



山东晨鸣纸业集团股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈洪国、主管会计工作负责人胡金宝及会计机构负责人(会计主管人员)董连明声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司面临宏观经济波动、国家政策调整、行业竞争等风险因素影响，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容敬请查阅经营情况讨论与分析中关于公司面临的风险和应对措施的内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项.....	24
第六节 股份变动及股东情况	36
第七节 优先股相关情况	39
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	41
第九节 公司债相关情况	43
第十节 财务报告.....	46
第十一节 备查文件目录	134

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、晨鸣集团、晨鸣纸业	指	山东晨鸣纸业集团股份有限公司及其附属企业
母公司、寿光本部	指	山东晨鸣纸业集团股份有限公司
晨鸣控股	指	寿光晨鸣控股有限公司
深交所	指	深圳证券交易所
联交所	指	香港联合交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会
山东证监局	指	中国证券监督管理委员会山东监管局
湛江晨鸣	指	湛江晨鸣浆纸有限公司
江西晨鸣	指	江西晨鸣纸业有限责任公司
武汉晨鸣	指	武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司
香港晨鸣	指	晨鸣（香港）有限公司
海鸣矿业	指	海城海鸣矿业有限责任公司
吉林晨鸣	指	吉林晨鸣纸业有限责任公司
寿光美伦	指	寿光美伦纸业有限责任公司
晨鸣销售公司	指	山东晨鸣纸业销售有限公司
财务公司	指	山东晨鸣集团财务有限公司
融资租赁公司	指	山东晨鸣融资租赁有限公司
本报告期、报告期内	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
年初、期初	指	2017 年 1 月 1 日
半年末、期末	指	2017 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	晨鸣纸业、晨鸣 B	股票代码	000488、200488
股票简称	晨鸣优 01、晨鸣优 02、晨鸣优 03	股票代码	140003、140004、140005
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
股票简称	晨鸣纸业	股票代码	01812
股票上市证券交易所	香港联合交易所有限公司		
公司的中文名称	山东晨鸣纸业集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	晨鸣纸业		
公司的外文名称（如有）	SHANDONG CHENMING PAPER HOLDINGS LIMITED		
公司的外文名称缩写（如有）	SCPH		
公司的法定代表人	陈洪国		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	香港公司秘书
姓名	肖鹏	袁西坤	潘兆昌
联系地址	山东省寿光市农圣东街 2199 号	山东省寿光市农圣东街 2199 号	香港中环环球大厦 22 楼
电话	(86)-0536-2158008	(86)-0536-2158008	(852)-2501 0088
传真	(86)-0536-2158977	(86)-0536-2158977	(852)-2501 0028
电子信箱	chenmmingpaper@163.com	chenmmingpaper@163.com	kentpoon_1009@yahoo.com.hk

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

体可参见 2016 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	13,749,235,007.24	10,606,358,733.02	29.63%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,745,514,838.23	939,164,870.60	85.86%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,623,294,558.21	741,811,083.82	118.83%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-4,471,728,995.24	-2,697,509,853.04	-65.77%
基本每股收益（元/股）	0.75	0.45	66.67%
稀释每股收益（元/股）	0.75	0.45	66.67%
加权平均净资产收益率	7.24%	5.89%	1.35%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	91,768,113,395.50	82,285,354,532.14	11.52%
归属于上市公司股东的净资产（元）	22,755,800,238.01	22,218,808,367.43	2.42%

数据说明：归属于上市公司股东的净利润未扣除其他权益工具-永续债可递延并累积至以后期间支付的利息的影响。在计算每股收益、加权平均净资产收益率财务指标时，将永续债 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日的利息人民币 76,570,000.00 元和 2017 年 3 月、6 月支付的优先股股息人民币 217,377,107.35 元扣除。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	344,802.99	

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）	139,985,255.40	
对外委托贷款取得的损益	13,312,368.97	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,062,780.06	
采用公允价值模式进行后续计量的消耗性生物资产公允价值变动产生的损益	-11,009,851.10	
减：所得税影响额	31,709,677.73	
少数股东权益影响额（税后）	765,398.57	
合计	122,220,280.02	--

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

（一）报告期内公司从事的主要业务

公司是以制浆、造纸、金融、矿业等产业板块为主体，同时涉足林业、物流、建材、酒店等领域的大型综合性现代化企业集团，是全国唯一一家A、B、H三种股票及发行优先股的上市公司，以及造纸行业内第一家拥有财务公司和融资租赁公司的产融结合企业，其中机制纸业务、融资租赁业务是公司收入和利润的主要来源。2017年上半年，公司实现机制纸产量256万吨，销量244万吨。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

1、机制纸业务

公司是中国造纸行业龙头企业，在山东、广东、湖北、江西、吉林等地均建有生产基地，年浆纸产能1000多万吨，公司现拥有全球规模最大、工艺装备最先进的林浆纸一体化工程和数十条国际尖端水平的制浆造纸生产线，产品逐步形成了以高档胶版纸、铜版纸、白卡纸、轻涂纸、生活纸、静电复印纸、热敏纸、格拉辛纸为主导的高中档并举的八大系列产品结构。

企业拥有国家级技术中心、博士后科研工作站、国家认定CNAS浆纸检测中心等科研机构，获得国家授权专利150余项，其中发明专利12项；7个产品被评为“国家级新产品”，35个产品填补国内空白，获得省级以上科技进步奖21项，承担国家级科技项目5项、省级技术创新项目26项。在全国同行业率先通过ISO9001质量体系认证、ISO14001环保体系认证和-COC体系认证（License Code: FSC-C020261）。

2、融资租赁业务

融资租赁公司自成立以来，依托集团雄厚的资金实力，以卓越的业务方案设计能力、高度的信用整合能力、优质的风险控制能力，充分发挥上市公司国际化、市场化的运作优势，谋求产业资本和金融资本的有机结合，在服务于造纸行业上下游产业链的基础上，积极为大型国有企业、上市公司、政府融资平台、优质民营企业、高新技术企业、学校、医院等提供金融服务解决方案，有力推动了实体经济的健康快速发展。融资租赁公司的租赁业务主要开展售后回租模式。目前融资租赁公司已经成为公司新的利润增长点，未来发展态势良好。

（二）报告期内公司所属行业基本情况

1、造纸行业

2017年以来，中国经济不仅延续了稳中有进的发展态势，而且稳中向好特征更趋明显。造纸行业生产与消费增长与国民经济发展息息相关，受益于宏观经济的持续稳定增长，从长期看来，造纸行业的发展空间仍将保持稳定扩张。近年来，国家相继出台去产能、供给侧改革、水十条、大气十条等产业政策，通过提高排放标准、严格限制企业规模与结构等措施加大对造纸行业的约束，迫使落后造纸产能主动退出市场。

2017年1月5日，环保部印发《排污许可证管理暂行条例》，重点对污染治理设施、污染物排放浓度、排放量以及管理要求进行许可，并要求从今年7月1日起，全国火电、造纸行业企业必须要持证排污。小厂因环保政策趋严或将进一步淘汰，排污许可证制度落地进一步利好龙头纸企。

随着去产能、供给侧改革等政策的不断推进，环保政策持续趋严，造纸行业淘汰落后产能进展顺利，新增产能主要来自于大厂，行业集中度有望进一步提升。2016年下半年以来，受木浆、废纸、物流、煤炭等成本推动影响，国内造纸企业迎来涨价潮，产品全面提价，行业景气度持续提升。

行业供给格局的改善有效推动造纸行业营收规模与盈利水平的双增长，造纸行业的下游行业需求将随国民经济增长持续提升，行业供需结构拐点逐步形成，行业景气程度将持续不断提升。

2、融资租赁行业

国务院于2015年印发了《关于加快融资租赁业发展的指导意见》和《促进金融租赁行业健康发展的指导意见》，上述意见作为我国首个扶持融资租赁业的全国性政策为未来融资租赁行业的发展铺平了道路。

在经济发展新常态下，我国融资租赁行业发展步入黄金期，据中国租赁联盟、天津滨海融资租赁研究院联合发布的《2017年第一季度中国融资租赁业发展报告》显示，截至今年3月底，全国融资租赁企业总数约为7626家，融资租赁合同余额约5.54万亿元人民币，比上年底增长3.9%。据中商产业研究院《2016-2021年中国融资租赁行业市场前景调查及投资战略研究报告》显示，融资租赁行业未来仍将保持年均20%以上的复合增速，到2021年将有望达到人民币20.79万亿元，融资租赁在中国具有广阔的市场前景。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权投资	报告期内，公司新增对潍坊森达美西港有限公司的股权投资，并完成了对广东德骏投资有限公司的增资。
固定资产	报告期内，固定资产无加大变动，零星工程部分转资。
无形资产	报告期内，公司将黄冈浆纸、海鸣矿业的土地使用权从在建工程转入无形资产核算。
在建工程	报告期内，美伦化学浆项目、黄冈林浆纸一体化项目和海鸣菱镁矿项目按计划投入。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、按香港联交所上市规则披露的资金流动性及财政资源、资本结构分析

于2017年6月30日，本集团流动比率为79.80%，速动比率为68.48%，资产负债率为74.78%，应收账款周转率为511.78%（应收账款周转率=营业额/平均应收账款及票据净额*100%），存货周转率为490.71%（存货周转率=产品销售成本/平均存货净额*100%）。

本集团资金需求无明显季节性规律。

本集团资金来源主要是经营活动产生的现金流入，以及向金融机构借款，在资本市场公开发行公司债，在银行间发行私募债、中期票据和短期融资券等。

于2017年6月30日，本集团银行借款总额为人民币410.77亿元，公司债为人民币37.98亿元，短融101.56亿元（上年度末，本集团银行借款总额为人民币361.55亿元，公司债为人民币37.95亿元，中期票据及私募债为10.98亿元，短融66.03亿元）。于2017年6月30日，本集团共有货币资金为人民币125.42亿元（上年度末数据为101.10亿元）（货币资金明细请参阅本报告第十节、七、1货币资金附注部分）。

为加强财务管理，本集团在现金和资金管理方面建立健全了严格的内部控制制度。本集团资金流动性和偿债能力均处于良好状态。于2017年6月30日，本集团员工人数为13,573人，2017年上半年员工工资总额为人民币52,033.79万元（上年度末，本集团员工人数为12,986人，2016年度员工工资总额为人民币80,873.21万元）。

公司2017年下半年主要投资项目为黄冈晨鸣林浆纸一体化项目、寿光本埠40万吨化学木浆项目、海城海鸣菱镁矿开采项目、寿光本埠51万吨高级文化纸项目等。

公司现有的银行存款主要目的是为生产经营、工程项目及科研开发投入作资金准备。

于2017年6月30日，本集团所有权受限资产情况，请参阅本报告第十节、七、57所有权或使用权受到限制的资产。

于2017年6月30日，本集团无需要披露的或有负债事项。

四、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

公司是中国造纸行业龙头企业，历经半个多世纪的创业创新，现已发展成为以制浆、造纸、金融、矿业等产业板块为主体，同时涉足林业、物流、建材、酒店等领域的大型综合性现代化企业集团，是全国唯一一家A、B、H三种股票及发行优先股的上市公司，以及造纸行业内第一家拥有财务公司和融资租赁公司的产融结合企业。与同行业其他企业相比，本公司具有以下竞争优势：

1、规模优势

作为中国造纸行业龙头企业，通过多年的发展，公司目前已形成年产浆纸产能1000多万吨，具备与国际造纸企业相抗衡的规模。大规模集中的生产经营模式使公司具有明显的经济效益，而且公司在原材料采购、产品定价、行业政策制订等方面都具有很强的市场影响力。

2、产品优势

公司在产品规模迅速扩大的同时，产品结构也在不断优化。近年来，公司先后建设了高档铜版纸、高档食品包装纸、高档白卡纸等文化用纸生产线，产品逐步形成了以印刷用纸、包装用纸、办公用纸、工业用纸、生活用纸五大品类体系，形成了以高档胶版纸、铜版纸、白卡纸、轻涂纸、生活纸、静电复印纸、热敏纸、格拉辛纸为主导的高档并举的八大系列产品结构，成为中国造纸行业中产品品种最多的公司。多元化、高档化的产品结构不仅使得公司抵御市场风险的能力大大增强，还可以使公司保持相对较强的盈利能力。

3、技术装备优势

公司总体技术装备具有世界先进水平，主要生产设备均引进国际知名的芬兰维美德、奥斯龙、美卓、德国福伊特和美国TBC等厂家产品，达到国际先进水平，其中包括世界先进的稀释水流浆箱、叠网成型、单挂式烘干部、机内薄膜涂布机、非接触式热风干燥和在线双面软密压光机，并配备有在线纸病监测系统、横幅厚度控制系统和智能化质量控制系统等先进的技术装备。

公司采用的技术装备集中体现了当今造纸工业技术密集、机电一体的特点。浆料系统的除气技术、湿部化学技术、纸页智能横向控制技术、涂料制备技术、自由喷射上料涂布技术、多压区压力平衡压光技术和公司自主开发的工艺流程，都达到了国际先进水平。

4、科研创新和新产品开发优势

公司为高新技术企业，发挥自身强大的科研优势，以国家级企业技术中心和博士后科研工作站为依托，构建完善的知识产权体系，不断加大技术创新能力和科研开发力度，积极开发科技含量高、附加值高的新产品和企业专有技术。同时，公司技术中心积极与院校、科研单位和国际先进企业进行技术合作，获得国家授权专利150余项，其中发明专利12项；7个产品被评为“国家级新产品”，35个产品填补国内空白，获得省级以上科技进步奖21项，承担国家级科技项目5项、省级技术创新项目26项，“晨鸣”商标被认定为中国驰名商标。

5、资金优势

造纸行业是资金密集型行业，资金是对造纸行业发展最为重要的要素之一。公司具有良好的盈利能力和资信状况，长期与银行保持较为稳定的合作关系，使公司具有通畅的间接融资能力。公司自上市以来一直保持良好的经营业绩，具备较为完善的法人治理结构，公司先后通过境内外资本市场实现多次融资，且融资获取的资金使用效果良好，市场形象好，这也使公司具备了较强的通过资本市场直接融资的能力。

6、团队优势

公司的主要高管和核心人员保持稳定。晨鸣纸业在开展业务的过程中，稳定的核心团队形成了适合公司内部企业文化，并将具有行业特点的管理经验固化，形成了管理与文化相结合的团队优势。同时，凭借先进的经营理念和广阔的发展

空间，公司吸引了一批具有金融、法律、财务管理等专业背景的资深人才，高素质、专业化的团队为公司的长远发展提供了强有力的人才保障。

7、环保治理优势

公司及控股子公司近年来投资建设了碱回收系统、中段水处理系统、白水回收系统、黑液综合利用系统等污染治理设施，环保排放指标在行业中稳居前列。同时国家淘汰落后产能政策将为造纸行业的发展扫清障碍，而先进产能的补充和替代将给造纸行业带来新鲜的血液和动力，这有利于提升行业集中度，形成良好的行业循环。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司坚持稳中求进的总基调，坚决贯彻落实“打造团队、精细管理、业务精湛、创出佳绩”十六字工作方针，牢固树立和贯彻落实新的管理理念，全面做好稳运行、促增长、调结构、防风险、惠职工等各项工作。

2017年上半年，公司完成机制纸产量256万吨、销量244万吨，实现营业收入人民币137.49亿元，同比增长29.63%；营业成本人民币95.30亿元，同比增长25.78%；实现利润总额及归属于母公司所有者的净利润分别为人民币20.79亿元、人民币17.46亿元，同比增长68.60%和85.86%。公司资产总额达人民币917.68亿元。金融板块各项业务发展平稳，管理制度不断完善，风险防控扎实有效。

1、企业管理提档升级

严格执行管理咨询公司和信息化公司制定的进度计划，学习接受其先进的理念和方法，借助外部专业力量，企业管理水平明显提升。加强层级管理、技能培训，打造优秀的员工队伍，提升了综合管理能力。

2、狠抓经营管理

规范市场运作，根据市场情况及时提价，同时通过产品结构调整、高效益产品投放、近距市场投放、低效益单位扭亏等措施，增加效益。通过加大预付款操作、客户签约销售、易货贸易等措施控制资金占用，提升经营质量。全力清收欠款，继续完善抵押担保，规避风险。

3、狠抓生产管理

生产运营要在确保稳定运行的基础上，着力提高管理层次水平，紧紧抓住效益发挥、研发创新、环保安全等方面开展工作。上半年共生产高附加值产品30余项，重点开发生产低克重白卡纸、铜版卡、名片卡、高档白卡纸、食品卡等高附加值产品。通过优化浆料结构，降低化学品用量，引进新原料，推广应用纸张表面增强等技术，增加效益。实施安全标准化管理，按照国家标准要求，做好环保工作，设置内控指标安全系数，严格管控，确保达标排放。

4、狠抓项目管理

海鸣矿业一期项目进入攻坚阶段；黄冈晨鸣林浆一体化、40万吨化学木浆等在建项目，严格按计划节点推进。

5、狠抓财务资本管理

配备专业力量，完善业务风险控制制度，建立客户分类评价体系，融资及项目投放纳入集团统一管理，防范业务风险。完善金融板块中高层管理人员的激励考核机制；强化干部员工思想教育和综合素质培训，提升团队凝聚力。通过租赁公司新增净投放、财务公司通过扩大同业合作规模，开展产业链金融等新业务品种，增加效益。

6、狠抓供应链管理

信息化平台及国际招标网建设按计划推进，全面提升采购信息化管理水平。加强大宗原料源头采购，与优质客户建立战略合作关系，降低了采购成本。发挥浆纸电子商品交易中心作用，建立国内纸浆的仓储物流集成化供应链体系。严格按照统筹付款流程，提高承兑支付利用率，推进电子商票业务合作。

7、狠抓物流管理

寿光晨鸣国际物流中心项目一期建设、青岛创新产业园项目主体按计划进行。推进物流信息平台建设，实现商流、物流和信息流结合，利用信息平台整合物流资源，打造智能物流体系。充分利用监管场站、保税仓库等现有设施的功能，为企业客户量身定制综合性物流服务方案。

二、主营业务分析

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	13,749,235,007.24	10,606,358,733.02	29.63%	主要是因为公司机制纸销量增加，价格提高。
营业成本	9,529,854,215.34	7,576,566,708.17	25.78%	主要是因为公司机制纸销量增加。
销售费用	641,498,275.35	573,734,657.05	11.81%	主要是因为公司机制纸销量增加。
管理费用	856,354,999.17	694,013,827.38	23.39%	主要是因为公司研发投入增加。
财务费用	696,609,279.51	655,744,163.67	6.23%	主要是因为利息费用增加。
所得税费用	331,253,327.08	307,031,422.46	7.89%	主要是因为公司盈利能力提高。
研发投入	446,835,957.44	305,617,867.77	46.21%	主要是因为公司为扩大市场，加大了研发投入。
经营活动产生的现金流量净额	-4,471,728,995.24	-2,697,509,853.04	-65.77%	主要是因为公司加大了票据使用力度，减少了应收票据贴现。
投资活动产生的现金流量净额	-363,428,930.29	-840,208,267.12	56.75%	主要是因为公司本年对广东德骏增资和增加了对森达美西港的投资。
筹资活动产生的现金流量净额	5,384,179,679.92	5,225,021,178.25	3.05%	
现金及现金等价物净增加额	441,630,376.91	1,679,333,857.39	-73.70%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

主营业务构成情况

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						
机制纸	12,043,543,738.63	8,629,879,304.81	28.34%	34.84%	26.33%	4.83%
融资租赁	1,128,076,033.86	561,718,365.09	50.21%	-6.15%	22.11%	-11.52%
分产品						
双胶纸	2,692,685,324.56	1,977,548,541.00	26.56%	14.35%	9.01%	3.59%
铜版纸	2,588,288,964.39	1,839,035,493.67	28.95%	25.02%	18.74%	3.76%
白卡纸	2,931,623,712.21	1,988,207,004.18	32.18%	176.51%	144.17%	8.98%
融资租赁	1,128,076,033.86	561,718,365.09	50.21%	-6.15%	22.11%	-11.52%
分地区						
中国大陆	11,987,670,442.70	8,094,619,730.35	32.48%	33.58%	30.97%	1.35%
其他国家和地区	1,575,473,391.99	1,373,436,417.75	12.82%	1.19%	0.26%	0.81%

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		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	12,541,497,475.48	13.67%	11,772,868,305.13	13.59%	0.08%	主要是因为销售收入增加。
应收账款	3,767,714,992.67	4.11%	3,950,271,213.66	4.56%	-0.45%	
存货	6,057,467,324.08	6.60%	5,226,225,533.10	6.03%	0.57%	
长期股权投资	169,207,699.57	0.18%	63,288,422.01	0.07%	0.11%	主要是新增对森达美西港的股权投资。
固定资产	28,536,783,322.01	31.10%	24,982,941,210.61	28.84%	2.26%	主要是对湛江 60 万吨液体包装纸项目转资。
在建工程	5,054,138,263.16	5.51%	5,654,059,733.57	6.53%	-1.02%	
短期借款	31,686,575,360.39	34.53%	28,531,704,325.25	32.94%	1.59%	主要是因为公司生产规模扩大，短期流动资金需求增大。
长期借款	7,786,639,310.56	8.49%	6,195,047,942.07	7.15%	1.34%	
长期应收款	9,573,697,226.65	10.43%	10,682,888,917.02	12.33%	-1.90%	主要是租赁业务投入增加。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减 值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
消耗性生物资产	1,633,513,994.28	-11,009,851.10	109,464,989.54		77,048,263.25	6,911,761.20	1,692,640,645.23
上述合计	1,633,513,994.28	-11,009,851.10	109,464,989.54		77,048,263.25	6,911,761.20	1,692,640,645.23
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,120,006,052.96	作为银行承兑票据、信用证、银行借款的保证金以及存款准备金
应收票据	1,259,355,685.71	作为取得短期借款、开立应付票据、保函、信用证的质押物
固定资产	4,458,390,058.49	作为银行借款、长期应付款的抵押物
无形资产	427,899,004.31	作为银行借款、长期应付款的抵押物
合计	16,265,650,801.47	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
6,933,152,584.60	1,352,627,240.09	412.57%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
潍坊森达美西港有限公司	从事港口建设、管理和经营	收购	106,110,000.00	50.00%	自有资金	森达美海外（香港）有限公司	长期	港口	完成	不适用	-686,692.41	否	不适用	不适用
山东晨鸣商业保理有限公司	国内保理、出口保理及商业保理的相关咨询服务、企业管理咨询；资产	新设	200,000,000.00	100.00%	自有资金	全资下属公司	长期	商业保理	完成	不适用	0	否	不适用	不适用

	评估服务。													
湛江晨鸣浆纸有限公司	静电纸、双胶纸、白卡纸的生产与销售；商品浆的生产与销售	增资	2,000,000,000.00	100.00%	自有资金	全资子公司	长期	静电纸、双胶纸、白卡纸等	完成	不适用	781,964,875.73	否	2016年11月17日	http://www.cninfo.com.cn/
青岛晨鸣浆纸电子商务现货交易中心有限公司	开展纸浆、成品纸、造纸辅料等的现货交易，贸易及电子商务；网上销售纸浆、纸张及纸类产品等	新设	30,000,000.00	100.00%	自有资金	全资下属子公司	长期	纸品贸易	尚未完成	不适用	-17,827.50	否	不适用	不适用
青岛晨鸣弄海融资租赁有限公司	融资租赁业务	增资	3,097,855,218.76	100.00%	自有资金	全资下属子公司	长期	融资租赁	完成	不适用	83,448,558.86	否	2016年03月31日	http://www.cninfo.com.cn/
广东德骏投资管理有限公司	房屋租赁；销售；化工材料等	增资	500,000,000.00	50.00%	自有资金	上海中能企业发展（集团）有限公司	长期	项目投资	完成	不适用	0.00	否	不适用	不适用
许昌晨鸣纸业股份有限公司	纸浆、成品纸、纸制品的包装和生产；热电的生产与供应；污水处理及其再利用；再生资源回收	新设	60,000,000.00	60.00%	自有资金	玖龙大魏控股有限公司	长期	机制纸	完成	不适用	0.00	否	不适用	不适用

	等。												
合计	--	--	5,993,965,218.76	--	--	--	--	--	--	--	864,708,914.68	--	--

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
黄冈晨鸣林纸一体化项目	自建	是	制浆	392,867,848.19	2,067,200,502.66	自筹及借款	50.95%	-	0.00	尚未完工	2013年08月02日	http://www.cninfo.com.cn/
菱镁矿开采	自建	是	矿产	238,729,641.31	881,174,407.27	自筹及借款	73.43%	-	0.00	尚未完工	2012年10月25日	http://www.cninfo.com.cn/
黄冈晨鸣综合码头项目	自建	是	码头	48,662,686.07	111,571,288.60	自筹及借款	31.79%	-	0.00	尚未完工	2015年12月19日	http://www.cninfo.com.cn/
51万吨高档文化纸项目	自建	是	造纸	172,927,190.27	292,160,129.83	自筹及借款	7.77%	-	0.00	尚未完工	2017年02月18日	http://www.cninfo.com.cn/
合计	--	--	--	853,187,365.84	3,352,106,328.36	--	--	-	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
金润方舟科技股份有限公司	北京市海淀区中关村南大街2号数码大厦A座2601-2617房产	2017年2月24日	8,200	5,832	本次出售公司房产有利于盘活公司资产,优化资源配置,提高资金使用效率。相关收益计入公司当期利润,有助于提高公司2017年度盈利状况。	3.34%	综合考虑了标的所在项目基本情况、周边房产交易价格等因素,由交易双方协商确定。	否	不适用	是	是	不适用	2017年03月01日	http://www.cninfo.com.cn

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

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	所处行业	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湛江晨鸣浆纸有限责任公司	子公司	浆、双胶纸、静电纸等的生产与销售	制浆造纸	5,550,000.00	20,859,299,793.31	6,771,316,688.25	4,288,215,056.14	901,993,556.87	781,964,875.73
山东晨鸣融资租赁有限公司	子公司	纸品贸易、融资租赁	融资租赁	5,872,000.00	33,708,262,933.41	7,741,203,932.02	1,165,321,471.93	281,784,333.08	247,908,995.76
寿光美伦纸业有限责任公司	子公司	铜版纸、生活纸的生产与销售	制浆造纸	3,000,000.00	12,305,369,523.97	4,510,466,563.76	2,348,108,370.62	116,194,087.58	116,303,935.47

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
吉林市晨鸣机械制造有限公司	股权转让	对净利润影响 40.82 万元。
青岛晨鸣浆纸电子商品现货交易中心有限公司	新设成立	2017 年 1-6 月份净利润为-1.78 万元。
许昌晨鸣纸业股份有限公司	新设成立	2017 年 1-6 月份未开始经营。
山东晨鸣商业保理有限公司	新设成立	2017 年 1-6 月份未开始经营。

主要控股参股公司情况说明

- (1) 湛江晨鸣主要产品高档双胶纸和静电纸平均销售价格上升，毛利增加，收益较好。
- (2) 融资租赁公司稳步发展，盈利状况较好。
- (3) 寿光美伦受益于机制纸价格上涨，出售电汽盈利，盈利状况较好。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司未来发展的展望

(一) 行业竞争格局和发展趋势

造纸行业

造纸行业生产与消费增长与国民经济发展息息相关，受益于宏观经济的持续稳定增长，从长期看来，造纸行业的发展空间仍将保持稳定扩张。近年来，国家相继出台去产能、供给侧改革、水十条、大气十条等产业政策，通过提高排放标准、严格限制企业规模与结构等措施加大对造纸行业的约束，迫使落后造纸产能主动退出市场。随着去产能、供给侧改革等政策的不断推进，环保政策持续趋严，造纸行业淘汰落后产能进展顺利，新增产能主要来自于大厂，行业集中度有望进一步提升。行业供给格局的改善有效推动造纸行业营收规模与盈利水平的双增长，造纸行业的下游行业需求将随国民经济增长持续提升，行业供需结构拐点逐步形成，行业景气程度将持续不断提升。

融资租赁业

随着金融改革浪潮的深入推进，国内产业资本与金融资本的结合逐渐加快，融资租赁行业作为企业融资渠道的有益补充

以及盘活存量资产的有效手段，市场需求不断提升。随着“十三五”规划的展开，我国城镇化、工业化步伐加快，经济增长方式转变、传统产业升级、新兴行业崛起和基础设施建设的持续发展都需大量的固定资产的投资，我国将成长为世界上最大租赁市场，据中商产业研究院《2016-2021年中国融资租赁行业市场前景调查及投资战略研究报告》显示，融资租赁行业未来仍将保持年均20%以上的复合增速。预计我国融资租赁行业到2021年租赁合同余额将有望达到人民币20.79万亿元。

随着融资租赁业交易规则、会计准则、行业监管、税收政策的建立健全，我国融资租赁形式已开始快速向现代租赁过渡。未来，国内融资租赁业务规模将大幅增加，融资租赁将成为企业、尤其是中小企业的重要融资选择，融资租赁在中国具有广阔的市场前景。

（二）发展战略

面向未来，公司将坚持绿色、低碳、循环、可持续发展的总基调，以《中国制造2025规划》为指导，以科学发展为主题，以提质增效为中心，以促进生产制造业与金融服务业产融结合、工业化与智能化深度融合为主线，进一步转方式、调结构，全面提升质量效益，全面提升管理水平，全面提升科技含量，全面提升幸福指数，全面提升品牌形象，推进公司做强做优做大，力争“十三五”期间实现利税过百亿，建成最具成长性的世界一流企业集团。

（三）2017年下半年经营计划

2017年下半年，公司工作的总体要求仍然是坚持稳中求进总基调，坚持“打造团队、严细管理、业务精湛、创出佳绩”十六字工作方针，牢固树立和贯彻落实新的管理理念，全面做好稳运行、促增长、调结构、防风险、惠职工等各项工作。主要措施如下：

1、狠抓企业管理 实现提档升级

借助外部专业力量，提升企业管理水平。严格执行管理咨询公司和信息化公司制定的进度计划，确保高质量完成。全力配合好外部专业公司的工作，学习接受其先进的理念和方法。

重点抓好团队建设，提升综合管理能力。一是加强层级管理：发挥各层级管理作用，塑造各负其责、富有活力的干部梯队。二是加强技能培训：从思想品德、业务技能、理论知识等方面进行分层级培训，打造优秀的员工队伍。

2、狠抓经营管理 强化市场运作

加强市场运作，根据市场实际及时提价，同时通过产品结构调整、高效益产品投放、近距市场投放、低效益单位扭亏等措施，增加收入。通过加大预付款操作、客户签约销售、易货贸易等措施控制资金占用，提升经营质量。

坚决配合管理咨询公司和信息化公司的工作，根据销售架构明确岗位职责，制定标准流程，管控要点全面实行机控，提升销售管理水平。

全力清收欠款，力争清欠户全部结清。继续完善抵押担保，规避风险。

3、狠抓生产管理 推动创新增效

生产运营要在确保稳定运行的基础上，着力提高管理层次水平，紧紧抓住效益发挥、研发创新、环保安全等方面开展工作。全面实施层级评比办法，激发团队活力，严抓基层培训工作。全力配合信息化公司，落实生产过程机控预警、考核。引进高端技术人才，提高团队研发能力；全力推进科技创新，申报国家专利20项。调整产品结构，重点研发推广本色生活纸、防伪白卡纸、烟卡等高附加值产品。引进新原料，推广应用纸张表面增强等技术。严抓产品质量，配合销售落实提价增效工作。实施安全标准化管理，按照国家标准要求，做好环保工作，设置内控指标安全系数，严格管控，确保达标排放。

4、狠抓项目管理 确保质量进度

一是确保海鸣矿业一期项目按时投产；二是抓好黄冈晨鸣林浆一体化、寿光晨鸣化学浆等在建项目，严格按计划节点推进。

5、狠抓财务资本管理 实现稳健增长

将风险管理作为财务资本管理的首要工作。配备专业力量，完善业务风险控制制度，建立客户分类评价体系，融资及项目投放纳入集团统一管理，防范业务风险。

落实资本性融资，降低资产负债率，优化资产负债结构；落实中长期直接融资，防范流动性风险。

完善金融板块中高层管理人员的激励考核机制；强化干部员工思想教育和综合素质培训，提升团队凝聚力。通过租赁公司新增净投放、财务公司通过扩大同业合作规模，开展产业链金融等新业务品种，增加效益。

6、狠抓供应链管理 增创贸易收入

配合管理咨询公司及专业信息化公司的工作，全力做好信息化平台及国际招标网建设，全面提升采购信息化管理水平。重点抓靠大宗原料源头采购，与优质客户建立战略合作关系，加强市场分析，提高行情分析判断能力，降低采购成本。发挥浆纸电子商品交易中心作用，建立国内纸浆的仓储物流集成化供应链体系。开拓市场销售渠道，增加贸易额。严格按照统筹付款流程，提高承兑支付利用率，推进电子商票业务合作。

7、狠抓物流管理 推进资源整合

梳理组织架构，引进物流专业人才，推动集团大物流事业改革。确保寿光晨鸣国际物流中心项目一期建设、青岛创新产业园项目主体按时完工。推进物流信息平台建设，实现商流、物流和信息流结合，利用信息平台整合物流资源，打造智能物流体系。充分利用监管场站、保税仓库等现有设施的功能，为企业客户量身定制综合性物流服务方案。

8、切实关爱员工 提高员工福利

完善工资正常增长机制，切实提高员工收入，确保员工工资水平在当地、在同行业中保持较高水平。参照知名企业做法，提高员工宿舍标准化水平，要进一步完善宿舍基础设施。组织开展体能锻炼与测试工作，督促员工提高身体素质。抓好绿化美化，创建花园式厂区，为员工创造更加舒心的工作环境。

（四）未来资金需求、资金来源及使用计划情况

公司构建了以制浆、造纸、金融、矿产等产业为核心业务的发展板块。随着公司在现有主营业务上的不断成熟，公司未来资金需求主要集中在：（1）在现有在建项目和拟新建项目的投入；（2）因技术改造或扩产对现有生产设施的持续投入；（3）业务拓展及日常运营资金需求。因公司生产运营对资金需求的不断增加，亟需补充流动资金，以增强公司的持续经营能力。

为了满足公司各项业务发展需求以及更好地进行产业链延伸与扩展，公司积极建立多元化融资渠道，加大直接融资比例，通过定增、公司债、永续债、短期融资券、跨境融资等方式多元化公司融资渠道，改善公司负债结构，为公司经营发展提供稳定的资金支持。

定增人民币37亿元，降低造纸成本。定增募投40万吨化学浆项目可以提高公司纸浆自给率，改善造纸板块原料结构，有望降低公司造纸生产成本，提高造纸业务收益。同时，非公开发行股票能够优化负债结构，降低财务成本，降低资产负债率。多渠道融资，满足公司资金需求：（1）通过发行公司债、中票、短融、超短融、永续债等多种方式进行融资，降低公司的融资成本、优化公司的资金结构，为公司长期健康发展提供资金支持。（2）推进跨境融资进度，充分利用香港市场融资平台，增加授信额度，通过多币种融资规避汇率风险，提高资金使用效率等措施，减少财务成本。至2017年6月底，公司使用授信额度为人民币420亿元，获得银行授信人民币723亿元，使用率为58.09%。（3）发挥财务公司和融资租赁公司的金融优势，拓宽集团融资渠道，为业务发展注入新动力。

十一、公司面临的风险和应对措施

1、造纸业务风险

政策风险

造纸行业作为基础原材料工业，近年来增长速度高于国民经济的平均增长速度。但是造纸行业的盈利能力与经济周期的相关性比较明显，造纸行业随国家宏观经济波动而呈现出一定的波动性和周期性，进而影响公司的盈利能力。

为此，公司坚持以科学发展为主题，以提质增效为中心，以促进生产制造业与金融服务业产融结合、工业化与智能化深度融合为主线，全面优化产业结构和区域布局，着力发展造纸、金融、林业等主导产业，构建协同高效的产业体系。

市场波动风险

随着国民经济快速增长、经济全球化和中国加入WTO，我国造纸行业竞争日趋激烈。国内企业在经过多年发展后具备了一定的规模实力和资金实力，进一步扩大企业规模、提高技术水平、提升产品档次；国外知名造纸企业也通过独资、合资的方式将生产基地直接设立在中国，凭借其规模、技术等方面的优势直接参与国内市场竞争；此外，中国加入WTO后关税减让导致国际市场冲击进一步加剧。

公司致力提高纸品质量，坚持落实建设高端纸产业格局目标，提高高端纸占比。公司近年来不断扩大业务规模，同时持

续优化产品结构，建设了数条高档纸生产线。产品结构的多元化和高档化有利于扩散市场风险，提高公司市场防御能力，同时高档产品的毛利率较高，公司不断地改善产品结构，提升高档品占比，可以增强公司盈利水平，提升公司综合竞争力。

产能过剩与需求放缓的风险

我国造纸及纸制品行业产能过剩问题比较严重，企业销售竞争激烈。2013年以来，在宏观经济增速趋缓的影响下，造纸行业需求持续较弱。同时随着国家大力推进节能减排，落后产能将被持续替换，新上项目将显著地体现大规模化的特点。由于造纸行业的规模经济性，国内在建和计划建设的单个造纸项目的产能均较大，对整个造纸行业的供求关系构成冲击。

为此，公司提高设备和技术水平，丰富产品结构，提高产品档次，重点研发高端制品，赢得竞争力。

原材料价格波动风险

公司的原材料主要为木浆和废纸。木浆、废纸市场价格波动较大，原材料价格的剧烈波动很大程度上影响公司产品的成本，同时，受近年来行业产能迅速增加的影响，市场竞争日趋激烈，多种纸品价格未能与原材料价格同步增长，原材料价格波动将会对公司的业绩产生影响。

为此，公司坚持走“林浆纸一体化”发展道路，规划建设湛江晨鸣木浆项目、黄冈晨鸣木浆项目以及寿光本埠化学浆项目，从而摆脱上游资源对公司发展的制约，增强公司的可持续发展能力。

环保政策变动风险

近年来，国家不断提高环保要求。新《环境保护法》已于2015年1月1日正式生效，造纸行业环保政策频出且日趋严厉，多管齐下进行产业调整，造纸行业进入重要转型发展期，排放标准的提高势必加大发行人环保成本，准入标准的提高将导致企业规模扩张趋缓。

公司始终以“节能减排、和谐发展”为目标，公司将大力发展循环经济，以废物交换、循环利用，最大限度地提高资源利用率，同时加大环保项目建设力度，切实保证公司废弃物的达标排放。

2、融资租赁业务风险

政策风险

目前，融资租赁业务的监管单位为各级商务部门等机构，不属于中国人民银行或银监会直接管辖。目前我国融资租赁行业尚处于探索阶段，相关的法律、法规还不完备，如果国家和地方对融资租赁行业的政策发生较大调整 and 变化，有可能对公司的融资租赁业务发展造成不利影响，进而减弱公司的盈利能力。

2015年9月，国务院办公厅印发了《关于加快融资租赁业发展的指导意见》，全面系统部署加快发展融资租赁业，融资租赁行业迎来跨越式发展的历史性机遇。2016年2月，山东省人民政府办公厅印发了《山东省人民政府办公厅关于贯彻国办发[2015]68号文件加快融资租赁业发展的实施意见》，要细化政策措施，确保各项工作落到实处等具体措施，为山东省融资租赁行业的发展提供了具体政策支持。

流动性风险

在市场经济条件下，宏观经济往往带有周期性的运行规律，公司不可避免地受其影响。同时，金融行业竞争较为激烈，利差收入是融资租赁业务利润的主要来源。市场利率受中国人民银行基准利率、宏观经济环境及市场供求关系等多因素影响，使得利率市场化波动具有不确定性，从而引起融资租赁业务收益的不确定。

为此，公司坚持以科学发展为主题，以提质增效为中心，以促进生产制造业与金融服务业产融结合、工业化与智能化深度融合为主线，全面优化产业结构和区域布局，着力发展造纸、金融、林业等主导产业，构建协同高效的产业体系。

信用风险

如果融资租赁业务的承租人因各种原因未能及时足额支付租金，出现掠夺式使用设备或其他短期行为，可能给公司造成损失。虽然该等租金不能回收的风险很小，公司也将按照会计政策要求计提坏账准备，但若该等款项不能及时收回，则可能给公司带来坏账风险。

晨鸣租赁的风险控制措施非常严格，其对公司开展的项目有着全方位的风险防控举措，并且合作平台以国有和政府为主，抗风险能力较强，违约风险较小，公司至今没有发生过不良和逾期的现象。晨鸣租赁积极开拓优质客户，加强风险管控，提升抗风险能力，持续保持高质量业务水平。

操作风险

目前我国融资租赁行业的从业人员相比银行等传统金融机构在金融业务专业知识和经验方面仍有一定差距，在基础设施投入方面也存在较大差距。如果内部控制程序未能有效运行，存在因人员操作失误、违规行为及流程执行不严格而形成的操

作风险，进而可能对公司造成损失。

租赁公司借鉴国内外优秀融资租赁公司的风险管理经验，制定并完善了租赁业务的内部管理体系文件，建立了有效的风险评估、风险控制和风险跟踪系统，并通过对业务开展过程中报价、担保评审、合同签订、租赁资产管理、档案管理等重点环节的规范管理，有效控制了业务风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年度股东大会	年度股东大会	20.36%	2017 年 04 月 21 日	2017 年 04 月 22 日	http://www.cninfo.com.cn
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	32.04%	2017 年 06 月 02 日	2017 年 06 月 03 日	http://www.cninfo.com.cn
2017 年第一次境内上市股份类别股东大会	临时股东大会	28.91%	2017 年 06 月 02 日	2017 年 06 月 03 日	http://www.cninfo.com.cn
2017 年第一次境外上市股份类别股东大会	临时股东大会	39.08%	2017 年 06 月 02 日	2017 年 06 月 03 日	http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、董事及监事进行证券交易

本公司已采纳香港上市规则附录十所载上市发行人董事进行证券交易的标准守则（「标准守则」）作为董事进行证券交易之标准守则。经向董事及监事作出具体查询后，董事及监事于截至2017年6月30日止6个月期间一直遵守标准守则所载之规定。

八、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

九、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)/事项	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	披露日期	披露索引
法定要求偿债书及清盘呈请	30,200	1、香港特别行政区高等法院原诉法庭于 2017 年 2 月 21 日至 2017 年 2 月 23 日已完成聆讯； 2、2017 年 6 月 15 日，公司之香港公司办公地址收到香港特别行政区高等法院原诉法庭向本公司法律代表发出有关禁制令案件编号 HCMP3060/2016 的通知； 3、于 2017 年 6 月 26 日，申请人于香港高等法院进行单方面内庭聆讯申请临时禁制令，以限制本公司向 H 股股东派发 2016 年度末期股息。 4、于 2017 年 6 月 30 日，经聆讯后，香港高等法院夏利士法官于同日撤销临时禁制令。 5、于 2017 年 7 月 7 日由香港高等法院夏利士法官颁下判词。	1、2017 年 6 月 15 日，公司之香港公司办公地址收到香港特别行政区高等法院原诉法庭向本公司法律代表发出有关禁制令案件编号 HCMP3060/2016 的通知：（1）禁制令之经修订原讼传票被驳回；（2）对相关法律程序之讼费作出暂准命令，本公司需向被告支付讼费(包括两名大律师之费用)，讼费数目如不能跟被告人达成协议，将进行讼费评定。香港特别行政区高等法院预计以上判决理由将于 2017 年 7 月 7 日发出。 2、公司之香港公司办公地址位于 2017 年 6 月 15 日接获被告人向香港高等法院提交日期为 2017 年 6 月 15 日之清盘呈请。 3、于 2017 年 7 月 7 日由香港高等法院夏利士法官颁下判词。	2017 年 02 月 25 日、2017 年 06 月 17 日、2017 年 06 月 23 日、2017 年 06 月 30 日、2017 年 07 月 03 日	http://www.cninfo.com.cn 公告编号分别为 2017-015、 2017-067、 2017-069、 2017-070、 2017-071

		6、根据清盘呈请，双方将于 2017 年 8 月 23 日上午九时三十分于香港高等法院进行聆讯。	4、在考虑到判决理由及清盘令一旦判发对本公司之后果，本公司已于 2017 年 7 月 12 日向香港高等法院为禁制令作出上诉申请，有关上诉事宜的进一步消息，本公司会作进一步披露。		
认可令	本公司有关已缴清股本转让申请之认可令	本公司已透过法律顾问于 2017 年 7 月 19 日向香港高等法院申请就本公司有关已缴清股本转让申请之认可令（案件编号为 HCCW175/2017）。有关认可令申请之聆讯已定于 2017 年 10 月 19 日上午九时三十分在香港高等法院进行。	-	2017 年 07 月 17 日、2017 年 07 月 31 日	http://www.cninfo.com.cn 公告编号分别为 2017-076、 2017-084

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江西晨鸣天然气有限公司及其子公司	根据《深圳证券交易所股票上市规则》第 10.1.6 条第（二）款	采购	天然气、重油等	市场价格	市场价格	8,433.94	0.89%	35,000	否	银行承兑、电汇	不适用	2017 年 02 月 18 日	http://www.cninfo.com.cn

	的规定												
合计		--	--	8,433.94	--	35,000	--	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况		不适用											

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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。

十四、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。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

报告期内，公司无对外（对子公司除外）提供担保情况和违规担保情况。

报告期内，公司为子公司及子公司为子公司申请银行贷款提供了担保，担保发生额为人民币 1,129,273.65 万元；截至 2017 年 6 月 30 日，公司为子公司及子公司为子公司提供实际担保余额为人民币 1,888,655.48 万元，占 2017 年 6 月 30 日归属于母公司所有者权益的比重为 83%。

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0		
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
湛江晨鸣浆纸有限公司	2016 年 03 月 30 日	150,000	2016 年 12 月 05 日	433,411.51	一般保证	3 年	否	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	2017 年 02 月 17 日	650,000			一般保证	2 年	否	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	2015 年 03 月 26 日	500,000	2016 年 12 月 01 日	265,805.28	一般保证	7 年	否	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	2016 年 03 月 30 日	300,000			一般保证	7 年	否	否
黄冈晨鸣林业发展有限责任公司	2017 年 02 月 17 日	5,000			一般保证	2 年	否	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	2015 年 03 月 26 日	400,000	2015 年 08 月 17 日	122,801.19	一般保证	7 年	否	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	2016 年 03 月 30 日	550,000			一般保证	7 年	否	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	2016 年 03 月 30 日	150,000	2016 年 09 月 30 日	74,278.06	一般保证	3 年	否	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	2017 年 02 月 17 日	200,000			一般保证	2 年	否	否
寿光美伦纸业有限责任公司	2010 年 12 月 16 日	600,000	2017 年 01 月 12 日	28,500	一般保证	10 年	否	否
寿光美伦纸业有限责任公司	2017 年 02 月 17 日	100,000			一般保证	2 年	否	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	2016 年 03 月 30 日	200,000	2016 年 10 月 14 日	255,218.54	一般保证	3 年	否	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	2017 年 02 月 17 日	400,000			一般保证	2 年	否	否

晨鸣（香港）有限公司	2016 年 03 月 30 日	100,000	2016 年 08 月 23 日	556,662.96	一般保证	3 年	否	否
晨鸣（香港）有限公司	2017 年 02 月 17 日	500,000			一般保证	2 年	否	否
寿光晨鸣进出口贸易有限公司	2017 年 02 月 17 日	50,000			一般保证	2 年	否	否
吉林晨鸣纸业有限责任公司	2017 年 02 月 17 日	150,000	2016 年 07 月 20 日	4,000	一般保证	2 年	否	否
山东晨鸣集团财务有限公司	2017 年 02 月 17 日	500,000			一般保证	2 年	否	否
湛江晨鸣林业发展有限公司	2017 年 02 月 27 日	5,000			一般保证	3 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		2,560,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		1,044,948.52			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		5,510,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		1,740,677.54			
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
湛江晨鸣浆纸有限公司	2016 年 03 月 30 日	100,000	2016 年 12 月 20 日	99,988.09	一般保证	3 年	否	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	2016 年 03 月 30 日	100,000	2016 年 07 月 29 日	47,989.85	一般保证	3 年	否	否
山东晨鸣集团财务有限公司	2016 年 03 月 30 日	100,000			一般保证	3 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		84,325.13			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		300,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		147,977.94			
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		2,560,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		1,129,273.65			
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		5,810,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		1,888,655.48			
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				83.00%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				1,077,686.78				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				777,715.06				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				1,855,401.84				

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

适用 不适用

2、重大环保情况

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
山东晨鸣纸业集团股份有限公司	COD	有组织排放	3	晨鸣工业园内	200mg/L	300mg/L	2717t	7666.6t	无
	氨氮	有组织排放	3	晨鸣工业园内	1.9mg/L	35mg/L	22.94t	766.6t	无
	二氧化硫	有组织排放	2	晨鸣工业园内	10.2mg/m ³	35mg/m ³	10.63t	247.16t	无
	氮氧化物	有组织排放	2	晨鸣工业园内	44.6mg/m ³	100mg/m ³	85.9t	941.8 t	无
	烟尘	有组织排放	2	晨鸣工业园内	6.49mg/m ³	10mg/m ³	11.98t	70.62t	无
寿光美伦纸业有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	2	晨鸣工业园内	6.62mg/m ³	35mg/m ³	33.5t	348.10t	无
	氮氧化物	有组织排放	2	晨鸣工业园内	48.25mg/m ³	100mg/m ³	231.3t	709.32t	无
	烟尘	有组织排放	2	晨鸣工业园内	6.37mg/m ³	10mg/m ³	28.45t	73.62t	无
湛江晨鸣浆纸有限公司	COD	有组织排放	5	湛江晨鸣厂区内	63mg/L	90mg/L	790.213t	1943t	无
	氨氮	有组织排放	5	湛江晨鸣厂区内	1.53mg/L	8mg/L	29.313t	43.9t	无
	烟尘	有组织排放	5	湛江晨鸣厂区内	电厂 1# 6mg/m ³ 、电厂 2# 7mg/m ³ 、石灰窑 27mg/m ³ 、碱炉 23mg/m ³	电厂 1# 30mg/m ³ 、电厂 2# 30mg/m ³ 、石灰窑 200mg/m ³ 、碱炉 30mg/m ³	28t	196t	无

	二氧化硫	有组织排放	5	湛江晨鸣厂区内	电厂 1# 6mg/m ³ 、电 厂 2# 7mg/m ³ 、石 灰窑 2mg/m ³ 、碱 炉 24mg/m ³	电厂 1# 100mg/m ³ 、 电厂 2# 35mg/m ³ 、 石灰窑 850mg/m ³ 、 碱炉 100mg/m ³	119.701t	620t	无
	氮氧化物	有组织排放	5	湛江晨鸣厂区内	电厂 1# 7mg/m ³ 、电 厂 2# 4mg/m ³ 、碱 炉 192mg/m ³	电厂 1# 100mg/m ³ 、 电厂 2# 50mg/m ³ 、 碱炉 250mg/m ³	992.817t	2169.7t	无
武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司	COD	污水经处理达标后直排长江	1	厂区东侧	38.14mg/L	80mg/L	41.9t	184.3t	无
	氨氮	污水经处理达标后直排长江	1	厂区东侧	0.529mg/L	8mg/L	0.3t	17.3t	无
武汉晨鸣乾能热电有限责任公司	烟尘	有组织排放	2	乾能热电厂区内	9.18mg/ m ³	20mg/ m ³	6.29t	41.032t	无
	二氧化硫	有组织排放	2	乾能热电厂区内	9mg/ m ³	50mg/ m ³	15.82t	102.581t	无
	氮氧化物	有组织排放	2	乾能热电厂区内	56mg/ m ³	100mg/ m ³	31.1t	205.163t	无
吉林晨鸣纸业有限责任公司	COD	有组织排放	1	松花江哨口下游	60mg/L	90mg/L	153t	357t	无
	氨氮	有组织排放	1	松花江哨口下游	0.875mg/L	8mg/L	2.31t	34t	无
江西晨鸣纸业有限责任公司	化学需氧量	有组织排放	1	厂区边界	53mg/L	90mg/L	230t	1260t	无
	氨氮	有组织排放	1	厂区边界	3.52mg/L	8mg/L	16.42t	112t	无
	悬浮物	有组织排放	1	厂区边界	12mg/L	30mg/L	52.1t	420t	无
	二氧化硫	有组织排放	2	厂区内	44.7mg/ m ³	200mg/ m ³	171.4t	806t	无
	氮氧化物	有组织排放	2	厂区内	105mg/ m ³	200mg/ m ³	403t	806t	无
	烟尘	有组织排放	2	厂区内	12.75mg/ m ³	30mg/ m ³	28.26t	135t	无

防治污染设施的建设和运行情况

(1) 本公司及各子公司均严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，项目建设严格执行建设项目环境影响评价制度，生产运行严格遵守国家《环境保护法》、《大气污染防治法》、《水十条》及《固体废物污染防治法》，

确保各项污染物严格按照法律法规的要求达标排放和合理处置。

(2) 公司及各子公司均配套了完善的环保处理设施, 污水处理主要工艺为: 厌氧—好氧—深度处理工艺, 可实现污水的达标排放; 并且各子公司都配套了中水回用系统, 尽可能的回用处理后污水, 以减少污染的排放。晨鸣纸业共建设8个污水处理厂, 日处理能力为35万立方, 在各子公司共安装10套污水在线监测设施, 有3个污水在线监测设施由环保局直接管理, 其余7个污水在线监测设施公司委托有运行资质的单位运营; 并且每个季度政府部门定期到公司内对在线监测数据比对, 数据比对均合格。

(3) 晨鸣纸业各子公司均配套自备电厂, 各自备电厂锅炉均一对一建有电除尘、脱硫脱硝等环保设施, 脱硝工艺采用SNCR, 脱硫工艺主要为石膏脱硫(江西晨鸣自备电厂为氨法脱硫)。

十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、派发晨鸣优01固定股息

本次股息发放的计息起始日为 2016 年 3 月 17 日, 以优先股发行量 2250 万股(每股面值人民币 100 元)为基数, 按照票面股息率 4.36%计算, 每股优先股派发股息人民币 4.36 元(含税)。公司本次派发股息合计人民币 9810 万元(含税)。

详情请参阅公司于2017年3月10日在巨潮资讯网上披露的相关公告, 公告编号为: 2017-022。

2、公开发行公司债券获得中国证券监督管理委员会核准

公司于2017年3月23日收到中国证券监督管理委员会《关于核准山东晨鸣纸业集团股份有限公司向合格投资者公开发行公司债券的批复》(证监许可[2017]342号), 核准本公司向合格投资者公开发行面值总额不超过 40亿元的公司债券。

详情请参阅公司于2017年3月24日在巨潮资讯网上披露的相关公告, 公告编号为: 2017-027。

3、对参股公司提供财务资助

为保障参股公司潍坊森达美西港有限公司(以下简称“森达美西港”)项目的正常运营, 实现公司效益最大化, 公司根据自身运营和资金情况, 拟对其提供财务资助, 资助金额不超过人民币 1.3 亿元, 本次财务资助的有效期限为五年, 公司按年利率 6%收取资助利息。

详情请参阅公司于2017年4月28日在巨潮资讯网上披露的相关公告, 公告编号为: 2017-046。

4、调整非公开发行A股股票定价基准日

本次发行定价基准日调整为公司第八届董事会第十次临时会议决议公告日, 即2017年6月8日。本次非公开发行价格不低于定价基准日前20个交易日公司A股股票交易均价(定价基准日前20个交易日公司A股股票交易均价=定价基准日前20个交易日A股股票交易总额/定价基准日前20个交易日A股股票交易总量)的90%(即10.29元/股)及发行前公司最近一期经审计归属于普通股股东每股净资产的较高者。

详情请参阅公司于2017年6月8日在巨潮资讯网上披露的相关公告, 公告编号为: 2017-063。

5、2016年度普通股利润分配方案

2017年4月21日, 公司召开2016年度股东大会, 审议通过了2016年度利润分配方案: 以权益分派股权登记日公司总股份数1,936,405,467股为基数, 向全体股东每10股派现金红利人民币6.00元(含税), 2016年度共向普通股股东派发现金红利人民币1,161,843,280.20元(含税)。

6、2017年半年度信息披露索引

公告编号	事项	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径
2017-001	2016年度业绩预告	2017年1月10日	http://www.cninfo.com.cn
2017-002	关于2017年度第一期短期融资券发行结果的公告	2017年1月10日	http://www.cninfo.com.cn
2017-003	关于2017年度第一期超短期融资券发行结果的公告	2017年1月12日	http://www.cninfo.com.cn
2017-004	关于下属公司收到补助资金的提示性公告	2017年1月19日	http://www.cninfo.com.cn
2017-005	关于下属公司收到补助资金的补充公告	2017年1月20日	http://www.cninfo.com.cn

2017-006	第八届董事会第四次会议决议公告	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-007	关于召开2016年度股东大会的通知	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-008	2016年年度报告摘要	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-009	第八届监事会第五次会议决议公告	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-010	关于为相关下属公司综合授信提供担保的公告	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-011	关于对外投资的公告（一）	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-012	关于为海鸣矿业提供财务资助暨关联交易的公告	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-013	关于对外投资的公告（二）	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-014	关于预计2017年度日常关联交易的公告	2017年2月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-015	提示性公告	2017年2月25日	http://www.cninfo.com.cn
2017-016	关于出售资产的公告	2017年3月01日	http://www.cninfo.com.cn
2017-017	第八届董事会第七次临时会议决议公告	2017年3月07日	http://www.cninfo.com.cn
2017-018	关于召开2016年度股东大会的通知	2017年3月07日	http://www.cninfo.com.cn
2017-019	第八届监事会第四次临时会议决议公告	2017年3月07日	http://www.cninfo.com.cn
2017-020	关于取消2016年度股东大会提案的公告	2017年3月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-021	关于召开2016年度股东大会的补充通知	2017年3月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-022	优先股股息发放实施公告	2017年3月10日	http://www.cninfo.com.cn
2017-023	关于2017年度第二期超短期融资券发行结果的公告	2017年3月10日	http://www.cninfo.com.cn
2017-024	详式权益变动报告书	2017年3月15日	http://www.cninfo.com.cn
2017-025	关于2017年度第三期超短期融资券发行结果的公告	2017年3月17日	http://www.cninfo.com.cn
2017-026	关于与许昌市魏都区人民政府签署战略合作协议的公告	2017年3月21日	http://www.cninfo.com.cn
2017-027	关于公开发行公司债券获得中国证券监督管理委员会核准的公告	2017年3月24日	http://www.cninfo.com.cn
2017-028	关于下属公司收到补助资金的提示性公告	2017年3月31日	http://www.cninfo.com.cn
2017-029	关于召开2016年度股东大会的再次通知	2017年4月06日	http://www.cninfo.com.cn
2017-030	2017年第一季度业绩预告	2017年4月11日	http://www.cninfo.com.cn
2017-031	关于与齐鲁银行签署战略合作协议的公告	2017年4月11日	http://www.cninfo.com.cn
2017-032	第八届董事会第八次临时会议决议公告	2017年4月13日	http://www.cninfo.com.cn
2017-033	第八届监事会第五次临时会议决议公告	2017年4月13日	http://www.cninfo.com.cn
2017-034	关于延长公司非公开发行股票股东大会决议有效期及授权董事会办理相关事宜有效期的公告	2017年4月13日	http://www.cninfo.com.cn
2017-035	关于召开2017年第一次临时股东大会的通知	2017年4月13日	http://www.cninfo.com.cn
2017-036	关于召开2017年第一次境内上市股份类别股东大会及	2017年4月13日	http://www.cninfo.com.cn

	2017年第一次境外上市股份类别股东大会的通知		
2017-037	关于2017年度第二期短期融资券发行结果的公告	2017年4月18日	http://www.cninfo.com.cn
2017-038	关于召开2016年度股东大会的提示性公告	2017年4月19日	http://www.cninfo.com.cn
2017-039	第八届董事会第九次临时会议决议公告	2017年4月19日	http://www.cninfo.com.cn
2017-040	第八届监事会第六次临时会议决议公告	2017年4月19日	http://www.cninfo.com.cn
2017-041	关于2016年度非公开发行股票预案第三次修订情况说明的公告	2017年4月19日	http://www.cninfo.com.cn
2017-042	关于非公开发行股票摊薄即期回报及填补措施（第三次修订稿）的公告	2017年4月19日	http://www.cninfo.com.cn
2017-043	2016年度股东大会决议公告	2017年4月22日	http://www.cninfo.com.cn
2017-044	关于2017年度第四期超短期融资券发行结果的公告	2017年4月26日	http://www.cninfo.com.cn
2017-045	第八届董事会第五次会议决议公告	2017年4月28日	http://www.cninfo.com.cn
2017-046	对参股公司提供财务资助的公告	2017年4月28日	http://www.cninfo.com.cn
2017-047	第八届监事会第六次会议决议公告	2017年4月28日	http://www.cninfo.com.cn
2017-048	2017年第一季度报告正文	2017年4月28日	http://www.cninfo.com.cn
2017-049	关于收到补助资金的提示性公告	2017年4月28日	http://www.cninfo.com.cn
2017-050	当年累计新增借款超过上年末净资产百分之二十的公告	2017年5月09日	http://www.cninfo.com.cn
2017-051	关于2017年第一次临时股东大会增加提案的公告	2017年5月16日	http://www.cninfo.com.cn
2017-052	关于召开2017年第一次临时股东大会的补充通知	2017年5月16日	http://www.cninfo.com.cn
2017-053	关于召开2017年第一次境内上市股份类别股东大会及2017年第一次境外上市股份类别股东大会的再次通知	2017年5月16日	http://www.cninfo.com.cn
2017-054	关于股东股份质押的公告	2017年6月01日	http://www.cninfo.com.cn
2017-055	2017年第一次临时股东大会决议公告	2017年6月03日	http://www.cninfo.com.cn
2017-056	2017年第一次境内上市股份（A股、B股）类别股东大会决议及2017年第一次境外上市股份（H股）类别股东大会决议公告	2017年6月03日	http://www.cninfo.com.cn
2017-057	关于股东解除股票质押的公告	2017年6月03日	http://www.cninfo.com.cn
2017-058	关于股东股份质押的公告	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-059	第八届董事会第十次临时会议决议公告	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-060	第八届监事会第七次临时会议决议公告	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-061	关于签署附条件生效的股份认购协议暨本次非公开发行A股股票涉及关联交易（第二次修订稿）的公告	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-062	关于非公开发行股票摊薄即期回报及填补措施（第四次修订稿）的公告	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn

2017-063	关于调整非公开发行A股股票定价基准日的公告	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-064	关于召开2017年第二次临时股东大会的通知	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-065	关于召开2017年第二次境内上市股份类别股东大会及2017年第二次境外上市股份类别股东大会的通知	2017年6月08日	http://www.cninfo.com.cn
2017-066	2016年度A股、B股分红派息实施公告	2017年6月09日	http://www.cninfo.com.cn
2017-067	提示性公告	2017年6月17日	http://www.cninfo.com.cn
2017-068	复牌公告	2017年6月17日	http://www.cninfo.com.cn
2017-069	提示性公告	2017年6月23日	http://www.cninfo.com.cn
2017-070	提示性公告	2017年6月30日	http://www.cninfo.com.cn

十八、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	7,787,180	0.40%	0	0	0	-94,606	-94,606	7,692,574	0.40%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	7,787,180	0.40%	0	0	0	-94,606	-94,606	7,692,574	0.40%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	7,787,180	0.40%	0	0	0	-94,606	-94,606	7,692,574	0.40%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,928,618,287	99.58%	0	0	0	94,606	94,606	1,928,712,893	99.60%
1、人民币普通股	1,105,591,276	57.07%	0	0	0	-5,394	-5,394	1,105,585,882	57.09%
2、境内上市的外资股	470,823,511	24.32%	0	0	0	100,000	100,000	470,923,511	24.32%
3、境外上市的外资股	352,203,500	18.19%	0	0	0	0	0	352,203,500	18.19%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,936,405,467	100.00%	0	0	0	0	0	1,936,405,467	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

本次变动前后，有限售条件股份中，境内自然人持股由7,787,180股变为7,692,574股，差额为94,606股，变动原因为：根据《深圳证券交易所上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份管理业务操作指南》规定，报告期内，公司部分董监高增持股份导致增加有限售条件人民币普通股（A股）股数45,000股；公司离任满半年的高管所持有限售条件境内上市外资股（B股）100,000股、人民币普通股（A股）39,606股变为无限售条件股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	94,435 户(其中 A 股 74,291 户, B 股 19,731 户, H 股 413 户)	报告期末表决权恢复的优先股	0					
		股东总数(如有)(参见注 8)						
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
寿光晨鸣控股有限公司	国有法人	15.13%	293,003,657	0	0	293,003,657	质押	209,643,000
HKSCC NOMINEES LIMITED	境外法人	12.87%	249,125,250	-2,030,100	0	249,125,250		
晨鸣控股(香港)有限公司	境外法人	11.64%	225,333,881	52,240,481	0	225,333,881		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	2.07%	40,137,900	0	0	40,137,900		
招商银行股份有限公司-光大保德信优势配置混合型证券投资基金	其他	1.20%	23,300,839	23,300,839		293,003,658		
安邦资管-招商银行-安邦资产-共赢 3 号集合资产管理产品	其他	0.95%	18,417,737	-10,985,823	0	18,417,737		
全国社保基金四零三组合	其他	0.56%	10,853,596	6,917,996		10,853,596		
BBH A/C VANGUARD EMERGING MARKETS STOCK INDEX FUND	境外法人	0.44%	8,608,238	0	0	8,608,238		
金幸	境内自然人	0.38%	7,410,100	-351,663	0	7,410,100		
陈洪国	境内自然人	0.33%	6,434,527	0	4,825,895	1,608,632		

上述股东关联关系或一致行动的说明	境外法人股东晨鸣控股（香港）有限公司为国有法人股东寿光晨鸣控股有限公司的全资子公司，属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。除此之外，未知其他流通股股东是否属于一致行动人，也未知其他流通股股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
寿光晨鸣控股有限公司	293,003,657	人民币普通股	293,003,657
HKSCC NOMINEES LIMITED	249,125,250	境外上市外资股	249,125,250
晨鸣控股（香港）有限公司	225,333,881	境内上市外资股	123,413,881
		境外上市外资股	101,920,000
中央汇金资产管理有限责任公司	40,137,900	人民币普通股	40,137,900
招商银行股份有限公司—光大保德信优势配置混合型证券投资基金	23,300,839	人民币普通股	23,300,839
安邦资管—招商银行—安邦资产—共赢 3 号集合资产管理产品	18,417,737	人民币普通股	18,417,737
全国社保基金四零三组合	10,853,596	人民币普通股	10,853,596
BBH A/C VANGUARD EMERGING MARKETS STOCK INDEX FUND	8,608,238	人民币普通股	8,608,238
金幸	7,410,100	境内上市外资股	7,410,100
陈洪国	6,434,527	人民币普通股	6,434,527
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	境外法人股东晨鸣控股（香港）有限公司为国有法人股东寿光晨鸣控股有限公司的全资子公司，属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。除此之外，未知其他流通股股东是否属于一致行动人，也未知其他流通股股东之间是否存在关联关系。		

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

截止本报告期末，公司控股股东寿光晨鸣控股有限公司及其一致行动人晨鸣控股（香港）有限公司共持有公司 A 股 293,003,657 股、B 股 123,413,881 股、H 股 101,920,000 股，持股比例为 26.77%。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

√ 适用 □ 不适用

一、报告期内优先股的发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

报告期内不存在优先股的发行与上市情况。

二、公司优先股股东数量及持股情况

单位：股

报告期末优先股股东总数	7					
持 5%以上优先股股份的股东或前 10 名优先股股东持股情况						
股东名称	股东性质	持优先股比例	报告期末持优先股数量	报告期内增减变动情况	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
北京义本中兴投资管理有限责任公司	境内非国有法人	27.78%	12,500,000	0	质押	12,500,000
交银国际信托有限公司—汇利 167 号单一资金信托	其他	22.44%	10,100,000	0		
交银国际信托有限公司—汇利 136 号单一资金信托	其他	14.22%	6,400,000	0		
齐鲁银行股份有限公司—齐鲁银行泉心理财系列	其他	13.33%	6,000,000	0		
恒丰银行股份有限公司	境内非国有法人	11.11%	5,000,000	0		
上海国有资产经营有限公司	国有法人	6.67%	3,000,000	0		
新华基金—民生银行—华鑫国际信托—华鑫信托·民鑫 11 号单一资金信托	其他	4.44%	2,000,000	0		
前 10 名优先股股东之间，前 10 名优先股股东与前 10 名普通股股东之间存在关联关系或一致行动人的说明	上述优先股股东“交银国际信托有限公司—汇利 167 号单一资金信托”与“交银国际信托有限公司—汇利 136 号单一资金信托”属于一致行动人，除此之外未知其他优先股股东之间、前 10 名优先股股东与前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。					

三、优先股回购或转换情况

□ 适用 √ 不适用

报告期内不存在回购或转换情况。

四、优先股表决权的恢复、行使情况

适用 不适用

报告期内不存在优先股表决权恢复、行使情况。

五、优先股所采取的会计政策及理由

适用 不适用

根据中华人民共和国财政部颁发的《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》和《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》的要求，本次发行优先股的条款符合作为权益工具核算的要求，作为权益工具核算。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
李栋	监事会主席	现任	0	10,000	0	10,000	0	0	0
肖鹏	董事会秘书	现任	0	50,000	0	50,000	0	0	0
合计	--	--	0	60,000	0	60,000	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

三、按香港《证券及期货条例》，董事、监事及高级管理人员之股本权益

于2017年6月30日，公司各董事、监事及最高行政人员在公司或其相联法团（定义见《证券及期货条例》第XV部）持有的权益，一如根据《证券及期货条例》第352条须予备存的登记册所记录者如下：

姓名	职务	报告期末持有股份（A股）数量（股）
董事		
陈洪国（注1）	董事长及总经理	6,434,527
尹同远	执行董事及副董事长	2,423,640
李峰	执行董事	471,818
耿光林	执行董事	437,433
监事		
李栋	监事	10,000

相联法团

姓名	职务	相联法团名称	报告期初持有股份数量（股）	期内变动+/-	报告期末持有股份数量（股）
陈洪国（注2）	董事长	寿光晨鸣控股有限公司	231,000,000	0	231,000,000

注1：除其个人持有股6,434,527A股外，陈洪国被视作持有其配偶李雪芹所持有的429,348股A股之权益。

注2：陈洪国及其配偶李雪芹共持有寿光市恒联企业投资有限公司43%股权，故寿光恒联被视为由陈洪国所控制，因此寿光恒联持有晨鸣控股之231,000,000股股份（约占晨鸣控股总股本的18.65%）亦被视为由陈洪国持有。

除上述所披露者，于2017年6月30日，公司各董事、监事及最高行政人员概无在公司或其相联法团的股份、相关股份及债券证中拥有须记录于公司根据《证券及期货条例》第352条规定须予备存的登记册的权益或淡仓，或根据香港上市规则附录十《上市公司董事进行证券交易的标准守则》须通知公司及香港联交所的权益或淡仓。

于2017年6月30日，公司各董事、监事及最高行政人员或彼等之配偶或18岁以下的子女概无持有可以认购公司或其相联法团的股本或债权证之权利，彼等亦无行使任何该等权利。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
2012年山东晨鸣纸业集团股份有限公司公司债券	12晨鸣债	112144	2012年12月26日	2017年12月26日	380,000	5.65%	按年付息,到期支付本金及最后一期利息。
公司债券上市或转让的交易场所		深圳证券交易所					
投资者适当性安排		网上发行: 在中国证券登记结算有限责任公司开立 A 股证券账户的社会公众投资者。 网下发行: 在中国证券登记结算有限责任公司开立 A 股证券账户的机构投资者。					
报告期内公司债券的付息兑付情况		本报告期未到付息兑付日。					

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人:							
名称	瑞银证券有限责任公司	办公地址	北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心12层、15层	联系人	陈阳	联系人电话	010-5832 8888
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构:							
名称	中诚信证券评估有限公司		办公地址	上海市黄浦区西藏南路760号安基大厦8楼			

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	公司发行债券募集资金的使用严格履行相应的申请和审批手续,截止本报告期末,12晨鸣债募集资金全部使用完毕。
期末余额(万元)	0
募集资金专项账户运作情况	募集资金专项账户用于储存债券专项资金。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	一致

四、公司债券信息评级情况

中诚信证券评估有限公司对公司12晨鸣债维持信用等级AA+,公司主体维持信用等级AA+,评级展望稳定。2012年公司

债券跟踪评级报告（2017）于2017年4月19日在巨潮资讯网披露。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内公司债券增信机制、偿债计划其他偿债保障措施未发生变更，与募集说明书的相关承诺一致。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

不适用。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内债券受托管理人按约定履行职责。

八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	79.80%	76.57%	3.23%
资产负债率	74.78%	72.58%	2.20%
速动比率	68.48%	66.16%	2.32%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	5.87	4.26	37.79%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用 不适用

EBITDA利息保障倍数比去年同期增长37.79%，主要是因为本报告期，公司机制纸销量增加，价格上涨，毛利率提升，盈利情况同比提升。

九、公司逾期未偿还债项

适用 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

项目	付息兑付金额
中期票据	49,959,249.83
超短期融资券	108,591,780.82

合计	158,551,030.65
----	----------------

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，公司获得银行授信723亿元，使用授信420亿元，剩余授信303亿元；偿还银行贷款203.86亿元。

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

无。

十三、报告期内发生的重大事项

无。

十四、公司债券是否存在保证人

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：山东晨鸣纸业集团股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	12,541,497,475.48	10,109,930,319.49
应收票据	2,245,126,472.85	1,590,460,875.23
应收账款	3,767,714,992.67	3,974,065,104.15
预付款项	1,618,194,292.51	1,511,362,674.64
其他应收款	1,819,966,043.11	1,614,214,645.48
存货	6,057,467,324.08	4,862,668,746.90
一年内到期的非流动资产	4,313,561,787.97	5,487,376,588.22
其他流动资产	10,341,054,498.85	6,616,744,831.28
流动资产合计	42,704,582,887.52	35,766,823,785.39
非流动资产：		
可供出售金融资产	2,445,000,000.00	1,945,000,000.00
长期应收款	9,573,697,226.65	8,844,262,173.65
长期股权投资	169,207,699.57	67,251,992.88
投资性房地产		14,258,675.83
固定资产	28,536,783,322.01	28,811,555,365.39
在建工程	5,054,138,263.16	4,115,194,870.23
工程物资	12,057,242.74	18,847,584.79

无形资产	1,980,339,282.53	1,540,959,330.74
商誉	20,283,787.17	20,283,787.17
长期待摊费用	142,759,273.13	157,772,100.69
递延所得税资产	517,745,917.35	497,457,826.70
其他非流动资产	611,518,493.67	485,687,038.68
非流动资产合计	49,063,530,507.98	46,518,530,746.75
资产总计	91,768,113,395.50	82,285,354,532.14
流动负债：		
短期借款	31,686,575,360.39	27,875,506,988.53
应付票据	883,353,441.56	515,301,703.08
应付账款	3,530,375,213.22	3,724,266,382.06
预收款项	302,305,850.69	377,135,566.33
应付职工薪酬	162,599,897.73	159,968,262.82
应交税费	233,992,028.84	236,927,459.78
应付利息	131,056,170.58	30,731,253.71
其他应付款	1,026,057,983.92	948,919,195.80
一年内到期的非流动负债	5,401,943,371.59	6,237,021,557.17
其他流动负债	10,156,266,146.23	6,602,863,069.45
流动负债合计	53,514,525,464.75	46,708,641,438.73
非流动负债：		
长期借款	7,786,639,310.56	6,935,598,781.23
应付债券	1,000,000,000.00	
长期应付款	4,171,099,838.19	3,951,368,854.00
专项应付款	681,039,716.66	681,039,716.66
递延收益	1,470,755,158.93	1,443,846,526.33
非流动负债合计	15,109,534,024.34	13,011,853,878.22
负债合计	68,624,059,489.09	59,720,495,316.95
所有者权益：		
股本	1,936,405,467.00	1,936,405,467.00
其他权益工具	7,060,300,000.00	7,060,300,000.00
其中：优先股	4,477,500,000.00	4,477,500,000.00
永续债	2,582,800,000.00	2,582,800,000.00
资本公积	6,149,257,784.90	6,149,257,784.90
其他综合收益	-634,548,351.99	-805,245,771.89

盈余公积	1,132,116,106.40	1,132,116,106.40
未分配利润	7,112,269,231.70	6,745,974,781.02
归属于母公司所有者权益合计	22,755,800,238.01	22,218,808,367.43
少数股东权益	388,253,668.40	346,050,847.76
所有者权益合计	23,144,053,906.41	22,564,859,215.19
负债和所有者权益总计	91,768,113,395.50	82,285,354,532.14

法定代表人：陈洪国

主管会计工作负责人：胡金宝

会计机构负责人：董连明

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	10,271,461,000.35	7,934,163,265.76
应收票据	471,596,818.52	112,943,069.85
应收账款	54,823,865.39	84,089,911.81
预付款项	2,256,017,645.32	1,003,699,885.05
应收利息	14,373,283.56	
其他应收款	27,570,416,090.05	22,848,685,985.74
存货	778,395,625.91	663,006,714.42
一年内到期的非流动资产		900,000,000.00
流动资产合计	41,417,084,329.10	33,546,588,832.63
非流动资产：		
可供出售金融资产	2,445,000,000.00	1,909,000,000.00
长期股权投资	16,527,269,447.22	14,558,097,658.49
投资性房地产		14,258,675.83
固定资产	3,254,771,603.27	3,343,366,320.45
在建工程	107,018,276.20	52,757,799.47
工程物资	42,121.99	71,973.35
无形资产	476,440,219.26	300,218,996.05
递延所得税资产	143,984,689.87	164,139,190.27
其他非流动资产	67,400,000.00	67,400,000.00
非流动资产合计	23,021,926,357.81	20,409,310,613.91
资产总计	64,439,010,686.91	53,955,899,446.54
流动负债：		

短期借款	8,029,060,574.36	8,203,392,554.58
应付票据	7,174,250,000.00	3,057,000,000.00
应付账款	697,359,927.59	654,411,787.56
预收款项	2,614,683,825.23	537,139,483.60
应付职工薪酬	59,757,890.43	58,599,576.37
应交税费	38,730,979.85	43,087,056.70
应付利息	110,626,170.55	30,731,253.71
其他应付款	6,184,320,558.44	3,689,371,275.46
一年内到期的非流动负债	5,067,194,973.19	5,648,861,310.04
其他流动负债	10,156,266,146.23	6,602,863,069.45
流动负债合计	40,132,251,045.87	28,525,457,367.47
非流动负债：		
长期借款	1,171,672,793.14	1,521,611,382.77
长期应付款	3,220,909,734.68	3,005,178,750.49
递延收益	53,823,776.90	56,572,797.75
非流动负债合计	4,446,406,304.72	4,583,362,931.01
负债合计	44,578,657,350.59	33,108,820,298.48
所有者权益：		
股本	1,936,405,467.00	1,936,405,467.00
其他权益工具	7,060,300,000.00	7,060,300,000.00
其中：优先股	4,477,500,000.00	4,477,500,000.00
永续债	2,582,800,000.00	2,582,800,000.00
资本公积	5,938,960,168.19	5,938,960,168.19
盈余公积	1,119,926,524.49	1,119,926,524.49
未分配利润	3,804,761,176.64	4,791,486,988.38
所有者权益合计	19,860,353,336.32	20,847,079,148.06
负债和所有者权益总计	64,439,010,686.91	53,955,899,446.54

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	13,749,235,007.24	10,606,358,733.02
其中：营业收入	13,749,235,007.24	10,606,358,733.02
二、营业总成本	11,880,087,434.81	9,622,587,179.13

其中：营业成本	9,529,854,215.34	7,576,566,708.17
税金及附加	105,960,012.36	85,488,437.29
销售费用	641,498,275.35	573,734,657.05
管理费用	856,354,999.17	694,013,827.38
财务费用	696,609,279.51	655,744,163.67
资产减值损失	49,810,653.08	37,039,385.57
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-11,009,851.10	-10,599,543.68
投资收益（损失以“－”号填列）	65,864,672.36	37,008,429.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,154,293.31	-7,203,834.37
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,924,002,393.69	1,010,180,439.99
加：营业外收入	158,519,294.68	228,908,354.31
其中：非流动资产处置利得	1,822,923.95	2,416,628.05
减：营业外支出	3,550,702.42	6,002,982.36
其中：非流动资产处置损失	1,478,120.96	4,043,314.21
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	2,078,970,985.95	1,233,085,811.94
减：所得税费用	331,253,327.08	307,031,422.46
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,747,717,658.87	926,054,389.48
归属于母公司所有者的净利润	1,745,514,838.23	939,164,870.60
少数股东损益	2,202,820.64	-13,110,481.12
六、其他综合收益的税后净额	170,697,419.90	-154,317,270.14
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	170,697,419.90	-154,317,270.14
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	170,697,419.90	-154,317,270.14
外币财务报表折算差额	170,697,419.90	-154,317,270.14
七、综合收益总额	1,918,415,078.77	771,737,119.34
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,916,212,258.13	784,847,600.46
归属于少数股东的综合收益总额	2,202,820.64	-13,110,481.12
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.75	0.45
（二）稀释每股收益	0.75	0.45

法定代表人：陈洪国

主管会计工作负责人：胡金宝

会计机构负责人：董连明

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	3,682,570,308.92	3,404,907,928.96
减：营业成本	2,560,699,253.09	2,749,395,766.42
税金及附加	38,197,149.42	13,030,965.17
销售费用	131,699,019.76	128,062,939.31
管理费用	306,624,272.42	267,555,727.82
财务费用	302,220,430.04	490,569,574.44
资产减值损失	13,038,951.61	1,356,150.48
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	69,489,948.67	244,172,165.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-30,620.30	-40,098.33
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	399,581,181.25	-891,028.86
加：营业外收入	13,151,629.14	40,001,738.10
其中：非流动资产处置利得	369,306.40	373,450.11
减：营业外支出	83,734.18	21,731.34
其中：非流动资产处置损失	83,734.18	21,731.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	412,649,076.21	39,088,977.90
减：所得税费用	20,154,500.40	-33,539,996.43
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	392,494,575.81	72,628,974.33
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
六、综合收益总额	392,494,575.81	72,628,974.33

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	12,367,242,687.49	11,293,635,802.59
收到的税费返还	2,575,753.81	3,612,601.13
收到其他与经营活动有关的现金	230,498,726.61	390,470,872.96
经营活动现金流入小计	12,600,317,167.91	11,687,719,276.68
购买商品、接受劳务支付的现金	8,746,611,691.32	6,247,052,235.36
支付给职工以及为职工支付的现金	544,347,530.25	486,900,606.26

支付的各项税费	793,983,398.34	631,814,661.29
支付其他与经营活动有关的现金	6,987,103,543.24	7,019,461,626.81
经营活动现金流出小计	17,072,046,163.15	14,385,229,129.72
经营活动产生的现金流量净额	-4,471,728,995.24	-2,697,509,853.04
二、投资活动产生的现金流量:		
取得投资收益收到的现金	16,861,112.27	45,750,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	395,843.67	213,406.40
收到其他与投资活动有关的现金	972,391,073.00	104,056,200.00
投资活动现金流入小计	989,648,028.94	150,019,606.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	746,966,959.23	990,227,873.52
投资支付的现金	606,110,000.00	
投资活动现金流出小计	1,353,076,959.23	990,227,873.52
投资活动产生的现金流量净额	-363,428,930.29	-840,208,267.12
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	40,000,000.00	
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金	40,000,000.00	
取得借款收到的现金	23,101,617,576.90	23,019,156,541.90
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	7,720,000,594.49	12,132,838,789.75
筹资活动现金流入小计	30,861,618,171.39	35,151,995,331.65
偿还债务支付的现金	13,156,774,323.31	19,068,968,880.27
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,125,109,981.16	786,313,234.84
支付其他与筹资活动有关的现金	10,195,554,187.00	10,071,692,038.29
筹资活动现金流出小计	25,477,438,491.47	29,926,974,153.40
筹资活动产生的现金流量净额	5,384,179,679.92	5,225,021,178.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-107,391,377.48	-7,969,200.70
五、现金及现金等价物净增加额	441,630,376.91	1,679,333,857.39
加: 期初现金及现金等价物余额	1,979,861,045.62	1,888,107,493.76
六、期末现金及现金等价物余额	2,421,491,422.53	3,567,441,351.15

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	2,947,603,434.58	3,582,406,689.02
收到其他与经营活动有关的现金	697,159,595.97	79,542,569.75
经营活动现金流入小计	3,644,763,030.55	3,661,949,258.77
购买商品、接受劳务支付的现金	1,907,092,137.24	3,315,453,666.09
支付给职工以及为职工支付的现金	227,658,831.17	202,298,099.22
支付的各项税费	226,985,971.66	83,292,921.05
支付其他与经营活动有关的现金	610,188,242.33	127,733,680.37
经营活动现金流出小计	2,971,925,182.40	3,728,778,366.73
经营活动产生的现金流量净额	672,837,848.15	-66,829,107.96
二、投资活动产生的现金流量：		
取得投资收益收到的现金	16,861,111.11	245,750,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	17,628.00	93,406.40
收到其他与投资活动有关的现金	900,000,000.00	
投资活动现金流入小计	916,878,739.11	245,843,406.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	54,575,321.80	31,377,557.00
投资支付的现金	2,665,511,220.00	
投资活动现金流出小计	2,720,086,541.80	31,377,557.00
投资活动产生的现金流量净额	-1,803,207,802.69	214,465,849.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	14,360,451,015.03	15,208,998,560.00
收到其他与筹资活动有关的现金	7,190,741,096.00	10,733,403,288.89
筹资活动现金流入小计	21,551,192,111.03	25,942,401,848.89
偿还债务支付的现金	10,665,502,742.60	14,730,286,609.26
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,240,461,564.72	322,578,000.95
支付其他与筹资活动有关的现金	7,751,076,273.64	10,675,743,122.70
筹资活动现金流出小计	20,657,040,580.96	25,728,607,732.91
筹资活动产生的现金流量净额	894,151,530.07	213,794,115.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,297,986.97	-15,526,949.47
五、现金及现金等价物净增加额	-241,516,411.44	345,903,907.95
加：期初现金及现金等价物余额	582,578,426.62	49,438,736.95
六、期末现金及现金等价物余额	341,062,015.18	395,342,644.90

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	1,936,405.46	4,477,500.00	2,582,800.00		6,149,257,784.90		-805,245,771.89		1,132,116,106.40		6,745,974,781.02	346,050,847.76	22,564,859,215.19
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	1,936,405.46	4,477,500.00	2,582,800.00		6,149,257,784.90		-805,245,771.89		1,132,116,106.40		6,745,974,781.02	346,050,847.76	22,564,859,215.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							170,697,419.90				366,294,450.68	42,202,820.64	579,194,691.22
（一）综合收益总额							170,697,419.90				1,745,514,838.23	2,202,820.64	1,918,415,078.77
（二）所有者投入和减少资本												40,000,000.00	40,000,000.00
1. 股东投入的普通股												40,000,000.00	40,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-1,379,220,387.55		-1,379,220,387.55
1. 提取盈余公积													

2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-1,379,220,387.55		-1,379,220,387.55
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. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	1,936,405.46	4,477,500.00	2,582,800.00		6,149,257,784.90		-634,548,351.99		1,132,116,106.40		7,112,269,231.70	388,253,668.40	23,144,053,906.41

上年金额

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	1,936,405.46		2,582,800.00		6,149,138,276.81		-345,014,864.26		1,132,116,106.40		5,416,049,598.87	387,431,860.66	17,258,926,445.48
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	1,936,405.46	2,582,800.00		6,149,138,276.81		-345,014,864.26		1,132,116,106.40		5,416,049,598.87	387,431,860.66	17,258,926,445.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		2,238,750.00		11,900.60		-154,317,270.14				358,243,230.50	-13,110,481.12	2,429,577,379.84
（一）综合收益总额						-154,317,270.14				939,164,870.60	-13,110,481.12	771,737,119.34
（二）所有者投入和减少资本		2,238,750.00		11,900.60								2,238,761,900.60
1. 股东投入的普通股				11,900.60								11,900.60
2. 其他权益工具持有者投入资本		2,238,750.00										2,238,750,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-580,921,640.10		-580,921,640.10
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-580,921,640.10		-580,921,640.10
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. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,936,405.46	2,238,750.00	2,582,800.00		6,149,150.17		-499,332.13		1,132,116.10		5,774,292.37	374,321,379.54	19,688,503.82

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	1,936,405.46	4,477,500.00	2,582,800.00		5,938,960.19				1,119,926.52	4,791,486.38	20,847,079.14
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,936,405.46	4,477,500.00	2,582,800.00		5,938,960.19				1,119,926.52	4,791,486.38	20,847,079.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-986,725.81	-986,725.81
（一）综合收益总额										392,494.58	392,494.58
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具											

持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-1,379,220,387.55	-1,379,220,387.55
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,379,220,387.55	-1,379,220,387.55
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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,936,405,467.00	4,477,500,000.00	2,582,800,000.00		5,938,960,168.19				1,119,926,524.49	3,804,761,176.64	19,860,353,336.32

上年金额

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	1,936,405,467.00		2,582,800,000.00		5,938,840,660.10				1,119,926,524.49	5,185,172,653.76	16,763,145,305.35
加：会计政策											

变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,936,405,467.00		2,582,800,000.00		5,938,840,660.10				1,119,926,524.49	5,185,172,653.76	16,763,145,305.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		2,238,750,000.00			11,900.60					-508,292,665.77	1,730,469,234.83
（一）综合收益总额										72,628,974.33	72,628,974.33
（二）所有者投入和减少资本		2,238,750,000.00			11,900.60						2,238,761,900.60
1. 股东投入的普通股					11,900.60						11,900.60
2. 其他权益工具持有者投入资本		2,238,750,000.00									2,238,750,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-580,921,640.10	-580,921,640.10
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-580,921,640.10	-580,921,640.10
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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,936,405,467.00	2,238,750,000.00	2,582,800,000.00		5,938,852,560.70				1,119,926,524.49	4,676,879,987.99	18,493,614,540.18

三、公司基本情况

山东晨鸣纸业集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于1993年5月在山东省寿光市注册成立，现总部位于山东省寿光市农圣东街2199号。

本公司及各子公司主要从事机制纸及纸板等纸制品和造纸原料、造纸机械的加工、销售，电力、热力的生产、销售，林木种植、苗木培育、木材加工及销售，木制品的生产、加工及销售，人造板、强化木地板等的生产及销售，酒店服务、海洋工程项目投资、设备融资租赁经营等。

本财务报表业经本公司董事会于2017年8月15日决议批准报出。

本公司2017年上半年度纳入合并范围的子公司共54户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加3户，减少2户。详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

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

本公司2007年1月1日起执行企业会计准则。

本公司除按新会计准则编制和披露财务报表外，还属于需按照香港财务报告准则对外提供财务报表的H股上市公司，根据《企业会计准则解释第1号》第一条的有关规定，对于新会计准则与香港财务报告准则不存在准则差异的交易或事项，除了按照《企业会计准则第38号——首次执行企业会计准则》（以下简称“38号准则”）第五条至第十九条及其他相关规定进行追溯调整外，本公司根据取得的相关信息，以本公司按照香港财务报告准则编制的财务报表为基础，对38号准则第五条至第十九条及其他相关规定以外的其他交易和事项因执行新会计准则而发生的会计政策变更也对可比年度财务报表进行了追溯调整。

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月不存在对本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

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事机制纸及纸板等纸制品和造纸原料、造纸机械的加工、销售经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、25“收入”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、33“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了合并及公司2017年6月30日的财务状况以及2017年上半年的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

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

3、营业周期

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

子公司湛江晨鸣林业发展有限公司、阳江晨鸣林业发展有限公司、南昌晨鸣林业发展有限公司、黄冈晨鸣林业发展有限责任公司、晨鸣林业有限公司从事林木的培育、种植和销售，正常营业周期超过一年。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元、日元、欧元、韩元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合

并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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

(3) 外币财务报表的折算方法

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

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的无控制、共同控制和重大影响的权益工具投资和采用实际利率法、按摊余成本进行后续计量债务融资工具除外。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为贷款和应收款项以及可供出售金融资产等。

①贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

②可供出售金融资产

是指对被投资单位无控制、共同控制和重大影响的权益工具投资。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。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无控制、共同控制和重大影响的权益工具投资，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

本公司在每个资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值或享有被投资单位可辨认净资产的公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值或享有被投资单位可辨认净资产的公允价值下跌幅度超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值或享有被投资单位可辨认净资产的公允价值连续时间超过12个月，持续下跌期间的确定依据为公允价值或享有被投资单位可辨认净资产的公允价值下跌幅度累计超过10%。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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，或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的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，初始确认以公允价值计量，后续公允价值变动计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

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

(8) 权益工具

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

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、 应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款、长期应收款等。长期应收款的确认和计量见附注五、28。

(1) 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

(2) 坏账准备的计提方法

① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币100万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

② 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
特定款项组合	具有机关单位、关联方性质的应收款项作为分类依据划分的组合
账龄组合	采用账龄等信用风险特征作为分类依据划分的组合

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
特定款项组合	不计提坏账
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	20
3年以上	100	100

③单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，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，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

（3）坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提坏账准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

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

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、开发产品、消耗性生物资产等。

（2）存货取得和发出的计价方法

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

本公司所属土地开发企业开发产品按成本进行初始计量。开发产品的成本包括前期工程费、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用。存货发出时，采用个别计价法确定其实际成本。

消耗性生物资产是指为出售而持有的生物资产，包括生长中的用材林等。消耗性生物资产在形成蓄积量以前按照成本进行初始计量，形成蓄积量以后按公允价值计量，公允价值变动计入当期损益。自行栽培、营造的消耗性生物资产的成本，为该资产在郁闭前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在郁闭后发生的管护等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在收获或出售时，采用分批平均法计价按账面价值结转成本。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

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

投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司2007年1月1日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

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

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

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

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

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

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

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

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物一致的政策进行折旧。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

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

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

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

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5-10	2.25-4.75
机器设备	年限平均法	8-20	5-10	4.50-11.88
运输设备	年限平均法	5-8	5-10	11.25-19.00
电子设备及其他	年限平均法	5	5-10	18.00-19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

18、借款费用

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

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

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

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

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

19、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。如自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

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

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

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

20、长期资产减值

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

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

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括固定资产改良支出、林地租金等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

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

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

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

本公司未向职工提供其他长期职工福利。

23、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

24、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

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

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

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

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

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入本公司，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。销售收入确认的时点：国内销售业务为货物交付客户的当天，国外销售业务为将货物装船并报关的当天。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完

工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入本公司；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（4）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

26、政府补助

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

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

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

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

负债。

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

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

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

28、 租赁

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年

内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(5) 融资租赁业务形成的债权按5%-10%计提减值准备。

29、 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

30、 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

31、 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

32、 比较数据

若干前期比较数据已经过重新编排，以对应本年度财务报表的列报方式。

33、 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁。在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

(2) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

(3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(4) 消耗性生物资产的公允价值

本公司对形成蓄积量的消耗性生物资产采用公允价值计量。消耗性生物资产-成材林在经过一个生长期，存活良好，且出材达到0.8立方米以上，判断为形成蓄积量。

消耗性生物资产的公允价值采用预期现金流量折现，采用收益法评估计量消耗性生物资产的公允价值。

(5) 可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资享有被投资单位可辨认净资产的公允价值低于成本的程度和持续期间。

(6) 非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(9) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	税率
增值税	一般应税收入按17%、销售汽和水按13%、服务行业按6%的税率计算销项税额，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税
城市维护建设税	按实际缴纳流转税的7%计缴
企业所得税	按应纳税所得额的25%计缴，享受优惠政策的企业详见五、2（1），海外公司按其所在国家、地区的规定税率计缴
教育费附加	按实际缴纳流转税的3%计缴
地方教育费附加	按实际缴纳流转税的2%计缴

2、税收优惠

(1) 企业所得税

2015年12月10日，本公司取得编号为GR201537000611的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》及相关政策的规定，享受按应纳税所得额的15%计缴企业所得税，优惠期限为2016年至2018年。

本公司下属寿光美伦纸业有限责任公司，于2015年12月10日取得编号为GR201537000228的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》及相关政策的规定，享受按应纳税所得额的15%计缴企业所得税，优惠期限为2016年至2018年。

本公司下属湛江晨鸣浆纸有限公司，于2015年9月30日取得编号为GR201544000146的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》及相关政策的规定，享受按应纳税所得额的15%计缴企业所得税，优惠期限为2016年至2018年。

本公司下属吉林晨鸣纸业有限责任公司，于2016年11月1日取得编号为GR201622000039的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》及相关政策的规定，享受按应纳税所得额的15%计缴企业所得税，优惠期限为2016年至2018年。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第27条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第86条的规定，本公司子公司湛江晨鸣林业发展有限公司、阳江晨鸣林业发展有限公司、南昌晨鸣林业发展有限公司、黄冈晨鸣林业发展有限公司、晨鸣林业有限公司从事林木的培育和种植，免征企业所得税。

根据香港特别行政区立法会2008年6月26日通过的《2008收入条例草案》，本公司子公司晨鸣（香港）有限公司从2008年开始执行16.5%的企业所得税率，2016年适用税率为16.5%。

除上述优惠政策外，本公司其他子公司的所得税税率均为25%。

(2) 增值税优惠

根据《财政部 国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知》（财税[2015]78号）的规定，本公司所属湛江晨鸣新型墙体材料有限公司生产的产品，属于利用废渣进行生产砖瓦、砌块的企业，2016年按照规定享受增值税即征即退70%的优惠政策。

根据《财政部 国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知》（财税[2015]78号）的有关规定，本公司之子公司山东晨鸣板材有限责任公司生产的资源综合利用产品享受增值税即征即退70%的优惠政策。

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	1,937,873.98	1,920,226.94
银行存款	2,419,553,548.55	1,977,940,818.68
其他货币资金	10,120,006,052.95	8,130,069,273.87
合计	12,541,497,475.48	10,109,930,319.49
其中：存放在境外的款项总额	168,755,726.85	142,776,755.56

注：①其他货币资金2,300,611,785.00元（2016年12月31日：2,451,941,798.13元）为本公司向银行申请开具银行承兑汇票存入的保证金存款。

②其他货币资金1,452,051,797.35元（2016年12月31日：1,017,170,039.57元），为本公司向银行申请开具信用证存入的保证金存款。

③其他货币资金5,513,885,243.14元（2016年12月31日：4,022,026,785.91元），为本公司向银行申请保函存入的保证金存款。

④其他货币资金522,257,227.46元（2016年12月31日：372,430,650.26元），为本公司向银行申请贷款所存入的保证金存款。

⑤其他货币资金331,200,000.00元（2016年12月31日：266,500,000.00元），为子公司山东晨鸣集团财务有限公司在中国人民银行存入的法定存款准备金。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,145,126,472.85	1,590,460,875.23
商业承兑票据	100,000,000.00	
合计	2,245,126,472.85	1,590,460,875.23

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	1,259,355,685.71

合计	1,259,355,685.71
----	------------------

(3) 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	3,568,406,501.74	
合计	3,568,406,501.74	

(4) 其他说明

截至 2017 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 595,051,159.66 元（2016 年 12 月 31 日：人民币 399,133,608.25 元）的票据已质押取得金额为人民币 560,332,305.23 元的短期借款；截至 2017 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 39,000,000.00 元（2016 年 12 月 31 日：人民币 238,738,261.00）的票据已质押开立承兑汇票 39,000,000.00 元；截至 2017 年 6 月 30 日，账面价值为人民币 625,304,526.05 元的票据已质押开立保函 599,069,856.00 元。

3、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	38,728,887.83	0.94%	38,728,887.83	100.00%		38,728,887.83	0.90%	38,728,887.83	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,072,088,648.05	99.06%	304,373,655.38	7.47%	3,767,714,992.67	4,275,829,807.39	99.10%	301,764,703.24	7.06%	3,974,065,104.15
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						107,640.12	0.00%	107,640.12	100.00%	
合计	4,110,817,535.88	100.00%	343,102,543.21		3,767,714,992.67	4,314,666,335.34	100.00%	340,601,231.19	7.89%	3,974,065,104.15

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
佛山市顺德区星辰纸业有限公司	26,236,528.70	26,236,528.70	100.00%	预计无法收回
北京华夏动力文化传媒有限公司	9,072,165.42	9,072,165.42	100.00%	预计无法收回
江西隆鸣实业有限公司	1,763,987.74	1,763,987.74	100.00%	预计无法收回
南昌市兴搏纸业有限公司	1,656,205.97	1,656,205.97	100.00%	预计无法收回
合计	38,728,887.83	38,728,887.83	--	--

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			
其中：3 个月以内	2,841,804,946.99	142,090,247.35	5.00%
4-6 个月	452,054,909.78	22,602,745.49	5.00%
7-12 个月	148,596,470.73	7,429,823.54	5.00%
1 年以内小计	3,442,456,327.50	172,122,816.38	5.00%
1 至 2 年	152,856,054.23	15,285,605.42	10.00%
2 至 3 年	66,312,183.37	13,262,436.67	20.00%
3 年以上	103,702,796.91	103,702,796.91	100.00%
合计	3,765,327,362.01	304,373,655.38	8.08%

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

（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 28,409,408.01 元；本期收回或转回坏账准备金额 25,908,095.99 元。

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 495,451,420.66 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 12.05%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 26,608,431.78 元。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,458,107,677.37	90.11%	1,426,710,882.76	94.40%
1至2年	160,086,615.14	9.89%	84,651,791.88	5.60%
合计	1,618,194,292.51	--	1,511,362,674.64	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	金额	比例 (%)	预付时间	未结算原因
广东乐朋商贸有限公司	147,556,152.59	9.12	1年以内	按合同约定预付的货款
黄冈市辖各村	85,205,510.40	5.27	1年以内、1-2年	按合同约定预付的林木定金
江西省中联能源发展有限公司南昌分公司	46,085,730.21	2.85	1年以内	按合同约定预付的货款
俊红（上海）国际贸易有限公司	41,417,292.27	2.56	1年以内	按合同约定预付的货款
河南欣豫国际浆纸有限公司	36,891,253.39	2.28	1年以内	按合同约定预付的货款
合计	357,155,938.86	22.07		

5、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						15,121,825.16	0.89%	15,121,825.16	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,923,689,876.44	100.00%	103,723,833.33	5.39%	1,819,966,043.11	1,683,132,593.75	98.86%	68,917,948.27	4.09%	1,614,214,645.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						4,335,364.21	0.25%	4,335,364.21	100.00%	

合计	1,923,689,876.44	100.00%	103,723,833.33	5.39%	1,819,966,043.11	1,702,589,783.12	100.00%	88,375,137.64	5.19%	1,614,214,645.48
----	------------------	---------	----------------	-------	------------------	------------------	---------	---------------	-------	------------------

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	177,030,956.77	8,851,547.84	5.00%
1 年以内小计	177,030,956.77	8,851,547.84	5.00%
1 至 2 年	11,266,726.14	1,126,672.61	10.00%
2 至 3 年	29,122,182.68	5,824,436.54	20.00%
3 年以上	87,921,176.34	87,921,176.34	100.00%
合计	305,341,041.93	103,723,833.33	

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 24,387,819.69 元；本期收回或转回坏账准备金额 9,039,124.00 元。

(3) 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
武汉晨鸣万兴置业有限公司	往来款	1,284,982,919.14	1 年内、1-2 年、2-3 年、3-4 年	66.80%	0.00
中华人民共和国霞山海关	预缴关税	87,310,538.89	1 年以内	4.54%	4,365,526.94
寿光市人民法院	诉讼费	17,731,500.00	1 年以内	0.92%	886,575.00
昌乐县人民法院	司法划扣	16,450,000.00	1 年以内	0.86%	822,500.00

广东中拓拆建工程公司	往来款	15,200,000.00	3-4 年	0.79%	15,200,000.00
合计	--	1,421,674,958.03	--	73.90%	21,274,601.94

6、存货

(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	2,362,149,883.05	8,138,005.87	2,354,011,877.18	1,791,864,383.60	8,138,005.87	1,783,726,377.73
在产品	89,062,386.29	1,835,271.09	87,227,115.20	67,947,038.81	1,835,271.09	66,111,767.72
库存商品	1,613,764,011.61		1,613,764,011.61	1,069,500,932.31		1,069,500,932.31
消耗性生物资产	1,692,640,645.23		1,692,640,645.23	1,633,513,994.28		1,633,513,994.28
开发产品	309,823,674.86		309,823,674.86	309,815,674.86		309,815,674.86
合计	6,067,440,601.04	9,973,276.96	6,057,467,324.08	4,872,642,023.86	9,973,276.96	4,862,668,746.90

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,138,005.87					8,138,005.87
在产品	1,835,271.09					1,835,271.09
合计	9,973,276.96					9,973,276.96

7、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	4,313,561,787.97	4,587,376,588.22
一年内到期的委托贷款		900,000,000.00
合计	4,313,561,787.97	5,487,376,588.22

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待抵扣增值税进项税额	1,119,933,525.08	905,435,684.67
预交税款	3,459,997.43	90,837.12
应收一年期融资租赁款	9,217,660,976.34	5,711,218,309.49
合计	10,341,054,498.85	6,616,744,831.28

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售权益工具：	2,446,450,000.00	1,450,000.00	2,445,000,000.00	1,946,450,000.00	1,450,000.00	1,945,000,000.00
按成本计量的	2,446,450,000.00	1,450,000.00	2,445,000,000.00	1,946,450,000.00	1,450,000.00	1,945,000,000.00
合计	2,446,450,000.00	1,450,000.00	2,445,000,000.00	1,946,450,000.00	1,450,000.00	1,945,000,000.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
青州市晨鸣变性淀粉有限责任公司	900,000.00			900,000.00	900,000.00			900,000.00	30.00%	
山东纸业集团总公司	200,000.00			200,000.00	200,000.00			200,000.00	2.00%	
济南商友商务有限责任公司	350,000.00			350,000.00	350,000.00			350,000.00	5.00%	
浙江广育爱多印务有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00					1.67%	
安徽时代物资股份有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					10.00%	
山东红桥创业投资有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00					16.67%	
利得科技有限公司	36,000,000.00			36,000,000.00					3.00%	

上海衡崢创业投资中心（有限合伙）	6,000,000.00			6,000,000.00					11.43%	
广东德骏投资有限公司	1,850,000,000.00	500,000,000.00		2,350,000,000.00					50.00%	
合计	1,946,450,000.00	500,000,000.00		2,446,450,000.00	1,450,000.00			1,450,000.00	--	

（3）报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额	1,450,000.00		1,450,000.00
本期计提	0.00		0.00
本期减少	0.00		0.00
期末已计提减值余额	1,450,000.00		1,450,000.00

10、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	13,999,253,038.93	111,994,024.31	13,887,259,014.62	13,545,382,743.83	113,743,981.96	13,431,638,761.87	6.15-10.00
其中：未实现融资收益	281,578,169.99		281,578,169.99	296,928,815.45		296,928,815.45	
减：一年内到期的非流动资产	4,348,348,576.58	34,786,788.61	4,313,561,787.97	4,624,371,560.71	36,994,972.49	4,587,376,588.22	
合计	9,650,904,462.35	77,207,235.70	9,573,697,226.65	8,921,011,183.12	76,749,009.47	8,844,262,173.65	--

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投	权益法下确认的投资损益	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金股利或	计提减值准备	其他		

			资		调整		利润			
一、合营企业										
寿光晨鸣汇森新型建材有限公司	3,338,480.03			374,446.28						3,712,926.31
潍坊晨鸣森达美西港有限公司		106,110,000.00		-343,346.21						105,766,653.79
小计	3,338,480.03	106,110,000.00		31,100.07						109,479,580.10
二、联营企业										
阿尔诺维根斯晨鸣特种纸有限公司										
江西江报传媒彩印有限公司	3,063,072.03			-513,244.56						2,549,827.47
珠海德辰新三板股权投资基金企业（有限合伙）	51,280,148.98			451,524.18						51,731,673.16
武汉晨鸣万兴置业有限公司	3,596,725.38			-3,596,725.38						
江西晨鸣港务有限公司	5,973,566.46			-526,947.62						5,446,618.84
小计	63,913,512.85			-4,185,393.38						59,728,119.47
合计	67,251,992.88			-4,154,293.31						169,207,699.57

12、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	38,291,395.70			38,291,395.70
2.本期增加金额				
3.本期减少金额	38,291,395.70			38,291,395.70
（1）处置	38,291,395.70			38,291,395.70
4.期末余额	0.00			0.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	24,032,719.87			24,032,719.87

2.本期增加金额	1,738,256.04			1,738,256.04
(1) 计提或摊销	1,738,256.04			1,738,256.04
3.本期减少金额	25,770,975.91			25,770,975.91
(1) 处置	25,770,975.91			25,770,975.91
4.期末余额	0.00			0.00
三、账面价值				
1.期末账面价值	14,258,675.83			14,258,675.83
2.期初账面价值	14,258,675.83			14,258,675.83

13、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	7,099,380,406.80	33,685,801,628.82	303,662,747.57	468,378,426.16	41,557,223,209.35
2.本期增加金额	189,177,388.77	329,683,285.16	27,278,293.91	4,537,584.33	550,676,552.17
(1) 购置	179,644,900.98	56,363,380.56	27,278,293.91	4,537,584.33	267,824,159.78
(2) 在建工程转入	9,532,487.79	273,319,904.60			282,852,392.39
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	23,030,003.12	10,488,589.20	5,422,220.36	10,326,044.85	49,266,857.53
(1) 处置或报废	23,030,003.12	10,488,589.20	5,422,220.36	10,326,044.85	49,266,857.53
4.期末余额	7,265,527,792.45	34,004,996,324.78	325,518,821.12	462,589,965.64	42,058,632,903.99
二、累计折旧					
1.期初余额	1,251,769,048.48	10,911,866,637.99	130,018,612.53	257,190,343.60	12,550,844,642.60
2.本期增加金额	103,156,624.51	665,356,062.01	15,668,610.52	7,736,891.47	791,918,188.51
(1) 计提	103,156,624.51	665,356,062.01	15,668,610.52	7,736,891.47	791,918,188.51
3.本期减少金额	6,566,012.95	3,828,643.23	3,310,098.02	1,460,027.25	15,164,781.45
(1) 处置或报废	6,566,012.95	3,828,643.23	3,310,098.02	1,460,027.25	15,164,781.45
4.期末余额	1,348,359,660.04	11,573,394,056.77	142,377,125.03	263,467,207.82	13,327,598,049.66
三、减值准备					
1.期初余额	52,087,272.07	142,315,419.93	58,196.03	362,313.33	194,823,201.36
2.本期增加金额					0.00
(1) 计提					

3.本期减少金额	179,059.16	370,636.91	21,972.97		571,669.04
(1) 处置或报废					
4.期末余额	51,908,212.91	141,944,783.02	36,223.06	362,313.33	194,251,532.32
四、账面价值					
1.期末账面价值	5,865,259,919.50	22,289,657,484.99	183,105,473.03	198,760,444.49	28,536,783,322.01
2.期初账面价值	5,795,524,086.25	22,631,619,570.90	173,585,939.01	210,825,769.23	28,811,555,365.39

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	146,112,969.46	49,299,339.43	51,908,212.91	44,905,417.12	
机器设备	332,397,490.11	103,213,202.65	141,916,156.11	87,268,131.35	
运输工具	4,276,332.83	3,872,364.25	362,313.33	41,655.25	
电子设备及其他	2,082,370.62	1,604,628.68	36,223.06	441,518.88	
合计	484,869,163.02	157,989,535.01	194,222,905.41	132,656,722.60	

(3) 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
湛江晨鸣浆纸有限公司	1,276,113,497.21	投入使用时间较晚，办理中
吉林晨鸣纸业有限责任公司	545,399,775.96	投入使用时间较晚，办理中
寿光美伦纸业有限责任公司	220,376,028.35	投入使用时间较晚，办理中
江西晨鸣纸业有限责任公司	201,679,853.57	投入使用时间较晚，办理中
青岛晨鸣弄海融资租赁有限公司	96,586,206.48	投入使用时间较晚，办理中
山东晨鸣纸业集团股份有限公司	92,082,082.83	投入使用时间较晚，办理中
武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司	78,297,070.13	投入使用时间较晚，办理中
合计	2,510,534,514.53	

14、在建工程

(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

自备电厂静电除尘及引风机改造（本部）	27,442,438.71		27,442,438.71	17,021,225.03		17,021,225.03
自备热电厂油墨渣燃烧改造项目（江西晨鸣）	7,300,823.73		7,300,823.73	7,252,340.14		7,252,340.14
菱镁矿开采（海城海鸣）	881,174,407.27		881,174,407.27	758,224,355.23		758,224,355.23
林浆一体化项目（黄冈晨鸣）	2,067,200,502.66		2,067,200,502.66	2,147,036,838.90		2,147,036,838.90
综合码头项目（黄冈晨鸣）	111,571,288.60		111,571,288.60	62,908,602.53		62,908,602.53
化学浆项目（美伦）	1,426,697,472.53		1,426,697,472.53	613,458,994.30		613,458,994.30
高档文化纸项目（美伦）	292,160,129.83		292,160,129.83	119,232,939.56		119,232,939.56
其他	255,355,426.06	14,764,226.23	240,591,199.83	404,823,800.77	14,764,226.23	390,059,574.54
合计	5,068,902,489.39	14,764,226.23	5,054,138,263.16	4,129,959,096.46	14,764,226.23	4,115,194,870.23

（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
自备电厂静电除尘及引风机改造（本部）	0.32	17,021,225.03	10,421,213.68			27,442,438.71	85.76%	85.76%				其他
自备热电厂油墨渣燃烧改造项目（江西晨鸣）	0.07	7,252,340.14	48,483.59			7,300,823.73	99.00%	99.00%				其他
菱镁矿开采（海城海鸣）	12.00	758,224,355.23	238,729,641.31	61,304.00	115,718,285.27	881,174,407.27	73.43%	73.43%	80,001,751.02	15,830,069.26	4.35%	金融机构贷款

城海鸣)												
林浆一体化项目(黄冈晨鸣)	34.85	2,147,036,838.90	392,867,848.19	0.00	472,704,184.43	2,067,200,502.66	50.95%	50.95%	61,247,010.70	1,002,033.95	5.15%	金融机构贷款
综合码头项目(黄冈晨鸣)	3.51	62,908,602.53	48,662,686.07			111,571,288.60	31.79%	31.79%				其他
化学浆项目(美伦)	41.10	613,458,994.30	813,238,478.23			1,426,697,472.53	47.56%	47.56%	7,392,911.51		4.35%	募集资金
高档文化纸项目(美伦)	37.61	119,232,939.56	172,927,190.27			292,160,129.83	7.77%	7.77%	1,622,755.64	1,354,511.13	4.35%	金融机构贷款
其他		390,059,574.54	133,322,713.67	282,791,088.39		240,591,199.83						其他
合计	129.46	4,115,194,870.23	1,810,218,255.01	282,852,392.39	588,422,469.70	5,054,138,263.16	--	--	150,264,428.87	18,186,614.34		--

15、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专用材料	10,460,416.77	12,095,968.55
专用设备	1,596,825.97	6,751,616.24
合计	12,057,242.74	18,847,584.79

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	1,810,144,722.41	23,265,385.83	1,833,410,108.24
2.本期增加金额	475,714,872.25	850,427.35	476,565,299.60
(1) 购置	475,714,872.25	850,427.35	476,565,299.60

(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额	14,792,292.93		14,792,292.93
(1) 处置			
其他	14,792,292.93		14,792,292.93
4.期末余额	2,271,067,301.73	24,115,813.18	2,309,975,407.84
二、累计摊销			
1.期初余额	273,817,046.91	18,633,730.59	292,450,777.50
2.本期增加金额	21,710,375.12	682,679.76	22,393,054.88
(1) 计提	21,710,375.12	682,679.76	22,393,054.88
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	295,527,422.03	19,316,410.35	314,843,832.38
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	1,975,539,879.70	4,799,402.83	1,980,339,282.53
2.期初账面价值	1,536,327,675.50	4,631,655.24	1,540,959,330.74

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
吉林晨鸣纸业有限责任公司	14,314,160.60			14,314,160.60
山东晨鸣板材有限责任公司	5,969,626.57			5,969,626.57
合计	20,283,787.17			20,283,787.17

(2) 商誉减值准备

商誉为本公司于以前年度非同一控制下的企业合并形成。

资产负债表日，公司管理层评估产生商誉的现金产出单元的可收回金额，以决定是否对其计提相应的减值准备。现金产出单元的可收回金额按管理层制定的未来五年财务预算中的现金流量预算，并按照8.32%(2016年：8.32%)的折现率评估货币的时间价值。经过减值测试，商誉无需计提减值准备。

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
林地费用	147,204,251.72		12,659,887.20		134,544,364.52
其他	10,567,848.97	61,132.08	352,407.30	2,061,665.14	8,214,908.61
合计	157,772,100.69	61,132.08	13,012,294.50	2,061,665.14	142,759,273.13

注：其他减少系黄冈码头岸线使用权转入无形资产。

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	649,110,274.85	148,841,526.02	597,834,988.96	140,836,946.10
内部交易未实现利润	323,553,303.32	80,888,325.82	120,874,958.12	30,218,739.52
可抵扣亏损	1,207,453,909.58	218,739,848.58	1,479,562,089.74	260,263,772.80
应付未付款项	105,077,412.31	26,512,852.34	114,938,961.38	25,368,213.93
递延收益	160,106,786.97	42,763,364.59	231,252,430.87	40,770,154.35
合计	2,445,301,687.03	517,745,917.35	2,544,463,429.07	497,457,826.70

(2) 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	205,715,040.35	189,462,869.39
可抵扣亏损	556,680,211.11	593,978,877.06
合计	762,395,251.46	783,441,746.45

(3) 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
----	------	------	----

2017 年		197,732,325.65	
2018 年	204,706,029.31	119,236,265.65	
2019 年	134,178,903.92	93,579,660.13	
2020 年	109,624,219.87	75,266,633.57	
2021 年	91,012,529.55	108,163,992.06	
2022 年	17,158,528.46		
合计	556,680,211.11	593,978,877.06	--

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托贷款		900,000,000.00
预付购房款	411,518,493.67	485,687,038.68
预付不动产款	200,000,000.00	
减：一年内到期部分（见附注七、7）		900,000,000.00
合计	611,518,493.67	485,687,038.68

21、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	709,789,930.23	375,226,912.50
保证借款	13,044,389,855.80	9,905,203,494.05
信用借款	7,979,085,574.36	8,191,184,231.09
贴现借款	9,953,310,000.00	9,403,892,350.89
合计	31,686,575,360.39	27,875,506,988.53

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	452,943,441.56	
银行承兑汇票	430,410,000.00	515,301,703.08
合计	883,353,441.56	515,301,703.08

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	3,064,594,256.05	3,296,220,303.37
1-2 年	243,535,697.67	140,901,523.75
2-3 年	90,308,295.26	184,442,132.75
3 年以上	131,936,964.24	102,702,422.19
合计	3,530,375,213.22	3,724,266,382.06

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广东华德力电气有限公司	9,985,421.28	对方未催收
AstenJohnson Asia Sales & Marketing	7,824,210.33	对方未催收
廉江市骏隆包装有限公司	5,551,906.74	对方未催收
深圳市志雄达物流有限公司	4,685,638.88	对方未催收
合计	28,047,177.23	--

24、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	285,739,667.77	323,949,855.39
1-2 年	16,566,182.92	53,185,710.94
合计	302,305,850.69	377,135,566.33

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
YEKTA PERSIAN BOOK PAPAER INDUSTRIES CO.	1,520,471.94	对方未要求发货

TOSEE TEJARAT BONYAN SAZ	1,705,213.05	对方未要求发货
永一胶粘(中山)有限公司	1,384,668.41	对方未要求发货
合计	4,610,353.40	--

25、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	159,317,246.24	540,746,288.88	538,129,206.91	161,934,328.21
二、离职后福利-设定提存计划	651,016.58	62,539,050.31	62,524,497.37	665,569.52
三、辞退福利		903,712.27	903,712.27	
合计	159,968,262.82	604,189,051.46	601,557,416.55	162,599,897.73

(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	109,349,417.56	449,645,720.23	453,559,833.94	105,435,303.85
2、职工福利费		19,835,211.37	19,835,211.37	
3、社会保险费	2,823,510.65	26,411,421.14	27,580,755.77	1,654,176.02
其中：医疗保险费	1,851,113.49	21,583,134.71	22,649,463.24	784,784.96
工伤保险费	6,141.58	2,787,149.78	2,855,159.69	-61,868.33
生育保险费	966,255.58	2,041,136.65	2,076,132.84	931,259.39
4、住房公积金	5,481,598.96	31,664,601.44	30,346,381.28	6,799,819.12
5、工会经费和职工教育经费	22,872,059.64	11,522,361.30	5,280,910.85	29,113,510.09
6、其他短期薪酬	18,790,659.43	1,666,973.40	1,526,113.70	18,931,519.13
合计	159,317,246.24	540,746,288.88	538,129,206.91	161,934,328.21

(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	548,637.38	60,237,350.11	60,232,588.59	553,398.90
2、失业保险费	102,379.20	2,301,700.20	2,291,908.78	112,170.62
合计	651,016.58	62,539,050.31	62,524,497.37	665,569.52

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	25,479,099.64	53,237,826.18
企业所得税	158,596,339.43	150,743,301.02
个人所得税	10,810,172.74	3,440,230.58
城市维护建设税	3,531,451.69	4,472,485.43
土地使用税	13,764,102.65	10,984,814.56
房产税	15,867,963.38	6,886,755.05
教育费附加及其他	3,031,923.92	3,924,688.24
印花税	2,910,975.39	3,237,358.72
合计	233,992,028.84	236,927,459.78

27、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	112,876,170.58	3,276,170.53
中期票据利息		27,455,083.18
私募债利息	18,180,000.00	
合计	131,056,170.58	30,731,253.71

28、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
1 年以内	824,339,858.71	834,154,891.32
1-2 年	91,950,315.05	37,518,148.35
2-3 年	32,521,654.02	24,930,994.02
3 年以上	77,246,156.14	52,315,162.11
合计	1,026,057,983.92	948,919,195.80

(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
温州东大矿建工程有限公司	5,450,000.00	暂欠保证金
天津津报商贸有限公司	5,000,000.00	暂欠保证金
广西建工集团第一安装有限公司	4,030,000.00	暂欠保证金
合计	14,480,000.00	--

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,604,088,371.55	1,343,940,282.00
一年内到期的应付债券	3,797,855,000.04	3,794,932,919.70
1 年内到期的中期票据		1,098,148,355.47
合计	5,401,943,371.59	6,237,021,557.17

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期融资券	10,156,266,146.23	6,602,863,069.45
合计	10,156,266,146.23	6,602,863,069.45

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
16 鲁晨鸣 scp005	1,500,000.00	2016-4-15	270 天	1,497,750,000.00	1,545,131,250.00		916,695.21		1,546,047,945.21	0.00
16 鲁晨鸣 scp008	500,000,000.00	2016-6-24	270 天	499,250,000.00	511,054,581.00		4,423,957.81	166,666.67	515,645,205.48	0.00
16 鲁晨鸣 scp009	1,000,000,000.00	2016-7-7	270 天	998,500,000.00	1,021,000,002.00		11,787,669.23	500,000.00	1,033,287,671.23	0.00
16 鲁晨鸣 scp010	500,000,000.00	2016-8-10	270 天	499,250,000.00	507,026,665.00		6,250,960.57	333,333.33	513,610,958.90	0.00
16 鲁晨鸣 scp011	1,000,000,000.00	2016-10-18	270 天	998,500,000.00	1,006,605,556.56		18,602,777.78	1,000,000.00		1,026,208,334.34
16 鲁晨鸣 scp012	1,000,000,000.00	2016-11-4	270 天	998,500,000.00	1,004,939,444.44		19,055,277.78	1,000,000.00		1,024,994,722.22
16 鲁晨鸣	1,000,000,000.00	2016-12-1	270 天	998,500,000.00	1,007,105,000.00		24,636,110.00	1,000,000.00		1,032,741,681.00

scp013	000.00			00.00	570.45		1.11	0.00		.56
17 鲁晨鸣 cp001	1,500,000, 000.00	2017-1-6	287 天	1,497,641, 096.00		1,497,641, 096.00	35,860,00 0.00	1,572,60 0.00		1,535,073,696 .00
17 鲁晨鸣 scp001	1,000,000, 000.00	2017-1-9	256 天	998,577,7 77.78		998,577,7 77.78	23,403,05 5.56	790,125. 00		1,022,770,958 .34
17 鲁晨鸣 scp002	1,000,000, 000.00	2017-3-8	252 天	998,600,0 00.00		998,600,0 00.00	15,556,94 4.44	608,333. 00		1,014,765,277 .44
17 鲁晨鸣 scp003	1,000,000, 000.00	2017-3-15	181 天	999,000,0 00.00		999,000,0 00.00	1,020,000. 00	666,667. 00		1,000,686,667 .00
17 鲁晨鸣 cp002	1,500,000, 000.00	2017-4-13	365 天	1,497,000, 000.00		1,497,000, 000.00	1,300,000. 00	750,000. 00		1,499,050,000 .00
17 鲁晨鸣 scp004	1,000,000, 000.00	2017-4-24	270 天	998,500,0 00.00		998,500,0 00.00	974,809.3 3	500,000. 00		999,974,809.3 3

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	2,166,870,668.89	2,369,123,668.89
保证借款	6,070,164,977.28	4,689,223,358.40
信用借款	1,153,692,035.94	1,221,192,035.94
减：1 年内到期的长期借款	1,604,088,371.55	1,343,940,282.00
合计	7,786,639,310.56	6,935,598,781.23

32、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
12 晨鸣债	3,797,855,000.04	3,791,215,868.81
17 私募债	1,000,000,000.00	
减：一年内到期的债券	3,797,855,000.04	3,791,215,868.81
合计	1,000,000,000.00	

33、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁业务保证金	250,190,103.51	246,190,103.51
国开专项资金	700,000,000.00	700,000,000.00
设备售后直租	3,220,909,734.68	3,005,178,750.49
合计	4,171,099,838.19	3,951,368,854.00

34、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
黄冈林浆纸一体化项目	681,039,716.66			681,039,716.66	
合计	681,039,716.66			681,039,716.66	--

35、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	1,443,846,526.33	72,391,073.00	45,482,440.40	1,470,755,158.93	
合计	1,443,846,526.33	72,391,073.00	45,482,440.40	1,470,755,158.93	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
环境保护专项资金补助	865,690,958.67		24,800,367.34		840,890,591.33	与资产相关
国家科技支撑计划课题经费	1,946,625.00		82,350.35		1,864,274.65	与资产相关
松花江环保项目专项经费	1,589,263.01		1,589,263.01			与资产相关
污水处理及节水改造项目	7,324,085.45		596,341.46		6,727,743.99	与资产相关
技改项目财政补助	177,600,549.89		5,673,864.39		171,926,685.50	与资产相关

湛江林浆纸一体化项目	286,335,959.68	5,090,000.00	8,740,837.29		282,685,122.39	与资产相关
财政贴息	87,441,351.47	13,674,372.00	3,147,766.73		97,967,956.74	与资产相关
铁路改线补偿	14,135,416.66		245,833.33		13,889,583.33	与资产相关
物流园项目		53,626,701.00			53,626,701.00	与资产相关
其他	1,782,316.50		605,816.50		1,176,500.00	与资产相关
合计	1,443,846,526.33	72,391,073.00	45,482,440.40		1,470,755,158.93	--

36、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
中期票据		1,098,148,355.47
私募债		
减：一年内到期的部分		1,098,148,355.47
合计	-	-

37、股本

项目	期初余额	本期增减变动	期末余额
人民币普通股（A股）	1,113,278,456.00		1,113,278,456.00
境内上市外资股（B股）	470,923,511.00		470,923,511.00
境外上市外资股（H股）	352,203,500.00		352,203,500.00
股份总数	1,936,405,467.00		1,936,405,467.00

38、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
永续债	2,582,800,000.00			2,582,800,000.00
优先股	4,477,500,000.00			4,477,500,000.00
合计	7,060,300,000.00			7,060,300,000.00

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

15 鲁晨鸣 MMTN001	13,000,000	1,291,900,000.00					13,000,000	1,291,900,000.00
15 鲁晨鸣 MMTN001	13,000,000	1,290,900,000.00					13,000,000	1,290,900,000.00
晨鸣优 01	22,500,000	2,238,750,000.00					22,500,000	2,238,750,000.00
晨鸣优 02	10,000,000	995,000,000.00					10,000,000	995,000,000.00
晨鸣优 03	12,500,000	1,243,750,000.00					12,500,000	1,243,750,000.00
合计	-	7,060,300,000.00					-	7,060,300,000.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

永续债说明

①发行情况：公司分别于2015年7月6日、9月8日共发行了26亿元的票据。发行利率分别为6.00%和5.78%，扣除发行手续费，收到258,280.00万元。

②本票据作为永续债的说明

本票据没有明确的到期期限，在本公司行使赎回权之前长期存续；

本公司拥有递延支付利息的权利；

本票据赎回的选择权属于本公司，未来是否赎回，属于本公司可控范围内的事项。

基于以上因素，使得本票据的条款中没有包括交付现金及其他金融资产给其他单位的合同义务，也没有包括在潜在不利条件下与其他单位交换金融资产或金融负债的合同义务，因此，在会计处理上符合确认为权益工具的条件，计入其他权益工具。

优先股说明

①发行情况：公司分别于2016年3月17日、8月17日、9月22日非公开发行优先股共计45亿元，扣除发行手续费，收到447,750.00万元。

②本优先股作为权益工具的说明

优先股股东参与分配利润的由两部分构成：一是根据固定股息率获得的固定股息；二是参与当年实现的剩余利润的分配。

A、固定股息分配安排

按照《公司章程》规定，公司在依法弥补亏损、提取公积金后有可供分配利润的情况下，可以向本次优先股股东派发按照相应股息率计算的固定股息。股东大会授权董事会，在本次涉及优先股事项的股东大会审议通过的框架和原则下，依照发行文件的约定，宣派和支付全部优先股股息。公司股东大会有权决定取消支付部分或全部优先股当期股息。但在公司股东大会审议取消支付部分或全部优先股当期股息的情形下，公司应在股息支付日前至少10个工作日按照相关部门的规定通知优先股股东。

B、参与当年实现的剩余利润分配安排

优先股股东参与剩余利润分配的方式为获得现金，不累积、不递延。公司在依法弥补亏损、提取公积金后有可供分配利润的情况下，优先股股东按照约定的票面股息率获得固定股息分配后，优先股股东还可以参与一定比例的当年实现的剩余利润的分配。具体约定如下：公司当年合并报表口径归属于母公司所有者的净利润在派发归属于优先股等可计入权益的金融工具持有人相关固定收益后，形成当年实现的剩余利润。当年实现的剩余利润中的50%，由优先股股东和普通股股东共同参与分配。其中，优先股股东以获得现金分红方式参与剩余利润分配、普通股股东可以获得现金分红或以普通股股票红利的方式参与剩余利润分配。

基于以上因素，使得本优先股的条款中没有包括交付现金及其他金融资产给其他单位的合同义务，也没有包括在潜在不利条件下与其他单位交换金融资产或金融负债的合同义务，因此，在会计处理上符合确认为权益工具的条件，计入其他权益工具-优先股项目下。

39、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）	5,478,935,277.69			5,478,935,277.69
其他资本公积	670,322,507.21			670,322,507.21
合计	6,149,257,784.90			6,149,257,784.90

40、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-805,245,771.89	170,697,419.90			170,697,419.90		-634,548,351.99
外币财务报表折算差额	-805,245,771.89	170,697,419.90			170,697,419.90		-634,548,351.99
其他综合收益合计	-805,245,771.89	170,697,419.90			170,697,419.90		-634,548,351.99

41、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	1,132,116,106.40			1,132,116,106.40
合计	1,132,116,106.40			1,132,116,106.40

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

42、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	6,745,974,781.02	5,416,049,598.87
调整后期初未分配利润	6,745,974,781.02	5,416,049,598.87
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,745,514,838.23	939,164,870.60
应付普通股股利	1,161,843,280.20	580,921,640.10

应付优先股股利	217,377,107.35	
期末未分配利润	7,112,269,231.70	5,774,292,829.37

43、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	13,563,143,834.69	9,468,056,148.11	10,531,214,461.68	7,550,568,444.39
其他业务	186,091,172.55	61,798,067.23	75,144,271.34	25,998,263.78
合计	13,749,235,007.24	9,529,854,215.34	10,606,358,733.02	7,576,566,708.17

注：为更准确的披露公司分行业毛利情况，将融资租赁业应承担的财务成本由财务费用调整到营业成本中，去年同期也做了相应的调整，本次调整不影响本期及上期利润。

44、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	22,398,860.35	19,040,816.07
教育费附加	14,388,582.42	13,519,315.18
房产税	26,916,701.19	
土地使用税	24,234,332.85	
车船使用税	34,306.91	
印花税	13,148,327.87	
营业税		50,110,672.72
水利建设基金	3,177,917.53	2,565,046.51
其他	1,660,983.24	252,586.81
合计	105,960,012.36	85,488,437.29

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	65,953,852.36	62,610,240.72
折旧费	6,409,390.78	7,716,005.86
办公费	1,835,605.09	2,284,579.17
运输费	453,538,636.06	398,501,300.34

销售佣金	6,775,566.23	9,680,049.87
装卸费	9,619,073.45	7,496,104.53
差旅费	10,999,160.71	14,079,701.21
业务招待费	36,623,061.92	33,198,045.00
仓储费	714,169.93	1,750,686.55
租赁费	4,580,600.56	3,836,615.38
其他	44,449,158.26	32,581,328.42
合计	641,498,275.35	573,734,657.05

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	91,040,324.67	83,040,079.11
福利费	20,103,576.01	19,735,058.11
劳动保险费	6,102,709.36	26,637,831.86
保险费	9,518,602.13	10,302,590.82
折旧费	33,612,163.11	33,670,891.00
排污费	9,214,959.75	12,242,348.57
招待费	23,024,208.87	19,243,914.33
无形资产摊销	16,315,486.42	11,943,479.38
技术开发费	446,835,957.44	305,617,867.77
税金	97,755.03	53,373,398.17
停工损失	32,610,068.28	33,255,858.46
修理费	25,429,045.13	14,967,595.79
其他	142,450,142.97	69,982,914.01
合计	856,354,999.17	694,013,827.38

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	714,171,231.76	694,652,263.63
减：利息收入	117,395,792.54	96,175,924.81
利息资本化金额	90,133,011.27	82,706,472.39
汇兑损益	107,381,433.91	49,068,370.62

银行手续费	82,585,417.66	90,905,926.61
合计	696,609,279.51	655,744,163.67

注：为更准确的披露公司分行业毛利情况，将融资租赁业应承担的财务成本由财务费用调整到营业成本中，去年同期也做了相应的调整，本次调整不影响本期及上期利润。

48、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	50,382,322.12	27,039,385.57
二、存货跌价损失	-571,669.04	
七、固定资产减值损失		10,000,000.00
合计	49,810,653.08	37,039,385.57

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的消耗性生物资产变动收益	-11,009,851.10	-10,599,543.68
合计	-11,009,851.10	-10,599,543.68

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,154,293.30	-7,203,834.37
处置长期股权投资产生的投资收益	480,189.88	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	56,226,406.81	
对外委托贷款收益	13,312,368.97	44,212,264.15
合计	65,864,672.36	37,008,429.78

51、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
非流动资产处置利得合计	1,822,923.95	2,416,628.05	1,822,923.95
其中：固定资产处置利得	1,822,923.95	2,416,628.05	1,822,923.95

债务重组利得		1,909,002.10	
政府补助	140,637,717.90	218,025,169.93	138,061,964.09
其他	16,058,652.83	6,557,554.23	16,058,652.83
合计	158,519,294.68	228,908,354.31	155,943,540.87

其他说明：

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销	45,482,440.40	41,480,887.29	与资产相关
补贴收入	92,579,523.69	172,931,681.51	与收益相关
增值税退税	2,575,753.81	3,612,601.13	与收益相关
合计	140,637,717.90	218,025,169.93	--

52、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
非流动资产处置损失合计	1,478,120.96	4,043,314.21	
其中：固定资产处置损失	1,478,120.96	4,043,314.21	
对外捐赠	450,000.00		
其他	1,959,668.15	1,959,668.15	
合计	3,550,702.42	6,002,982.36	

53、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	351,541,417.73	230,829,355.97
递延所得税费用	-20,288,090.65	76,202,066.49
合计	331,253,327.08	307,031,422.46

(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	2,078,970,985.95
所得税费用	331,253,327.08

54、其他综合收益

详见附注。

55、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
财政扶持金	93,044,281.20	172,931,681.51
利息收入	117,395,792.54	96,175,924.81
融资租赁公司外部保证金	4,000,000.00	55,000,000.00
往来款及违约金、罚款收入	16,058,652.87	66,363,266.64
合计	230,498,726.61	390,470,872.96

(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
费用及往来款	1,541,645,097.56	805,195,276.10
应收融资租赁业务本金净增加	5,445,458,445.68	6,214,266,350.71
合计	6,987,103,543.24	7,019,461,626.81

(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
政府补助	72,391,073.00	
黄冈专项资金		104,056,200.00
委托贷款	900,000,000.00	
合计	972,391,073.00	104,056,200.00

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
发行短期、超短期融资券	6,990,741,096.00	8,494,653,288.89
发行优先股		2,238,750,000.00

湛江晨鸣国开基金注资		200,000,000.00
设备融资	729,259,498.49	1,199,435,500.86
合计	7,720,000,594.49	12,132,838,789.75

(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
偿还私募债		1,587,000,000.00
偿还融资券	7,159,436,554.95	7,375,483,606.56
限制性银行存款增加	3,036,117,632.05	1,109,208,431.73
合计	10,195,554,187.00	10,071,692,038.29

56、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	1,747,717,658.87	926,054,389.48
加：资产减值准备	199,810,653.08	37,039,385.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	816,376,614.36	694,931,226.76
无形资产摊销	25,214,975.98	16,835,509.25
长期待摊费用摊销	10,052,618.57	3,733,859.91
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）	-344,802.99	1,626,686.16
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	11,087,873.76	10,599,543.68
财务费用（收益以“-”号填列）	714,171,231.76	1,007,251,661.57
投资损失（收益以“-”号填列）	-65,864,672.36	-37,008,429.78
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-20,288,090.65	76,202,066.49
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,194,720,554.52	-15,307,641.68
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,414,834,472.92	-5,584,481,269.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,300,108,028.18	165,013,159.29
经营活动产生的现金流量净额	-4,471,728,995.24	-2,697,509,853.04
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	2,421,491,422.53	3,567,441,351.15
减：现金的期初余额	1,979,861,045.62	1,888,107,493.76
现金及现金等价物净增加额	441,630,376.91	1,679,333,857.39

(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	2,421,491,422.53	1,979,861,045.62
其中：库存现金	1,937,873.98	192,022.94
可随时用于支付的银行存款	2,419,553,548.54	1,977,940,818.68
三、期末现金及现金等价物余额	2,421,491,422.53	1,979,861,045.62

注：截至2016年12月31日，使用权受限的货币资金为人民币10,120,006,052.96元（2015年12月31日：8,130,069,273.87元）。

57、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	10,120,006,052.96	作为银行承兑票据、信用证、银行借款的保证金以及存款准备金
应收票据	1,259,355,685.71	作为取得短期借款、开立应付票据、保函、信用证的质押物
固定资产	4,458,390,058.49	作为银行借款、长期应付款的抵押物
无形资产	427,899,004.31	作为银行借款、长期应付款的抵押物
合计	16,265,650,801.47	--

58、外币货币性项目

(1) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

序号	子公司名称	主要经营地	注册地	记账本位币
1	晨鸣 GmbH	德国.汉堡	德国.汉堡	欧元
2	晨鸣纸业韩国株式会社	韩国.首尔	韩国.首尔	韩元
3	晨鸣（香港）有限公司	中国.香港	中国.香港	美元
4	晨鸣国际有限公司	美国.洛杉矶	美国.洛杉矶	美元
5	晨鸣纸业日本株式会社	日本.东京	日本.东京	日元

上述3、4、5为公司四级公司。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元、日元、欧元、韩元为其记账本位币。

八、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
寿光晨鸣宏欣包装有限公司	100.00%	均为山东晨鸣子公司	2017年06月01日	工商、税务登记注销完毕	0	-92,680.78	-	-

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	寿光晨鸣宏欣包装有限公司
--非现金资产的账面价值	3,227,202.77

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	寿光晨鸣宏欣包装有限公司	
	合并日	上期期末
货币资金		9,259.54
固定资产	4,260,662.32	4,352,649.52
其他流动资产	56,830.95	56,830.95
应付款项	1,090,290.50	1,098,856.46
净资产	3,227,202.77	3,319,883.55
取得的净资产	3,227,202.77	3,319,883.55

2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的	丧失控制权时	处置价款与处	丧失控制权之	丧失控制权之	丧失控制权之	按照公允价值	丧失控制权之	与原子公司股
-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

				时点	点的确定依据	置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	日剩余股权的比例	日剩余股权的账面价值	日剩余股权的公允价值	重新计量剩余股权产生的利得或损失	日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
吉林市晨鸣机械制造有限公司	0.00	100.00%	转让	2017年05月01日	股权转让协议	480,189.88	-	-	-	-	-	-

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

3、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

单位：万元

公司名称	成立时间	经营范围	注册资本	持股比例
青岛晨鸣浆纸电子商品现货交易中心有限公司	2017.05	从事浆纸、成品纸、造纸辅料等的现货交易、贸易及电子商务；网上销售纸浆、纸张及纸类产品等、仓储服务、物流分拨、经济信息咨询等。	3000.00	100%
许昌晨鸣纸业股份有限公司	2017.04	纸浆、成品纸、纸制品的包装和生产；热电的生产与供应；污水处理及其再利用；再生物资回收等。	40,000.00	60%
山东晨鸣商业保理有限公司	2017.06	国内保理、出口保理及商业保理的相关咨询服务、企业管理咨询；资产评估服务。	20,000.00	100%

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
湛江晨鸣浆纸有限公司	中国.湛江	中国.湛江	造纸	100.00%		设立
寿光美伦纸业有限责任公司	中国.寿光	中国.寿光	造纸	100.00%		设立

吉林晨鸣纸业有限责任公司	中国.吉林市	中国.吉林市	造纸	100.00%		并购
黄冈晨鸣浆纸有限公司	中国.黄冈	中国.黄冈	制浆	100.00%		设立
山东晨鸣纸业销售有限公司	中国.寿光	中国.寿光	纸品销售	100.00%		设立
寿光晨鸣进出口贸易有限公司	中国.寿光	中国.寿光	进出口贸易	100.00%		设立
晨鸣 GmbH	德国.汉堡	德国.汉堡	纸品贸易	100.00%		设立
寿光晨鸣造纸机械有限公司	中国.寿光	中国.寿光	机械制造	100.00%		设立
寿光鸿翔印刷包装有限责任公司	中国.寿光	中国.寿光	印刷包装	100.00%		并购
寿光晨鸣现代物流有限公司	中国.寿光	中国.寿光	运输	100.00%		设立
寿光晨鸣工业物流有限公司	中国.寿光	中国.寿光	物流	100.00%		设立
济南晨鸣投资管理有限公司	中国.济南	中国.济南	投资管理	100.00%		设立
黄冈晨鸣林业发展有限责任公司	中国.黄冈	中国.黄冈	林业	100.00%		设立
晨鸣林业有限公司	中国.武汉	中国.武汉	林业	100.00%		设立
晨鸣纸业韩国株式会社	韩国.首尔	韩国.首尔	纸品销售	100.00%		设立
山东晨鸣热电股份有限公司	中国.寿光	中国.寿光	电力	100.00%		设立
寿光线达报关有限责任公司	中国.寿光	中国.寿光	报关	100.00%		设立
无锡松岭纸业有限公司	中国.无锡	中国.无锡	造纸	100.00%		并购
山东晨鸣纸业集团(富裕)销售有限公司	中国.富裕	中国.富裕	纸品销售	100.00%		设立
山东晨鸣集团财务有限公司	中国.济南	中国.济南	金融	80.00%	20.00%	设立
江西晨鸣纸业有限责任公司	中国.南昌	中国.南昌	造纸	51.00%	49.00%	设立
青岛晨鸣国际物流有限公司	中国.青岛	中国.青岛	物流	30.00%	70.00%	设立
青岛晨鸣浆纸电子商品现货交易中心有限公司	中国.青岛	中国.青岛	浆纸交易	30.00%	70.00%	设立
寿光晨鸣美术纸有限公司	中国.寿光	中国.寿光	造纸	75.00%		设立
海拉尔晨鸣纸业有限责任公司	中国.海拉尔	中国.海拉尔	造纸	75.00%		设立
山东御景大酒店有限公司	中国.寿光	中国.寿光	餐饮	70.00%		设立
海城海鸣矿业有限责任公司	中国.海城	中国.海城	矿业	60.00%		设立
武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司	中国.武汉	中国.武汉	造纸	50.93%		设立
许昌晨鸣纸业股份有限公司	中国.许昌	中国.许昌	造纸	60.00%		设立
山东晨鸣融资租赁有限公司	中国.济南	中国.济南	融资租赁		100.00%	设立
青岛晨鸣弄海融资租赁有限公司	中国.青岛	中国.青岛	融资租赁		100.00%	设立
晨鸣(香港)有限公司	中国.香港	中国.香港	纸品贸易		100.00%	设立
寿光虹宜包装装饰有限公司	中国.寿光	中国.寿光	包装		100.00%	并购
寿光市新源煤炭有限公司	中国.寿光	中国.寿光	煤炭		100.00%	并购
寿光市润生废纸回收有限责任公司	中国.寿光	中国.寿光	废旧购销		100.00%	并购
寿光维远物流有限公司	中国.寿光	中国.寿光	物流		100.00%	并购

山东晨鸣板材有限责任公司	中国.寿光	中国.寿光	板材		100.00%	并购
山东晨鸣地板有限责任公司	中国.寿光	中国.寿光	地板		100.00%	并购
寿光市晨鸣水泥有限公司	中国.寿光	中国.寿光	水泥		100.00%	设立
武汉晨鸣乾能热电有限责任公司	中国.武汉	中国.武汉	热电		51.00%	设立
山东晨鸣投资有限公司	中国.济南	中国.济南	投资		100.00%	设立
晨鸣纸业日本株式会社	日本.东京	日本.东京	纸品贸易		100.00%	设立
晨鸣国际有限公司	美国.洛杉矶	美国.洛杉矶	纸品贸易		100.00%	设立
湛江晨鸣林业发展有限公司	中国.湛江	中国.湛江	林业		100.00%	设立
阳江晨鸣林业发展有限公司	中国.阳江	中国.阳江	林业		100.00%	设立
南昌晨鸣林业发展有限公司	中国.南昌	中国.南昌	林业		100.00%	设立
广东慧锐投资有限公司	中国.湛江	中国.湛江	投资		51.00%	并购
湛江晨鸣新型墙体材料有限公司	中国.湛江	中国.湛江	墙体		100.00%	设立
吉林晨鸣新型墙体材料有限公司	中国.吉林市	中国.吉林市	墙体		100.00%	设立
吉林晨鸣物流有限公司	中国.吉林	中国.吉林	物流		100.00%	设立
江西晨鸣物流有限公司	中国.南昌	中国.南昌	物流		100.00%	设立
富裕晨鸣纸业有限责任公司	中国.富裕	中国.富裕	造纸		100.00%	设立
湛江美伦浆纸有限公司	中国.湛江	中国.湛江	造纸		100.00%	设立
山东晨鸣商业保理有限公司	中国.济南	中国.济南	保理		100.00%	设立

(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
武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司	49.07%	2,231,565.56		124,427,022.92
寿光晨鸣美术纸有限公司	25.00%	5,015,501.71		43,065,434.26
山东御景大酒店有限公司	30.00%	-2,964,051.26		-35,732,102.07
海拉尔晨鸣有限责任公司	25.00%			9,135,357.41
海城海鸣矿业有限责任公司	40.00%	-1,682,792.35		94,265,905.65
广东慧锐投资有限公司	49.00%	-397,403.01		113,092,050.24
许昌晨鸣纸业股份有限公司	40.00%			40,000,000.00

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司	期末余额	期初余额
-----	------	------

名称	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
武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司	1,843,287,296.87	1,256,757,353.96	3,100,044,650.83	2,838,059,420.44	54,812,991.65	2,892,872,412.09	1,768,965,632.03	1,224,480,696.33	2,993,446,328.36	2,752,454,924.45	56,443,514.03	2,808,898,438.48
寿光晨鸣美术纸有限公司	258,526,891.09	694,789,623.31	953,316,514.40	781,054,777.41		781,054,777.41	154,755,091.25	722,086,544.67	876,841,635.92	724,641,905.77		724,641,905.77
山东御景大酒店有限公司	15,594,545.82	217,474,844.41	233,069,390.23	352,176,397.15		352,176,397.15	14,688,579.92	219,520,044.14	234,208,624.06	343,435,460.10		343,435,460.10
海拉尔晨鸣有限责任公司	13,622,564.86	28,431,683.32	42,054,248.18	5,512,818.55		5,512,818.55	13,622,564.86	28,431,683.32	42,054,248.18	5,512,818.55		5,512,818.55
海城海鸣矿业有限责任公司	57,730,921.64	1,011,839,747.62	1,069,570,669.26	833,905,905.14		833,905,905.14	57,357,546.56	914,205,828.11	971,563,374.67	731,691,629.67		731,691,629.67
广东慧锐投资有限公司	310,106,574.81	466,331,800	310,572,906.61	1,792,804.09	77,980,000.00	79,772,804.09	317,118,671.16	186,264,830	317,304,935.99	7,713,806.92	77,980,000.00	85,693,806.92

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
武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司	600,890,033.83	6,940,887.35	6,940,887.35	-6,556,195.80	554,350,364.42	-27,322,183.58	-27,322,183.58	4,831,299.33
寿光晨鸣美术纸有限公司	315,445,237.82	20,062,006.83	20,062,006.84	857,026.40	312,682,091.71	11,706,212.99	11,706,212.99	461,691.92
山东御景大酒店有限公司	16,349,994.57	-9,880,170.88	-9,880,170.88	-1,592,519.03	17,794,419.06	-7,233,315.31	-7,233,315.31	-844,051.71

海城海鸣矿业有限责任公司		-4,206,980.88	20,062,006.84	-19,856,846.14		-63,834.09	-63,834.09	62,143,196.78
广东慧锐投资有限公司		-811,026.55	-811,026.55	181,814.34		-3,075,130.28	-3,075,130.28	-15,394.01

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
寿光晨鸣汇森新型建材有限公司	中国.寿光	中国.寿光	建筑材料	50.00%		权益法
阿尔诺维根斯晨鸣特种纸有限公司	中国.寿光	中国.寿光	造纸	30.00%		权益法
江西江报传媒彩印有限公司	中国.南昌	中国.南昌	印刷	21.15%		权益法
珠海德辰新三板股权投资基金企业（有限合伙）	中国.珠海	中国.珠海	投资管理	50.00%		权益法
武汉晨鸣万兴置业有限公司	中国.武汉	中国.武汉	房地产开发	40.00%		权益法
江西晨鸣港务有限公司	中国.南昌	中国.南昌	货物装卸、仓储	40.00%		权益法
潍坊森达美西港有限公司	中国.潍坊	中国.潍坊	港口	50.00%		权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	寿光晨鸣汇森新型建材有限公司	潍坊森达美西港有限公司	寿光晨鸣汇森新型建材有限公司	潍坊森达美西港有限公司
流动资产	1,139,638.73	84,951,176.93	4,249,054.46	38,351,661.82
其中：现金和现金等价物	672,928.87	52,125,946.07	458,458.31	22,738,319.93
非流动资产	11,710,167.40	312,397,949.42	12,473,449.30	311,606,614.65
资产合计	12,849,806.13	397,349,126.35	16,722,503.76	349,958,276.47
流动负债	5,423,953.49	47,686,964.33	10,045,543.68	165,609,422.04
负债合计	5,423,953.49	199,309,246.72	10,045,543.68	286,231,704.43
归属于母公司股东权益	7,425,852.64	198,039,879.63	6,676,960.08	63,726,572.04
按持股比例计算的净资产份额	3,712,926.32	99,019,939.82	3,338,480.04	31,863,286.02

对合营企业权益投资的账面价值	3,712,926.32	99,019,939.82	3,338,480.04	31,863,286.02
营业收入	5,519,650.45		9,413,451.32	
财务费用	84,056.46	-75,920.03	231,928.00	
所得税费用	125,563.08		22,169.33	
净利润	748,892.56	-686,692.41	723,325.04	
综合收益总额	748,892.56		723,325.04	

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	江西江报传媒彩印有限公司	珠海德辰新三板股权投资基金企业(有限合伙)	武汉晨鸣万兴置业有限公司	江西晨鸣港务有限公司	江西江报传媒彩印有限公司	珠海德辰新三板股权投资基金企业(有限合伙)	武汉晨鸣万兴置业有限公司	江西晨鸣港务有限公司
流动资产	20,483,612.38	33,718,693.70	1,803,256,045.33	13,383,695.55	24,068,421.70	39,815,555.02	1,675,978,214.45	9,736,438.88
非流动资产	9,154,281.02	69,760,000.00	31,366,998.95	108,029,471.37	10,816,762.76	62,760,000.00	21,774,839.04	110,970,435.58
资产合计	29,637,893.40	103,478,693.70	1,834,623,044.28	121,413,166.92	34,885,184.46	102,575,555.02	1,697,753,053.49	120,706,874.46
流动负债	17,579,120.74	5,000.00	729,571,780.74	107,796,619.81	20,399,149.78	5,000.00	590,521,405.00	105,780,641.88
非流动负债			1,066,021,254.91				1,046,021,254.91	
负债合计	17,579,120.74	5,000.00	1,795,593,035.65	107,796,619.81	20,399,149.78	5,000.00	1,636,542,659.91	105,780,641.88
归属于母公司股东权益	12,058,772.66	103,473,693.70	39,030,008.63	13,616,547.11	14,486,034.68	102,570,555.02	61,210,393.58	14,926,232.58
按持股比例计算的净资产份额	2,549,827.48	51,731,673.16	15,612,003.45	5,446,618.84	3,063,072.03	51,280,148.98	24,484,157.43	5,973,566.46
--内部交易未实现利润							-20,887,432.05	
对联营企业权益投资的账面价值	2,549,827.48	51,731,673.16	15,612,003.45	5,446,618.84	3,063,072.03	51,280,148.98	3,596,725.38	5,973,566.46
营业收入	6,950,458.93		39,982,570.54	12,360,478.	13,455,840.		284,917,004.3	28,290,476.10

				60	99		5	
净利润	-2,332,303.36	903,138.68	-22,180,384.95	-1,309,685.47	-5,446,338.94	1,530,728.19	13,800,471.65	428,354.35
综合收益总额	-2,332,303.36	903,138.68	-22,180,384.95	-1,309,685.47	-5,446,338.94	1,530,728.19	13,800,471.65	428,354.35

(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
阿尔诺维根斯晨鸣特种纸有限公司	7,308,869.16		7,308,869.16

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（四）生物资产			1,184,374,214.74	1,184,374,214.74
1.消耗性生物资产			1,184,374,214.74	1,184,374,214.74
持续以公允价值计量的资产总额			1,184,374,214.74	1,184,374,214.74
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司采用收益法进行评估确定消耗性生物资产的公允价值。收益法是通过估算被评估森林资源资产在未来的预期收益，并采用适宜的折现率（一般采用林业行业投资收益率）折算成现值，然后累加求和，得出被评估资产价值的评估方法。

收益法涉及的主要参数，预期年收益、折现率。

预期年收益=预期年收入-预期总投入

预期年收入=预期产出量×预期售价

预期产出量=根据本公司采伐林木的正常产出量

预期售价=本公司2017年度正常售价

预期总投入根据本公司的经验数值，至采伐时的林木种植总投入。

折现率根据行业的投资收益率，为10.74%。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

十一、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
寿光晨鸣控股有限公司	山东省寿光市	对造纸, 电力, 热力, 林业项目投资	123,878.7742 万元	26.77%	26.77%

本企业的母公司情况的说明: 寿光晨鸣控股有限公司直接持有公司的股权比例为 15.13%, 通过其全资子公司晨鸣控股(香港)有限公司间接持有公司的股权比例为 11.64%, 合计对公司的持股比例为 26.77%。

本企业最终控制方是寿光市国有资产监督管理办公室。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
武汉晨鸣万兴置业有限公司	本公司之联营企业
江西江报传媒彩印有限公司	本公司之联营企业
阿尔诺维根斯晨鸣特种纸有限公司	本公司之联营企业
寿光晨鸣汇森新型建材有限公司	本公司之合营企业
潍坊森达美西港有限公司	本公司之合营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
安徽时代物资股份有限公司	参股公司
寿光市恒泰企业投资有限公司	公司高级管理人员投资之公司
江西晨鸣天然气有限公司	公司高级管理人员在其担任董事

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江西晨鸣天然气有限公司	采购天然气	84,339,429.95	350,000,000.00	否	51,346,339.83

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
安徽时代物资股份有限公司	销售纸张	122,403,067.72	133,818,532.79

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
湛江晨鸣浆纸有限公司	60,000,000.00	2016年12月05日	2017年11月25日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	40,000,000.00	2016年12月27日	2017年12月20日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2017年03月02日	2018年02月12日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2017年05月27日	2018年05月26日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2017年06月02日	2018年06月01日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	800,000,000.00	2017年01月13日	2018年01月12日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	550,000,000.00	2017年03月30日	2018年03月29日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	350,000,000.00	2017年04月01日	2018年03月29日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	80,000,000.00	2016年10月28日	2017年10月27日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	115,000,000.00	2016年12月01日	2017年11月30日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2017年02月10日	2018年02月09日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	175,000,000.00	2017年03月02日	2018年03月01日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	50,000,000.00	2016年11月04日	2017年11月03日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2016年09月22日	2017年09月21日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2016年12月08日	2017年12月07日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2016年12月15日	2017年12月14日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	50,000,000.00	2017年01月03日	2018年01月02日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	90,000,000.00	2017年04月28日	2018年04月27日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	73,000,000.00	2017年05月17日	2018年05月16日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	49,263,419.48	2017年03月17日	2017年09月13日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	110,000,000.00	2016年10月24日	2017年10月23日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	90,000,000.00	2016年11月29日	2017年11月29日	否

湛江晨鸣浆纸有限公司	99,896,000.00	2017年06月26日	2017年09月20日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2017年01月03日	2018年01月02日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2017年01月03日	2018年01月02日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	63,500,000.00	2015年11月27日	2017年11月27日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	190,000,000.00	2016年10月26日	2018年10月26日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	65,000,000.00	2015年06月03日	2020年05月21日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	200,000,000.00	2017年06月20日	2019年06月20日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	65,711,680.00	2015年06月05日	2020年05月21日	否
湛江晨鸣浆纸有限公司	67,744,000.00	2016年10月26日	2018年10月26日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	50,000,000.00	2016年12月01日	2017年11月01日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	214,000,000.00	2017年06月07日	2018年06月07日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	34,454,598.40	2014年11月28日	2017年11月27日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	519,223,200.00	2015年05月22日	2018年03月26日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	129,340,824.00	2015年11月24日	2018年11月10日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	317,733,600.00	2015年11月20日	2017年11月05日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	619,968,000.00	2015年12月17日	2018年12月16日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	307,659,120.00	2016年03月02日	2019年02月02日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	307,659,120.00	2016年03月18日	2019年02月02日	否
山东晨鸣融资租赁有限公司	158,014,344.00	2016年07月28日	2018年07月28日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	9,070,000.00	2015年08月17日	2017年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	20,000,000.00	2015年08月17日	2017年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	15,000,000.00	2015年08月17日	2018年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	5,000,000.00	2015年12月14日	2018年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	20,000,000.00	2015年12月14日	2018年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	30,000,000.00	2015年12月14日	2018年09月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	30,000,000.00	2015年12月14日	2018年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	40,000,000.00	2015年12月14日	2019年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	39,000,000.00	2016年06月24日	2019年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	21,000,000.00	2017年01月05日	2019年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	60,000,000.00	2017年01月05日	2019年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	60,000,000.00	2017年01月05日	2020年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	59,000,000.00	2017年01月05日	2020年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	1,000,000.00	2017年02月03日	2020年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	70,000,000.00	2017年02月03日	2020年09月26日	否

黄冈晨鸣浆纸有限公司	70,000,000.00	2017年02月03日	2020年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	9,000,000.00	2017年02月03日	2021年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	47,420,800.00	2015年08月07日	2017年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	33,872,000.00	2015年08月07日	2018年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	7,451,840.00	2016年07月20日	2018年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	6,096,960.00	2016年07月22日	2018年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	4,877,568.00	2016年07月22日	2018年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	2,880,474.88	2016年08月08日	2018年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	35,633,344.00	2016年08月16日	2018年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	4,029,413.12	2016年09月26日	2018年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	54,195,200.00	2016年09月26日	2018年09月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	54,195,200.00	2016年09月26日	2018年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	54,195,200.00	2016年09月26日	2019年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	17,106,714.88	2016年09月26日	2019年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	40,142,928.00	2016年12月05日	2019年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	65,871,600.00	2016年12月05日	2019年09月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	41,227,872.00	2016年12月05日	2019年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	24,643,728.00	2017年04月12日	2019年12月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	65,871,600.00	2017年04月12日	2020年03月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	10,229,472.00	2017年04月12日	2020年06月26日	否
黄冈晨鸣浆纸有限公司	100,000,000.00	2015年12月30日	2018年12月29日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	49,800,000.00	2017年01月22日	2017年07月21日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	100,000,000.00	2017年05月01日	2018年05月01日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	94,841,600.00	2017年03月14日	2017年09月09日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	19,578,016.00	2017年04月26日	2017年10月21日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	17,816,672.00	2017年06月08日	2017年12月08日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	15,388,830.41	2017年06月16日	2018年06月16日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	22,355,520.00	2017年06月20日	2018年06月16日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	200,000,000.00	2016年09月30日	2018年09月29日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	50,000,000.00	2017年03月16日	2019年03月16日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	100,000,000.00	2017年04月01日	2019年03月16日	否
江西晨鸣纸业有限责任公司	73,000,000.00	2017年06月12日	2019年06月12日	否
寿光美伦纸业有限责任公司	70,000,000.00	2017年01月12日	2017年07月10日	否
寿光美伦纸业有限责任公司	214,999,999.99	2017年01月12日	2017年07月10日	否

山东晨鸣纸业销售有限公司	250,000,000.00	2016 年 10 月 14 日	2017 年 10 月 12 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	200,000,000.00	2016 年 10 月 26 日	2017 年 10 月 24 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	56,071,275.69	2017 年 01 月 05 日	2017 年 07 月 04 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	420,000,000.00	2017 年 01 月 13 日	2017 年 07 月 14 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	300,000,000.00	2017 年 02 月 23 日	2017 年 08 月 23 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	200,000,000.00	2017 年 03 月 01 日	2017 年 08 月 30 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	364,380,340.04	2017 年 05 月 17 日	2017 年 11 月 17 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	130,000,000.00	2017 年 06 月 05 日	2018 年 06 月 05 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	351,364,726.02	2017 年 06 月 05 日	2017 年 12 月 04 日	否
山东晨鸣纸业销售有限公司	280,369,025.46	2017 年 06 月 22 日	2017 年 12 月 20 日	否
晨鸣（香港）有限公司	223,555,200.00	2016 年 07 月 29 日	2017 年 07 月 14 日	否
晨鸣（香港）有限公司	162,585,600.00	2016 年 08 月 12 日	2017 年 07 月 26 日	否
晨鸣（香港）有限公司	206,957,920.00	2016 年 08 月 23 日	2017 年 08 月 02 日	否
晨鸣（香港）有限公司	112,658,272.00	2016 年 10 月 17 日	2017 年 09 月 01 日	否
晨鸣（香港）有限公司	105,795,804.80	2016 年 09 月 22 日	2017 年 08 月 23 日	否
晨鸣（香港）有限公司	300,105,920.00	2016 年 11 月 07 日	2017 年 10 月 31 日	否
晨鸣（香港）有限公司	186,296,000.00	2016 年 11 月 21 日	2017 年 11 月 09 日	否
晨鸣（香港）有限公司	186,973,440.00	2016 年 12 月 13 日	2017 年 12 月 04 日	否
晨鸣（香港）有限公司	93,486,720.00	2016 年 12 月 23 日	2017 年 12 月 09 日	否
晨鸣（香港）有限公司	48,287,645.45	2016 年 12 月 20 日	2017 年 11 月 20 日	否
晨鸣（香港）有限公司	96,303,820.37	2016 年 12 月 23 日	2017 年 11 月 23 日	否
晨鸣（香港）有限公司	83,325,120.00	2016 年 12 月 23 日	2017 年 12 月 13 日	否
晨鸣（香港）有限公司	101,616,000.00	2016 年 12 月 23 日	2017 年 12 月 13 日	否
晨鸣（香港）有限公司	136,842,880.00	2017 年 01 月 27 日	2018 年 01 月 24 日	否
晨鸣（香港）有限公司	181,215,200.00	2017 年 02 月 22 日	2018 年 02 月 06 日	否
晨鸣（香港）有限公司	145,649,600.00	2017 年 02 月 27 日	2017 年 08 月 25 日	否
晨鸣（香港）有限公司	93,757,696.00	2017 年 03 月 01 日	2018 年 02 月 09 日	否
晨鸣（香港）有限公司	134,776,688.00	2017 年 03 月 20 日	2018 年 03 月 03 日	否
晨鸣（香港）有限公司	119,568,160.00	2017 年 04 月 05 日	2018 年 04 月 04 日	否
晨鸣（香港）有限公司	165,667,952.00	2017 年 04 月 18 日	2018 年 04 月 01 日	否
晨鸣（香港）有限公司	158,859,680.00	2017 年 04 月 27 日	2018 年 04 月 18 日	否
晨鸣（香港）有限公司	94,502,880.00	2017 年 05 月 22 日	2018 年 04 月 09 日	否
晨鸣（香港）有限公司	98,228,800.00	2017 年 06 月 15 日	2018 年 05 月 12 日	否
晨鸣（香港）有限公司	276,056,800.00	2017 年 06 月 20 日	2018 年 06 月 01 日	否

晨鸣（香港）有限公司	198,151,200.00	2017年06月28日	2018年05月28日	否
晨鸣（香港）有限公司	36,920,480.00	2017年06月30日	2018年05月30日	否
晨鸣（香港）有限公司	32,178,400.00	2017年06月30日	2018年05月30日	否
晨鸣（香港）有限公司	103,844,640.00	2017年01月10日	2017年12月23日	否
晨鸣（香港）有限公司	199,939,680.00	2017年01月12日	2018年12月14日	否
晨鸣（香港）有限公司	242,137,995.66	2017年01月26日	2018年01月02日	否
晨鸣（香港）有限公司	92,375,232.00	2017年03月14日	2018年03月02日	否
晨鸣（香港）有限公司	189,090,240.00	2017年03月21日	2018年03月03日	否
晨鸣（香港）有限公司	137,942,880.00	2017年03月21日	2018年03月13日	否
晨鸣（香港）有限公司	133,913,088.00	2017年04月28日	2018年04月09日	否
晨鸣（香港）有限公司	100,744,800.00	2017年05月04日	2018年04月30日	否
晨鸣（香港）有限公司	154,992,000.00	2017年05月13日	2018年04月27日	否
晨鸣（香港）有限公司	139,492,800.00	2017年05月24日	2018年05月10日	否
晨鸣（香港）有限公司	7,979,898.18	2017年01月27日	2017年07月26日	否
晨鸣（香港）有限公司	20,444,752.25	2017年04月20日	2017年08月18日	否
晨鸣（香港）有限公司	12,281,046.37	2017年03月06日	2017年09月04日	否
晨鸣（香港）有限公司	25,531,485.54	2017年03月09日	2017年09月04日	否
晨鸣（香港）有限公司	12,399,615.71	2017年04月11日	2017年09月04日	否
晨鸣（香港）有限公司	15,320,491.90	2017年03月09日	2017年09月05日	否
晨鸣（香港）有限公司	25,729,457.76	2017年06月26日	2017年09月06日	否
晨鸣（香港）有限公司	16,410,772.77	2017年03月16日	2017年09月12日	否
晨鸣（香港）有限公司	8,967,541.68	2017年03月29日	2017年09月25日	否
晨鸣（香港）有限公司	7,938,000.48	2017年05月11日	2017年09月26日	否
晨鸣（香港）有限公司	9,404,489.47	2017年06月05日	2017年10月03日	否
晨鸣（香港）有限公司	7,646,361.00	2017年06月07日	2017年10月03日	否
晨鸣（香港）有限公司	8,914,066.06	2017年06月06日	2017年10月04日	否
晨鸣（香港）有限公司	31,245,243.34	2017年04月12日	2017年10月09日	否
晨鸣（香港）有限公司	15,100,977.56	2017年04月20日	2017年10月17日	否
晨鸣（香港）有限公司	7,500,950.47	2017年05月31日	2017年10月17日	否
晨鸣（香港）有限公司	12,839,329.89	2017年05月31日	2017年10月17日	否
晨鸣（香港）有限公司	37,496,484.61	2017年06月02日	2017年10月17日	否
晨鸣（香港）有限公司	11,846,005.85	2017年06月02日	2017年10月17日	否
晨鸣（香港）有限公司	9,385,068.75	2017年06月07日	2017年10月17日	否
晨鸣（香港）有限公司	17,445,167.63	2017年06月20日	2017年10月18日	否

晨鸣（香港）有限公司	4,917,893.29	2017年06月20日	2017年10月18日	否
晨鸣（香港）有限公司	9,221,534.87	2017年04月28日	2017年10月25日	否
晨鸣（香港）有限公司	3,687,302.40	2017年06月27日	2017年10月25日	否
晨鸣（香港）有限公司	22,539,870.80	2017年06月27日	2017年10月25日	否
晨鸣（香港）有限公司	18,154,921.86	2017年06月28日	2017年10月26日	否
晨鸣（香港）有限公司	15,615,978.01	2017年05月10日	2017年11月06日	否
晨鸣（香港）有限公司	18,942,917.49	2017年05月17日	2017年11月13日	否
晨鸣（香港）有限公司	9,113,077.34	2017年05月18日	2017年11月14日	否
晨鸣（香港）有限公司	16,719,203.82	2017年05月19日	2017年11月15日	否
晨鸣（香港）有限公司	17,757,468.08	2017年05月22日	2017年11月20日	否
晨鸣（香港）有限公司	34,556,959.58	2017年05月24日	2017年11月20日	否
晨鸣（香港）有限公司	27,350,586.58	2017年05月25日	2017年11月21日	否
晨鸣（香港）有限公司	17,511,897.23	2017年06月05日	2017年12月04日	否
晨鸣（香港）有限公司	30,900,880.94	2017年06月09日	2017年12月06日	否
晨鸣（香港）有限公司	25,005,077.19	2017年06月09日	2017年12月06日	否
晨鸣（香港）有限公司	16,022,918.19	2017年06月09日	2017年12月06日	否
晨鸣（香港）有限公司	16,621,501.50	2017年06月09日	2017年12月06日	否
晨鸣（香港）有限公司	193,070,400.00	2016年10月06日	2018年08月30日	否
晨鸣（香港）有限公司	284,524,800.00	2016年11月02日	2019年09月10日	否
晨鸣（香港）有限公司	203,232,000.00	2017年01月12日	2018年07月12日	否
晨鸣（香港）有限公司	105,274,176.00	2017年01月12日	2018年07月12日	否
晨鸣（香港）有限公司	359,043,200.00	2017年01月18日	2019年04月08日	否
吉林晨鸣纸业有限责任公司	40,000,000.00	2016年07月20日	2017年07月11日	否

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	安徽时代物资股份有限公司	41,749,671.13	2,087,483.56	46,710,218.01	2,335,510.90
应收账款	江西江报传媒彩印有限公司			693,760.56	69,376.06
预付账款	江西晨鸣天然气有限公司	1,549,719.60		1,984,282.12	
其他应收款	阿尔诺维根斯晨鸣特种纸有限公司	1,191,705.08	1,191,705.08	1,191,705.08	1,191,705.08

其他应收款	武汉晨鸣万兴置业有限公司	1,251,282,621.32		1,284,982,919.14	
其他应收款	寿光晨鸣汇森新型建材有限公司	685,000.00	34,250.00	1,992,435.48	99,621.77
其他应收款	潍坊森达美西港有限公司	75,500,000.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	寿光市恒泰企业投资有限公司	41,263,731.31	40,372,663.84

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 资本承诺

项目	年末数	年初数
已签约但尚未于财务报表中确认的项目		
购建长期资产承诺	3,641,093,560.29	5,798,429,688.37
慧锐BT项目	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00
合计	6,641,093,560.29	8,798,429,688.37

(2) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项目	年末数	年初数
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
资产负债表日后第1年	4,426,069.03	24,255,504.88
资产负债表日后第2年	4,821,581.97	15,163,089.04
资产负债表日后第3年	4,514,173.22	14,855,680.29
以后年度	90,751,463.45	531,299,664.72
合计	104,513,287.67	585,573,938.93

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	55,459,120.33	100.00%	635,254.94	1.15%	54,823,865.39	85,778,155.11	100.00%	1,688,243.30	1.97%	84,089,911.81
合计	55,459,120.33	100.00%	635,254.94	1.15%	54,823,865.39	85,778,155.11	100.00%	1,688,243.30	1.97%	84,089,911.81

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	4,272,065.36	213,603.27	5.00%
1 至 2 年	1,922,682.16	192,268.22	10.00%
3 年以上	229,383.45	229,383.45	100.00%
合计	6,424,130.97	635,254.94	9.89%

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：

(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 442,839.91 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,495,828.27 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 54,257,023.17 元，占应收账款年末余额合计数的比例 63.26%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 271,834.44 元。

2、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						13,295,125.16	0.06%	13,295,125.16	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	27,632,797,669.99	100.00%	62,381,579.94	0.23%	27,570,416,090.05	22,879,345,136.34	99.92%	30,659,150.60	0.13%	22,848,685,985.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						4,335,364.21	0.02%	4,335,364.21	100.00%	
合计	27,632,797,669.99	100.00%	62,381,579.94	0.23%	27,570,416,090.05	22,896,975,625.71	100.00%	48,289,639.97	0.21%	22,848,685,985.74

期末单项金额重大并单独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	81,875,354.60	4,093,767.73	5.00%
1 至 2 年	7,771,472.04	777,147.20	10.00%
2 至 3 年	5,177,817.85	1,035,563.57	20.00%
3 年以上	56,475,101.44	56,475,101.44	100.00%
合计	151,299,745.93	62,381,579.94	41.23%

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 14,091,939.97 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
山东晨鸣融资租赁有限公司	往来款	17,416,894,093.47	1 年以内	63.03%	
寿光美伦纸业有限责任公司	往来款	1,469,166,116.67	1 年以内	5.32%	
山东晨鸣纸业销售有限公司	往来款	1,050,843,244.89	1 年以内	3.80%	
江西晨鸣纸业有限责任公司	往来款	1,646,628,324.19	1 年以内	5.96%	
湛江晨鸣浆纸有限公司	往来款	889,132,565.06	1 年以内	3.22%	
合计	--	22,472,664,344.28	--	81.33%	

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	16,363,508,366.48		16,363,508,366.48	14,500,415,957.45		14,500,415,957.45
对联营、合营企业投资	163,761,080.74		163,761,080.74	57,681,701.04		57,681,701.04
合计	16,527,269,447.22		16,527,269,447.22	14,558,097,658.49		14,558,097,658.49

(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
山东晨鸣热电股份有限公司	157,810,117.43			157,810,117.43		
武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司	202,824,716.34			202,824,716.34		
海拉尔晨鸣纸业有限责任公司	12,000,000.00			12,000,000.00		
江西晨鸣纸业有限责任公司	822,867,646.40			822,867,646.40		
山东御景大酒店有限公司	80,500,000.00			80,500,000.00		
吉林晨鸣纸业有限责任公司	1,501,350,000.00			1,501,350,000.00		
湛江晨鸣浆纸有限公司	3,000,000,000.00	2,000,000,000.00		5,000,000,000.00		
寿光晨鸣现代物流有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
寿光晨鸣美术纸有限公司	113,616,063.80			113,616,063.80		

黄冈晨鸣林业发展有限责任公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
黄岗晨鸣浆纸有限公司	1,200,000,000.00			1,200,000,000.00		
寿光美伦纸业有限责任公司	4,646,349,570.28		196,907,590.97	4,449,441,979.31		
寿光顺达报关有限责任公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
山东晨鸣纸业销售有限公司	662,641,208.20			662,641,208.20		
寿光晨鸣进出口贸易有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
寿光晨鸣造纸机械有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
寿光晨鸣工业物流有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
寿光晨鸣宏欣包装有限公司	1,000,000.00		1,000,000.00			
海城海鸣矿业有限责任公司	144,000,000.00			144,000,000.00		
晨鸣 GmbH	4,083,235.00			4,083,235.00		
寿光鸿翔印刷包装有限责任公司	2,730,000.00	1,000,000.00		3,730,000.00		
山东晨鸣纸业（富裕）销售有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
山东晨鸣集团财务有限公司	1,600,000,000.00			1,600,000,000.00		
晨鸣林业有限公司	45,000,000.00			45,000,000.00		
许昌晨鸣纸业股份有限公司		60,000,000.00		60,000,000.00		
青岛晨鸣国际物流有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
济南晨鸣投资管理有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
晨鸣纸业（韩国）株式会社	6,143,400.00			6,143,400.00		
合计	14,500,415,957.45	2,061,000,000.00	197,907,590.97	16,363,508,366.48		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
寿光晨鸣 汇森新型 建材有限 公司	3,338,480 .03			374,446.2 8						3,712,926 .31	
潍坊晨鸣 森达美西 港有限公 司		106,110,0 00.00		-343,346. 21						105,766,6 53.79	

小计	3,338,480.03	106,110,000.00		31,100.07						109,479,580.10	
二、联营企业											
阿尔诺维根斯晨鸣特种纸有限公司											
江西江报传媒彩印有限公司	3,063,072.03			-513,244.55						2,549,827.48	
珠海德辰新三板股权投资基金企业（有限合伙）	51,280,148.98			451,524.18						51,731,673.16	
小计	54,343,221.01			-61,720.37						54,281,500.64	
合计	57,681,701.04			-30,620.30						163,761,080.74	

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	3,098,374,716.53	2,056,980,676.10	2,964,265,435.57	2,355,738,024.24
其他业务	584,195,592.39	503,718,576.99	440,642,493.39	393,657,742.18
合计	3,682,570,308.92	2,560,699,253.09	3,404,907,928.96	2,749,395,766.42

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		200,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-30,620.30	-40,098.33
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	56,208,200.00	
委托贷款利息收入	13,312,368.97	44,212,264.15
合计	69,489,948.67	244,172,165.82

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	344,802.99	
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）	139,985,255.40	
对外委托贷款取得的损益	13,312,368.97	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,062,780.06	
采用公允价值模式进行后续计量的消耗性生物资产公允价值变动产生的损益	-11,009,851.10	
减：所得税影响额	31,709,677.73	
少数股东权益影响额	765,398.57	
合计	122,220,280.02	--

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	7.24%	0.75	0.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.71%	0.69	0.69

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 二、载有法定代表人签名的半年度报告文本；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、在香港联合交易所有限公司披露的半年度报告文本；
- 五、其他有关资料。

山东晨鸣纸业集团股份有限公司董事会

二〇一七年八月十五日