持续优化延伸”的企业发展之路，巩固公司在行业中的国内领先地位，逐步成为国内顺酐酸酐衍生物行业的第一品牌。

3) 资本市场发展规划

通过收购优质资产或投资等多种形式，加快资源整合、加强业务协作，实现内生增长及外延增长的双轮驱动，打造新的利润增长点，为公司持续发展提供新的动能。

(三) 具体经营计划

公司始终坚持走可持续发展道路，力争成为核心竞争力突出、技术领先、具备较强的盈利能力、股东回报良好的上市公司，并通过募投项目的顺利实施，实现公司跨越式发展。

2019年主要工作重点：

1. 公司将继续致力于主营业务的经营发展，加强产业政策研究，通过公司非公开募投项目等项目的建设及外延式的并购等多种手段加快资源整合、加强业务协作，打造新的利润增长点，通过业绩的持续提升，稳定公司发展信心，加强投资者保护，并通过持续利润分配等形式回馈广大投资者。

2. 继续深化大客户战略，优化客户结构，分类制定市场开发和销售的策略、目标和措施，提升国内外中高端客户的市场份额，确保销售收入的快速增长。加强对销售人员的绩效考核力度，提升其专业能力，培育和打造专业化营销团队，提升客户信息反馈处理能力，为现有产品拓展更多客户，为现有客户提供更多产品和服务。

3. 依托国家级研发平台，加强研发团队建设，打造核心竞争力，在原有产品的基础上，加大在功能中间体领域的研究，提升公司可持续发展动力。

4. 加强人才培养，提升员工整体素养，做好技术研发、管理、财务、市场营销人才引进和储备工作，抓好人才队伍的梯队建设，打造专业化管理团队，为全体员工搭建成长和展现能力的平台，并为实现公司可持续发展提供坚实保障。

5. 进一步完善公司法人治理结构、健全公司内部控制制度、完善风险防范机制，规范公司运作，构建公司治理长效机制。加强董事会自身建设，做好董事和高管人员等的培训，提高公司规范运作水平，打造优质上市公司。继续加强和改进投资者关系管理，和投资者建立良好的互动关系，维护公司公开和透明的良好市场形象，切实维护全体股东的利益。

(四) 经营风险

1. 原材料价格波动幅度较大的风险因素

公司顺酐酸酐衍生物产品生产成本受顺酐、丁二烯、混合碳四、混合碳五等基础化工产品价格影响较大，给公司产品生产及销售带来不利影响。在原材料价格大幅上升的过程中，产品价格上涨往往滞后于原材料价格上涨，导致公司利润水平短期内下降；在原材料价格大幅下跌过程中，企业库存的高价位原材料同样也会压缩公司的利润空间，原材料价格波动对公司盈利具有重要的影响。公司原材料受国际原油价格的影响，公司在材料价格下降趋势下，通过缩短采购周期、降低原材料和产品库存量，应对材料价格下降的风险。

2. 公司应收账款发生坏账的风险

随着公司经营规模的不断扩大，应收账款随之增加，公司采取了一系列措施加强风险控制和信用体系管理，公司仍存在应收账款发生坏账的风险。一方面，公司从战略层面综合分析各产品市场情况，优化产品结构，加大产品研发与创新力度，提升产品价值，增强公司对产品的议价能力；另一方面，公司强化内部管理，严格控制审批程序，加大应收账款的回收和管理，降低应收账款带来的财务风险。

3. 受电子电气、涂料、复合材料等下游行业影响的风险

公司顺酐酸酐衍生物产品主要用于环氧树脂固化、合成聚酯树脂和醇酸树脂等，广泛应用于电子元器件封装材料、电气设备绝缘材料、涂料、复合材料等诸多领域。如下游行业增长放缓，在新的应用领域还未出现的情况下，顺酐酸酐衍生物市场需求将会面临增速下降的风险，从而给公司带来不利的影响。

4. 经营管理和人力资源风险

随着公司规模扩大，市场竞争的日益激烈，公司管理层面面临更高的要求和挑战，如果不能及时优化运营管理体系，实现管理升级，将影响公司的运营效率和科学决策，带来管理风险。同时，人才是企业竞争的核心资源，在未来的发展过程中，

如不能采取有效的薪酬体系、激励政策吸引和留住优秀人才，调动和发挥员工的积极性和创造力，将影响公司未来发展。为此，公司将不断提升公司管理水平，完善人力资源管理体系，建立多层次、多元化的员工激励机制，增进员工对公司的认同感和归属感。

5.实际控制人控制风险

截至目前，公司实际控制人王中锋、杨瑞娜夫妇直接和间接合计持有公司46.95%的股份，公司存在实际控制人通过行使表决权影响公司的生产经营和重大决策，并进而损害公司及公司中小股东利益的可能性。

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

报告期内，公司严格按照《公司章程》有关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完善，相关的议案经由董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，并由独立董事发表意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保障了全体股东特别是中小股东的合法权益。

经2018年5月11日召开的2017年度股东大会审议批准，公司2017年度的利润分配方案为：以截至目前的总股本171,376,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.5元人民币（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。公司已于2018年5月22日完成了该利润分配方案的实施。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	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）	2.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	257,064,000
现金分红金额（元）（含税）	51,412,800.00
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）	51,412,800.00
可分配利润（元）	271,842,372.18
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	

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
公司拟以截至目前的总股本 257,064,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元人民币（含税）。

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

2016年度利润分配方案：经2017年4月6日召开的第二届董事会第十八次会议审议，公司以截至2016年12月31日的总股本160,000,000股为基数，向全体股东以每10股派发现金股利人民币1.25元（含税），合计派发现金股利人民币20,000,000元（含税），公司已2017年5月17日完成了该利润分配方案的实施。

2017年度利润分配方案：经2018年4月18日召开的第三届董事会第八次会议审议，公司以截至目前的总股本171,376,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.5元人民币（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。公司已于2018年5月22日完成了该利润分配方案的实施。

2018年度利润分配方案：经2019年4月1日召开的第三届董事会第十四次会议审议，公司拟以截至目前的总股本257,064,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元人民币（含税）。

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
2018年	51,412,800.00	105,619,742.60	48.68%			51,412,800.00	48.68%
2017年	59,981,600.00	74,163,122.55	80.88%			59,981,600.00	80.88%
2016年	20,000,000.00	64,889,733.63	30.82%			20,000,000.00	30.82%

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	濮阳市 奥城实	股份 限售	自濮阳惠成电子材料股份有限公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委	2015年06 月30日	锁定期满 之日起24	正常 履行

	业有限公司	承诺	托他人管理本公司持有的发行人股份，也不由发行人回购本公司持有的发行人股份。对于发行人首次公开发行股票前奥成化工所持发行人股份，除参与公开发售股份外，其所持股票锁定期满之日起 24 个月内不进行任何减持。		个月内	中
	陈淑敏; 崔富民; 刘向阳; 王国庆; 王中锋; 张国民; 赵智艳	股份限售承诺	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让其持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。承诺人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，则减持价格不低于首次公开发行股票的发售价；若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整；此承诺持续有效，董事、高级管理人员不会因职务变更、离职等原因而终止履行此承诺。在上述锁定期届满后，在其担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让发行人的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让其所持有的公司股份；自公司股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的公司股份；自公司股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的公司股份。	2015 年 06 月 30 日	上市之日起三十六个月内	履行完毕
	濮阳市奥城实业有限公司	股份减持承诺	对于发行人首次公开发行股票前奥成化工所持发行人的股份，除参与公开发售股份外，拟自所持股票锁定期满之日起 24 个月内不进行任何减持。奥成化工承诺按照前述意向未来实施减持时，将提前三个交易日通过发行人进行公告，未履行公告程序不得减持。	2015 年 06 月 30 日	上市之日起三十六个月内	履行完毕
	新余惠龙投资有限公司	股份减持承诺	对于发行人首次公开发行股票前新余惠龙投资有限公司所持发行人的股份，除参与公开发售股份外，拟自所持股票锁定期满之日起 24 个月内减持不超过 70%，减持价格不低于发行人最近一期经审计每股净资产的 150%。新余惠龙在实施减持时，提前三个交易日通过发行人进行公告，未履行公告程序不得减持。	2015 年 06 月 30 日	锁定期满之日起 24 个月内	履行完毕
	陈淑敏; 崔富民	IPO 稳定股	"公司股票自正式挂牌上市之日起三年内，如出现连续二十个交易日股票收盘价	2015 年 06 月 30 日	上市之日起三十六	履行完毕

	<p>濮阳惠成电子材料股份有限公司;濮阳市奥城实业有限公司;田维波;王国庆;王中锋;杨瑞娜;赵智艳</p>	<p>价承诺</p>	<p>均低于公司最近一期经审计的每股净资产之情形,公司在不违反法律法规且不会导致公司的股权结构不符合上市条件的前提下将采取以下措施稳定公司股票价格: 1、回购股份。公司将在上述条件成立之日起一个月内启动股份回购方案,公司单次用于回购股份的资金不高于上一个会计年度经审计的归属于公司股东净利润的 20%,单一会计年度用以稳定股价的回购资金合计不超过上一会计年度经审计的归属于公司股东净利润的 50%。回购方案启动后,公司将在深圳证券交易所以市场价格连续回购至单次或当年度回购资金全部使用完毕或公司股价高于最近一期每股净资产。2、控股股东、董事(不包括独立董事)、高级管理人员通过二级市场增持公司股份。公司控股股东、董事(不包括独立董事)和高级管理人员将于上述条件成立之日起一个月内,共同通过深圳证券交易所系统以合法方式增持公司股票,控股股东增持股票的资金不少于控股股东从发行人处取得的最近一笔分配利润的 30%,不超过该笔分配利润的 100%;董事和高级管理人员增持股票金额不少于其个人上年度从发行人处领取薪酬总和的 30%,不超过前述薪酬总和的 100%(未在发行人处领取薪酬的董事,则以从发行人处领取薪酬的非独立董事的上年度薪酬平均数为标准以其自有资金作为资金来源按照前述原则增持发行人股票);具体增持股票的数量等事项将在启动股价稳定措施时提前公告。如未履行上述增持措施,公司控股股东将不得领取当年分红,公司董事和高级管理人员将不得领取当年薪酬。"</p>		<p>个月内</p>	
	<p>濮阳市奥城实业有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>"对披露事项的承诺及赔偿措施: 发行人控股股东、实际控制人承诺: 若发行人本次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致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,承诺人将依法收购已转让的发行人原限售股份,收购价格按照收购事宜公告前三十个交易日发行人股票每日加权平均价的算术平均值确</p>	<p>2015 年 06 月 30 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

		<p>定，并根据相关法律法规规定的程序实施。上述收购实施时法律法规另有规定的从其规定。若因发行人本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、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，承诺人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，承诺人将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。承诺人以当年度以及以后年度发行人利润分配方案中承诺人享有的利润分配作为上述承诺的履约担保，且若承诺人未履行上述收购或赔偿义务，则在履行上述承诺前，承诺人所持的发行人股份不得转让。”</p>			
濮阳惠成电子材料股份有限公司	其他承诺	<p>"对披露事项的承诺及赔偿措施：1、发行人承诺：若发行人本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致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，发行人将依法回购首次公开发行的全部新股（不含原股东公开发售的股份），回购价格按照回购公告前三十个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。本公司将及时提出预案，并提交董事会、股东大会讨论批准。若因发行人本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、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，本公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，本公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受</p>	2015年06月30日	长期	正常履行中

		的直接经济损失。本公司承诺若上述承诺未得到及时履行，本公司将及时进行公告，并且本公司将在定期报告中披露本公司、本公司控股股东以及本公司董事、高级管理人员关于信息披露违规而回购股份、收购股份以及赔偿损失等承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。"			
	濮阳惠成电子材料股份有限公司	其他承诺	<p>"关于填补被摊薄即期回报的措施：首次公开发行股票后，公司股本及净资产均将大幅增加，但募集资金投资项目的建设及产能的释放需要一定时间，从而导致公司每股收益和净资产收益率等指标将下降，投资者即期回报将被摊薄。为填补被摊薄的即期回报，公司在募集资金到位后拟采取以下措施：1、加强募集资金的监管措施，保证募集资金合理合法使用为规范募集资金的管理和使用，确保本次发行募集资金专项用于募投项目，发行人已经根据相关法律、法规及业务规则的规定和要求，结合公司实际情况，制定了《募集资金管理制度》，明确规定发行人对募集资金采用专户存储制度，以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督，保证专款专用。发行人将于本次发行募集资金到账后一个月内与保荐机构、存放募集资金的商业银行签订募集资金专户存储三方监管协议，并积极配合监管银行和保荐机构对募集资金使用的检查和监督，以保证募集资金合理规范使用，合理防范募集资金使用风险。2、加快募投项目进度，争取早日实现项目预期收益本次募投项目之一"1.5万吨/年顺酐酸酐衍生物扩产项目"着眼于扩大公司顺酐酸酐衍生物产能，效益良好，利润水平较高。为了加快募投项目进度，本次募集资金到位后，发行人将会加快本募投项目的实施并实现销售，尽早实现项目预期收益，增强未来几年股东的回报。3、加强技术创新，推进产品升级本次募投项目之一"研发中心项目"着眼于提升研发和技术服务能力，一方面可以促进公司现有产品的生产工艺进行提高和改进，满足下游行业不断提高的性能要求，另一方面可以促进公司</p>	2015年06月30日	长期

		针对不同的应用领域，研制不同性能的新产品，掌握各类新产品的反应路径、生产工艺等关键技术。本次募集资金到位后，发行人将会加快本募投项目的实施，进一步提升公司研发和技术服务能力，为公司增加经营业绩提供有利保障。4、加强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力发行人将加强企业经营管理和内部控制，发挥企业管控效能，全面有效地控制公司经营和管理风险，提升经营效率和盈利能力。”			
陈淑敏; 崔富民; 王国庆; 王中锋; 杨瑞娜; 赵智艳	其他 承诺	"若因发行人本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、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，将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。董事、高级管理人员以当年度以及以后年度持有发行人股份所获得的发行人分红 作为上述承诺的履约担保。”	2015年06 月30日	长期	正常 履行 中
控股股 东濮 阳市 奥城 实业 有限 公司、 实际 控制 人王 中锋 和 杨瑞 娜 夫 妇	其他 承诺	1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、切实履行对公司制定的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2018年02 月08日	长期	正常 履行 中
濮阳市 奥城 实业 有限 公司	股份 增 持 承 诺	在增持实施期间及增持计划完成后6个月内及法律法规规定的期限内不减持公司股份。	2018年06 月22日	2019年6 月21日	正常 履行 中
北京芯 动能 投 资 基 金	股份 限 售 承 诺	我公司认购濮阳惠成2016年度创业板非公开发行A股股票的获配股份自上市首日起十二个月内不进行转让。在锁定期届	2018年02 月08日	2019年2 月8日	正常 履行 中

	(有限合伙); 财通基金管理 有限公司;民权 中证国 投创业 投资基 金(有限 合伙)		满后减持遵守相关规则规定。由于濮阳惠成送红股、资本公积金转增股本等原因增加的公司股份,亦应遵守上述限售期安排。			
股权激励承诺	濮阳惠成电子材料股份有限公司	股权激励承诺	本公司承诺关于 2017 年限制性股票激励计划披露文件内容真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2017 年 08 月 13 日	长期	正常履行中
	2017 年股权激励对象 120 人	股权激励承诺	濮阳惠成电子材料股份有限公司 2017 年限制性股票激励计划所有激励对象承诺,若公司因本次激励计划信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合授予权益或行使权益安排的,激励对象自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由本次激励计划所获得的全部利益返还公司。	2017 年 08 月 13 日	长期	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

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

根据财政部2018年6月15日颁布《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）的规定，公司调整以下财务报表项目的列示，并对可比会计期间的比较数据进行相应调整：

1.资产负债表主要是归并原有项目：

- （1）“应收票据”及“应收账款”项目归并至新增的“应收票据及应收账款”项目；
- （2）“应收利息”及“应收股利”项目归并至“其他应收款”项目；
- （3）“固定资产清理”项目归并至“固定资产”项目；
- （4）“工程物资”项目归并至“在建工程”项目；
- （5）“应付票据”及“应付账款”项目归并至新增的“应付票据及应付账款”项目；
- （6）“应付利息”及“应付股利”项目归并至“其他应付款”项目；
- （7）“专项应付款”项目归并至“长期应付款”项目；
- （8）“持有待售资产”行项目及“持有待售负债”行项目核算内容发生变化；

2.利润表主要是分拆项目，并对部分项目的先后顺序进行调整，同时简化部分项目的表述：

- （1）新增“研发费用”项目，从“管理费用”项目中分拆“研发费用”项目；
- （2）在“财务费用”项目下分拆“利息费用”和“利息收入”明细项目；

公司本次会计政策变更只涉及财务报表列报和调整，除上述项目变动影响外，不存在追溯调整事项，不会对公司资产总额、负债总额、净资产、营业收入、净利润产生任何实质性影响。

公司于2018年10月24日召开第三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》。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	30
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	张福建 杨秋敏
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

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

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1. 2018年10月26日，公司第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议《关于取消授予预留限制性股票的议案》，经审议，同意取消授予2017年限制性股票激励计划预留的48万股限制性股票。独立董事对此事项发表了独立意见，律师事务所出具了法律意见书。详情请参见同日披露于证监会指定创业板信息披露媒体之相关公告。

2. 2018年10月26日，公司第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》。2017年限制性股票激励计划首次授予第一个限售期解除限售条件已成就，本次符合解除限售条件的激励对象共计120人，可申请解除限售的限制性股票数量为825,600股，占公司总股本的0.32%。独立董事对此事项发表了独立意见，律师事务所出具了法律意见书。详情请参见同日披露于证监会指定创业板信息披露媒体之相关公告。

3. 2018年11月12日，公司2017年限制性股票激励计划首次授予第一个限售期825,600股限制性股票解锁手续办理完毕，占公司当时股本总额的0.32%；本次申请解锁的激励对象人数为120名。详情请参见同日披露于证监会指定创业板信息披露媒体之相关公告。

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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

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	闲置募集资金	57,000	12,000	0
银行理财产品	闲置自有资金	20,800	800	0
合计		77,800	12,800	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

公司积极履行应尽的社会义务，承担社会责任，公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担员工、客户及其他利益相关者的责任。公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢，公司严格遵守国家法律法规政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

(1) 投资者利益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，依法召

开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息，积极实施现金分红政策。通过投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。

(2) 职工权益保护

公司严格遵守相关法律法规，保障职工合法权益，建立了一整套符合法律要求的人力资源管理体系，公司倡导以人为本，实现员工与企业共同发展，积极推动并实施股权激励办法与员工分享发展成果。

(3) 履行企业社会责任

严格执行各项税收法规，诚信纳税，公司连续多年被评为“纳税大户”，同时积极响应地方扶贫号召，实现与地方贫困村一对一帮扶，积极参加慈善捐助活动。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期内未开展精准扶贫工作，也暂无精准扶贫计划。

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
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
濮阳惠成电子材料股份有限公司	COD	间歇	1	厂区 1 号门	120mg/L	150mg/L	2.574t/a	2.574t/a	无超标
濮阳惠成电子材料股份有限公司	氨氮	间歇	1	厂区 1 号门	5mg/L	25mg/L	0.11t/a	0.11t/a	无超标

防治污染设施的建设和运行情况

公司位于濮阳经济技术开发区，主要的污染物是废水，濮阳惠成高度重视环境保护问题，严格执行国家相关环境保护法律法规，对产生的废水进行处理，确保各污染因子均达标排放。

厂区内废水主要来源是生活污水，生活污水经污水处理站处理后达标排放；废水主要执行《污水综合排放标准》

（GB8978-1996）表4二级标准及省环保厅对项目的批复文件限制要求。2018年度各排口政府监测和自主检测各项监测值均达标，无超标排放现象发生。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

濮阳惠成2018年未进行新建设项目，所以未进行环境影响评价等相关工作。

突发环境事件应急预案

濮阳惠成突发环境事件应急预案由濮阳惠成电子材料股份有限公司编制，经河南省环境保护厅环境应急管理办公室备案（2017年11月10日）通过；日常环境风险通过定期开展环境风险识别及突发环境应急演练进行管控，从源头杜绝突发环境事件的发生，2018年未发生突发环境事件。

环境自行监测方案

濮阳惠成2018年依据年度检测计划对相应废水排口，聘请有资质第三方检测机构进行检测，经检测，2018年检测结果达标。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

序号	重大事项概述	披露日期	公告号	公告名称	披露媒体
1	公司持股5%以上股东股份减持	20180116	2018-003	《关于公司持股5%以上股东股份减持实施公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180126	2018-006	《权益变动报告提示性报告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180302	2018-023	《关于公司持股5%以上股东股份减持计划完成的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2	非公开发行	20180116	2018-002	《关于非公开发行股票停牌的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180123	2018-004	《关于公司股票继续停牌的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180124	2018-005	《关于非公开发行股票复牌的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180130	2018-008	《关于非公开发行A股股票发行情况报告书披露的提示性公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180130		《濮阳惠成电子材料股份有限公司2016年度创业板非公开发行A股股票发行情况报告书》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180130	2018-009	《权益变动报告提示性报告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20180202	2018-011	《濮阳惠成电子材料股份有限公司2016年度创业板非公开发行A股股票上市公告书》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
3	实施权益分配	20180522	2018-043	《2017年度权益分派实施公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
4	股份解限	20170712	2017-039	《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
5	控股股东质押	20181016	2018-057	《关于公司控股股东股份质押的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20181024	2018-063	《关于公司控股股东股份质押的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
		20181107	2018-069	《关于公司控股股东股份质押的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
6	控股股东解除质押	20181205	2018-070	《关于控股股东部分股权解除质押的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

		20181210	2018-071	《关于控股股东部分股权解除质押的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
7	股权激励	20181107	2018-068	《关于 2017 年限制性股票激励计划首次授予第一个限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
8	控股股东增持	20181221	2018-072	《关于控股股东增持计划实施完成的公告》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

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	88,436,000	54.80%	10,000,000		49,218,000	-131,415,600	-72,197,600	16,238,400	6.32%
3、其他内资持股	88,436,000	54.80%	10,000,000		49,218,000	-131,415,600	-72,197,600	16,238,400	6.32%
其中：境内法人持股	84,060,000	52.09%	10,000,000		47,030,000	-126,090,000	-69,060,000	15,000,000	5.84%
境内自然人持股	4,376,000	2.71%			2,188,000	-5,325,600	-3,137,600	1,238,400	0.48%
二、无限售条件股份	72,940,000	45.20%			36,470,000	131,415,600	167,885,600	240,825,600	93.68%
1、人民币普通股	72,940,000	45.20%			36,470,000	131,415,600	167,885,600	240,825,600	93.68%
三、股份总数	161,376,000	100.00%	10,000,000		85,688,000		95,688,000	257,064,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 2018年2月8日，非公开发行新增股份1000万股，在深交所上市。

(2) 2018年5月，公司以资本公积金向全体股东每10股转增5股，实施完毕后，公司总股本由17,137.60万股变更为25,706.40万股。

(3) 2018年6月，首发前限售股份期限届满，解除限售上市流通130,590,000股，因控股股东奥城实业承诺解限期满后两年内不减持以及董事、监事和高管在其任职期间每年转让的股份不超过其持有的公司股份总数的25%，故本次解除限售后实际可上市流通的股份数量为10,411,500股。

(4) 2018年11月，公司2017年度股权激励授予的限制性股票的第一个锁定期已届满，解除限售数量为825,600股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 非公开发行批准情况

2017年6月28日，公司非公开发行股票的申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过。

2017年9月14日，公司收到了中国证监会核发的《关于核准濮阳惠成电子材料股份有限公司非公开发行股票的批复》（证

监许可[2017]1428号)，核准公司非公开发行不超过1,000万股新股。

(2) 权益分配批准情况

2018年5月11日，公司召开的2017年年度股东大会审议通过了2017年度权益分派方案：以公司现有总股本171,376,000股为基数，向全体股东每10股派3.5元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。

(3) 股权激励首次授予股票第一个解锁期解锁条件成就情况

2018年10月26日分别召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》，董事会认为关于首次授予的限制性股票第一期解锁的解锁条件（除解除限售期限）已成就，并根据2017年第一次临时股东大会对董事会的相关授权，办理首次授予第一个限售期解除限售股份上市流通事宜。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2018年2月，本次非公开发行新增10,000,000股股份在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记托管手续并上市交易。

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

2018年5月，公司以资本公积金向全体股东每10股转增5股，实施完毕后，公司总股本由17,137.60万股变更为25,706.40万股。上述方案实施前后，公司资产、负债、所有者权益不变，每股收益、每股净资产等财务指标相应摊薄。2017年度基本每股收益为0.46元，稀释每股收益0.46元，每股净资产3.17元，摊薄后2017年度基本每股收益为0.31元，稀释每股收益0.31元，每股净资产2.12元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
北京芯动能投资基金（有限合伙）	0	0	5,973,120	5,973,120	非公开发行股份限售股	2019年2月11日
民权中证国投创业投资基金（有限合伙）	0	0	5,293,680	5,293,680	非公开发行股份限售股	2019年2月11日
财通基金—宁波银行—湖北鼎锋长江产业投资基金合伙企业（有	0	0	2,986,560	2,986,560	非公开发行股份限售股	2019年2月11日

有限合伙)						
中国工商银行股份有限公司—财通多策略福鑫定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金	0	0	373,320	373,320	非公开发行股份限售股	2019年2月11日
财通基金—招商银行—财通基金—祥和2号资产管理计划	0	0	373,320	373,320	非公开发行股份限售股	2019年2月11日
濮阳市奥城实业有限公司	79,200,000	118,800,000	39,600,000	0	首发前机构类限售股	2018年6月30日
新余惠龙投资有限公司	4,860,000	7,290,000	2,430,000	0	首发前机构类限售股	2018年6月30日
首发前个人类限售股东	3,000,000	4,500,000	1,500,000	0	首发前个人类限售股	2018年6月30日
股权激励限售股东	1,376,000	825,600	688,000	1,238,400	股权激励限售股	满足股权激励解除限售条件时分三期解限
合计	88,436,000	131,415,600	59,218,000	16,238,400	--	--

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 A 股	2018年01月16日	20.09	10,000,000	2018年02月08日	10,000,000	
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

2016年9月28日，公司召开了第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十二次会议审议，并经过2016年10月18日召开的2016年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司符合非公开发行A股股票条件的议案》《关于公司2016年度非公开发行A股股票方案的议案》《关于公司2016年度非公开发行A股股票预案的议案》《关于公司2016年度非公开发行A股股票方案论证分析报告的议案》《关于公司2016年度非公开发行A股股票募集资金运用的可行性分析报告的议案》等相关议案。

2016年11月25日公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》（163453号），中国证监会依法对

公司提交的《濮阳惠成电子材料股份有限公司创业板上市公司非公开发行新股核准》行政许可申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，符合法定形式，决定对该行政许可申请予以受理。（公告编号：2016-071）。

2017年1月6日公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》（163453号）。中国证监会依法对公司提交的《濮阳惠成电子材料股份有限公司创业板非公开发行新股核准申请文件》进行了审查，现需公司就有关问题作出书面说明和解释，并在30日内向中国证监会行政许可受理部门提交书面回复意见。公司于2017年1月20日按要求对有关问题进行了说明和答复，现根据要求对反馈意见回复进行公开披露，具体内容详见同日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）的《濮阳惠成电子材料股份有限公司关于非公开发行股票申请文件反馈意见的回复》（2017-005）。

2017年6月14日，公司召开了第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于调整公司非公开发行股票方案的议案》具体内容详见同日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（http://www.cninfo.com.cn）的《濮阳惠成电子材料股份有限公司关于调整公司非公开发行股票方案的公告》（2017-037）。

2017年6月28日，中国证券监督管理委员会发行审核委员会对濮阳惠成电子材料股份有限公司2016年度创业板非公开发行A股股票申请进行了审核。根据审核结果，公司2016年度创业板非公开发行A股股票申请获得审核通过。具体内容详见同日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（http://www.cninfo.com.cn）的《濮阳惠成电子材料股份有限公司关于非公开发行股票申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过的公告》（2017-038）。

2017年9月14日收到中国证券监督管理委员会核发的《关于核准濮阳惠成电子材料股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2017〕1428号）具体内容详见同日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（http://www.cninfo.com.cn）的《濮阳惠成电子材料股份有限公司关于非公开发行股票申请获得中国证监会核准批复的公告》（2017-061）。

公司股票于2018年1月15日开市起停牌启动非公开发行股票询价工作，具体详见公司披露于巨潮资讯网的《关于非公开发行股票停牌的公告》（公告编号：2018-002）。停牌期间，公司及有关各方积极推动本次非公开发行股票的相关工作，启动了询价报价等相关工作，公司股票于2018年1月24日开市起复牌。

本次非公开发行新增股份10,000,000股，截至2018年1月25日，3名发行对象已将本次发行认购资金汇入中原证券为本次发行开立的账户。本次发行不涉及购买资产或者以资产支付，认购款项全部以现金支付。2018年1月26日，亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）出具了亚会A验字（2018）0001号《濮阳惠成电子材料股份有限公司向特定投资者非公开发行普通股（A股）认购资金实收情况的验资报告》，确认本次发行的认购资金到位。2018年1月26日，中原证券将扣除保荐机构（主承销商）保荐承销费后的上述认购资金的剩余款项划转至公司开立的募集资金专项存储账户中。2018年1月26日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《濮阳惠成电子材料股份有限公司验资报告》（信会师报字[2018]第ZB10034号），确认本次发行的新增注册资本及股本情况。

2018年2月2日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕本次发行新增股份有关登记托管手续，于2018年2月8日在深圳证券交易所上市。具体内容详见2018年2月2日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（http://www.cninfo.com.cn）的《关于非公开发行A股股票的上市公告书》（2018-011）。

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

1.股本变动情况

（1）2018年2月8日，公司非公开发行 10,000,000股，在深交所上市，公司总股本由161,376,000股增加至171,376,000股；其中限售股数量由88,436,000股变为98,436,000股，无限售股数量没有变化；

（2）2018年5月22日公司实施了2017年度权益分配：以公司现有总股本171,376,000股为基数，向全体股东每10股派3.5元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。公司总股本由171,376,000增加至257,064,000。其中限售股为147,654,000股，无限售股为109,410,000股；

（3）2018年7月2日，公司首发前限售股上市流通，解限数量为130,590,000股，实际可上市流通的股份数量为10,411,500股，其中有限售条件股份数量由147,654,000股变为18,544,500股，无限售条件流通股数量由109,410,000股变为238,519,500股；

(4) 2018年11月12日, 公司2017年限制性股票激励计划首次授予的第一个限售期解除限售825,600股, 其中有限售条件股份数量由18,544,500股变为17,718,900股, 无限售条件流通股数量由238,519,500股变为239,345,100股;

2. 公司资产和负债情况

报告期末, 公司总资产为91,351.98万元, 较年初63,275.53万元增长了 44.37%, 其中归属于母公司所有者权益为76,511.96万元, 较年初51,206.19万元增长了49.42%

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	18,153	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	17,473	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
濮阳市奥城实业 有限公司	境内非国有法人	46.39%	119,243,000	40043000	0	119,243,000	质押	49,600,000
新余惠龙投资有 限公司	境内非国有法人	2.94%	7,567,850	-1544650	0	7,567,850		
北京芯动能投资 基金 (有限合伙)	境内非国有法人	2.32%	5,973,120	5,973,120	5,973,120	0		
民权中证国投创 业投资基金 (有限 合伙)	境内非国有法人	2.06%	5,293,680	5,293,680	5,293,680	0		
西藏博恩资产管 理有限公司一博 恩添富 7 号私募证 券投资基金	其他	1.35%	3,460,672	3,460,672	0	3,460,672		
财通基金一宁波 银行一湖北鼎锋 长江产业投资基 金合伙企业 (有限 合伙)	其他	1.16%	2,986,560	2,986,560	2,986,560	0		

常庆彬	境内自然人	0.99%	2,550,000	2,500,000	0	2,550,000		
全国社保基金四一三组合	其他	0.77%	1,979,701	1,979,701	0	1,979,701		
中国银行股份有限公司—华泰柏瑞量化先行混合型证券投资基金	其他	0.68%	1,750,400	1,750,400	0	1,750,400		
中国对外经济贸易信托有限公司—淡水泉精选 1 期	其他	0.63%	1,618,450	1,618,450	0	1,618,450		
上述股东关联关系或一致行动的说明	濮阳市奥城实业有限公司为本公司的控股股东，王中锋为本公司股东，王中锋、杨瑞娜为濮阳市奥城实业有限公司股东，是本公司的实际控制人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人。							
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					
濮阳市奥城实业有限公司	119,243,000	人民币普通股	119,243,000					
新余惠龙投资有限公司	7,567,850	人民币普通股	7,567,850					
西藏博恩资产管理有限公司—博恩添富 7 号私募证券投资基金	3,460,672	人民币普通股	3,460,672					
常庆彬	2,550,000	人民币普通股	2,550,000					
全国社保基金四一三组合	1,979,701	人民币普通股	1,979,701					
中国银行股份有限公司—华泰柏瑞量化先行混合型证券投资基金	1,750,400	人民币普通股	1,750,400					
中国对外经济贸易信托有限公司—淡水泉精选 1 期	1,618,450	人民币普通股	1,618,450					
海证期货有限公司	1,201,500	人民币普通股	1,201,500					
刘颖	1,200,000	人民币普通股	1,200,000					
王建芳	1,200,000	人民币普通股	1,200,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 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关联关系，也未知其是否属于一致行动人。							

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
濮阳市奥城实业有限公司	王中锋	2002 年 08 月 29 日	91410900742516663N	化工技术咨询服务、化工产品销售（不得经营危险品目录内的产品）、旅游资源开发服务。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

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

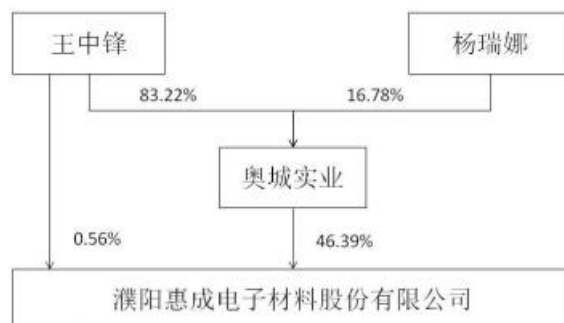
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王中锋	本人	中国	否
杨瑞娜	本人	中国	否
主要职业及职务	王中锋先生现任公司董事长兼总经理，濮阳市奥城实业有限公司执行董事，濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司执行董事，河南汉城旅游开发有限公司执行董事，河南汉城风酒店管理有限公司监事，上海奥成投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，鹤壁奥成投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，永城惠成现代农业有限公司执行董事。杨瑞娜女士现任河南省科学院化学研究所有限公司电子化学品研究室主任、公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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 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）
王中锋	董事长、总经理	现任	男	56	2011年08月06日	2020年04月27日	962,000			481,000	1,443,000
杨瑞娜	董事	现任	女	54	2011年08月06日	2020年04月27日	0			0	0
王国庆	董事、财务总监	现任	男	34	2016年04月20日	2020年04月27日	84,000			42,000	126,000
陈淑敏	董事、董事会秘书、副总经理	现任	女	34	2011年08月06日	2020年04月27日	220,000			110,000	330,000
胡卫升	独立董事	现任	男	51	2015年05月04日	2020年04月27日	0			0	0
吴悲鸿	监事会主席	现任	男	30	2017年04月27日	2020年04月27日	0			0	0
张国民	监事	现任	男	41	2017年04月01日	2020年04月27日	10,000		2,000	5,000	13,000
刘向阳	监事	现任	男	32	2017年04月27日	2020年04月27日	20,000			10,000	30,000
冶保献	独立董事	现任	男	61	2017年04月27日	2020年04月27日	0			0	0
申华萍	独立董事	现任	女	53	2017年04月27日	2020年04月27日	0			0	0

赵智艳	副总经理	现任	女	33	2017年 04月27 日	2020年 04月27 日	280,000			140,000	420,000
崔富民	副总经理	现任	男	32	2017年 04月27 日	2020年 04月27 日	160,000			80,000	240,000
田维波	副总经理	现任	男	34	2017年 04月27 日	2020年 04月27 日	100,000			50,000	150,000
合计	--	--	--	--	--	--	1,836,000	0	2,000	918,000	2,752,000

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

王中锋先生，中国国籍，无境外永久居留权，1963年11月生，本科学历，高级工程师，高级经济师。曾当选为河南省化学学会第七届理事会理事、濮阳市博士后协会第一届理事会常务理事、濮阳市工商联第五届执委会常委、入选2016年度国家创新人才推进计划科技创新创业人才、2017年度第三批国家“万人计划”领军人才。历任濮阳市奥城实业有限公司总经理、濮阳惠成化工有限公司总经理，2005年1月起任濮阳惠成化工有限公司董事长兼总经理。现任公司董事长兼总经理，濮阳市奥城实业有限公司执行董事，濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司执行董事，河南汉城旅游开发有限公司执行董事，河南汉城风酒店管理有限公司监事，上海奥成投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，奥成投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，永城惠成现代农业有限公司执行董事。

杨瑞娜女士，中国国籍，无境外永久居留权，1965年6月生，研究生学历，研究员，享受国务院特殊津贴专家。曾当选为河南省和全国第九届青联委员。现任河南省科学院化学研究所有限公司电子化学品研究室主任、公司董事。

陈淑敏女士，中国国籍，无境外永久居留权，1985年7月生，本科学历，高级工程师，高级经济师。现任公司董事、副总经理、董事会秘书。

王国庆先生，中国国籍，无境外永久居留权，1985年1月生，本科学历，高级经济师，现任公司董事、财务总监，濮阳惠成全资子公司濮阳惠成新材料产业技术研究有限公司监事。

胡卫升先生，中国国籍，无境外永久居留权，1968年1月生，本科学历，高级会计师，中国注册会计师。历任中国医药保健品进出口公司河南省分公司会计、财务部经理，亚太（集团）会计师事务所有限公司高级经理。现任公司独立董事，上海会计师事务所（特殊普通合伙）河南分所所长，煤炭工业郑州设计研究院股份有限公司独立董事、安阳钢铁股份有限公司独立董事。

冶保献先生，中国国籍，无境外永久居留权，1958年7月生，博士研究生学历，教授，博士生导师。荣获河南省跨世纪学术带头人，河南省优秀中青年骨干教师，获河南省级科技进步奖二等奖等奖项。现任公司独立董事、郑州大学博士生导师、河南省化学学会常务理事、分析化学专业委员会主任、中国仪器仪表学会分析仪器分会电化学分析专业委员会委员。

中华萍女士，中国国籍，无境外永久居留权，1966年3月生，大学本科，学士学位，高级会计师，注册会计师。曾任亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）高级经理、河南省注册会计师协会专业技术委员会副主任委员、河南汉威电子股份有限公司财务总监，现任公司独立董事、北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）河南分所高级经理、河南创力新能源股份有限公司独立董事、郑州天迈科技股份有限公司独立董事、河南省日立信股份有限公司独立董事、河南仕佳光子科技

股份有限公司独立董事。

2.监事会成员

吴悲鸿先生，中国国籍，无境外永久居留权，1989年4月生，本科学历。自2012年起在濮阳惠成电子材料股份有限公司研发中心工作，现任公司监事会主席，研发中心中小试车间主任，河南金上化成化工科技有限公司监事。

张国民先生，中国国籍，无境外永久居留权，1978年9月生。自2009年起在濮阳惠成电子材料股份有限公司生产部工作，现任公司监事，生产部车间主任。

刘向阳先生，中国国籍，无境外永久居留权，1987年5月生，本科学历。自2010年起在濮阳惠成电子材料股份有限公司研发中心工作，现任监事，研发中心产品开发部主任。

3.高级管理人员

王中锋先生，参见董事会成员。

陈淑敏女士，参见董事会成员。

王国庆先生，参见董事会成员。

赵智艳女士，中国国籍，无境外永久居留权，1986年4月生，大专学历。自2006年起在濮阳惠成电子材料股份有限公司销售部工作，现任公司副总经理。

崔富民先生，中国国籍，无境外永久居留权，1987年2月生，本科学历，高级经济师。自2009年起在濮阳惠成电子材料股份有限公司研发中心工作，现任公司副总经理，河南金上化成化工科技有限公司执行董事。

田维波先生，中国国籍，无境外永久居留权，1985年5月生，本科学历。自2011年起在濮阳惠成电子材料股份有限公司行政后勤部工作，现任公司副总经理。

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
王中锋	濮阳市奥城实业有限公司	执行董事			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
王中锋	濮阳惠成新材料产业技术研究有限公司	执行董事			否
王中锋	河南汉城旅游开发有限公司	执行董事			否
王中锋	上海奥成投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
王中锋	永城惠成现代农业有限公司	执行董事			否
王中锋	鹤壁奥成投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
王中锋	河南汉城风酒店管理有限公司	监事			否
杨瑞娜	河南省科学院化学研究所有限公司	电子化学品研究室主任			是
胡卫升	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	河南分所			是

		长			
胡卫升	煤炭工业郑州设计研究院股份有限公司	独立董事			是
胡卫升	安阳钢铁股份有限公司	独立董事			是
冶保献	郑州大学	博士生导师			是
冶保献	河南省化学会	常务理事			否
冶保献	分析化学专业委员会	主任			否
冶保献	中国仪器仪表学会分析仪器分会电化学分析专业委员会	委员			否
申华萍	北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）河南分所	高级经理			是
申华萍	河南创力新能源股份有限公司	独立董事			是
申华萍	郑州天迈科技股份有限公司	独立董事			是
申华萍	河南仕佳光子科技股份有限公司	独立董事			是
申华萍	河南省日立信股份有限公司	独立董事			是
崔富民	河南金上化成化工科技有限公司	执行董事			否
王国庆	濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司	监事			否
吴悲鸿	河南金上化成化工科技有限公司	监事			否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

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、确定依据、实际支付情况

1.董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事薪酬由公司股东大会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。在公司履职的董事、监事、高级管理人员按照具体的职务领取薪酬。

2.董事、监事、高级管理人员报酬的决策确定程序：董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司相关制度规定，结合其职位、职责、能力、以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬方案并发放。

3.董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：报告期内，公司已按时向董事、监事及高级管理人员支付薪酬。

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
王中锋	董事长、总经理	男	56	现任	8	否
田维波	副总经理	男	34	现任	15.93	否
王国庆	董事、财务总监	男	34	现任	27.38	否

陈淑敏	董事、董事会秘书、副总经理	女	34	现任	26.18	否
杨瑞娜	董事	女	54	现任	0	否
赵智艳	副总经理	女	33	现任	29.85	否
崔富民	副总经理	男	32	现任	30.85	否
吴悲鸿	监事会主席	男	30	现任	26.8	否
刘向阳	监事	男	32	现任	27.02	否
张国民	监事	男	41	现任	12.44	否
胡卫升	独立董事	男	51	现任	4.8	否
冶保献	独立董事	男	61	现任	4.8	否
申华萍	独立董事	女	53	现任	4.8	否
合计	--	--	--	--	218.85	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
陈淑敏	董事, 董事会秘书、副总经理	82,500	0			220,000	222,000	0		108,000
王国庆	董事、财务总监	31,500	0			84,000	54,000	0		72,000
崔富民	副总经理	60,000	0			160,000	114,000	0		126,000
赵智艳	副总经理	105,000	0			280,000	348,000	0		72,000
田维波	副总经理	37,500	0			100,000	60,000	0		90,000
合计	--	316,500	0	--	--	844,000	798,000	0	--	468,000

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)	287
主要子公司在职员工的数量(人)	12
在职员工的数量合计(人)	299
当期领取薪酬员工总人数(人)	299

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	165
销售人员	16
技术人员	68
财务人员	7
行政人员	43
合计	299
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专	50
本科	71
硕士	9
其他	169
合计	299

2、薪酬政策

为了充分发挥薪酬的作用，对员工为公司付出的劳动和做出的绩效给予合理补偿和激励。即：

- 1.使薪酬与岗位价值紧密结合；
- 2.使薪酬与员工业绩紧密结合；
- 3.使薪酬与公司发展的短期收益、中期收益与长期收益有效结合起来。

坚持薪酬作为分配价值形式之一，遵循按劳分配、效率优先、兼顾公平及可持续发展的原则。

公平性原则：薪酬以体现工资的外部公平、内部公平和个人公平为导向。

竞争性原则：薪酬以提高市场竞争力和对人才的吸引力为导向。

激励性原则：薪酬以增强工资的激励性为导向，通过绩效工资和奖金等激励性工资单元的设计激发员工工作积极性。

经济性原则：薪酬水平须与公司的经济效益和承受能力保持一致。

员工收入稳步增长原则：随着员工为本公司服务年时间的增长，工资水平逐渐提高。

3、培训计划

2019年公司培训工作要力争全面覆盖，重点突出，要在实际的培训工作中不断丰富培训内容，拓展培训形式，优化培训流程，明确培训目的，提高培训效果。人力资源部和安全环保部继续做好新员工入职三级安全培新教育，要做好入职前，上岗中，工作后各项安全培训和技能培训工作，帮助他们度过适应期，另外，对于公司管理制度、企业文化等方面的内容继续开展相关培训，使新入职员工尽快融入惠成。

2019年要继续提高员工的职业技能与职业素养，人力资源部要针对不同岗位需求开展有针对性的技能培训，如：财务、研发、销售、人力资源、自动化等。并不断提升员工主动积极的工作态度与团队合作与沟通的能力，增强其敬业精神与服务观念，加强其专业水准。继续针对公司管理人员的管理水平、领导能力等问题开展《中高层管理人员管理技能提升》培训，计划以

外训带动内训，坚持培训内容以通用管理理论为主，坚持培训目的以提高管理技能为主，坚持培训方式以加强互动交流为主，以不断提升中高层管理人员的管理能力与领导水平。充分利用与整合外部培训资源，对于外部培训、咨询机构所提供具有针对性、实用性的培训课程，要派相关人员积极参与学习，并要求参训人员在公司内部进行分享，扩大培训的效果。不断完善培训制度与培训流程，加强培训考核与激励，建立培训反馈与效果评估机制，健全培训管理与实施体系。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

1.关于股东与股东大会：

报告期内公司严格按照《公司章程》《上市公司股东大会规则》和《公司股东大会议事规则》等规定要求，召集、召开股东大会，确保股东合法行使权益，平等对待所有股东，为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东的权利。同时，公司聘请专业的律师见证股东大会，确保会议召集召开及表决程序符合相关法律法规的规定，维护股东合法权益。

2.关于董事与董事会：

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。董事的选聘公开、公平、公正、独立，董事选举程序合法有效。全体董事能够按照《董事会议事规则》《独立董事工作制度》以及《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》中有关董事行为规范的相关规定等开展工作，董事会下设战略、提名、薪酬与审计等专业委员会，专业委员会成员全部由董事组成并严格按照各专业委员会工作细则开展工作。

3.关于监事和监事会：

公司监事会设监事3名，公司严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定选举监事，推举职工监事，监事会的人数及结构符合法律法规和公司《章程》的要求。监事会严格按照《公司章程》《监事会议事规则》认真履行自己的职责，除审议日常事项外，对公司的关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责等方面发挥了良好的监督职能，切实维护公司及股东的合法权益。

4.关于公司与控股股东：

公司控股股东奥城实业、实际控制人王中锋、杨瑞娜严格按照《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》《公司章程》等有关规定，公司控股股东严格规范自身行为，依法行使其权利并承担相应义务，不存在超越股东大会直接或间接干预本公司的决策和经营活动。在人员、资产、财务、机构、业务上独立，亦无为控股股东占用资金以及公司为控股股东提供担保的情形。

5.关于绩效评价与激励约束机制：

公司已建立企业绩效激励与评价体系，并不断完善。公司董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，负责薪酬政策及方案的制定与审定。公司高级管理人员均认真履行工作职责，较好地完成了董事会制定的经营管理任务。

6.关于利益相关者：

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

7.关于信息披露与透明度：

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书为信息披露负责人，协调公司与投资者之间的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《中国证券报》《证券时报》为信息披露报纸，巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为信息披露的指定网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

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

控股股东行为规范，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策及依法开展的生产经营活动，公司的重大决策均由股东大

会和董事会依法作出；公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面严格做到了“五独立”，具有独立完整的业务及自主经营能力。

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
2017 年度股东大会	年度股东大会	52.18%	2018 年 05 月 11 日	2018 年 05 月 11 日	《2017 年度股东大会会议决议公告》披露于巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

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
胡卫升	6	0	6	0	0	否	1
冶保献	6	1	5	0	0	否	1
申华萍	6	1	5	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

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

2018年度，公司独立董事积极出席相关会议，认真审阅各项议案，发表了相关独立意见，了解公司运营、经营状况、内部控制建设以及董事会决议和股东大会决议的执行情况。公司独立董事利用自己的专业知识，积极地向公司提出了许多有建设性的宝贵意见和建议。公司董事会、高管团队认真听取了独立董事的意见，不断优化公司管理结构、明确部门职能、优化业务流程，深入开展公司治理、加大公司内部审核力度和内控建设，加强对公司产业链的研究和布局，构建合理的产业拓展布局，不断提高公司的管理水平。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与战略委员会。各专门委员会在报告期内的履职情况如下：

(1) 审计委员会的履职情况：

报告期内，公司审计委员会认真履行了相关工作职责，并对公司全年生产经营情况和重大事项的进展情况进行进一步的了解，在年度审计工作过程中，工作当中涉及、遇到的问题和会计师事务所进行沟通协商，对会计师在审计期间的一系列工作进行跟踪配合。

(2) 战略委员会的履职情况：

报告期内，公司战略委员会积极履行职责，根据公司自身的发展状况，对公司的长期发展战略和其他重大事项，从战略和技术角度提出了建议，并发表了建议。

(3) 提名委员会的履职情况：

报告期内，公司提名委员会为规范公司运作，切实履行了相关工作职责。

(4) 薪酬与考核委员会的履职情况：

报告期内，公司薪酬与考核委员会对公司董事、监事和高级管理人员薪酬等事项进行了讨论审议，充分发挥专业性作用，切实履行了委员会的工作职责。

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

公司建立了以关键绩效指标为考核内容的绩效考核制度，明确了高级管理人员的绩效评价标准、程序和相关激励与约束机制，报告期内，公司以绩效考核制度为依据对公司管理层、管理骨干进行了考核。

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	2019 年 04 月 02 日
----------------	------------------

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)《濮阳惠成电子材料股份有限公司 2018 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 出现以下情况之一，将认定为财务报告内部控制重大缺陷：①控制环境完全无效；②风险管理职能完全无效；③董事、监事和高级管理层的严重舞弊行为；④公司审计委员会和内部审计机构对财务报告内部控制的监督完全无效；⑤重大缺陷未及时在合理期间得到整改；⑥其他可能影响报表使用者正确判断的重大缺陷。(2) 财务报告内控控制重要缺陷为：单独缺陷或连同其他缺陷对公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整、提供经营效率和效果、促进实现发展战略等控制目标的实现造成重要负面影响。(3) 财务报告内部控制一般缺陷为：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他财务报告内部控制缺陷。</p>	<p>(1) 出现以下情况之一，将认定为非财务报告内部控制重大缺陷：①公司决策程序导致重大失误；②公司违反国家法律法规并受到重大处罚；③公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；④公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；⑤公司内部控制重大缺陷未得到整改；⑥严重违犯国家法律、法规；⑦其他对公司产生重大负面影响的情形。(2) 出现以下情况之一，将认定为非财务报告内部控制重要缺陷：①公司决策程序缺陷导致出现重要失误；②未依程序及授权办理相关事项，造成较大损失的；③公司关键岗位业务人员严重流失；④公司重要业务制度控制或制度体系存在缺陷；⑤公司内部控制重要缺陷未得到整改；⑥其他对公司产生重要负面影响的情形。(3) 非财务报告内部控制一般缺陷为：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他非财务报告内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：潜在错报\geq利润总额 10%或潜在错报\geq资产总额 1%或潜在错报\geq营业收入 5%或潜在错报\geq所有者权益的 5%；2、重要缺陷：财务报表潜在错报金额介于一般缺陷和重大缺陷之间；3、一般缺陷：潜在错报$<$利润总额 5%或潜在错报$<$资产总额 0.6%或潜在错报$<$营业收入 2% 或潜在错报$<$所有者权益的 2%。</p>	<p>1、重大缺陷：可能给公司造成的直接经济损失\geq利润总额 10%；2、重要缺陷：可能给公司造成直接经济损失介于一般缺陷和重大缺陷之间；3、一般缺陷：可能给公司造成的直接经济损失$<$利润总额 5%。</p>
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

第十一节 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	2019 年 04 月 01 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2019]第 ZB10363 号
注册会计师姓名	张福建 杨秋敏

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了濮阳惠成电子材料股份有限公司（以下简称“濮阳惠成”）财务报表，包括2018年12月31日的合并及母公司资产负债表，2018年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了濮阳惠成2018年12月31日的合并及母公司财务状况以及2018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，我们独立于濮阳惠成，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>收入确认</p> <p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（二十二）”及“五、合并财务报表项目注释（二十六）”</p> <p>濮阳惠成主要从事精细化学品的生产和销售。2018年度，濮阳惠成的精细化学品确认的主营业务收入为人民币58,718.19万元，同期增长20.26%。濮阳惠成本期销售收入分别来源于国内销售及国外销售。其中国内主营业务收入占比66.00%，国外主营业务收入占比34.00%。</p> <p>国内销售以产品已装运出库（自提模式）及验收确认（送货模式），开具销售发票，同时结合产品销售合同、客户订单等，作为确认收入的时点。国外销售以出口产品已装船，取得出口报关单、货款收款凭据，同时，主要风险和报酬已经转移作为收入确认的时点。</p> <p>由于收入是濮阳惠成的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们</p>	<p>与评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序：</p> <p>（1）了解管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行；</p> <p>（2）选取样本检查销售合同或订单，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价濮阳惠成的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>（3）对本年记录的国内销售收入交易选取样本，核对发票、销售出库单以及物流单或签收单，评价相关收入确认是否符合濮阳惠成收入确认的会计政策；</p> <p>（4）对本年记录的国外销售收入，检查报关单，取得当地海关2018年出口数据，并和账面数据进行核对，对差异进行分析；</p> <p>（5）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间；</p>

将濮阳惠成收入确认识别为关键审计事项。	(6) 根据客户交易的金额, 挑选样本执行函证程序;
---------------------	----------------------------

四、其他信息

濮阳惠成管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括濮阳惠成2018年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督濮阳惠成的财务报告过程。

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：

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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，就可能对濮阳惠成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濮阳惠成不能持续经营。

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

(6) 就濮阳惠成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。

立信会计师事务所 中国注册会计师：张福建（项目合伙人）

（特殊普通合伙） 中国注册会计师：杨秋敏

中国·上海 二〇一九年四月一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：濮阳惠成电子材料股份有限公司

2018 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	261,328,265.48	167,504,128.43
结算备付金		
拆出资金		
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		
应收票据及应收账款	124,904,314.27	104,722,300.17
其中：应收票据	40,137,188.10	29,342,761.02
应收账款	84,767,126.17	75,379,539.15
预付款项	9,771,637.62	6,554,600.63
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,762,648.88	5,176,421.71
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	64,663,318.60	50,945,742.30
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	131,361,011.92	397,142.59
流动资产合计	597,791,196.77	335,300,335.83
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产		

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	224,212,090.09	155,268,974.55
在建工程	6,228,075.63	69,708,912.21
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	63,128,232.03	64,954,996.87
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,696,123.90	1,250,758.62
递延所得税资产	3,423,832.39	2,752,622.23
其他非流动资产	17,040,244.30	3,518,732.50
非流动资产合计	315,728,598.34	297,454,996.98
资产总计	913,519,795.11	632,755,332.81
流动负债：		
短期借款	86,000,000.00	53,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
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		
应付票据及应付账款	15,306,746.31	16,587,416.99
预收款项	5,176,328.12	4,041,355.75
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	8,709,175.93	5,039,917.67
应交税费	4,798,268.69	6,490,014.39
其他应付款	13,871,312.81	20,449,001.49
其中：应付利息	117,658.57	73,718.68
应付股利		
应付分保账款		

保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	133,861,831.86	105,607,706.29
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	10,528,416.58	11,446,416.58
递延所得税负债	343,365.27	
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,871,781.85	11,446,416.58
负债合计	144,733,613.71	117,054,122.87
所有者权益：		
股本	257,064,000.00	161,376,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	202,104,173.58	98,293,907.49
减：库存股	11,651,968.00	19,098,880.00
其他综合收益		
专项储备	586,598.29	112,236.45
盈余公积	45,174,416.81	34,545,202.00
一般风险准备		
未分配利润	271,842,372.18	236,833,444.39
归属于母公司所有者权益合计	765,119,592.86	512,061,910.33
少数股东权益	3,666,588.54	3,639,299.61

所有者权益合计	768,786,181.40	515,701,209.94
负债和所有者权益总计	913,519,795.11	632,755,332.81

法定代表人：王中锋

主管会计工作负责人：王国庆

会计机构负责人：葛雪蕊

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	259,358,692.83	165,921,964.85
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		
应收票据及应收账款	117,870,079.83	99,595,690.45
其中：应收票据	37,401,788.30	27,722,766.02
应收账款	80,468,291.53	71,872,924.43
预付款项	8,642,664.95	4,816,187.66
其他应收款	8,809,344.01	10,521,711.04
其中：应收利息		
应收股利		
存货	64,663,318.60	50,945,742.30
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	130,643,179.34	
流动资产合计	589,987,279.56	331,801,296.30
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	31,265,180.20	31,036,119.17
投资性房地产		
固定资产	218,376,486.35	148,694,530.91
在建工程	5,991,259.01	69,696,057.84
生产性生物资产		
油气资产		

无形资产	40,844,092.51	42,212,963.99
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	903,799.79	205,188.68
递延所得税资产	3,538,867.43	2,816,818.01
其他非流动资产	17,040,244.30	3,018,732.50
非流动资产合计	317,959,929.59	297,680,411.10
资产总计	907,947,209.15	629,481,707.40
流动负债：		
短期借款	86,000,000.00	53,000,000.00
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		
应付票据及应付账款	12,551,768.62	16,208,405.96
预收款项	4,853,136.23	3,820,251.20
应付职工薪酬	8,512,419.36	4,839,952.92
应交税费	4,645,829.61	6,182,713.29
其他应付款	13,299,403.63	20,448,683.49
其中：应付利息	117,658.57	73,718.68
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	129,862,557.45	104,500,006.86
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	10,528,416.58	11,446,416.58
递延所得税负债	343,365.27	

其他非流动负债		
非流动负债合计	10,871,781.85	11,446,416.58
负债合计	140,734,339.30	115,946,423.44
所有者权益：		
股本	257,064,000.00	161,376,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	202,051,671.41	98,293,907.49
减：库存股	11,651,968.00	19,098,880.00
其他综合收益		
专项储备	586,598.29	112,236.45
盈余公积	45,174,416.81	34,545,202.00
未分配利润	273,988,151.34	238,306,818.02
所有者权益合计	767,212,869.85	513,535,283.96
负债和所有者权益总计	907,947,209.15	629,481,707.40

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	635,842,504.56	540,919,476.98
其中：营业收入	635,842,504.56	540,919,476.98
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	526,735,610.39	461,825,072.18
其中：营业成本	427,470,924.11	365,018,999.39
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		

税金及附加	6,869,651.99	4,305,839.70
销售费用	27,458,819.06	20,907,811.94
管理费用	21,263,074.86	16,729,116.70
研发费用	52,954,564.01	44,795,501.91
财务费用	-10,382,807.62	8,626,703.39
其中：利息费用	3,158,440.70	1,269,612.24
利息收入	3,339,968.70	1,113,518.32
资产减值损失	1,101,383.98	1,441,099.15
加：其他收益	3,462,644.00	4,966,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	4,834,881.34	265,922.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-22,895.02	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	117,381,524.49	84,326,327.57
加：营业外收入	5,062,267.50	1,019,877.06
减：营业外支出	212,013.38	82,288.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	122,231,778.61	85,263,915.85
减：所得税费用	16,485,438.35	11,657,791.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	105,746,340.26	73,606,124.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	105,746,340.26	73,606,124.10
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	105,619,742.60	74,163,122.55
少数股东损益	126,597.66	-556,998.45
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		
(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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.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	105,746,340.26	73,606,124.10
归属于母公司所有者的综合收益总额	105,619,742.60	74,163,122.55
归属于少数股东的综合收益总额	126,597.66	-556,998.45
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.42	0.31
(二) 稀释每股收益	0.42	0.31

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

法定代表人：王中锋

主管会计工作负责人：王国庆

会计机构负责人：葛雪蕊

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	613,081,678.13	526,176,715.48
减：营业成本	417,872,664.23	358,813,428.55
税金及附加	6,167,515.03	4,058,549.42
销售费用	17,295,524.05	14,619,131.64

管理费用	19,671,757.45	14,138,729.62
研发费用	51,720,832.46	43,801,745.79
财务费用	-10,398,499.83	8,631,546.04
其中：利息费用	3,154,732.32	1,269,612.24
利息收入	3,334,588.67	1,099,692.95
资产减值损失	1,082,459.68	1,530,245.73
加：其他收益	3,096,401.00	4,966,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	4,834,881.34	265,922.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,249.13	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	117,596,458.27	85,815,261.46
加：营业外收入	5,056,807.97	1,019,877.06
减：营业外支出	8,127.23	7,870.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	122,645,139.01	86,827,268.37
减：所得税费用	16,352,990.88	11,584,886.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	106,292,148.13	75,242,382.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	106,292,148.13	75,242,382.27
（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		
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	106,292,148.13	75,242,382.27
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	本期发生额	上期发生额
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	471,636,674.14	397,289,513.49
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	223,288.65	3,457,098.73
收到其他与经营活动有关的现金	14,037,488.11	11,655,897.69
经营活动现金流入小计	485,897,450.90	412,402,509.91
购买商品、接受劳务支付的现金	316,687,353.61	306,673,384.95

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		
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	25,890,806.09	18,527,731.11
支付的各项税费	38,841,436.91	20,607,597.16
支付其他与经营活动有关的现金	36,603,441.31	24,593,999.72
经营活动现金流出小计	418,023,037.92	370,402,712.94
经营活动产生的现金流量净额	67,874,412.98	41,999,796.97
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	5,022,191.76	265,922.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	22,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	650,000,000.00	92,039,516.00
投资活动现金流入小计	655,044,191.76	92,305,438.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,796,266.60	69,238,815.08
投资支付的现金	144,806.56	
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	778,000,000.00	30,000,000.00
投资活动现金流出小计	803,941,073.16	99,238,815.08
投资活动产生的现金流量净额	-148,896,881.40	-6,933,376.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	195,998,000.00	19,098,880.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	98,000.00	
取得借款收到的现金	91,000,000.00	66,000,000.00
发行债券收到的现金		

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	286,998,000.00	85,098,880.00
偿还债务支付的现金	58,000,000.00	40,609,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	63,096,100.81	21,224,893.56
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	387,930.24	27,350.24
筹资活动现金流出小计	121,484,031.05	61,861,743.80
筹资活动产生的现金流量净额	165,513,968.95	23,237,136.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,132,247.94	-3,938,583.94
五、现金及现金等价物净增加额	93,623,748.47	54,364,972.92
加：期初现金及现金等价物余额	167,504,128.43	113,139,155.51
六、期末现金及现金等价物余额	261,127,876.90	167,504,128.43

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	458,865,420.06	390,534,268.33
收到的税费返还	222,211.73	3,457,098.73
收到其他与经营活动有关的现金	13,800,427.22	10,473,417.82
经营活动现金流入小计	472,888,059.01	404,464,784.88
购买商品、接受劳务支付的现金	309,812,827.80	299,883,974.21
支付给职工以及为职工支付的现金	24,852,241.94	16,727,429.07
支付的各项税费	37,134,351.54	20,124,353.01
支付其他与经营活动有关的现金	33,895,865.32	21,966,189.64
经营活动现金流出小计	405,695,286.60	358,701,945.93
经营活动产生的现金流量净额	67,192,772.41	45,762,838.95
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	5,022,191.76	265,922.77
处置固定资产、无形资产和其他	22,000.00	

长期资产收回的现金净额		
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	650,000,000.00	92,039,516.00
投资活动现金流入小计	655,044,191.76	92,305,438.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,412,210.60	43,158,005.25
投资支付的现金	144,806.56	24,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	778,000,000.00	30,000,000.00
投资活动现金流出小计	803,557,017.16	97,158,005.25
投资活动产生的现金流量净额	-148,512,825.40	-4,852,566.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	195,900,000.00	19,098,880.00
取得借款收到的现金	86,000,000.00	66,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	281,900,000.00	85,098,880.00
偿还债务支付的现金	53,000,000.00	40,609,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	63,092,392.43	21,224,893.56
支付其他与筹资活动有关的现金	387,930.24	27,350.24
筹资活动现金流出小计	116,480,322.67	61,861,743.80
筹资活动产生的现金流量净额	165,419,677.33	23,237,136.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,136,715.06	-3,937,351.59
五、现金及现金等价物净增加额	93,236,339.40	60,210,057.08
加：期初现金及现金等价物余额	165,921,964.85	105,711,907.77
六、期末现金及现金等价物余额	259,158,304.25	165,921,964.85

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期
----	----

	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		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	161,376,000.00				98,293,907.49	19,098,880.00		112,236.45	34,545,202.00		236,833,444.39	3,639,299.61	515,701,209.94
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	161,376,000.00				98,293,907.49	19,098,880.00		112,236.45	34,545,202.00		236,833,444.39	3,639,299.61	515,701,209.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	95,688,000.00				103,810,266.09	-7,446,912.00		474,361.84	10,629,214.81		35,008,927.79	27,288.93	253,084,971.46
（一）综合收益总额											105,619,742.60	126,597.66	105,746,340.26
（二）所有者投入和减少资本	10,000,000.00				189,498,266.09	-7,446,912.00						-99,308.73	206,845,869.36
1. 所有者投入的普通股	10,000,000.00				183,649,056.61							98,000.00	193,747,056.61
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,796,707.31	-7,446,912.00							13,243,619.31
4. 其他					52,502.17							-197,308.73	-144,806.56
（三）利润分配									10,629,214.81		-70,610,814.81		-59,981,600.00
1. 提取盈余公积									10,629,214.81		-10,629,214.81		

2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-59,981,600.00		-59,981,600.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	85,688,000.00												
1. 资本公积转增资本（或股本）	85,688,000.00												
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备								474,361.84					474,361.84
1. 本期提取								740,781.33					740,781.33
2. 本期使用								266,419.49					266,419.49
（六）其他													
四、本期期末余额	257,064,000.00				202,104,173.58	11,651,968.00		586,598.29	45,174,416.81		271,842,372.18	3,666,588.54	768,786,181.40

上期金额

单位：元

项目	上期												
	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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	160,000,000.00				79,462,028.82			556,424.81	27,020,963.77		190,194,560.07	578,364.97	457,812,342.44

	00											
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	160,000,000.00			79,462,028.82			556,424.81	27,020,963.77		190,194,560.07	578,364.97	457,812,342.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,376,000.00			18,831,878.67	19,098,880.00		-444,188.36	7,524,238.23		46,638,884.32	3,060,934.64	57,888,867.50
（一）综合收益总额										74,163,122.55	-556,998.45	73,606,124.10
（二）所有者投入和减少资本	1,376,000.00			18,831,878.67	19,098,880.00						3,617,933.09	4,726,931.76
1. 所有者投入的普通股	1,376,000.00			17,722,880.00							3,617,933.09	22,716,813.09
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				1,108,998.67	19,098,880.00							-17,989,881.33
4. 其他												
（三）利润分配								7,524,238.23		-27,524,238.23		-20,000,000.00
1. 提取盈余公积								7,524,238.23		-7,524,238.23		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-20,000,000.00		-20,000,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备								-444,188.36					-444,188.36
1. 本期提取								497,002.08					497,002.08
2. 本期使用								941,190.44					941,190.44
（六）其他													
四、本期期末余额	161,376,000.00				98,293,907.49	19,098,880.00		112,236.45	34,545,202.00		236,833,444.39	3,639,299.61	515,701,209.94

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	161,376,000.00				98,293,907.49	19,098,880.00		112,236.45	34,545,202.00	238,306,818.02	513,535,283.96
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	161,376,000.00				98,293,907.49	19,098,880.00		112,236.45	34,545,202.00	238,306,818.02	513,535,283.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	95,688,000.00				103,757,763.92	-7,446,912.00		474,361.84	10,629,214.81	35,681,333.32	253,677,585.89
（一）综合收益总										106,292,106.29	106,292,106.29

额										,148.13	48.13	
(二)所有者投入和减少资本	10,000,000.00				189,445,763.92	-7,446,912.00					206,892,675.92	
1. 所有者投入的普通股	10,000,000.00				183,649,056.61						193,649,056.61	
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,796,707.31	-7,446,912.00					13,243,619.31	
4. 其他												
(三)利润分配									10,629,214.81	-70,610,814.81	-59,981,600.00	
1. 提取盈余公积									10,629,214.81	-10,629,214.81		
2. 对所有者(或股东)的分配										-59,981,600.00	-59,981,600.00	
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	85,688,000.00				-85,688,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	85,688,000.00				-85,688,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
(五)专项储备									474,361.84		474,361.84	
1. 本期提取									740,781.33		740,781.33	
2. 本期使用									266,419.49		266,419.49	
(六)其他												
四、本期期末余额	257,064,				202,051,6	11,651,96			586,598.2	45,174,41	273,988	767,212,8

	000.00				71.41	8.00		9	6.81	,151.34	69.85
--	--------	--	--	--	-------	------	--	---	------	---------	-------

上期金额

单位：元

项目	上期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	160,000,000.00				79,462,028.82			556,424.81	27,020,963.77	190,588,673.98	457,628,091.38
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	160,000,000.00				79,462,028.82			556,424.81	27,020,963.77	190,588,673.98	457,628,091.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,376,000.00				18,831,878.67	19,098,880.00		-444,188.36	7,524,238.23	47,718,144.04	55,907,192.58
（一）综合收益总额										75,242,382.27	75,242,382.27
（二）所有者投入和减少资本	1,376,000.00				18,831,878.67	19,098,880.00					1,108,998.67
1. 所有者投入的普通股	1,376,000.00				17,722,880.00						19,098,880.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,108,998.67	19,098,880.00					-17,989,881.33
4. 其他											
（三）利润分配								7,524,238.23	-27,524,238.23	-20,000,000.00	-20,000,000.00
1. 提取盈余公积								7,524,238.23	-7,524,238.23		
2. 对所有者（或股东）的分配									-20,000,000.00	-20,000,000.00	
3. 其他											
（四）所有者权益											

内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
（五）专项储备								-444,188.36			-444,188.36
1. 本期提取								497,002.08			497,002.08
2. 本期使用								941,190.44			941,190.44
（六）其他											
四、本期期末余额	161,376,000.00				98,293,907.49	19,098,880.00		112,236.45	34,545,202.00	238,306,818.02	513,535,283.96

三、公司基本情况

濮阳惠成电子材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身系濮阳惠成化工有限公司，成立于2002年12月27日。

2015年6月9日公司经中国证券监督管理委员会批准，在深圳证券交易所创业板上市。公司首次公开发行人民币普通股股票2,000.00万股，发行成功后公司总股本由6,000万股变更为8,000.00万股。

2016年4月26日，公司召开2015年度股东大会并审议通过了《2015年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，以2015年度末总股本数为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，实施完毕后，公司总股本由8,000.00万股变更为16,000.00万股。

2017年9月14日，公司召开了2017年度第一次临时股东大会并决议审议通过《关于公司<2017年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，2017年10月30日，公司召开了第三届董事会第六次会议和第三届监事会第五次会议并决议通过《关于调整公司2017年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司通过向120名限制性股权激励对象定向发行股票137.60万股，增加注册资本137.60万元。实施完毕后，公司的总股本由16,000.00万股变更为16,137.60万股。

2018年1月26日，公司非公开发行人民币普通股10,000,000股，每股面值1.00元，本次发行成功后，公司总股本由16,137.60万股变更为17,137.60万股。

2018年5月11日，公司召开2017年度股东大会并决议通过以总股本17,137.60万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。本次分红后股本增至25,706.40万股。

截至2018年12月31日止，本公司累计发行股本总数25,706.40万股，注册资本为25,706.40万元。

公司统一社会信用代码：91410900744099904P；

公司注册地及总部地址：濮阳市胜利路西段；

公司所属行业：化学原料及化学制品制造业（C26）；

法定代表人：王中锋；

公司经营范围：生产、销售：氢化酸酐、封装材料、光电材料；新材料技术开发、咨询、交流、转让、推广服务；经营货物与技术进出口业务，国家法律法规规定应经审批方可经营或禁止进出口的货物与技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）；

公司母公司：濮阳市奥城实业有限公司；

公司实际控制人：王中锋先生、杨瑞娜女士

本财务报表已经公司全体董事于2019年4月1日批准报出。

截止2018年12月31日，本公司纳入合并财务报表范围内的子公司如下：

与公司关系	公司名称
子公司	河南金上化成化工科技有限公司
子公司	濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司
孙公司	河南省宗惠氢气有限公司

本期合并报表范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。公司自报告期末起12个月不存在对公司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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定针对应收款项坏账准备计提、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

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

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

1.合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2.合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期

末的现金流量纳入合并现金流量表。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率（作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账）。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易

费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 所转移金融资产的账面价值；
- 2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

(6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

- 1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收票据及应收账款

(1) 单项金额重大并单独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	单项金额重大的判断依据或金额标准：单项金额 100 万元以上的应收款项；
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，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入具有类似信用风险特征的应收款项组合中计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法：单项金额低于 100 万元的应收款项归入该组合，公司根据以前年度与之相同或相似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例	账龄分析法
其他方法：年末对于不适用按类似信用风险特征组合的应收票据、预付账款和长期应收账款均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据按未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。如经减值测试未发现减值的，不计提坏账准备	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%

5 年以上	100.00%	100.00%
-------	---------	---------

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额 100 万元以下，有客观证据表明其发生了减值的应收款项进行单项测试；
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、产成品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法

13、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

14、长期股权投资

(1)共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2)初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3)后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益（账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和

利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

15、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
办公设备及其他	年限平均法	5	5.00%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

16、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

17、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：（1）运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；（2）技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；（3）以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；（4）现在或潜在的竞争者预期采取的行动；（5）为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；（6）对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；（7）与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

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。使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

19、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括租赁费、推广费、网络服务费、零星工程等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

详见本附注“五、（十六）应付职工薪酬”。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

22、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

23、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品收入确认的一般原则：

1) 销售商品收入确认和计量总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

2) 公司销售商品收入的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

①内销收入：公司内销收入以产品已装运出库（自提模式）或验收确认（送货模式），开具销售发票，同时结合产品销售合同、客户订单等，作为确认收入的时点。公司与特定客户具有长期稳定的供应关系，基于客户采购管理要求，公司将产品发运至客户制定仓库，并根据客户在一定期间内（通常为一个月）实际使用的产品数量，根据双方确认一致的对账单记载的消耗量开具销售发票，确认收入。

②外销收入：公司外销收入以出口产品已装船，取得出口报关单、货款收款凭据，同时，主要风险和报酬已经转移作为收入确认的时点。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

24、政府补助

(1) 类型

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

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

公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：补助文件中明确规定用于购买或构建某项长期资产或依据相关判断能够确认与长期资产相关。

公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：补助文件中明确规定用于某项费用支出或依据相关判断能够确认与费用相关。

对于政府文件未明确规定补助对象的，公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：根据受益对象进行划分。

(2) 确认时点

与资产相关的政府补助确认时点：自相关资产达到预定可使用状态时起，在该资产使用寿命内平均分配，分次计入以后各期的损益（营业外收入）。

与收益相关的政府补助确认时点：用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，在取得时先确认为递延收

益，然后在确认相关费用的期间，计入当期营业外收入；用于补偿已发生的相关费用或损失的，在取得时直接计入当期营业外收入。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

26、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1) 经营租赁会计处理

①公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

②公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

27、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
(1)资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	第三届董事会第十一次会议，第三届监事会第十次会议决议	"应收票据"和"应收账款"合并列示为"应收票据及应收账款"，本期金额124,904,314.27元，上期金额104,722,300.17元；"应付票据"和"应付账款"合并列示为"应付票据及应付账款"，本期金额15,306,746.31元，上期金额16,587,416.99元；调增"其他应收款"本期金额0.00元，上期金额0.00元；调增"其他应付款"本期金额117,658.57元，上期金额73,718.68元；调增"固定资产"本期金额0.00元，上期金额0.00元；调增"在建工程"本期金额0.00元，上期金额0.00元；调增"长期应付款"本期金额0.00元，上期金额0.00元。
(2)在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	第三届董事会第十一次会议，第三届监事会第十次会议决议	调减“管理费用”本期金额52,954,564.01元，上期金额44,795,501.91元，重分类至“研发费用”。
(3)所有者权益变动表中新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。比较数据相应调整。	第三届董事会第十一次会议，第三届监事会第十次会议决议	"设定受益计划变动额结转留存收益"本期金额0.00元，上期金额0.00元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

28、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、17%（16%）等
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%

企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%、20%
增值税出口货物退（免）税	出口产品销售收入	9%、10%、13%等
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	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
河南金上化成化工科技有限公司	25%
濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司	25%
河南省宗惠氢气有限公司	20%

2、税收优惠

2016年12月1日，公司取得了河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201641000049，有效期三年，根据相关规定，2016年度至2018年度公司继续享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按15%的税率缴纳企业所得税。

孙公司河南省宗惠氢气有限公司根据财政部和税务总局发布《关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税〔2018〕77号），其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

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	8,448.83	54,814.98
银行存款	261,119,428.07	167,449,313.45
其他货币资金	200,388.58	
合计	261,328,265.48	167,504,128.43

其他说明

项目	期末余额	年初余额
保证金	200,388.58	
合计	200,388.58	

2018年5月3日，公司与中国银行股份有限公司濮阳开发区支行签订编号为2018年KFQ汇利宝001号保证金质押确认书，为本公司自2018年5月3日起签署的对公授信协议，包括但不限于对公贷款、国际结算及贸易融资、保函、银行承兑汇票、代客资金交易等业务提供质押担保。

2、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	40,137,188.10	29,342,761.02
应收账款	84,767,126.17	75,379,539.15
合计	124,904,314.27	104,722,300.17

(1) 应收票据

1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	39,290,735.98	25,224,775.61
商业承兑票据	846,452.12	4,117,985.41
合计	40,137,188.10	29,342,761.02

2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	92,713,759.55	
合计	92,713,759.55	

(2) 应收账款

1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	90,690,717.13	100.00%	5,923,590.96	6.53%	84,767,126.17	80,414,047.30	100.00%	5,034,508.15	6.26%	75,379,539.15
合计	90,690,717.13	100.00%	5,923,590.96	6.53%	84,767,126.17	80,414,047.30	100.00%	5,034,508.15	6.26%	75,379,539.15

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额

	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	88,319,813.22	4,415,990.66	5.00%
1 至 2 年	438,795.12	43,879.52	10.00%
2 至 3 年	124,243.24	24,848.65	20.00%
3 至 4 年	618,891.62	309,445.81	50.00%
4 至 5 年	297,738.06	238,190.45	80.00%
5 年以上	891,235.87	891,235.87	100.00%
合计	90,690,717.13	5,923,590.96	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 889,082.21 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

3)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额18,838,907.39元，占应收账款期末余额合计数的比例20.77%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额941,945.37元。

3、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	8,908,386.56	91.16%	6,171,654.33	95.17%
1 至 2 年	526,459.76	5.39%	329,569.30	3.82%
2 至 3 年	322,149.30	3.30%	14,642.00	0.37%
3 年以上	14,642.00	0.15%	38,735.00	0.65%
合计	9,771,637.62	--	6,554,600.63	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额4,265,647.07元，占预付款项期末余额合计数的比例43.65%。

4、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,762,648.88	5,176,421.71
合计	5,762,648.88	5,176,421.71

(1) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,563,004.65	100.00%	800,355.77	12.19%	5,762,648.88	5,764,476.31	100.00%	588,054.60	10.20%	5,176,421.71
合计	6,563,004.65	100.00%	800,355.77	12.19%	5,762,648.88	5,764,476.31	100.00%	588,054.60	10.20%	5,176,421.71

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	2,284,493.84	114,224.69	5.00%
1至2年	3,831,710.81	383,171.08	10.00%
2至3年	140,800.00	28,160.00	20.00%
4至5年	156,000.00	124,800.00	80.00%
5年以上	150,000.00	150,000.00	100.00%
合计	6,563,004.65	800,355.77	

确定该组合依据的说明：

注：本期公司与濮阳市盛翔氢气有限公司往来款项，因业务性质变更，由预付账款重分类至其他应收款，对应账龄期末进行相应调整。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 212,301.17 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

3)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
往来款	4,905,696.81	2,499,576.81
保证金、押金	948,800.00	571,800.00
备用金	99,910.37	93,757.51
职工借款	336,082.00	214,342.00
出口退税款	272,515.47	
非公开发行业费		2,384,999.99
合计	6,563,004.65	5,764,476.31

4)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
濮阳市盛翔氢气有限公司	往来款	3,660,576.81	1 年之内、1-2 年	55.78%	363,007.68
巨鑫生物制药股份有限公司	往来款	1,000,000.00	1 年之内	15.24%	50,000.00
淄博中氢气体有限公司	押金	300,000.00	1 年之内	4.57%	15,000.00
应收出口退税款	应收出口退税款	272,515.47	1 年之内	4.15%	13,625.77
贾振民	往来款	220,120.00	1 年以内	3.35%	11,006.00
合计	--	5,453,212.28	--	83.09%	452,639.45

5、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	21,530,644.44		21,530,644.44	17,320,970.67		17,320,970.67
在产品	4,101,081.76		4,101,081.76	3,259,256.96		3,259,256.96
库存商品	38,306,923.69		38,306,923.69	29,869,317.03		29,869,317.03
周转材料	724,668.71		724,668.71	496,197.64		496,197.64
合计	64,663,318.60		64,663,318.60	50,945,742.30		50,945,742.30

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 11 号——上市公司从事珠宝相关业务》的披露要求

否

6、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	128,093,205.48	
待抵扣进项税	340,103.93	397,142.59
租赁费	377,728.65	
在线检测费	151,336.49	
预缴所得税	2,398,637.37	
合计	131,361,011.92	397,142.59

7、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	224,212,090.09	155,268,974.55
合计	224,212,090.09	155,268,974.55

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他	合计
一、账面原值：					

1.期初余额	83,090,782.88	120,147,477.75	3,506,141.29	6,099,493.05	212,843,894.97
2.本期增加金额	9,931,316.21	74,153,115.01	426,321.39	1,306,206.72	85,816,959.33
(1) 购置		1,974,767.85	367,747.89	639,523.02	2,982,038.76
(2) 在建工程转入	9,931,316.21	72,178,347.16	58,573.50	666,683.70	82,834,920.57
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		379,078.22	151,956.50		531,034.72
(1) 处置或报废		379,078.22	151,956.50		531,034.72
4.期末余额	93,022,099.09	193,921,514.54	3,780,506.18	7,405,699.77	298,129,819.58
二、累计折旧					
1.期初余额	12,917,959.86	39,278,895.41	1,713,740.42	3,664,324.73	57,574,920.42
2.本期增加金额	4,111,196.08	11,112,428.24	546,097.32	897,199.87	16,666,921.51
(1) 计提	4,111,196.08	11,112,428.24	546,097.32	897,199.87	16,666,921.51
3.本期减少金额		235,591.45	88,520.99		324,112.44
(1) 处置或报废		235,591.45	88,520.99		324,112.44
4.期末余额	17,029,155.94	50,155,732.20	2,171,316.75	4,561,524.60	73,917,729.49
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	75,992,943.15	143,765,782.34	1,609,189.43	2,844,175.17	224,212,090.09

2.期初账面价值	70,172,823.02	80,868,582.34	1,792,400.87	2,435,168.32	155,268,974.55
----------	---------------	---------------	--------------	--------------	----------------

(2) 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
房屋及建筑物	30,951,295.96	正在办理中

8、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	6,228,075.63	69,708,912.21
合计	6,228,075.63	69,708,912.21

(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
年产1000吨电子化学品项目	5,991,259.01		5,991,259.01	62,638,210.26		62,638,210.26
年产3000吨氢化双酚A项目				7,057,847.58		7,057,847.58
年产2万吨功能材料生产线	236,816.62		236,816.62	12,854.37		12,854.37
合计	6,228,075.63		6,228,075.63	69,708,912.21		69,708,912.21

(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
年产1000吨电子化学品项目	105,000,000.00	62,638,210.26	18,692,860.70	75,339,811.95		5,991,259.01	77.46%	77.46%				募股资金

年产 3000 吨 氢化双酚 A 项目	60,410,000.00	7,057,847.58	437,261.04	7,495,108.62			12.41%	12.41%			募股资金
年产 2 万吨功能材料生产线	230,000,000.00	12,854.37	223,962.25			236,816.62	0.10%	0.10%			其他
合计	395,410,000.00	69,708,912.21	19,354,083.99	82,834,920.57		6,228,075.63	--	--			--

9、无形资产

(1) 无形资产情况

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求
否

单位：元

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	68,905,752.62	2,485,570.00	816,027.19	72,207,349.81
2.本期增加金额				
(1) 购置				
(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	68,905,752.62	2,485,570.00	816,027.19	72,207,349.81
二、累计摊销				
1.期初余额	5,848,963.62	894,115.93	509,273.39	7,252,352.94
2.本期增加金额	1,443,715.57	249,470.00	133,579.27	1,826,764.84
(1) 计提	1,443,715.57	249,470.00	133,579.27	1,826,764.84
3.本期减少金额				

(1) 处置				
4.期末余额	7,292,679.19	1,143,585.93	642,852.66	9,079,117.78
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	61,613,073.43	1,341,984.07	173,174.53	63,128,232.03
2.期初账面价值	63,056,789.00	1,591,454.07	306,753.80	64,954,996.87

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 0.00%。

10、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
推广费	16,687.59		12,515.76		4,171.83
平台费	33,753.99		19,288.08		14,465.91
全景网络服务费	205,188.68		84,905.66		120,283.02
租赁费	995,128.36		221,441.99		773,686.37
车间防火工程		972,641.51	189,124.74		783,516.77
合计	1,250,758.62	972,641.51	527,276.23		1,696,123.90

11、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	6,250,050.51	937,507.58	5,506,519.21	825,977.88
应付职工薪酬	670,973.80	100,646.07	304,999.52	45,749.93
递延收益	10,528,416.58	1,579,262.49	11,446,416.58	1,716,962.49
限制性股票费用	5,376,108.34	806,416.25	1,092,879.50	163,931.93
合计	22,825,549.23	3,423,832.39	18,350,814.81	2,752,622.23

(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
折旧摊销	2,289,101.79	343,365.27		
合计	2,289,101.79	343,365.27		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		3,423,832.39		2,752,622.23
递延所得税负债		343,365.27		

(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	689,052.18	347,318.71
可抵扣亏损	4,293,981.07	2,697,326.19
合计	4,983,033.25	3,044,644.90

(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
2023 年		2,697,326.19	
2024 年	1,181,897.43		

合计	1,181,897.43	2,697,326.19	--
----	--------------	--------------	----

12、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付购房款	11,839,250.00	
预付工程、设备款	5,200,994.30	1,518,732.50
预付的技术合作费用		2,000,000.00
合计	17,040,244.30	3,518,732.50

13、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	36,000,000.00	33,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	20,000,000.00
合计	86,000,000.00	53,000,000.00

短期借款分类的说明：

(1) 2018年1月26日，公司与中原银行股份有限公司濮阳分行签订编号为中原银（濮阳）流贷字2018第440002-3号的人民币流动资金借款合同，取得金额3,000,000.00元的借款，借款起止日为2018年1月26日至2019年1月22日。担保方式为保证担保，保证担保情况详见“七、（五）关联交易情况”

(2) 2018年8月8日，公司与中原银行股份有限公司濮阳分行签订编号为中原银（濮阳）流贷字2018第440002-4号的人民币流动资金借款合同，取得金额33,000,000.00元的借款，借款起止日为2018年8月9日至2019年7月22日。担保方式为保证担保，保证担保情况详见“七、（五）关联交易情况”。

(3) 2018年11月17日，公司与中国建设银行股份有限公司濮阳分行签订合同编号为HTWBTZ410610000201800002号的人民币流动资金借款合同，取得金额为30,000,000.00元的借款，借款起止日为2018年11月08日起至2019年11月08日。取得借款的方式为信用借款。

(4) 2018年1月30日，公司与中国建设银行股份有限公司濮阳分行签订合同编号为建濮工流（2018）003号的人民币流动资金借款合同，取得金额为20,000,000.00元的借款，借款起止日为2018年1月31日起至2019年1月31日。取得借款的方式为信用借款。

14、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	15,306,746.31	16,587,416.99
合计	15,306,746.31	16,587,416.99

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	13,305,534.00	15,289,089.86
1 至 2 年（含 2 年）	1,597,700.38	521,225.59
2 至 3 年（含 3 年）	78,078.86	566,729.73
3 年以上	325,433.07	210,371.81
合计	15,306,746.31	16,587,416.99

15、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	4,807,285.74	3,771,732.54
1 年以上	369,042.38	269,623.21
合计	5,176,328.12	4,041,355.75

16、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	4,991,602.91	27,909,669.94	24,240,411.68	8,660,861.17
二、离职后福利-设定提存计划	48,314.76	1,683,216.16	1,683,216.16	48,314.76
合计	5,039,917.67	29,592,886.10	25,923,627.84	8,709,175.93

(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	3,817,546.75	24,362,666.54	21,068,218.11	7,111,995.18
2、职工福利费		1,607,803.59	1,607,803.59	
3、社会保险费	1,727.25	644,182.13	644,182.13	1,727.25

其中：医疗保险费		535,434.42	535,434.42	
工伤保险费	1,727.25	47,037.59	47,037.59	1,727.25
生育保险费		61,710.12	61,710.12	
4、住房公积金		508,132.00	508,132.00	
5、工会经费和职工教育经费	1,172,328.91	786,885.68	412,075.85	1,547,138.74
合计	4,991,602.91	27,909,669.94	24,240,411.68	8,660,861.17

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,624,052.20	1,624,052.20	
2、失业保险费	48,314.76	59,163.96	59,163.96	48,314.76
合计	48,314.76	1,683,216.16	1,683,216.16	48,314.76

17、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,521,608.12	4,612,457.88
企业所得税		1,047,373.25
个人所得税	110,973.28	24,232.89
城市维护建设税	279,012.39	69,022.40
房产税	175,190.20	162,892.48
印花税	20,762.42	33,920.12
教育费附加	119,576.73	29,581.03
地方教育费附加	79,717.84	19,720.69
土地使用税	490,813.65	490,813.65
环保费	614.06	
合计	4,798,268.69	6,490,014.39

18、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	117,658.57	73,718.68

其他应付款	13,753,654.24	20,375,282.81
合计	13,871,312.81	20,449,001.49

(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	117,658.57	73,718.68
合计	117,658.57	73,718.68

(2) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权激励回购义务	11,651,968.00	19,098,880.00
出口海运费	983,105.19	710,435.49
物流运输保证金	420,000.00	420,000.00
出口保险费	126,671.86	123,926.09
其他零星欠款	318.01	22,041.23
往来款	571,591.18	
合计	13,753,654.24	20,375,282.81

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
物流运输保证金	420,000.00	押金
股权激励回购义务	11,651,968.00	股权激励回购义务
合计	12,071,968.00	--

其他说明

19、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	11,446,416.58		918,000.00	10,528,416.58	
合计	11,446,416.58		918,000.00	10,528,416.58	--

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
封装用高性能环氧树脂固化剂研发及产业化	1,799,291.49			294,500.04			1,504,791.45	与资产相关
电子信息产业发展基金项目	1,180,000.00			120,000.00			1,060,000.00	与资产相关
1.5 万吨顺酐衍生物扩产项目	4,167,125.09			503,499.96			3,663,625.13	与资产相关
先进制造业基金	1,300,000.00						1,300,000.00	与资产相关
酸酐体系电子电气封装材料关键技术开发及产业化	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
合计	11,446,416.58			918,000.00			10,528,416.58	

20、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	161,376,000.00	10,000,000.00		85,688,000.00		95,688,000.00	257,064,000.00

其他说明：2018年1月26日，公司非公开发行人民币普通股10,000,000股，每股面值1.00元，本次发行成功后，公司总股本由161,376,000股变更为171,376,000股。

2018年5月11日，公司召开2017年度股东大会并决议通过以总股本171,376,000股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。此次转增后总股本变更为257,064,000股。

21、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）	97,184,908.82	188,845,266.94	85,688,000.00	200,342,175.76

其他资本公积	1,108,998.67	5,796,707.31	5,143,708.16	1,761,997.82
合计	98,293,907.49	194,641,974.25	90,831,708.16	202,104,173.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2018年1月26日，公司非公开发行人民币普通股10,000,000股，每股面值1.00元，本次发行成功后新增注册资本人民币10,000,000.00元，资本公积人民币183,649,056.61元；

其余股本溢价变动9,057.97元原因详见“附注六、（二）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”；本年度由于股份支付形成的资本公积金额为5,796,707.31元；本年度由于解除限售由资本公积其他资本公积转入资本公积股本溢价的金额合计为5,143,708.16元；2018年5月11日，公司召开2017年度股东大会并决议通过以总股本171,376,000.00股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，共减少资本公积85,688,000.00元。

22、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	19,098,880.00		7,446,912.00	11,651,968.00
合计	19,098,880.00		7,446,912.00	11,651,968.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期由于解除限售减少库存股7,446,912.00元

23、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
安全生产费	112,236.45	740,781.33	266,419.49	586,598.29
合计	112,236.45	740,781.33	266,419.49	586,598.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：公司执行关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财企【2012】16号文）的相关规定计提及使用安全生产费用。

24、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	34,545,202.00	10,629,214.81		45,174,416.81
合计	34,545,202.00	10,629,214.81		45,174,416.81

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

25、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	236,833,444.39	190,194,560.07
调整后期初未分配利润	236,833,444.39	190,194,560.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	105,619,742.60	74,163,122.55
减：提取法定盈余公积	10,629,214.81	7,524,238.23
应付普通股股利	59,981,600.00	20,000,000.00
期末未分配利润	271,842,372.18	236,833,444.39

26、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	587,181,921.44	417,585,050.46	488,242,419.32	363,889,413.55
其他业务	48,660,583.12	9,885,873.65	52,677,057.66	1,129,585.84
合计	635,842,504.56	427,470,924.11	540,919,476.98	365,018,999.39

27、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	2,313,793.94	1,084,307.53
教育费附加	1,652,714.95	774,505.43
房产税	663,867.79	656,199.51
土地使用税	1,963,254.60	1,520,017.02
印花税	270,192.70	270,810.21
环保税	5,828.01	
合计	6,869,651.99	4,305,839.70

28、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	16,539,299.92	11,641,073.00
港杂、邮寄费	3,717,075.31	4,009,934.42
职工薪酬	2,812,832.12	2,098,338.41
租金	2,322,063.48	1,359,918.47

办公费	696,990.24	645,309.16
维修费	193,298.81	289,617.80
其他	1,177,259.18	863,620.68
合计	27,458,819.06	20,907,811.94

29、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,729,889.25	5,797,355.31
折旧及摊销	5,403,105.33	4,880,245.92
股权激励费用	3,488,134.92	1,108,998.67
办公费	2,574,978.72	2,671,239.96
差旅费	332,981.59	392,526.39
招待费	614,233.67	252,727.96
其他	2,119,751.38	1,626,022.49
合计	21,263,074.86	16,729,116.70

30、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	32,349,689.87	30,183,336.36
人工费	9,490,126.49	5,601,891.28
动力费	2,521,073.44	2,196,615.71
折旧摊销	1,616,077.00	1,590,434.06
维修费	926,188.15	1,705,327.20
办公费	635,931.84	383,024.03
其他	5,415,477.22	3,134,873.27
合计	52,954,564.01	44,795,501.91

31、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,158,440.70	1,269,612.24
减：利息收入	3,339,968.70	1,113,518.32

汇兑损益	-10,356,742.52	8,402,064.24
手续费	155,462.90	68,545.23
合计	-10,382,807.62	8,626,703.39

其他说明：

32、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,101,383.98	1,441,099.15
合计	1,101,383.98	1,441,099.15

其他说明：

33、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
第二批省科技创新服务平台专项项目		3,000,000.00
封装用高性能环氧树脂固化剂研发及产业化	294,500.04	294,500.04
1.5 万吨顺酐衍生物扩产项目	503,499.96	503,499.96
电子信息产业发展基金项目	120,000.00	20,000.00
2017 年科技项目经费		350,000.00
河南省企业研究开发财政补助		700,000.00
锅炉补助款		60,000.00
促进外经贸发展专项资金		28,000.00
2016 年知识产权计划项目经费		10,000.00
研发补助资金	625,000.00	
政府研发补助资金	500,000.00	
专精特新项目拨款	300,000.00	
环保补助	300,000.00	
濮阳市人才项目奖补资金	260,000.00	
融资补贴	123,900.00	
企业表彰专项资金	110,000.00	
专利奖励基金	100,000.00	
17 年度企业表彰专项资金	100,000.00	

河南省专利奖励	100,000.00	
以奖促治资金收款	14,335.00	
专利资助基金	5,166.00	
产业园专项资金	3,243.00	
濮阳市专利奖励	3,000.00	
合计	3,462,644.00	4,966,000.00

34、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
短期理财产品收益	4,834,881.34	265,922.77
合计	4,834,881.34	265,922.77

35、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
处置固定资产	-22,895.02	0.00

36、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	5,000,000.00	1,000,000.00	5,000,000.00
其他	62,267.50	19,877.06	62,267.50
合计	5,062,267.50	1,019,877.06	

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
2016 年度综 合表彰奖励	濮阳经济技 术开发区财 政局	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		1,000,000.00	与收益相关
濮阳市高新	濮阳市高新	奖励	因符合地方	否	否	5,000,000.00		与收益相关

开发区奖励 返还	区财政局		政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助					
-------------	------	--	----------------------	--	--	--	--	--

37、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	7,000.00	5,000.00	7,000.00
其他	61,526.61	77,288.78	61,526.61
固定资产报废	143,486.77		143,486.77
合计	212,013.38	82,288.78	212,013.38

38、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	16,813,283.24	12,334,327.10
递延所得税费用	-327,844.89	-676,535.35
合计	16,485,438.35	11,657,791.75

(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	122,231,778.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,334,766.79
子公司适用不同税率的影响	-97,014.31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	116,856.19
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	296,999.36
税法规定的额外可扣除费用（研发费用加计扣除）	-2,166,169.68
所得税费用	16,485,438.35

39、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	7,544,644.00	7,968,000.00
往来款项	726,108.23	656,836.52
利息收入	3,339,968.70	1,117,187.14
个税、保险手续费等返还	1,408,706.94	455,261.46
收回借款、备用金	508,493.16	766,805.19
收到保险补偿款	79,885.00	100,406.38
付款退回	429,682.08	121,401.00
物流运输保证金		470,000.00
合计	14,037,488.11	11,655,897.69

(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
其他三项费用	28,907,581.82	18,928,705.73
备用金、借款	1,106,648.35	394,499.16
出口海运费及保险费	5,198,037.81	2,510,839.98
往来款项	1,219,616.10	2,148,452.72
公益捐赠	7,000.00	5,000.00
其他	164,557.23	306,502.13
退物流运输保证金		300,000.00
合计	36,603,441.31	24,593,999.72

(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
到期收回银行短期理财产品本金	650,000,000.00	92,039,516.00
合计	650,000,000.00	92,039,516.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行短期理财产品本金	778,000,000.00	30,000,000.00
合计	778,000,000.00	30,000,000.00

(5) 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
股权分派手续费	110,030.24	27,350.24
支付非公开发行费用	277,900.00	
合计	387,930.24	27,350.24

40、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	105,746,340.26	73,606,124.10
加：资产减值准备	1,101,383.98	1,441,099.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,666,921.51	15,022,111.52
无形资产摊销	1,826,764.84	1,511,721.54
长期待摊费用摊销	527,276.23	193,413.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	22,895.02	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	143,486.77	
财务费用（收益以“-”号填列）	3,158,440.70	5,206,963.83
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,834,881.34	-265,922.77
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-671,210.16	-676,535.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	343,365.27	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-13,717,576.30	-19,599,395.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-39,537,293.78	-49,550,361.74

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-8,802,009.45	13,975,777.34
其他	5,900,509.43	1,134,801.09
经营活动产生的现金流量净额	67,874,412.98	41,999,796.97
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	261,127,876.90	167,504,128.43
减：现金的期初余额	167,504,128.43	113,139,155.51
现金及现金等价物净增加额	93,623,748.47	54,364,972.92

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	261,127,876.90	167,504,128.43
其中：库存现金	8,448.83	54,814.98
可随时用于支付的银行存款	261,119,428.07	167,449,313.45
三、期末现金及现金等价物余额	261,127,876.90	167,504,128.43

41、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	200,388.58	保证金
合计	200,388.58	--

42、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	--	--	236,461,813.14
其中：美元	34,453,580.42	6.8632	236,461,813.14
欧元			
港币			
应收账款	--	--	26,911,215.21

其中：美元	3,921,088.59	6.8632	26,911,215.21
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

43、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
濮阳市高新开发区奖励返还	5,000,000.00	营业外收入	5,000,000.00
专利奖励基金	100,000.00	其他收益	100,000.00
政府研发补助资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
研发补助资金	625,000.00	其他收益	625,000.00
河南省专利奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
环保补助	300,000.00	其他收益	300,000.00
企业表彰专项资金	110,000.00	其他收益	110,000.00
专利资助基金	5,166.00	其他收益	5,166.00
融资补贴	123,900.00	其他收益	123,900.00
专精特新项目拨款	300,000.00	其他收益	300,000.00
以奖促治资金收款	14,335.00	其他收益	14,335.00
产业园专项资金	3,243.00	其他收益	3,243.00
濮阳市专利奖励	3,000.00	其他收益	3,000.00
17 年度企业表彰专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
濮阳市人才项目奖补资金	260,000.00	其他收益	260,000.00

八、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	注册地	业务性质	持股比例	取得
-------	-----	-----	------	------	----

	营地			直接	间接	方式
河南金上化成化工科技有限公司	河南省 郑州市	河南省 郑州市	光电材料、精细化学品（易燃易爆易制毒危险化学品除外）、医药中间体的技术开发，技术推广，技术转让，技术咨询，技术服务，分析测试，销售：化工产品（易燃易爆易制毒危险化学品除外），仪器仪表（不含医用）；化工新产品开发，销售（易燃易爆易制毒危险化学品除外）；从事货物和技术的进出口业务（国家法律法规规定与应经审批方可经营或禁止进出口的货物和技术除外）。	97.00%		新设
濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司	河南省 濮阳市	河南省 濮阳市	新材料技术开发、咨询、交流、转让、推广服务；环境保护监测服务；从事货物与技术的进出口业务（国家法律法规禁止出口货物与技术除外）；批发零售：环保设备、化工产品（不含危险品）。	100.00%		新设
河南省宗惠氢气有限公司	河南省 濮阳市	河南省 濮阳市	批发（无仓储，仅限票面经营）：氢[压缩的或液化的]；新材料技术开发、咨询、交流、转让、推广服务。		55.00%	新设

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
河南金上化成化工科技有限公司	3.00%	-32,747.56		-52,302.39
河南省宗惠氢气有限公司	45.00%	159,345.22		3,718,890.93

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
河南金	1,317,49	26,542.8	1,344,04	1,087,45		1,087,45	547,117.	59,256.4	606,374.	341,610.		341,610.

上化成 化工科技 有限公司	7.86	4	0.70	3.67		3.67	60	0	00	94		94
河南省 宗惠氢 气有限 公司	11,446,8 87.64	4,467,46 1.15	15,914,3 48.79	7,672,06 4.96		7,672,06 4.96	9,110,60 3.96	5,423,49 2.22	14,534,0 96.18	6,645,91 2.83		6,645,91 2.83

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
河南金上化 成化工科技 有限公司	792,479.22	-106,176.03	-106,176.03	-598,822.92	1,318,580.18	-1,017,573.61	-1,017,573.61	-1,305,914.78
河南省宗惠 氢气有限公 司	23,554,589.7 4	354,100.48	354,100.48	254,096.10	15,376,846.8 7	-129,749.74	-129,749.74	-2,369,160.36

(4) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2018年5月22日，公司子公司河南金上化成化工科技有限公司少数股东郑州金一化工科技有限公司将其持有的49%的股份转让给本公司，此次转让后公司持有子公司河南金上化成化工科技的比例为100%。

2018年9月11日，公司与郑州轻院产业技术研究院有限公司（以下简称“轻院研究院”）、河南金上化成化工科技有限公司一同签订《增资协议书》，约定公司与轻院研究院分别对金上化成进行增资，增资后公司持有股权比例为97%，轻院研究院持有金上化成股权比例为3%。2018年10月23日相关工商资料变更完毕。

(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

	河南金上化成化工科技有限公司
--现金	144,806.56
购买成本/处置对价合计	144,806.56
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	144,806.56

其他说明

公司本期与郑州轻院产业技术研究院有限公司签订了《增资协议书》，约定对金上化成的增资，公司所持金上化成的股权被

动稀释至97%，公司对金上化成的股权稀释但不丧失对金上化成的控制权，该业务影响资本公积52,502.17元。

九、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险主要为信用风险和流动风险。本公司对此的风险管理政策概述如下：

1、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据和应收账款。本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。对于应收票据和应收账款，本公司仅与经信用审核、信誉良好的客户进行交易，基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期，并对应收票据和应收账款余额进行持续监控，以控制信用风险敞口，确保本公司不致面临重大坏账风险。对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、流动性风险

本公司财务部门在现金流量预测的基础上，在公司层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合银行融资的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

十、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
濮阳市奥城实业有限公司	濮阳市胜利西路42号（卫河路口西100米路北）	化工技术咨询服务	3,000.00 万元	46.39%	46.39%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王中锋先生、杨瑞娜女士。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“六、在其他主体中的权益”。

3、关联交易情况

(1) 关联担保情况

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
王中锋、杨瑞娜	36,000,000.00	2016年12月16日	2018年06月16日	是
王中锋、杨瑞娜	36,000,000.00	2018年01月22日	2019年07月22日	否

关联担保情况说明

(1) 2016年12月本公司董事长王中锋先生、董事杨瑞娜女士分别与中原银行股份有限公司濮阳分行签订编号为中原银（濮阳）最保字2016第4400321号、第4400322号的最高额保证合同，为本公司在2016年12月19日至2017年12月19日期间签订的相关债务合同提供最高不超过36,000,000.00元债务担保。

(2) 2018年1月本公司董事长王中锋先生、董事杨瑞娜女士分别与中原银行股份有限公司濮阳分行签订编号为中原银（濮阳）最保字2018第440002-1号、第440002-2号的最高额保证合同，为本公司在2018年1月22日至2019年1月22日期间签订的相关债务合同提供最高不超过36,000,000.00元债务担保。截止2018年12月31日，本公司在该行借款余额为36,000,000.00元。

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,188,513.60	1,715,747.70

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	5,143,708.16
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

其他说明

2018年11月12日，公司2017年限制性股票激励计划首次授予的第一个限售期解除限售825,600股，其中有限售条件股份数量由18,544,500股变为17,718,900股，无限售条件流通股数量由238,519,500股变为239,345,100股，本期行权的权益工具总额为5,143,708.16元。

公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：

- 1、限制性股票第二个解除限售期自首次授予登记完成之日起24个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起36个月内的最后一个交易日当日止，解除限售比例为30%；
- 2、限制性股票第三个解除限售期自首次授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止，解除限售比例为30%。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司权益类金融工具估值模型
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动信息做出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	6,905,705.98
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,796,707.31

其他说明

公司于2017年9月14日召开2017年度第一次临时股东大会并决议审议通过的《关于公司<2017年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》，并于2017年10月30日召开的第三届董事会第六次会议和第三届监事会第五次会议并决议通过《关于调整公司2017年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，决议通过向120名限制性股权激励对象定向发行股票1,376,000.00股，增加注册资本1,376,000.00元。变更后的注册资本为161,376,000.00元。限制性股票每股的授予价格为13.88元。

十二、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本报告期末公司未到期已背书的银行承兑汇票金额为92,713,759.55元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	51,412,800.00
-----------	---------------

2、其他资产负债表日后事项说明

截止本报告批准报出日，除“十四、其他重要事项2、其他”所述事项外，公司无重要的非调整事项。

十四、其他重要事项

1、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至2018年12月31日止，公司股东濮阳市奥城实业有限公司将其持有的公司部分股份质押，质押情况如下：

持有人名称	总持有数量	质押/冻结总数	质押占其所持股份比例
濮阳市奥城实业有限公司	119,243,000	49,600,000	41.60%

2、其他

2019年1月4日，公司董事会发布公告公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买翰博高新材料（合肥）股份有限公司控制权并募集配套资金。

2019年1月18日，公司召开了第三届监事会第十二次会议审议通过《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金符合相关法律法规规定条件的议案》及《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》。

2019年2月15日，公司披露了《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案（修订稿）》及其摘要。

截止本报告批准报出日，该重大事项仍在进行中。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	37,401,788.30	27,722,766.02
应收账款	80,468,291.53	71,872,924.43
合计	117,870,079.83	99,595,690.45

(1) 应收票据

1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	36,555,336.18	23,604,780.61
商业承兑票据	846,452.12	4,117,985.41
合计	37,401,788.30	27,722,766.02

2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	87,945,778.67	
合计	87,945,778.67	

(2) 应收账款

1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	86,157,702.19	100.00%	5,689,410.66	6.60%	80,468,291.53	76,722,873.91	100.00%	4,849,949.48	6.32%	71,872,924.43

合计	86,157,702.19	100.00%	5,689,410.66		80,468,291.53	76,722,873.91	100.00%	4,849,949.48		71,872,924.43
----	---------------	---------	--------------	--	---------------	---------------	---------	--------------	--	---------------

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	83,937,389.35	4,196,869.47	5.00%
1 至 2 年	288,204.05	28,820.41	10.00%
2 至 3 年	124,243.24	24,848.65	20.00%
3 至 4 年	618,891.62	309,445.81	50.00%
4 至 5 年	297,738.06	238,190.45	80.00%
5 年以上	891,235.87	891,235.87	100.00%
合计	86,157,702.19	5,689,410.66	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

期末公司不存在采用其他方法计提坏账的应收账款。

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 839,461.18 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

3)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额18,838,907.39元，占应收账款期末余额合计数的比例21.87%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额941,945.37元

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,809,344.01	10,521,711.04
合计	8,809,344.01	10,521,711.04

(1) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	9,921,728.13	100.00%	1,112,384.12	11.21%	8,809,344.01	11,391,096.66	100.00%	869,385.62	7.63%	10,521,711.04
合计	9,921,728.13	100.00%	1,112,384.12	11.21%	8,809,344.01	11,391,096.66	100.00%	869,385.62	7.63%	10,521,711.04

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	2,761,373.84	138,068.69	5.00%
1 至 2 年	6,713,554.29	671,355.43	10.00%
2 至 3 年	140,800.00	28,160.00	20.00%
4 至 5 年	156,000.00	124,800.00	80.00%
5 年以上	150,000.00	150,000.00	100.00%
合计	9,921,728.13	1,112,384.12	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 242,998.50 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

3) 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
备用金	99,910.37	86,815.83
保证金、押金	366,800.00	366,800.00
往来款	8,976,502.29	8,338,830.84

职工借款	206,000.00	213,650.00
非公开发行费		2,384,999.99
出口退税款	272,515.47	
合计	9,921,728.13	11,391,096.66

4)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
河南省宗惠氢气有限公司	往来款	3,766,892.29	1至2年	37.97%	376,689.23
濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司	往来款	3,809,610.00	1年以内、1-2年	38.40%	336,461.00
巨鑫生物制药股份有限公司	往来款	1,000,000.00	1年以内	10.08%	50,000.00
河南金上化成化工科技有限公司	往来款	400,000.00	1年以内	4.03%	20,000.00
应收出口退税款	应收出口退税款	272,515.47	1年以内	2.75%	13,625.77
合计	--	9,249,017.76	--	93.23%	796,776.00

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	31,265,180.20		31,265,180.20	31,036,119.17		31,036,119.17
合计	31,265,180.20		31,265,180.20	31,036,119.17		31,036,119.17

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
河南金上化成化工科技有限公司	1,020,000.00	144,806.56		1,164,806.56		
濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司	30,016,119.17	84,254.47		30,100,373.64		
合计	31,036,119.17	229,061.03		31,265,180.20		

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	565,110,138.63	408,489,675.02	474,460,690.14	357,969,073.47
其他业务	47,971,539.50	9,382,989.21	51,716,025.34	844,355.08
合计	613,081,678.13	417,872,664.23	526,176,715.48	358,813,428.55

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	4,834,881.34	265,922.77
合计	4,834,881.34	265,922.77

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-22,895.02
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）	8,462,644.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,834,881.34
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-149,745.88
减：所得税影响额	1,925,014.08
少数股东权益影响额	-86,439.20
合计	11,286,309.56

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	14.86%	0.42	0.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.27%	0.37	0.37

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的年度报告文本；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- 三、经签字的审计报告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；
- 四、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。
- 五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部