

公司代码：600356

公司简称：恒丰纸业

牡丹江恒丰纸业股份有限公司 2021 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人徐祥、主管会计工作负责人刘君及会计机构负责人（会计主管人员）刘君声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2021年度，公司实现归属于上市公司股东的净利润101,373,984.18元，根据公司财务状况，公司拟以报告期末总股本298,731,378股为基数，向全体股东以派发现金方式进行利润分配，每10股分配现金股利1.02元（含税），共计分配现金股利30,470,601元（含税），占当年实现合并报表中归属于上市公司股东净利润的30.06%。

上述利润分配预案尚需经股东大会审议通过。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的公司未来发展战略、业务规划、经营计划、财务状况等前瞻性陈述。这些陈述基于当前能够掌握的信息与数据对未来所做出的估计或预测，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	23
第五节	环境与社会责任.....	37
第六节	重要事项.....	40
第七节	股份变动及股东情况.....	47
第八节	优先股相关情况.....	51
第九节	债券相关情况.....	52
第十节	财务报告.....	52

备查文件目录	一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
同期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
本公司、公司、恒丰纸业	指	牡丹江恒丰纸业股份有限公司
恒丰集团、集团公司	指	牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司
新产投集团	指	黑龙江省新产业投资集团有限公司
天健	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
上交所	指	上海证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上市规则	指	《上海证券交易所股票上市规则》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	牡丹江恒丰纸业股份有限公司
公司的中文简称	恒丰纸业
公司的外文名称	MUDANJIANG HENGFENG PAPER CO., LTD
公司的外文名称缩写	HENGFENG PAPER
公司的法定代表人	徐祥

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘新欢	魏坤
联系地址	黑龙江省牡丹江市阳明区恒丰路11号	黑龙江省牡丹江市阳明区恒丰路11号
电话	0453-6886668	0453-6886668
传真	0453-6886667	0453-6886667
电子信箱	Sh356@hengfengpaper.com	Sh356@hengfengpaper.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	黑龙江省牡丹江市阳明区恒丰路11号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	黑龙江省牡丹江市阳明区恒丰路11号
公司办公地址的邮政编码	157013
公司网址	www.hengfengpaper.com
电子信箱	Sh356@hengfengpaper.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn

公司年度报告备置地点	董事会办公室
------------	--------

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	恒丰纸业	600356	

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼
	签字会计师姓名	谢军、杨涟

七、 近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
营业收入	2,021,565,770.40	1,844,205,888.33	9.62	1,756,072,536.17
归属于上市公司股东的净利润	101,373,984.18	131,744,072.25	-23.05	98,994,224.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	84,483,630.49	118,512,737.89	-28.71	86,526,835.75
经营活动产生的现金流量净额	153,226,821.14	342,606,354.63	-55.27	351,148,616.09
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	2,302,475,046.72	2,240,832,336.54	2.75	2,232,177,189.29
总资产	2,941,956,133.62	3,034,488,631.74	-3.05	3,092,268,284.29

（二）主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同	2019年
--------	-------	-------	--------	-------

			期增减(%)	
基本每股收益(元/股)	0.34	0.44	-22.73	0.33
稀释每股收益(元/股)	0.34	0.44	-22.73	0.33
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.28	0.40	-30.00	0.29
加权平均净资产收益率(%)	4.46	5.83	减少1.37个百分点	4.49
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.72	5.34	减少1.62个百分点	4.05

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三)境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2021年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	499,823,727.84	507,182,469.86	488,002,040.12	526,557,532.58
归属于上市公司股东的净利润	37,960,842.46	44,985,623.46	23,925,396.09	-5,497,877.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	36,102,577.56	40,367,534.28	19,820,899.74	-12,084,182.36
经营活动产生的现金流量净额	99,084,661.53	29,690,032.44	-31,283,953.92	39,576,081.09

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注（如适用）	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	-142,515.56		-6,779,902.85	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	20,109,653.21		13,346,533.04	7,821,250.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	1,735,690.71		1,006,602.26	1,101,342.64
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			13,995,903.35	22,177,808.80
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,245,570.00		419,047.03	-2,669,036.08
其他符合非经常性损益定义的损				

益项目				
减：所得税影响额	2,371,249.87		1,287,996.56	7,107,841.34
少数股东权益影响额(税后)	-1,804,345.20		7,468,851.91	8,856,135.04
合计	16,890,353.69		13,231,334.36	12,467,388.98

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021年，公司深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，围绕七届四次职代会确定的目标任务，以效益为核心统揽全局，沉着应对全球疫情给外贸带来的诸多影响，多方面消化原辅材料价格上涨因素，以及原煤价格骤涨、四季度限电等现实问题，及时调整经营策略，坚持稳中求进、难中求成的既定方针，各项工作取得了较好成效。

（一）产销量稳中有升，营业收入稳步增长

报告期内，实现机制纸产量177,375吨、销量176,525吨，分别比同期增长9.35%、11.96%。内贸、外贸、新品三大板块加力开发，分别实现产品销量118,200吨、43,185吨、15,140吨，同比增长5.57%、12.16%、109.99%。实现营业收入202,157万元，同期增长9.62%。

（二）企业改革顺利完成，管理体系持续提升

报告期内，公司间接控股股东牡丹江市国有资产投资控股有限公司与黑龙江省新产业投资集团有限公司签署《牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司股权转让协议》，此次协议的签订，标志着公司实际控制人由牡丹江市国有资产监督管理委员会变更为黑龙江省人民政府国有资产监督管理委员会。在企业变革的同时，公司内部实施组织结构调整、人员配置优化、薪酬体系完善工作，人员结构更加精干，一批中青年干部走上重要岗位，提前一年实现“三年人均年收入增长一万元”目标。

（三）基础管理扎实高效，推动绿色工厂建设

建立完善以边际收益管控为中心的內部市场化运行机制，效益核心思想更加突出。沉着应对各种不利因素，保障供应链安全、稳定。扎实推进产品质量管控和质量改进工作，产品交付合格率达到99.51%，产品客诉量及退补量分别比同期下降33.38%、51.57%。正式运行ISO5001能源管理体系，水电汽单耗连续三年实现同比较低，公司入选国家级“绿色工厂”。

（四）项目建设有序推进，科技创新主体更加多元

项目建设有序实施，T4、10号机改造项目提前试机投产；自主研发汉麻纤维全无氯漂白科技攻关项目及透气度在线检测装置成功运行，实现国内首创；配套环保设施稀黑液预处理顺利投用。与中国制浆造纸研究院、东北林业大学开展产学研深度融合，建立了长期战略合作伙伴关系；与安徽中烟、云南中烟合作开发新型烟草功能材料取得新进展；控股子公司黑龙江恒祥信测检测技术有限公司通过CMA资质认定。

（五）数字化转型有序推进，打造智能工厂

以平台化理念升级重构的云苍穹ERP系统、主数据管理云平台、企业服务总线ESB系统、帆软BI商务智能分析平台切换上线；智能制造成果入选“2021年中国数字化创新典型案例”；顺利通过国家工信部两化融合管理体系认证，为实现数字化工厂建设和数字化转型升级打下了坚实基础。

二、报告期内公司所处行业情况

2021年，全球经济形势依然复杂严峻，大宗商品及企业原辅料价格持续上扬，海运运费持续暴涨，全球增长正进入一个明显放缓的时期。根据世界银行预测，今明两年经济增长将从2021年的5.5%降至2022年的4.1%，2023年进一步下降至3.2%。我国经济发展也面临着需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力。作为与国民经济和社会发展关系密切的重要基础原材料产业，造纸行业随着国家加大疫情防控措施及“六保六稳”政策落实，国内经济逐渐进入快速复苏通道，消费需求逐步回升，行业通过加大调整原料、产品等结构，产量得到快速恢复，使造纸行业保持了较好增长态势。

从造纸行业发展趋势来看，中国造纸工业在发展产量的同时，更加注重质量的提高。高质量发展对造纸行业提出了新的要求，调整产业结构，淘汰规模小、污染大、能耗高的小型设备，同时积极投入高车速、大幅宽的新型造纸机。技术进步迅速，循环、低碳、绿色经济已经成为新的发展主题。2021年我国造纸行业景气度不断回升，原材料方面，随着环保政策的日渐趋严，“禁废令”“能耗双控”等政策的实施，环保压力和激烈的市场竞争使得行业门槛进一步提高，行业内具备规模优势、林木资源、资金和技术实力的造纸企业逐渐占据市场主导地位，落后产能被清出，行业集中度进一步提高。

2022年，我们预计：

1. 2021年“外废零进口”政策现已落地，头部企业进口废纸的成本优势消失，行业内企业加强国废的回收或向上游布局林浆纸一体化，以巩固自身优质原材料的获取能力和成本优势。

2. 我国造纸行业仍将面临一定成本压力。“废纸系”原材料将存在一定的缺口，国内废纸价格在一定时间内维持高位，拥有完善原料端布局的企业或者自身木浆供给稳定、采购渠道多样“木浆系”纸企，其成本优势更加明显。

3. 从造纸行业各细分产品结构来看，包装纸下游需求将稳步增长，生活用纸产品种类也将不

断丰富，受益于高技术门槛和高附加值的特种纸行业市场空间广阔。

4. 在“能耗双控”“碳达峰、碳中和”背景下，节能减排政策力度将不断加大，落后产能的清退将进一步加快，推动绿色发展的资源节约、环境友好型企业竞争优势将会日益凸显，行业格局不断优化。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

公司是国家烟草总公司确定的卷烟辅料生产基地，于 2001 年在上海证交所上市交易，是国内首家通过科技部和中科院认定的造纸行业重点高新技术企业，2020 年公司重新通过国家高新技术企业认定。公司拥有近 70 年历史底蕴和特种纸研发制造技术，始终致力于安全环保型特色产品的研制开发。主要业务为特种纸、纸浆和纸制品的生产和销售，以及造纸相关原辅材料生产、销售和技术开发。特种纸产品按类别可分为烟草工业用纸、机械光泽纸、薄型印刷纸及其他生产生活用纸等四大系列产品近千个规格品种。

（二）主要产品

烟草工业用纸适用于卷烟类产品，包括卷烟纸、滤棒成形纸、烟用接装原纸及新型烟草用纸。卷烟纸是一种专供包卷烟草，制作香烟的薄页型纸，产品具有低定量、高不透明性、触感细腻、超薄限燃等特点，能够满足客户的专业化生产和个性化需求。滤棒成形纸是用来包裹烟用滤材，辅助滤材成型的一种特殊用纸，可根据降焦减害、绿色环保、特殊外观等不同需求衍生高透气度滤棒成形纸、硬成形纸、沟槽滤棒成形纸等多种系列专用产品。烟用接装纸原纸是将滤棒与卷烟烟支卷接起来的专用纸，具有较高的抗张强度、一定的不透明度、较高的平滑度及防油墨渗透等印刷适性，属特种工业用纸，卫生指标、安全性指标要求严格，属于健康环保型产品。新型烟草用纸是一种应用于加热不燃烧烟弹的新型纸质材料，包括专用片基用纸、封口纸、防渗透成型纸、RRP 成形纸、螺旋空管用纸、HNB 接装纸、HNB 卷烟纸等产品，根据用途不同，可赋予产品高吸收性、导热性、阻燃性、防渗透等功能，2021 年与各中烟公司完成多种新型烟草产品样本的测试及中试应用并成功实现菲莫国际 RRP 系列成型纸供货 400 多吨，新型烟草用纸是公司近年及未来深度开发和耕耘的重点产品。目前，公司烟草工业用纸国内市场份额约占三分之一；国外市场出口销量处于国内同行业领先地位，行销亚、非、欧、南美、北美五大洲。

机械光泽纸主要为铝箔衬纸，复合成为铝箔纸后主要应用于高级卷烟、糖果等食品防潮和装饰包装用。为了树立企业形象、提升品牌价值，同时也为了防伪的需要，卷烟工业企业在保证卷烟内在质量的同时，越来越注重对卷烟包装内衬的开发利用。作为铝箔衬纸行业国家标准的起草单位之一，公司执行的内控标准一直高于国家标准，使我们能一直作为铝箔衬纸行业领军者，产品国内市场占有率约 30%。

薄型印刷纸主要为圣经纸，是一种低定量高品质的印刷类纸，是宗教出版物、工具书的首选，纸薄而强韧耐折，纸面柔和细致，质地紧密平滑，具有一定的防渗透性能，以其轻薄的特点承载

更大的信息量，从而降低运输成本及林木资源的消耗，践行公司低碳、绿色、环保的可持续发展理念。

其他纸为上述产品以外的，公司多年来积极拓展的新型产品。主要包括装饰原纸、淋膜原纸、热升华数码转印原纸、纸线原纸、医用吸潮纸尖原纸、美耐皿贴花原纸、食品包装纸、筷子包装纸、牙签纸、吸管纸、艾灸纸、护妆纸、奢侈品/礼品包装纸等产品。

（三）经营模式

公司坚持以效益为核心，以同心多元一体化为主的发展方向，一直秉承产品自主设计、自主生产和自主销售的经营模式，拥有 21 条造纸生产线、年生产能力 23 万吨，具有延伸企业产业链的印刷机、高白度连续漂白亚麻浆专业生产线，可充分满足个性化的产品需求。未来公司将秉承着“恒远兴业、诚信求丰”的经营理念，推进企业高质量发展。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）管理团队优势

公司经营管理团队人员稳定、专业结构合理，团队配合默契，具有高度的凝聚力和发展共识，得到了社会和企业广泛认同。每年通过战略总结、政策研讨、规划调整、思想统一等措施，为企业快速发展提供了最深层的决策保障，确保公司经营理念和战略方向等核心要素高度协调，为企业做大做强提供了强有力的支撑。

（二）战略与文化优势

公司坚持战略引领作用，以文化为支撑，以战略为核心，构建可持续发展运行机制，积极推动战略与文化体系对于公司核心竞争能力的支撑，公司愿景、使命、四个满意、四个文化等核心价值观，成为企业凝聚力和向心力的源泉，创造了同行业难以复制的战略和文化管理体系。

（三）技术优势

公司技术实力雄厚，是中国卷烟配套用纸研发和生产的领军企业，是国内首家通过科技部和中科院认定的造纸行业重点高新技术企业。公司产品技术完全自主研发，始终引领着国内卷烟配套用纸的研发和生产方向，公司技术中心既是黑龙江省省级技术中心，又是黑龙江省特种纸中试基地，多年来承担了国家火炬计划项目和国家重点新产品项目等多项研发任务，成为行业标准制定的参与者。2003 年，国家人事部批准在技术中心设立了博士后科研工作站。2013 年，公司检测实验室通过了中国合格评定国家认可委员会认可。2020 年，公司通过高新技术企业认定。

（四）信息技术优势

公司大力推进信息化建设水平，积极适应公司架构变革，实施 ERP 系统升级，全面建设以数字化企业为核心管理理念，不断促进企业经营管理水平提升，构建企业数据治理标准平台，为进一步理顺和明确公司数据治理的管控要求，推进企业数字化转型升级，提升数据应用价值和信息增值。2021 年公司顺利通过国家工信部两化融合管理体系贯标认证，标志着在推进“信息化”和“工业化”深度融合方面进入新阶段。

五、报告期内主要经营情况

2021 年实现营业收入 202,156.58 万元，比同期上升 9.62%，营业成本 160,716.95 万元，比同期上升 16.80%，主要原因是进口木浆价格持续高位运行，受新冠疫情及国际局势影响，物流成本持续上涨；利润总额 12,090.42 万元，比同期下降 32.46%，主要原因是进口木浆价格持续高位运行，受新冠疫情及国际局势影响，物流成本持续上涨导致营业成本快速上升。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,021,565,770.40	1,844,205,888.33	9.62
营业成本	1,607,169,485.13	1,375,957,976.54	16.80
销售费用	34,320,692.11	37,364,986.61	-8.15
管理费用	116,057,007.59	105,924,393.85	9.56
财务费用	20,568,693.54	22,336,521.77	-7.91
研发费用	78,013,483.08	88,168,436.57	-11.52
经营活动产生的现金流量净额	153,226,821.14	342,606,354.63	-55.27
投资活动产生的现金流量净额	-7,536,262.69	-293,820,380.85	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-192,004,954.95	-101,750,459.92	不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：原辅材料及能源涨价支付款项增加所致

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

2021 年实现营业收入 202,156.58 万元，比同期上升 9.62%，主要原因是产品销量增长及销售结构变化影响；营业成本 160,716.95 万元，比同期上升 16.80%，主要原因是进口木浆价格持续高位运行，受新冠疫情及国际局势影响，物流成本持续上涨。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
造纸及纸制品业	2,001,475,194.38	1,592,777,128.89	20.53	9.11	16.87	减少 5.17 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年	营业成本比上年	毛利率比上年

				年增减 (%)	年增减 (%)	增减(%)
烟草工业用纸	1,369,031,999.07	1,012,433,118.49	26.05%	-0.66%	11.35%	减少 10.67个 百分点
机械光泽纸	297,125,795.83	238,489,611.08	19.73%	8.80%	2.79%	增加 0.55个 百分点
薄型印刷纸	97,713,959.87	94,995,351.72	2.78%	44.89%	25.08%	减少 13.28个 百分点
其他纸类	233,973,101.91	241,971,526.93	-3.42%	111.20%	72.05%	减少 0.25个 百分点
纸浆	3,630,337.70	4,887,520.67	-34.63%	-26.12%	-3.16%	增加 22.14个 百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上 年 增减(%)
华东地区	518,760,099.82	430,293,131.30	17.05%	30.16	42.41	减少 7.14个 百分点
西南地区	236,352,533.97	179,835,486.42	23.91%	1.33	21.66	减少 12.72个 百分点
华南地区	260,713,494.14	181,789,506.07	30.27%	12.31	42.63	减少 14.83个 百分点
国外	442,243,976.12	409,517,375.99	7.40%	11.17	27.21	减少 9.11个 百分点
中南地区	241,288,090.09	173,155,105.16	28.24%	0.15	25.5	减少 14.49个 百分点
东北地区	187,076,418.27	135,222,762.48	27.72%	-4.67	-0.89	减少 2.75个 百分点
西北地区	60,606,305.01	42,699,622.71	29.55%	2.93	20.48	增加 10.26个 百分点
华北地区	54,434,276.96	40,264,138.76	26.03%	-6.53	17.21	减少 14.99个 百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减	营业成 本比上 年增减	毛利率 比上 年 增减(%)

				(%)	(%)	
直接销售	2,001,475,194.38	1,592,777,128.89	20.53	9.11	16.87	减少 5.17个 百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

造纸及纸制品业毛利率成下降趋势，主要为主要原因是进口木浆价格持续高位运行，受新冠疫情及国际局势影响，物流成本持续上涨。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
机制纸	吨	177,375	176,525	33,447	9.35	11.96	2.22

产销量情况说明

无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
造纸及纸制品业	原材料	995,625,053.47	62.51%	806,189,246.95	59.21%	5.58%	
造纸及纸制品业	能源	261,947,287.37	16.45%	184,021,451.81	13.51%	21.69%	
造纸及纸制品业	工资	76,605,626.10	4.81%	72,137,401.24	5.30%	-9.22%	
造纸及纸制品业	制造费用及其他费用	258,599,161.95	16.24%	299,290,667.31	21.98%	-26.13%	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
烟草工业用纸	原材料	623,034,469.23	61.09%	538,922,711.32	63.03%	15.61%	
	能源	165,506,698.87	16.23%	126,885,816.85	14.84%	30.44%	

	工资	46,045,431.49	4.51%	48,907,471.18	5.72%	-5.85%	
	制造费用及其他费用	185,271,725.27	18.17%	140,309,720.65	16.41%	32.04%	
机械光泽纸	原材料	172,759,393.23	69.46%	156,942,908.02	70.56%	10.08%	
	能源	38,393,918.02	15.44%	30,605,646.46	13.76%	25.45%	
	工资	10,746,509.73	4.32%	11,899,724.46	5.35%	-9.69%	
	制造费用及其他费用	26,818,932.87	10.78%	22,976,477.32	10.33%	16.72%	
薄型印刷纸	原材料	59,559,853.39	59.82%	35,762,833.87	63.33%	66.54%	
	能源	23,555,312.94	23.66%	10,249,414.73	18.15%	129.82%	
	工资	4,552,345.48	4.57%	2,885,647.89	5.11%	57.76%	
	制造费用及其他费用	11,892,561.45	11.95%	7,572,708.07	13.41%	57.05%	
其他纸类	原材料	137,181,817.80	62.42%	71,318,506.37	62.07%	92.35%	
	能源	33,657,501.80	15.31%	15,587,220.84	13.56%	115.93%	
	工资	14,936,891.32	6.80%	8,170,034.65	7.11%	82.83%	
	制造费用及其他费用	34,000,290.53	15.47%	19,833,304.93	17.26%	71.43%	
纸浆	原材料	3,056,519.82	62.85%	3,242,287.37	66.73%	-5.73%	
	能源	833,855.74	17.15%	693,352.93	14.27%	20.26%	
	工资	324,448.08	6.67%	274,523.06	5.65%	18.19%	
	制造费用及其他费用	648,651.83	13.34%	648,651.83	13.35%	0.00%	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 33,858 万元，占年度销售总额 16.75%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 55,861 万元，占年度采购总额 43.13%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

期间费用 24,895.99 万元，比同期下降 483.44 万元，其中，销售费用比同期降低 304.43 万元，主要原因是产品销售结构调整，导致销售佣金、业务费及市场推广费降低所致；管理费用比同期上升 1,013.26 万元，主要原因是职工薪酬、资产折旧及咨询中介机构费用增加；研发费用比同期下降 1,015.49 万元，主要原因是研发项目、试验材料及委外研发费用减少；财务费用较同期下降 176.78 万元，主要原因是受人民币汇率波动及长期借款利息减少所致。

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	78,013,483.08
本期资本化研发投入	
研发投入合计	78,013,483.08
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.86
研发投入资本化的比重（%）	

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	220
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	10.8
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	16
本科	141
专科	28
高中及以下	35
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	27
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	91
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	67
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	34
60 岁及以上	1

(3). 情况说明

√适用 □不适用

2021 年度，公司保持合理的研发投入。围绕主营业务，持续开展产品创新和工艺创新工作，不断提高产品技术水平和附加值，继续打造新的经济增长点，提升企业的创新发展能力。公司共设立、实施了 30 个科研开发项目，包括麻类纤维漂白关键技术、新型烟草用纸研发等 1 个省重点研发计划项目和 4 个省、市指导类科技计划项目。今后，公司将进一步重视研发投入，使公司在新型烟草用纸、数字经济等产品创新和工艺创新方面取得新的、更大的突破。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

经营活动产生的现金流量较上期减少，主要原因是购买商品支付的现金增加所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	30,022,438.36	1.02	125,000,000.00	4.12	-75.98	银行理财产品减少
预付款项	207,141,619.42	7.04	151,883,037.14	5.01	36.38	进口材料预付款增加
其他应收款	14,718,779.83	0.50	27,509,233.34	0.90	-46.50	收回招投标保证金
其他流动资产	24,886,031.00	0.85	3,543,772.18	0.12	602.25	待摊费用及待抵扣增值税进项税增加
应付账款	72,308,299.17	2.46	116,744,982.35	3.85	-38.06	支付材料款增加
合同负债	28,659,683.85	0.97	16,551,397.20	0.54	71.15	预收合

						同贷款增加
其他流动负债	3,724,794.46	0.13	2,150,963.72	0.07	73.17	待转销项税额及短期应付款增加
递延收益	17,645,737.90	0.60	8,227,762.00	0.27	114.46	与资产、收益相关政府补助增加

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

名称	注册资本	持股比例	营业收入	净利润
湖北恒丰纸业有限责任公司	8,114	65.32%	475.02	-481.01
牡丹江恒丰热电有限公司	7,165	50.52%	16,735.35	1,588.74

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

中国造纸工业经过近 30 年的发展，逐步发展壮大，纸制品市场已从过去紧缺型变成基本平衡型，近几年已形成供需基本平衡的格局，多数产品已基本满足国内市场需求。2021 年，我国机制纸及纸板产量 13583.9 万吨，增长 6.8%。1-12 月，纸浆、纸及其制品出口 938 万吨，同比增长 2.4%；出口额约 243.6 亿美元，同比增长 16%，出口额实现较大幅度增长。从近十年数据来看，2011~2020 年，中国市场纸及纸板生产量年均增长率 1.41%，消费量年均增长率 2.17%。特种纸

行业生产量年均增长率 7.57%，消费量年均增长率 7.03%，特种纸行业保持了高于行业的增长率。随着特纸项目不断投产，我国特种纸已经进入产能相对过剩阶段。面对日益激烈的市场竞争格局，恒丰纸业提前布局产品国际化，积极开拓国际市场，现已连续四年实现了 20%左右产品出口的战略目标。

随着限塑令和国家环保政策的推动，纸基材料作为可完全降解的循环纤维材料，发挥着重要的作用，以纸代塑催生了行业新发展格局。按限塑令要求，到 2025 年地级以上城市餐饮外卖领域不可降解一次性塑料餐具消耗下降 30%，如果按 2021-2025 年非可降解塑料消耗量呈 10%，15%，20%，25%，30%逐年下降趋势计算，至 2025 年餐饮外卖“代塑”材料用量预计约为 217 万吨，布局以纸代塑产品端，前景十分可观，公司以开发新产品为契机，积极参与以纸代塑产业链的发展。

2021 年中国《造纸行业“十四五”及中长期高质量发展纲要》发布，将加快结构调整、提高发展质量、推进产业升级，创新驱动和绿色发展作为中国造纸行业中长期发展的指导思想，面对和充分利用新时代的挑战和机遇，未来恒丰纸业将与国家中长期发展战略和行业规划同向布局，全面聚焦高质量发展，推动实现绿色纸业，坚持开发低碳绿色产品，以资源节约环境友好型行业为建设目标，把公司发展成一个资源可循环、低能耗、低排放、与自然界碳循环衔接的完整循环经济发展体系。创建绿色工厂，引导绿色消费，依靠创新驱动和智造升级、提质、增效，培育新的增长点和新的竞争优势。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

坚定国际化发展战略目标，坚持“让世界了解恒丰，让恒丰走向世界”的总体战略构想，推动实施国际化发展战略，持续提高企业国际形象，培育国际市场核心竞争能力。持续强化国内外市场行业细分领域龙头地位，坚持国内总体领先、国际同行业领先（“两个领先”）的战略发展目标。聚焦高质量可持续发展，夯实发展基础，构建以效益为核心，以同心多元一体化为主的特种纸集团。推动“科技、智能、绿色”发展战略实施，坚持创新引领企业发展，增强创新驱动动力，完善智能制造体系，推动绿色低碳可持续发展。紧跟烟草发展趋势与潮流，提升烟草客户服务水平，积极把握国际市场销售渠道，推动烟草配套以外特种纸产品市场销售，关注特种纸产业发展态势，针对需求量相对较大、应用前景广阔的特种纸品种，从产品个性化、差异化方面提升自身的竞争力，逐步拓展以特种纸为核心的企业多元化发展思路。

(三) 经营计划

适用 不适用

(一) 深耕三个市场，推动产品扩销

围绕总体销量目标，关注国内市场行业发展趋势，持续优化国内市场结构，做好重点品牌产品增销及进口产品替代工作，提高国内市场占有率。关注国际市场行业变化趋势，推进 RYO 产能扩建项目，提升高端产品在国际市场上的占位，继续保持国际贸易增长势头。关注新产品行业热

点信息，以产、销、研联动为抓手，推进成熟产品规模化、量产化，加大功能型、特色型产品研发，推动新品销量及效益的快速增长。

（二）加强成本管控，提升产品质量

围绕客户需求导向，发挥各部门之间的联动作用，进一步推动质量改进、成本优化工作。积极参加科技项目，深化研发课题管控，提高研发项目成果转化效率；细化生产过程控制和产品质量控制，持续降低生产成本和能源消耗，改进和提高产品质量；深化标准化作业，推进二、三级抽检，巡点检，QCD 活动及六西格玛项目攻关，确保退货补量率不超过 0.6%、客诉同比降低 20% 的目标。全方位服务企业提质、增效。

（三）加强能源管理，推进公司绿色升级

持续关注能源环保政策，建立碳管理、能源管理、环保管理三个体系；推进新能源发电项目，做好能源系统有效运行；细化节能降本，探索降碳举措；开展节能诊断对标活动，推进全员深度节能意识；加强备品备件管控，实施备件库存、维修费用双降管理；完善全员生产维修及设备零故障管理体系，持续提高设备运转效率，推动公司绿色低碳可持续高质量发展。

（四）推动效益导向，进一步完善内部运行机制

进一步优化内部运行机制，以新 ERP 上线运行为契机，提升企业数字化管理，确保实现效益目标，建立以各个工作环节对企业效益贡献为核心的管控和激励机制。从采购环节入手，深入分析市场走势，及时体现价格回落收益，确保价格受控；推进财务、基础管理等工作由控制向经营思维转变，全面落实以效益为核心的集团化管理机制。

（五）加快平台建设，全方位打造智能工厂

强化平台应用，建设智能工厂，拓展智能制造在企业各个领域的深度和广度。全面整合现有信息化系统，加快建立集成应用平台，持续加大对智能工厂建设的投入和应用，以企业信息化战略为指引，加快推进恒丰向数字化和智能化转型，确保早日实现智能工厂建设目标。

（四）可能面对的风险

适用 不适用

1、宏观经济波动风险

随着中美贸易战的影响，国际经济贸易格局发生重大变化，全球范围内产业结构正在进行调整，从而影响我国造纸产业的发展。造纸产业与国家经济发展和国民消费增长息息相关，作为行业周期性较为明显的行业，公司的经营业绩也势必受到国际贸易格局及宏观经济周期性波动的影响。

2、市场竞争加剧风险

经过近几年行业格局的调整，公司作为卷烟配套用纸细分行业的龙头企业，竞争力提升的同时，市场的竞争格局也迎来了新的变化，主要生产企业之间的竞争日趋激烈。非细分行业内的特

种纸行业的相关造纸企业也可能会因为寻求利润而进入该领域，带来产能过剩和市场竞争加剧的风险。

3、原材料价格波动风险

作为原材料主要依赖进口的造纸生产企业，国外浆纸市场的波动极有可能导致公司原材料的价格波动。为规避原材料价格上涨风险，公司将加强对原材料市场分析和预判，同时利用好国内木浆期货市场的市场工具，有计划的采购和储备，减轻进口木浆的成本压力。

4、政策变动风险

企业的发展与政府监管、产业政策变动息息相关，相关政策变化将对公司竞争环境、发展战略、经营策略等方面产生一定的影响，从而增加公司未来经营活动的不确定性。日趋严厉的能源环保新政、国家基本税率的调整、国家进出口管制、国家税收政策和地方优惠政策的调整，均将对公司生产经营和盈利水平构成一定影响。

5. 汇率波动风险

公司的成本主要组成为原材料成本，公司采用大量的进口原生木浆进行生产，并通过美元结算，同时，随着公司外贸出口货物量的逐年增加，进出口结汇收入也在逐步增长，因此人民币兑美元的汇率变化将会导致公司原材料采购成本及营业收入的变化。

6. 项目实施风险

随着公司新一轮项目建设，新建项目的备案、环评、能评的审批将影响项目实施的进度，存在要一定的不确定性。另外，项目实施过程中存在供应商不能及时按照合同交付设备产生的项目延后风险，新项目建成实施后，存在一定时期的产能释放风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《股票上市规则》等法律法规和中国证监会、上海证券交易所发布的有关上市公司治理规范性文件要求，结合公司实际情况，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，加强信息披露管理，规范公司运作行为，维护了上市公司及股东的权益。

1、股东与股东大会

公司严格按照法律法规、《公司章程》和《股东大会议事规则》要求，规范股东大会的召集、召开和议事程序。股东大会期间，公司通过网络投票、中小投资者单独计票等方式，维护中小股

东的平等地位，充分行使股东的合法权益。公司股东大会的召集、召开和表决程序规范，聘请律师对股东大会的合法性出具了法律意见书。

2、董事与董事会

董事会由九名董事组成，其中三名独立董事。董事会议的召集、召开以及表决程序符合《公司章程》及《董事会议事规则》的规定，全体董事以认真负责的态度出席董事会，参加监管部门组织的培训，熟悉相关法律、法规，了解、掌握董事权利和义务，按照《董事会议事规则》要求履行职责。董事会各专门委员会严格按照《公司章程》及专门委员会工作细则的规定开展工作，充分发挥其在公司治理中的重要作用。

3、监事和监事会

监事会由三位监事组成，其中包括一位职工代表监事。公司监事会议的召集、召开以及表决程序符合《公司章程》及《监事会议事规则》的规定。全体监事能够认真履行职责，本着对全体股东负责的态度，依法、独立地对董事会日常运作、董事、高管人员及公司财务等行为进行合法、合规性监督。

4、控股股东与上市公司行为规范

公司与控股股东之间在人员、资产、财务、机构和业务方面做到五分开，且各自独立核算、独立承担责任和风险。报告期内，控股股东未超越股东大会职权直接或间接干预公司经营活动，公司不存在控股股东及其关联企业提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

5、信息披露与投资者关系管理

公司依法制定了《信息披露管理制度》，明确了责任人和责任部门，真实、准确和完整的履行信息披露义务。并在中国证监会指定的报刊及网站上披露公司的最新信息、使全体股东享有平等的知情权。

为确保广大投资者有平等获得信息的权利，公司依法制定了《投资者关系管理制度》，公司通过电话、E 互动平台、投资者接待日活动等方式，与投资者进行有效沟通，及时向投资者传达公司经营计划、重大事项进展，解答投资者就公司发展、经营业绩等方面的问题，充分尊重和维护了广大投资者的利益。

6、内部信息知情人管理制度

公司严格执行《内幕信息知情人管理制度》，依法维护公司信息披露的公开、公正、公平。报告期内，公司严格按照制度规定，对涉及公司定期报告和重大事项等内幕信息知情人进行了登记备案管理，防止和杜绝内幕交易等违法行为，增加了公司的透明度，切实维护了股东的合法权益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 7 日	www.sse.com.cn	2021 年 5 月 8 日	详见 2021-013 恒丰纸业 2020 年年度股东大会决议公告

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司召开了 2020 年年度股东大会，本次会议由公司董事会召集、董事长主持，会议的召集、召开、出席会议人员的资格及表决程序，符合《公司法》、《公司章程》的有关规定。本次会议共审议 12 项议案，经出席会议股东表决，全部通过。北京志霖律师事务所出席会议，就上述会议表决程序和表决结果出具了合法有效的法律意见。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
徐祥	董事长	男	60	2003-04-14	2024-05-06	8,183	8,183	0		86.59	否
李迎春	副董事长、总经理	男	54	2003-04-14	2024-05-06	0	0	0		68.01	否
施长君	董事	男	58	2015-05-28	2024-05-06	4,788	4,788	0		59.32	否
梁德权	董事、副总经理	男	45	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		18.23	否
潘高峰	董事	男	45	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		72.17	否
李恩双	董事、副总经理	男	43	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		23.75	否
孙延生	独立董事	男	59	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		0	否
张晓慧	独立董事	女	52	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		0	否
刘文波	独立董事	男	52	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		0	否
关兴江	董事(离任)	男	58	2009-03-12	2021-05-07	5,746	5,746	0		0	是
潘泉利	董事(离任)	男	57	1999-11-18	2021-05-07	3,192	3,192	0		0	是
李劲松	董事(离任)	男	58	1999-11-18	2021-05-07	0	0	0		59.4	否
钱学仁	独立董事(离任)	男	54	2015-05-28	2021-05-07	0	0	0		6.32	否
周斌	独立董事	男	48	2015-05-28	2021-05-07	0	0	0		6.32	否

	(离任)										
安春梅	独立董事 (离任)	女	55	2018-11-16	2021-05-07	0	0	0		6.32	否
张伟	监事会主席	男	46	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		0	是
李东日	监事	男	48	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		22.74	否
李天龙	职工代表 监事	男	44	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		19.05	否
刘书杰	监事会主席 (离任)	男	60	2010-03-03	2021-05-07	3,192	3,192	0		0	是
梁德权	监事(离任)	男	45	2018-05-23	2021-05-07	0	0	0		5.14	否
刘君	财务总监	男	59	2015-05-28	2024-05-06	0	0	0		28.01	否
刘新欢	董事会秘书	男	54	2015-05-28	2024-05-06	0	0	0		15.1	否
周再利	副总经理	男	39	2021-05-07	2024-05-06	0	0	0		32.39	否
合计	/	/	/	/	/	25,101	25,101		/	528.86	/

姓名	主要工作经历
徐祥	曾任牡丹江造纸厂三车间主任、厂长助理、副厂长，牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司副董事长、副总经理，牡丹江天宇股份有限公司董事、总经理，牡丹江恒丰纸业股份有限公司副董事长、总经理。现任牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司党委书记、董事长，牡丹江恒丰纸业股份有限公司董事长，湖北恒丰纸业有限责任公司董事长，黑龙江恒元汉麻科技有限公司董事长、牡丹江恒丰热电有限公司董事长。
李迎春	曾任牡丹江造纸厂抄纸六分厂副厂长、抄纸三分厂厂长，牡丹江恒丰纸业股份有限公司资产管理部部长，董事、副总经理。现任牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司副董事长，牡丹江恒丰纸业股份有限公司副董事长、总经理。
施长君	曾任牡丹江造纸厂电气车间副主任、党支部书记，厂长助理、设备能动部部长，牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司总经理助理、副总经理，现任牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司董事，牡丹江恒丰纸业股份有限公司董事，牡丹江恒丰热电有限公司副董事长。
梁德权	曾任牡丹江恒丰纸业股份有限公司生产处副处长、抄纸三分厂副厂长、抄纸三分厂厂长、抄纸五分厂厂长，牡丹江恒丰纸业股份有限公司总经理助理兼抄纸五分厂厂长，现任牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司监事，牡丹江恒丰纸业股份有限公司董事、副总经理。
潘高峰	曾任牡丹江恒丰纸业股份有限公司抄纸六分厂、抄纸七分厂、抄纸一分厂、抄纸三分厂厂长、工艺研究四室主任，总经理助理。现任牡

	丹江恒丰纸业集团有限责任公司监事，牡丹江恒丰纸业股份有限公司董事、副总经理。
李恩双	曾任牡丹江恒丰热电有限公司厂长、副总经理、总经理、牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司职工代表董事。现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司董事、副总经理，牡丹江恒丰热电有限公司董事、总经理。
孙延生	1993 年 4 月至 1999 年 8 月，任山东明威律师事务所律师（海事海商法律业务）；1999 年 8 月至 2002 年 12 月，任北京市中银律师事务所律师（金融证券法律业务）；2002 年 12 月至 2013 年 2 月，任北京市天银律师事务所高级合伙人（资本市场法律业务）；2013 年 2 月至 2016 年 4 月，任中国证券监督管理委员会规划委员会委员暨证监会处级研究员；2016 年 4 月至今，任北京敦诚投资管理咨询中心（有限合伙）有限合伙人；2017 年 1 月至 2019 年 1 月，任国家中小企业发展基金投资决策委员会委员；2017 年 9 月至今，任国家国机集团下属中国机械国际合作股份有限公司独立董事（非上市央企）；2018 年 7 月至今，任香港梁志天设计集团有限公司独立非执行董事（香港主板上市公司）；2017 至今，任江苏中信博新能源科技股份有限公司公司独立董事（科创板上市公司），2020 年 12 月担任央企蓝科高新股份有限公司独立董事（上交所主板上市公司）。现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司独立董事。
张晓慧	1990 年至 2003 年任牡丹江农业生产资料公司财务部职员，2003 年至今就职于黑龙江农业经济职业学院。现任黑龙江农业经济职业学院财务处处长、教授，牡丹江市政协委员，中国教育会计学会职业教育分会理事、内部控制专家。现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司独立董事。
刘文波	1991 年至 1998 年任黑龙江省合江林业管理局职员，2001 年至今就职于东北林业大学，现任东北林业大学教授。曾主持完成国家、省自然科学基金、省科技攻关重大、重点项目 10 余项；出版学术专著 1 部，主编普通高等教育“十二五”规划教材 1 部，参编农林高校教材 2 部，获国家授权发明专利 4 项，发表科研论文 80 余篇，其中 SCI、EI 收录 10 余篇。现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司独立董事。
张伟	曾任牡丹江恒丰纸业股份有限公司办公室秘书、办公室主任、行政部部长、牡丹江恒丰纸业集团工会主席兼行政部部长，牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司监事，现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司监事会主席。
李东日	曾任牡丹江恒丰纸业股份有限公司化浆化学分厂、抄纸二分厂、抄纸六分厂设备工程师、副主任工程师，机械加工中心副主任、主任，机修分厂副厂长、厂长，牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司监事，现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司监事。
李天龙	历任电气分厂工程师、副主任工程师，工程部副主任工程师，自动化维修中心主任工程师，现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司监事。
刘君	曾任牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司财务处长，牡丹江恒丰纸业股份有限公司财务部部长，现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司财务总监。
刘新欢	曾任牡丹江恒丰纸业股份有限公司财务部会计、主任科员、证券事务代表、项目管理处处长，现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司董事会秘书。
周再利	曾任牡丹江恒丰纸业股份有限公司抄纸一分厂设备助理工程师、设备副主任工程师、副厂长、抄纸五分厂厂长、抄纸一分厂厂长、抄纸三分厂厂长、总经理助理兼物流部部长。现任牡丹江恒丰纸业股份有限公司副总经理。

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐 祥	恒丰集团	董事长	2018 年 5 月	至今
李迎春	恒丰集团	副董事长	2018 年 5 月	至今
关兴江（离任）	恒丰集团	副董事长	2018 年 5 月	至今
潘泉利（离任）	恒丰集团	副董事长	2018 年 5 月	至今
李劲松（离任）	恒丰集团	副董事长	2018 年 5 月	至今
施长君	恒丰集团	董事	2018 年 5 月	至今
刘书杰（离任）	恒丰集团	监事会主席	2018 年 5 月	至今
梁德权	恒丰集团	监事	2018 年 5 月	至今
潘高峰	恒丰集团	监事	2018 年 5 月	至今
在股东单位任职情况的说明	恒丰集团为本公司的控股股东。			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐祥	牡丹江恒丰热电有限公司	董事长	2018 年 1 月	至今
施长君	牡丹江恒丰热电有限公司	副董事长	2018 年 1 月	至今
李恩双	牡丹江恒丰热电有限公司	总经理	2018 年 1 月	至今
刘书杰（离任）	牡丹江恒丰热电有限公司	监事	2018 年 1 月	至今
徐祥	湖北恒丰纸业有限责任公司	董事长	2016 年 12 月	至今
潘泉利（离任）	湖北恒丰纸业有限责任公司	董事	2016 年 12 月	至今
李劲松（离任）	黑龙江恒祥信测检测技术有限公司	执行董事	2020 年 9 月	至今
徐 祥	黑龙江恒元汉麻科技有限公司	董事长	2018 年 11 月	至今
潘泉利（离任）	黑龙江恒元汉麻科技有限公司	董事	2018 年 11 月	至今
潘泉利（离任）	黑龙江恒科汉麻研发中心有限公司	执行董事	2019 年 10 月	至今
在其他单位任职情况的说明	牡丹江恒丰热电有限公司、黑龙江恒祥信测检测技术有限公司、湖北恒丰纸业有限责任公司为本公司的控股子公司。			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报	公司董事、监事及高级管理人员的薪酬经董事会及股东大会审议
---------------	------------------------------

酬的决策程序	的标准发放。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司担任具体职务的董事、监事、高级管理人员，按照公司薪酬体系领取薪酬；独立董事享有固定金额的独董津贴；外部董事（不含独立董事）不在公司领取董事津贴。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	不存在应付未付董事、监事和高级管理人员报酬情形。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末，全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 528.86 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
梁德权	董事、副总经理	选举	换届选举
潘高峰	董事、副总经理	选举	换届选举
李恩双	董事、副总经理	选举	换届选举
孙延生	独立董事	选举	换届选举
刘文波	独立董事	选举	换届选举
张晓慧	独立董事	选举	换届选举
李东日	监事	选举	换届选举
李天龙	职工监事	选举	换届选举
周再利	副总经理	聘任	换届选举
关兴江	董事	离任	换届选举
李劲松	董事、总工程师	离任	换届选举
潘泉利	董事、副总经理	离任	换届选举
钱学仁	独立董事	离任	换届选举
安春梅	独立董事	离任	换届选举
周斌	独立董事	离任	换届选举
刘书杰	监事会主席	离任	换届选举
梁德权	监事	离任	换届选举

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
九届董事会第十六次会议	2021 年 4 月 2 日	审议通过了如下议案： 一、《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》； 二、《关于公司 2020 年度财务决算和 2021 年度财务预算报告的议案》； 三、《关于公司 2020 年年度报告及摘要的议案》； 四、《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》 五、《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司审计机构的议案》 六、《关于公司 2021 年预计日常关联交易金额的议案》； 七、《关于重新签订〈综合服务协议〉的议案》；

		八、《关于公司 2020 年度内部控制评价报告的议案》； 九、《关于公司 2020 年度社会责任报告的议案》； 十、《关于公司 2020 年度独立董事述职报告的议案》； 十一、《关于公司 2020 年审计委员会履职情况报告的议案》； 十二、《关于公司董事会换届选举的议案》； 十三、《关于独立董事津贴支付标准的议案》； 十四、《关于变更营业执照、修改公司章程及议事规则的议案》； 十五、《关于聘任公司常年法律顾问的议案》； 十六、《关于公司 2021 年第一季度报告及摘要的议案》； 十七、《关于公司召开 2020 年年度股东大会的议案》。
十届董事会第一次会议	2021 年 5 月 7 日	审议通过了如下议案： 一、《关于选举公司十届董事会董事长、副董事长的议案》； 二、关于选举公司十届董事会专业委员会成员的议案》； 三、《关于聘任公司高级管理人员及证券事务代表的议案》。
十届董事会第二次会议	2021 年 6 月 23 日	审议通过了《关于公司第一期员工持股计划延期的议案》。
十届董事会第三次会议	2021 年 8 月 19 日	审议通过了《关于公司 2021 年半年度报告及摘要的议案》。
十届董事会第四次会议	2021 年 10 月 28 日	审议通过了《关于公司 2021 三季度报告的议案》。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
徐祥	否	5	5	3			否	1
李迎春	否	5	5	3			否	1
施长君	否	5	5	3			否	1
梁德权	否	4	4	3			否	1
潘高峰	否	4	4	3			否	0
李恩双	否	4	4	3			否	0
孙延生	是	4	4	4			否	0
张晓慧	是	4	4	3			否	0
刘文波	是	4	4	3			否	0
关兴江 (离任)	否	1	1	0			否	1
潘泉利 (离任)	否	1	1	0			否	1
李劲松 (离任)	否	1	1	0			否	1
钱学仁 (离任)	是	1	1	1			否	0
周斌 (离任)	是	1	1	1			否	0

安春梅 (离任)	是	1	1	1			否	1
-------------	---	---	---	---	--	--	---	---

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	2

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	张晓慧、孙延生、刘文波、徐祥、李迎春
提名委员会	刘文波、孙延生、徐祥
薪酬与考核委员会	孙延生、张晓慧、李迎春
战略委员会	徐祥、李迎春、刘文波、梁德权、潘高峰

(2). 报告期内审计委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-4-14	审议通过了如下议案： 一、《关于公司 2020 年审计委员会履职情况报告的议案》； 二、《关于公司 2020 年年度报告及摘要的议案》； 三、《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司审计机构的议案》； 四、《关于公司 2021 年预计日常关联交易金额的议案》； 五、《关于重新签订〈综合服务协议〉的议案》； 六、《关于公司 2020 年度内部控制评价报告的议案》； 七、《关于公司 2021 年第一季度报告及摘要的议案》。	审计委员会对 2-7 项议案发表了意见，认为：公司 2020 年年度及一季度报告编制符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度各项规定，内容和格式符合中国证监会和上海证券交易所的各项要求所包含的信息客观、真实、准确地反映了公司的财务状况和经营成果。认为：天健会计师事务所具备从事证券、期货相关业务的资格，具备为上市公司提供审计服务的经验、能力等综合资质要求，能够独立对公司财务状况进行审计，满足公司 2021 年度审计工作的要求。同意续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司审计机构。同意将所有议案提交董事会审议。	
2021-8-18	审议通过了《关于公司 2021 年半年度报告及摘要的议案》	审计委员会认为：公司 2021 年半年度报告的编制符合法律、行政	

		法规、公司章程及公司内部管理制度的各项规定，严格按照上市公司财务制度规范运作，公司2021年半年度报告真实、准确的反映了公司财务状况和经营成果。同意将上述议案提交公司十届董事会第三次会议审议。	
2021-10-27	审议通过了《关于公司2021年三季度报告的议案》	审计委员会认为：公司2021年三季度报告的编制符合法律、行政法规、公司章程及公司内部管理制度的各项规定，严格按照上市公司财务制度规范运作，公司2021年三季度报告真实、准确的反映了公司财务状况和经营成果。同意将上述议案提交公司十届董事会第四次会议审议。	

(3). 报告期内薪酬委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-4-14	审议通过了《董事会薪酬与考核委员会2020年度履职情况报告》	经审核，年度内公司对董事、监事和高级管理人员所支付的薪酬公平、合理，符合公司有关薪酬政策、考核标准。	

(4). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,891
主要子公司在职员工的数量	144
在职员工的数量合计	2,035
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,704
销售人员	52
技术人员	225
财务人员	22
行政人员	32

合计	2,035
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	27
本科	385
大专	639
中专（高中及以下）	984
合计	2,035

(二) 薪酬政策

适用 不适用

采用宽带薪酬设计，在横向比较各岗位对公司经营业绩和运营效率影响的前提下，在工作分析与岗位评价的基础上，以评价的结果作为确定岗位薪级的依据。岗位薪级确定后操作岗依据员工工龄确定级内不同的薪档；管理专业岗依据个人能力确定级内不同的薪档，拓宽了员工薪酬晋升通道，激励员工积极进取、爱岗敬业，持续强化岗位胜任能力，对骨干队伍实施责任越大、薪酬越高的设计，鼓励员工勇于承担责任且敢于担当重任，并在工作中努力进取，为人才梯队建设奠定基础。

(三) 培训计划

适用 不适用

员工培训工作以提升员工能力，满足生产运行与基础管理需要为目标，立足内容广泛、形式多样、学用结合的设计理念，以累计培训课时为合格标准，鼓励各部门根据需要开展个性化内部培训，使培训工作逐步向移动化、视频化、碎片化过渡，有效提升员工培训的科学与有效性。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、根据证监会《上市公司章程指引》、《上市公司监管指引第三号—上市公司现金分红》等相关法律、法规及规范性文件的要求，结合公司实际情况，经公司2012年第三次临时股东大会审议通过，对《公司章程》涉及的利润分配条款做出修订。修订后的利润分配政策兼顾对投资者的合理投资回报与公司的可持续发展，充分重视投资者特别是中小投资者的合理要求和意见，可更好地保护投资者特别是中小投资者的权益。相关公告在《中国证券报》、《证券时报》以及上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 上进行披露。

2、报告期内，公司认真执行《公司章程》，高度重视现金分红，建立了对投资者持续、稳定、科学的分红回报机制，公司利润分配政策未进行调整，实现了分红政策的连续性和稳定性。2020年度，公司实现归属于上市公司股东的净利润131,744,072.25元，根据公司财务状况，拟以公司

报告期末总股本 298,731,378 股为基数，向全体股东以派发现金方式进行利润分配，每 10 股分配现金股利 1.33 元（含税），共计分配现金股利 39,731,274 元（含税），占当年实现合并报表中归属于上市公司股东净利润的 30.16%。独立董事对该议案发表了一致同意的独立意见，该次分配方案已于 2021 年 6 月 28 日实施完毕。

3、报告期内，公司年度利润分配预案详见重要提示中第五项，董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

2018 年第一次临时股东大会审议通过了《牡丹江恒丰纸业股份有限公司第一期员工持股计划（草案）及摘要》，本次员工持股计划采用全额自筹的方式募集资金不超过 5000 万元，经股东大会审核通过后 6 个月内，通过二级市场（包括但不限于竞价交易、大宗交易、协议转让等法律法规许可的方式）完成标的股票的购买。具体内容详见 2018 年 7 月 5 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上的《恒丰纸业第一期员工持股计划（草案）》。

本期员工持股计划共募集资金 4,990 万元，截止 2018 年 9 月 7 日，通过二级市场累计购买本公司股票 8,153,940 股，占公司已发行总股本的 2.73%，成交均价为 6.12 元/股。至此，公司第一期员工持股计划的股票购买完毕。

前述标的股票的锁定期为公司公告最后一笔购买之标的股票登记至本期员工持股计划时起计算,即 2018 年 9 月 7 日起至 2019 年 9 月 6 日止。因此,公司第一期员工持股计划锁定期限届满。

2021 年 6 月 24 日,经公司第一期员工持股计划第二次会议审议,十届董事会第二次会议批准,同意将第一期员工持股计划存续期延长 24 个月,即延长至 2023 年 7 月 3 日。

目前,公司员工持股计划股份尚未出售。

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内,公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系,对内控制度进行持续完善与细化,提高了企业决策效率,公司《2021 年内部控制评价报告》,全文详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司根据《公司法》、《证券法》、《上市规则》等法律、法规及《公司章程》的有关规定,结合公司的实际情况,建立了《独立法人企业管理制度》。公司严格按照制度,加强子公司管控,提高了公司整体运作效率和抗风险能力。

报告期内,公司未购买新增子公司,不存在子公司失去控制的现象。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请天健会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2021 年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计,并出具了标准无保留意见的内控审计报告,与公司董事会自我评价报告意见一致。

是否披露内部控制审计报告:是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

根据黑龙江省生态环境厅公布的《黑龙江省 2021 年重点排污单位名录》内容, 报告期内, 公司被列为水环境重点排污单位, 子公司恒丰热电被列为大气环境重点排污单位。

公司及其下属子公司严格遵守相关环保法律法规, 自觉履行社会责任, 通过加强源头管控、过程监测, 以及强化环保设施管理等措施, 保障公司环境质量。公司主要污染物为废水、废气和固体废物。废水经过生化处理达标后排入牡丹江, 废气经过除尘、脱硫、脱硝工序处理达标后排入大气中; 固体废物由有资质单位接收和处置、综合利用, 主要为污水处理过程产生的白色污泥, 烟气除尘产生的粉煤灰、炉渣; 危险废物主要有维修设备产生的废机油、废蓄电池、废硒鼓、废油抹布等, 统一由具有相应资质单位进行处置。报告期内公司重大环境污染事故、环境影响事件为零。各项污染物排放总量低于排污许可证许可排放量, 排放浓度符合国家相关排放标准。

序号	公司主体名称	特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放去向	允许排放浓度	执行的污染物排放标准	2021 年排放总量 (吨)	超标排放情况
1	牡丹江恒丰纸业股份有限公司	COD	达标后有组织排放	1	厂区东北角	牡丹江	80mg/l	制浆造纸工业水污染物排放标准 (GB3544-2008)	91.51	达标排放
		总氮					8mg/l		3.25	达标排放
2	牡丹江恒丰热电有限公司	烟尘	达标后有组织排放	2	厂区东南角	大气	30mg/m ³	火电厂大气污染物排放标准 (GB13223-2011)	15.493	达标排放
		SO ₂					200mg/m ³		128.04	达标排放
		NO _x					200mg/m ³		132.663	达标排放

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

为了更好的加强重点污染源的监督管理, 公司及其下属子公司在废水排口安装了 PH 值、COD、总氮、流量在线监测装置, 在废气排口安装了烟尘、SO₂、NO_x、含氧量等在线监测装置, 并与环保部门联网, 时时上传。报告期内, 公司环保设备状况良好, 运行正常, 各项污染物均实现达标排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司及其下属子公司严格按照环保法律法规要求开展环境评价和环境保护竣工验收工作，所有在建项目均按国家有关法律法规要求，落实了环境保护“三同时”工作。经过环境影响评价，并通过了环境保护设施竣工验收。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司及其下属子公司按照国家有关环境保护管理法律法规要求，组织编制突发环境事件应急预案并在市生态环境执法局完成备案。公司定期组织相关单位进行培训和演练，确保突发环境事件时，能够快速、有效应对，最大限度降低对公众和环境的影响。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

根据国家环保部《关于印发国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）和国家重点监控企业污染源监督性监测及信息公开办法（试行）的通知》（环发〔2013〕81号）的要求，公司及其下属子公司按要求制订、上报了环境自行监测方案，除了按照国家和地方性环保部门的要求安装了自行监测系统实时在线监测外，还采取手动监测或委托有资质的第三方定期监测相结合的方式自行监测。报告期内，监测结果显示公司及其下属子公司各项污染物排放均符合排放标准。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司始终践行社会满意的办企宗旨，近年来不断加大环境治理方面资金投入，陆续实施了“曝气系统升级改造”、“智慧环保”等项目，确保污染物达标排放。加强公司环保风险防控，按要求开展环境事故应急预案演练，确保环境保护工作质量不断改进提升。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司每年定期编制发布《节能减排实施方案》，推进、落实节能减排工作；2021年公司开展节能降耗主要工作：蒸汽热泵系统推广、能量系统优化、购进透平式真空泵、购进透平式空压机、引进高效永磁电机、安装电机变频器等，年实现节标煤1500吨以上。

二、社会责任工作情况

适用 不适用

公司社会责任工作情况，详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《恒丰纸业 2021 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	新产投集团	《关于保持上市公司独立性的承诺函》，详见附注一。	永久承诺	是	是		
	解决同业竞争	新产投集团	《关于避免同业竞争的承诺函》，详见附注一。	永久承诺	是	是		
	其他	新产投集团	《关于规范关联交易的承诺函》，详见附注一。	永久承诺	是	是		
其他承诺	解决同业竞争	恒丰集团	《不竞争承诺函》，详见附注二。	永久承诺	是	是		

注：

一、2021年6月2日，恒丰集团控股股东牡丹江市国有资产投资控股有限公司与黑龙江省新产业投资集团有限公司（以下简称“新产投集团”）就恒丰集团100%股权转让项目签署了《股权转让协议》。6月5日，公司发布了《权益变动报告书》，新产投集团作为信息披露义务人出具承诺主要内容如下：

(一) 《关于保持上市公司独立性的承诺函》

1、 保证人员独立

1.1 保证恒丰纸业的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司及本公司控制的其他企业领薪；保证恒丰纸业的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业中兼职、领薪。

1.2 保证恒丰纸业拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本公司及本公司控制的其他企业。

2、保证财务独立

2.1 保证恒丰纸业建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。

2.2 保证恒丰纸业具有规范、独立的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。

3、保证资产独立完整

3.1 保证恒丰纸业合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利等的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

3.2 保证恒丰纸业具有独立完整的资产，且资产全部处于恒丰纸业的控制之下，并为恒丰纸业独立拥有和运营。

3.3 保证本公司及本公司控制的其他企业不以任何方式违规占用恒丰纸业的资金、资产；不以恒丰纸业的资产为本公司及本公司控制的其他企业的债务提供担保。

4、保证业务独立

4.1 保证恒丰纸业的业务独立于本公司及本公司控制的其他主体，并拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有独立面向市场自主经营的能力。

4.2 保证尽量减少并规范管理恒丰纸业之间的关联交易。

4.3 保证本公司除依法行使股东权利外，不会对恒丰纸业的正常经营活动进行干预。

5、保证机构独立

5.1 保证恒丰纸业具有健全、独立和完整的法人治理结构，董事会、监事会、股东大会、董事、监事及高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。

5.2 保证恒丰纸业拥有独立、完整的内部经营管理机构，并独立行使经营管理职权。本公司及本公司控制的其他主体与恒丰纸业的机构完全分开，不存在机构混同的情形。

5.3 保证恒丰纸业的办公机构和经营场所独立，保证本公司及本公司控制的其他主体与恒丰纸业不存在混合经营、合署办公的情形。

本公司在此承诺并保证，本次交易完成后，本公司不会损害恒丰纸业的独立性，在人员、财务、资产、业务、机构等方面均与恒丰纸业保持分开原则，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，保持并维护恒丰纸业的独立性。

(二) 《关于避免同业竞争的承诺函》

1、 本次收购完成后， 本公司作为上市公司控股股东期间， 本公司不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独运营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其它收益，或通过他人代本公司经营）直接或间接从事与上市公司相同或相似的业务。

2、 本公司承诺将采取合法及有效的措施，促使本公司的其他控股、参股子公司不从事与上市公司相同或相似的业务，如果有同时适用于上市公司和本公司其他控股、参股子公司进行商业开发的机会，上市公司在同等条件下享有优先选择权。

3、本公司承诺给予上市公司与本公司其他控股、参股子公司同等待遇，避免损害上市公司及其中小股东的利益。

4、对于上市公司的正常生产、经营活动，本公司保证不利用其控股股东地位损害上市公司及其中小股东的利益。

5、上述承诺于本公司直接或间接控制上市公司且上市公司保持上市地位期间持续有效。

（三）《关于规范关联交易的承诺函》

1、本公司不会利用控股股东地位谋求上市公司在业务经营等方面给予本公司及其控制的除上市公司（包括其控制的下属企业）外的其他下属企业优于独立第三方的条件或利益。

2、本公司及其控制的下属企业将尽量减少并规范与上市公司之间的关联交易；对于与上市公司经营活动相关的无法避免的关联交易，本公司及其控制的其他下属企业将严格遵循有关关联交易的法律法规及规范性文件以及上市公司内部管理制度中关于关联交易的相关要求，履行关联交易决策程序，确保定价公允，及时进行信息披露。

3、上述承诺于本公司为上市公司控股股东期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给上市公司造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。

二、恒丰集团于 1999 年 11 月 9 日作出《不竞争承诺函》，承诺其现有或将来成立的全资、附属及联营公司等，均不会直接或间接参与经营任何与恒丰纸业经营的业务有竞争或可能有竞争的业务，并承诺如恒丰集团及其附属公司从任何第三方获得的任何商业机会与恒丰纸业经营的业务有竞争或可能有竞争，则恒丰集团将立即通知恒丰纸业，并尽力将该商业机会给予恒丰纸业。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

具体内容详见第十节财务会计报告—第五项重要的会计政策及会计估计中 44 重要会计政策和会计估计的变更。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	400,000
境内会计师事务所审计年限	3 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	100,000
财务顾问		
保荐人		

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

天健会计师事务所(特殊普通合伙)在为公司提供的审计服务工作中,能够恪尽职守,遵循独立、客观、公正的执业准则。为保持审计工作的连续性,经公司第九届十六次董事会会议、2020年年度股东大会审议通过了《关于续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司审计机构的议案》。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一)导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二)公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	18,209
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	16,512
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结情 况		股东性 质
					股份状态	数量	
牡丹江恒丰纸业集团 有限责任公司	0	89,423,083	29.93	0	质押	14,000, 000	国有法 人
黑龙江省投资控股 有限公司	4,440,000	9,240,000	3.09	0	无		国有法 人
牡丹江恒丰纸业股 份有限公司—第一 期员工持股计划	0	8,153,940	2.73	0	无		其他
董延明	-470,000	5,980,000	2.00	0	无		境内自 然人
余洪涛	2,215,600	2,215,789	0.74	0	无		境内自 然人
岳红云	-1,102,727	2,141,900	0.72	0	无		境内自 然人
毛长山	1,855,100	1,855,100	0.62	0	无		境内自 然人
张理国	-84,800	1,524,800	0.51	0	无		境内自 然人
吴广君	-60,000	1,500,000	0.50	0	无		境内自 然人
蔡永超	-67,100	1,471,400	0.49	0	无		境内自 然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
牡丹江恒丰纸业集团 有限责任公司	89,423,083	人民币普通股	89,423,083				
黑龙江省投资控股 有限公司	9,240,000	人民币普通股	9,240,000				
牡丹江恒丰纸业股 份有限公司—第一 期员工持股计划	8,153,940	人民币普通股	8,153,940				
董延明	5,980,000	人民币普通股	5,980,000				
余洪涛	2,215,789	人民币普通股	2,215,789				
岳红云	2,141,900	人民币普通股	2,141,900				
毛长山	1,855,100	人民币普通股	1,855,100				
张理国	1,524,800	人民币普通股	1,524,800				
吴广君	1,500,000	人民币普通股	1,500,000				
蔡永超	1,471,400	人民币普通股	1,471,400				
前十名股东中回购专 户情况说明	无						
上述股东委托表决权 、受托表决权、放弃 表决权的说明	无						
上述股东关联关系或 一致行动的说明	公司未知上述除第一、第三大股东以外的其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。						
表决权恢复的优先股 股东及持股数量的说 明							

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司
单位负责人或法定代表人	徐祥
成立日期	1997年10月14日
主要经营业务	生产销售卷烟纸等纸张及滤嘴棒纸，出口工业用纸，文化用纸，生活用纸，进口造纸用木浆，脱水网，化学助剂，造纸机械设备，仪器仪表。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

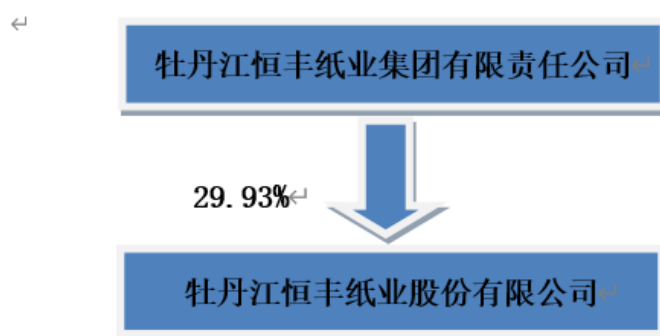
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

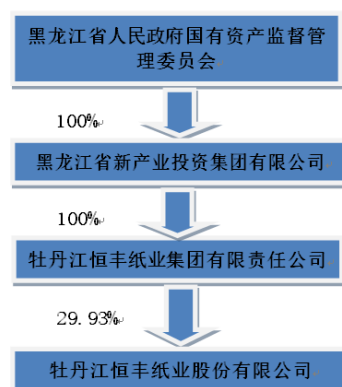
适用 不适用

名称	黑龙江省人民政府国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	
成立日期	
主要经营业务	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	

其他情况说明

2 自然人适用 不适用**3 公司不存在实际控制人情况的特别说明**适用 不适用**4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明**适用 不适用

报告期内，新产投集团取得公司控股股东恒丰集团 100% 股权。本次变动，公司控股股东恒丰集团持股数量不变，新产投集团成为公司间接控股股东，公司实际控制人变更为黑龙江省人民政府国有资产监督管理委员会。

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图适用 不适用**6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司**适用 不适用**(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍**适用 不适用**五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80% 以上**适用 不适用**六、其他持股在百分之十以上的法人股东**适用 不适用**七、股份限制减持情况说明**适用 不适用**八、股份回购在报告期的具体实施情况**适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

天健审（2022） 号

牡丹江恒丰纸业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了牡丹江恒丰纸业股份有限公司（以下简称恒丰纸业公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了恒丰纸业公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)5 及五(一)3。

截至 2021 年 12 月 31 日止，恒丰纸业公司应收账款账面余额为人民币 406,129,208.15 元，坏账准备为人民币 37,469,112.71 元，账面价值为人民币 368,660,095.44 元。

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

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

2. 审计应对

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

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

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

(6) 以抽样方式对主要客户函证应收账款期末余额；

(7) 结合期后回款情况检查，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)3 及五(一)7。

截至 2021 年 12 月 31 日止，恒丰纸业公司存货账面余额为人民币 541,028,010.65 元，跌价准备为人民币 42,335,969.35 元，账面价值为人民币 498,692,041.30 元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据合同或订单约定售价、实际售价、相同或类似产品的市场售价等确定估计售价，并按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定存货的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 结合存货监盘及恒丰纸业公司存货库龄表，检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(3) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(4) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、期后情况、市场信息等进行比较；

(5) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(6) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

恒丰纸业公司治理层（以下简称治理层）负责监督恒丰纸业公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二二年四月二十日

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：牡丹江恒丰纸业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		185,745,777.87	235,495,343.76
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		30,022,438.36	125,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		368,660,095.44	324,259,870.72
应收款项融资		146,300,911.93	136,335,069.39
预付款项		207,141,619.42	151,883,037.14
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		14,718,779.83	27,509,233.34
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		498,692,041.30	471,800,121.74
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		24,886,031.00	3,543,772.18
流动资产合计		1,476,167,695.15	1,475,826,448.27
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,147,240,252.82	1,229,987,378.28
在建工程		43,411.30	1,059,338.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		289,621,306.81	299,309,407.70
开发支出			
商誉			

长期待摊费用			
递延所得税资产		17,364,345.12	14,594,728.12
其他非流动资产		11,519,122.42	13,711,331.25
非流动资产合计		1,465,788,438.47	1,558,662,183.47
资产总计		2,941,956,133.62	3,034,488,631.74
流动负债：			
短期借款		254,244,555.56	336,974,571.02
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		72,308,299.17	116,744,982.35
预收款项			
合同负债		28,659,683.85	16,551,397.20
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		8,496,810.04	7,290,838.51
应交税费		3,349,513.53	6,018,446.97
其他应付款		37,408,886.10	43,391,921.86
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		40,047,874.21	40,051,555.56
其他流动负债		3,724,794.46	2,150,963.72
流动负债合计		448,240,416.92	569,174,677.19
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		102,250,762.40	139,906,480.35
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		17,645,737.90	8,227,762.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		119,896,500.30	148,134,242.35
负债合计		568,136,917.22	717,308,919.54
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		298,731,378.00	298,731,378.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		865,664,731.41	865,664,731.41
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		186,914,881.92	186,914,881.92
一般风险准备			
未分配利润		951,164,055.39	889,521,345.21
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,302,475,046.72	2,240,832,336.54
少数股东权益		71,344,169.68	76,347,375.66
所有者权益(或股东权 益) 合计		2,373,819,216.40	2,317,179,712.20
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		2,941,956,133.62	3,034,488,631.74

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：牡丹江恒丰纸业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		145,494,415.09	221,780,746.87
交易性金融资产		30,022,438.36	125,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		368,107,561.19	322,782,566.58
应收款项融资		146,300,911.93	136,335,069.39
预付款项		200,083,336.50	151,812,398.09
其他应收款		14,541,745.32	27,008,253.21
其中：应收利息			
应收股利			
存货		459,115,558.97	434,893,161.67
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		18,196,811.87	3,333,338.90
流动资产合计		1,381,862,779.23	1,422,945,534.71
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		99,788,742.40	102,430,718.55
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,100,072,277.83	1,173,140,633.74
在建工程		43,411.30	1,059,338.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		278,051,668.39	287,463,256.25
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		19,208,752.65	16,062,964.99
其他非流动资产		11,519,122.42	13,711,331.25
非流动资产合计		1,508,683,974.99	1,593,868,242.90
资产总计		2,890,546,754.22	3,016,813,777.61
流动负债：			
短期借款		248,244,555.56	336,974,571.02
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		84,533,288.77	169,774,103.92
预收款项			
合同负债		28,612,982.02	16,533,449.49
应付职工薪酬		8,111,270.79	6,906,630.42
应交税费		1,760,439.40	677,796.63
其他应付款		36,465,582.59	42,480,108.95
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		40,047,874.21	40,051,555.56
其他流动负债		3,720,591.29	2,149,348.43
流动负债合计		451,496,584.63	615,547,564.42
非流动负债：			
长期借款		102,250,762.40	139,906,480.35
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		17,105,737.90	7,417,762.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		119,356,500.30	147,324,242.35
负债合计		570,853,084.93	762,871,806.77
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		298,731,378.00	298,731,378.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		887,067,831.23	887,067,831.23
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		170,208,106.35	170,208,106.35
未分配利润		963,686,353.71	897,934,655.26
所有者权益（或股东权益）合计		2,319,693,669.29	2,253,941,970.84
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,890,546,754.22	3,016,813,777.61

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		2,021,565,770.40	1,844,205,888.33
其中：营业收入		2,021,565,770.40	1,844,205,888.33
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,878,324,193.35	1,648,420,598.31
其中：营业成本		1,607,169,485.13	1,375,957,976.54
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		22,194,831.90	18,668,282.97
销售费用		34,320,692.11	37,364,986.61
管理费用		116,057,007.59	105,924,393.85
研发费用		78,013,483.08	88,168,436.57
财务费用		20,568,693.54	22,336,521.77
其中：利息费用		13,326,666.19	17,796,961.91
利息收入		1,394,014.91	1,154,949.68
加：其他收益		15,509,653.21	5,346,533.04
投资收益（损失以“—”号填列）		1,735,690.71	1,006,602.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		22,438.36	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,561,571.47	-4,304,868.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-28,655,502.72	-12,469,938.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）		17,228.06	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		125,309,513.20	185,363,617.69
加：营业外收入		2,379,997.67	780,762.11
减：营业外支出		6,785,311.29	7,141,617.93
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		120,904,199.58	179,002,761.87
减：所得税费用		13,189,421.38	40,185,927.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		107,714,778.20	138,816,834.76
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		107,714,778.20	138,816,834.76
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		101,373,984.18	131,744,072.25
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		6,340,794.02	7,072,762.51
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		107,714,778.20	138,816,834.76
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		101,373,984.18	131,744,072.25
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		6,340,794.02	7,072,762.51
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.34	0.44
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.34	0.44

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入		2,016,983,818.00	1,844,919,682.64
减：营业成本		1,628,882,462.66	1,417,840,321.57
税金及附加		19,317,358.94	16,521,865.84
销售费用		34,320,692.11	37,364,986.61
管理费用		111,791,296.39	91,302,584.22
研发费用		78,714,341.56	88,168,436.57
财务费用		20,812,704.63	21,548,338.08
其中：利息费用		13,326,666.19	16,858,038.59
利息收入		1,142,615.41	987,897.84
加：其他收益		14,739,653.21	5,032,970.44
投资收益（损失以“-”号填列）		13,319,690.71	1,006,602.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		22,438.36	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-7,685,435.19	-6,335,356.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-31,188,179.71	-13,841,354.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）			

二、营业利润（亏损以“-”号填列）		112,353,129.09	158,036,010.64
加：营业外收入		2,234,940.00	87,545.07
减：营业外支出		990,871.97	7,034,289.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		113,597,197.12	151,089,266.02
减：所得税费用		8,114,224.67	28,593,035.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		105,482,972.45	122,496,230.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		105,482,972.45	122,496,230.91
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		105,482,972.45	122,496,230.91
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

合并现金流量表
2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,027,454,774.90	1,867,511,091.07

客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		3,991,248.55	148,314.22
收到其他与经营活动有关的现金		43,809,562.40	41,963,008.27
经营活动现金流入小计		2,075,255,585.85	1,909,622,413.56
购买商品、接受劳务支付的现金		1,474,134,053.58	1,150,809,990.95
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		204,631,827.26	212,610,008.27
支付的各项税费		144,687,145.16	113,876,065.95
支付其他与经营活动有关的现金		98,575,738.71	89,719,993.76
经营活动现金流出小计		1,922,028,764.71	1,567,016,058.93
经营活动产生的现金流量净额		153,226,821.14	342,606,354.63
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		515,000,000.00	302,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,735,690.71	1,006,602.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		472,444.21	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		517,208,134.92	303,006,602.26
购建固定资产、无形资产和其		104,744,397.61	218,627,569.73

他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		420,000,000.00	362,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			16,199,413.38
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		524,744,397.61	596,826,983.11
投资活动产生的现金流量净额		-7,536,262.69	-293,820,380.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		309,000,000.00	515,622,868.78
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		309,000,000.00	515,622,868.78
偿还债务支付的现金		431,887,900.00	548,312,519.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		69,117,054.95	69,060,809.13
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		501,004,954.95	617,373,328.70
筹资活动产生的现金流量净额		-192,004,954.95	-101,750,459.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,248,428.49	-3,329,095.89
五、现金及现金等价物净增加额		-48,562,824.99	-56,293,582.03
加：期初现金及现金等价物余额		234,048,602.86	290,342,184.89
六、期末现金及现金等价物余额		185,485,777.87	234,048,602.86

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,004,565,593.21	1,849,632,732.72
收到的税费返还		3,991,248.55	124,743.54
收到其他与经营活动有关的现金		229,059,220.58	336,993,328.83
经营活动现金流入小计		2,237,616,062.34	2,186,750,805.09

购买商品、接受劳务支付的现金		1,532,689,302.98	1,177,110,580.84
支付给职工及为职工支付的现金		191,559,300.78	190,531,122.95
支付的各项税费		125,800,293.20	101,231,440.31
支付其他与经营活动有关的现金		277,661,610.62	398,512,720.21
经营活动现金流出小计		2,127,710,507.58	1,867,385,864.31
经营活动产生的现金流量净额		109,905,554.76	319,364,940.78
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		515,000,000.00	302,000,000.00
取得投资收益收到的现金		13,319,690.71	1,006,602.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		412,511.47	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		528,732,202.18	303,006,602.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		104,327,964.38	218,493,812.43
投资支付的现金		420,500,000.00	378,699,413.38
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		524,827,964.38	597,193,225.81
投资活动产生的现金流量净额		3,904,237.80	-294,186,623.55
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		303,000,000.00	505,622,868.78
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		303,000,000.00	505,622,868.78
偿还债务支付的现金		431,887,900.00	504,312,519.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,773,054.95	51,785,685.81
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		489,660,954.95	556,098,205.38
筹资活动产生的现金流量净额		-186,660,954.95	-50,475,336.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,248,428.49	-3,329,095.89
五、现金及现金等价物净增加额		-75,099,590.88	-28,626,115.26
加：期初现金及现金等价物余额		220,334,005.97	248,960,121.23

六、期末现金及现金等价物余额		145,234,415.09	220,334,005.97
----------------	--	----------------	----------------

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	298,731,378.00				865,664,731.41				186,914,881.92		889,521,345.21		2,240,832,336.54	76,347,375.66	2,317,179,712.20
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	298,731,378.00				865,664,731.41				186,914,881.92		889,521,345.21		2,240,832,336.54	76,347,375.66	2,317,179,712.20
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										61,642,710.18		61,642,710.18	-5,003,205.98	56,639,504.20	
(一)综合收益总额										101,373,984.18		101,373,984.18	6,340,794.02	107,714,778.20	
(二)所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益															

2021 年年度报告

的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
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													
4. 其他													
(四) 所有者权 益内部结转													
1. 资本公积转 增资本(或股 本)													
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)													
3. 盈余公积弥 补亏损													
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益													
5. 其他综合收 益结转留存收 益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余 额	298,731,378.0 0			865,664,731.4 1			186,914,881.9 2	951,164,055.3 9	2,302,475,046. 72	71,344,169.68	2,373,819,216. 40		

项目	2020 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	298,731,378.00				961,867,831.41				186,914,881.92		784,663,097.96		2,232,177,189.29	69,274,613.15	2,301,451,802.44
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	298,731,378.00				961,867,831.41				186,914,881.92		784,663,097.96		2,232,177,189.29	69,274,613.15	2,301,451,802.44
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					-96,203,100.00						104,858,247.25		8,655,147.25	7,072,762.51	15,727,909.76
(一) 综合收益总额											131,744,072.25		131,744,072.25	7,072,762.51	138,816,834.76
(二) 所有者投入和减少资本					-96,203,100.00								-96,203,100.00		-96,203,100.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															

2021 年年度报告

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	298,731,378.00			865,664,731.41			186,914,881.92		889,521,345.21		2,240,832,336.54	76,347,375.66	2,317,179,712.20

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度										
	实收资本（或股本）	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、上年年末余额	298,731,378.00				887,067,831.23				170,208,106.35	897,934,655.26	2,253,941,970.84
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	298,731,378.00				887,067,831.23				170,208,106.35	897,934,655.26	2,253,941,970.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										65,751,698.45	65,751,698.45
（一）综合收益总额										105,482,972.45	105,482,972.45
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											

2021 年年度报告

4. 其他											
(三) 利润分配										-39,731,274.00	-39,731,274.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-39,731,274.00	-39,731,274.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	298,731,378.00				887,067,831.23				170,208,106.35	963,686,353.71	2,319,693,669.29

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	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、上年年末余额	298,731,378.00				924,928,640.60				170,208,106.35	802,324,249.35	2,196,192,374.30
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

2021 年年度报告

二、本年期初余额	298,731,378.00				924,928,640.60				170,208,106.35	802,324,249.35	2,196,192,374.30
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-37,860,809.37					95,610,405.91	57,749,596.54
(一)综合收益总额										122,496,230.91	122,496,230.91
(二)所有者投入和减少资本					-37,860,809.37						-37,860,809.37
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他					-37,860,809.37						-37,860,809.37
(三)利润分配										-26,885,825.00	-26,885,825.00
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配										-26,885,825.00	-26,885,825.00
3.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股本)											
2.盈余公积转增资本(或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	298,731,378.00				887,067,831.23				170,208,106.35	897,934,655.26	2,253,941,970.84

公司负责人：徐祥主管会计工作负责人：刘君会计机构负责人：刘君

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

牡丹江恒丰纸业股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经黑龙江省经济体制改革委员会以黑体改复[1993]431号文件批准，由原牡丹江造纸厂（现已改制更名为牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司）以主要生产经营性资产出资，联合哈尔滨卷烟厂、延吉卷烟厂以定向募集方式设立的股份有限公司，于1994年3月6日在黑龙江省工商行政管理局登记注册，总部位于黑龙江省牡丹江市。公司现持有统一社会信用代码为912310001302337697的营业执照，注册资本298,731,378.00元，股份总数298,731,378股（每股面值1元）。均为无限售条件的流通A股。公司股票于2001年4月19日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属造纸及纸制品业。主要经营活动为纸、纸浆和纸产品的研发、生产和销售。产品主要有：烟草工业用纸、机械光泽纸、薄型印刷纸等。

本财务报表业经公司2022年4月20日第十届五次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将湖北恒丰纸业有限责任公司、牡丹江恒丰热电有限公司和黑龙江恒祥信检测技术有限公司三家子公司纳入本期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

8. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 不适用

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

10. 金融工具

√适用 不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融

负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

具体组合及计量预期信用损失的方法

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

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
------------	----	---

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5
1-2 年	30
2-3 年	60
3 年以上	100

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

14. 其他应收款**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

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

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损

益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负

债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

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

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

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	10	5	9.5
专用设备	年限平均法	10	5	9.5
运输工具及其他	年限平均法	5	5	19

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

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

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

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件系统	10

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资

产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

适用 不适用

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

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

31. 长期待摊费用

适用 不适用

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

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实

物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售烟草工业用纸、机械光泽纸、薄型印刷纸等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方并经对方签收确认，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

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

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同

资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

40. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
公司自 2021 年 1 月 1 日(以下称首次执行日)起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》(以下简称新租赁准则)	依据财政部政策	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》	依据财政部政策	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定	依据财政部政策	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
根据财政部 2021 年 11 月 2 日发布的《企业会计准则实施问答》，对于与履行合同相关的运输活动，发生在商品控制转移之前的，不构成单项履约义务，相关运输费用自销售费用调整到营业成本列报以及 CIF 模式下的运保费同时在营业收入以及营业成本中列报	依据财政部政策	详见其他说明

其他说明

该会计政策变更对公司 2020 年度财务报表的影响如下：

项目	利润表		
	调整前	调整影响数	调整后
营业收入	1,828,652,254.33	15,553,634.00	1,844,205,888.33
营业成本	1,269,250,323.95	106,707,652.59	1,375,957,976.54
销售费用	128,519,005.20	-91,154,018.59	37,364,986.61

(续)

项目	现金流量表		
	调整前	调整影响数	调整后
销售商品、提供劳务收到的现金	1,852,415,591.07	15,095,500.00	1,867,511,091.07
购买商品、接受劳务支付的现金	1,047,245,423.99	103,564,566.96	1,150,809,990.95
支付其他与经营活动	178,189,060.72	-88,469,066.96	89,719,993.76

有关的现金			
-------	--	--	--

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15%
黑龙江恒祥信检测技术有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 2020年8月7日本公司取得由黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家黑龙江省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号GR202023000406），有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203号）之规定，公司2020-2022年度享受企业所得税优惠政策，减按15%税率缴纳企业所得税。

2. 黑龙江恒祥信检测技术有限公司属于新设立的小微企业，年应纳税所得额不超过100万元，根据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2021〕12号）之规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	38,099.15	52,264.53
银行存款	185,447,678.72	233,996,338.33
其他货币资金	260,000.00	1,446,740.90
合计	185,745,777.87	235,495,343.76
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

无

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	30,022,438.36	125,000,000.00
其中：		
银行理财产品		105,000,000.00
银行结构性存款	30,022,438.36	20,000,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当		

期损益的金融资产		
其中：		
合计	30,022,438.36	125,000,000.00

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	385,098,915.01
1 年以内小计	385,098,915.01
1 至 2 年	6,432,251.66
2 至 3 年	8,059,268.91
3 年以上	6,538,772.57
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	406,129,208.15

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	15,077,736.40	3.71	15,077,736.40	100.00			14,908,617.19	4.15	14,908,617.19	100.00
其中：										

按单 项计 提坏 账准 备	15,07 7,736 .40	3.7 1	15,077, 736.40	100 .00		14,908,6 17.19	4.1 5	14,908, 617.19	100 .00	
按组 合计 提坏 账准 备	391,0 51,47 1.75	96. 29	22,391, 376.31	5.7 3	368,660, 095.44	344,455, 345.67	95. 85	20,195, 474.95	5.8 6	324,259, 870.72
其中：										
按账 龄组 合计 提坏 账准 备	391,0 51,47 1.75	96. 29	22,391, 376.31	5.7 3	368,660, 095.44	344,455, 345.67	95. 85	20,195, 474.95	5.8 6	324,259, 870.72
合计	406,1 29,20 8.15	100 .00	37,469, 112.71	9.2 3	368,660, 095.44	359,363, 962.86	100 .00	35,104, 092.14	9.7 7	324,259, 870.72

按单项计提坏账准备：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
湖北金天门包装材料 有限公司	5,834,367.37	5,834,367.37	100.00	严重财务困难, 预 计无法收回
沈阳市天时装饰材 料有限公司	2,996,293.20	2,996,293.20	100.00	严重财务困难, 预 计无法收回
重庆黔龙卷烟材料 有限公司	2,167,773.61	2,167,773.61	100.00	严重财务困难, 预 计无法收回
洛阳欣源通实业有 限公司	1,837,449.96	1,837,449.96	100.00	严重财务困难, 预 计无法收回
昆明盛鑫包装材料 有限公司	1,266,206.54	1,266,206.54	100.00	严重财务困难, 预 计无法收回
哈尔滨大东方新材 料科技股份有限公 司	487,222.58	487,222.58	100.00	严重财务困难, 预 计无法收回
宁波福象包装科技	337,902.72	337,902.72	100.00	严重财务困难, 预

有限公司				计无法收回
常德金德新材料科技股份有限公司	88,839.60	88,839.60	100.00	已申请破产,债务清算已交法律部门
玉溪汇达商贸有限公司	44,736.00	44,736.00	100.00	已清算关闭
湖北淡雅香生物科技股份有限公司	11,959.58	11,959.58	100.00	严重财务困难,预计无法收回
湖北金叶玉阳化纤有限公司	4,985.24	4,985.24	100.00	严重财务困难,预计无法收回
合计	15,077,736.40	15,077,736.40	100.00	

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按组合计提坏账准备

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	384,936,259.01	19,246,812.95	5.00
1-2年	3,820,620.51	1,146,186.15	30.00
2-3年	713,177.55	427,906.53	60.00
3年以上	1,570,470.68	1,570,470.68	100.00
合计	391,040,527.75	22,391,376.31	5.73

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	14,908,617.19	4,792,105.57	-1,592,509.84	3,410,016.83	379,540.31	15,077,736.40
按账龄组合	20,195,474.95	2,575,441.67			-379,540.31	22,391,376.31

提坏账准备						
合计	35,104,092.14	7,367,547.24	-1,592,509.84	3,410,016.83		37,469,112.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,410,016.83

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
南京爱德印刷有限公司	14,837,295.57	3.65	741,864.78
重庆中烟工业有限责任公司	12,090,118.01	2.98	604,505.90
四川中烟工业有限责任公司	14,161,289.71	3.49	708,064.49
云南中烟物资(集团)有限责任公司	21,768,867.45	5.36	1,088,443.37
PHILIP MORRIS TÛTÛN MAMULLERİ SAN. VE TİC. A.Ş	7,610,085.63	1.87	380,504.28
合计	70,467,656.37	17.35	3,523,382.82

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	146,300,911.93	136,335,069.39
合计	146,300,911.93	136,335,069.39

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

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

7、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	206,598,872.80	99.73	150,324,786.38	98.97
1 至 2 年	18,594.04	0.01	849,652.04	0.56
2 至 3 年	12,962.29	0.01	370,961.38	0.24
3 年以上	511,190.29	0.25	337,637.34	0.22

合计	207,141,619.42	100.00	151,883,037.14	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
上海汇鸿浆纸有限公司	23,829,497.41	11.51
CANFOR PULP LTD	22,377,405.36	10.80
CHINAPACK AUSTRALIA PTY LTD	20,307,165.21	9.80
SUZANO INTERNATIONAL TRADE GMBH	55,251,669.77	26.68
ITOCHU HONG KONG LTD.	15,186,118.43	7.33
合计	136,951,856.18	66.12

其他说明
无

其他说明
 适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,718,779.83	27,509,233.34
合计	14,718,779.83	27,509,233.34

其他说明：
 适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	9,802,824.12
1 年以内小计	9,802,824.12
1 至 2 年	6,019,339.89
2 至 3 年	2,981,397.49
3 年以上	2,467,453.30
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	21,271,014.80

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金组合	1,344,173.98	6,409,562.76
押金及保证金组合	18,773,628.82	24,107,529.94
往来款组合	1,153,212.00	2,757,841.54
合计	21,271,014.80	33,274,934.24

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	813,895.28	4,454,245.62	497,560.00	5,765,700.90
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-301,101.42	301,101.42		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-22,652.65	809,186.72		786,534.07
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	490,141.21	5,564,533.76	497,560.00	6,552,234.97

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	5,765,700.90	786,534.07				6,552,234.97
合计	5,765,700.90	786,534.07				6,552,234.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**适用 不适用**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河南中烟工业有限责任公司	投标保证金	3,186,600.00	1-3 年	14.98	235,805.00
广西真龙实业有限责任公司	投标保证金	1,430,000.00	1 年以内、3 年以上	6.72	373,000.00
牡丹江市劳动保障监察局	农民工保障金	840,695.00	2-3 年	3.95	168,139.00
江苏中烟工业有限责任公司	投标保证金	700,000.00	2-3 年	3.29	140,000.00
重庆中烟工业有限责任公司	投标保证金	650,000.00	1 年以内	3.06	32,500.00
合计		6,807,295.00		32.00	949,444.00

(7). 涉及政府补助的应收款项适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	254,025,322.53	18,529,235.71	235,496,086.82	218,159,108.63	14,759,266.42	203,399,842.21
在产品	2,600,498.38	299,426.88	2,301,071.50	3,581,578.32	333,427.19	3,248,151.13
库存商品	100,365,949.61	15,018,489.13	85,347,460.48	130,504,725.02	15,092,676.46	115,412,048.56
周转材料				2,546,356.19		2,546,356.19
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	184,036,240.13	8,488,817.63	175,547,422.50	155,914,968.95	8,721,245.30	147,193,723.65
合计	541,028,010.65	42,335,969.35	498,692,041.30	510,706,737.11	38,906,615.37	471,800,121.74

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	14,759,266.42	14,919,184.04		11,149,214.75		18,529,235.71
在产品	333,427.19	154,858.69		188,859.00		299,426.88
库存商品	15,092,676.46	5,390,102.86		5,464,290.19		15,018,489.13
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	8,721,245.30	8,191,357.13		8,423,784.80		8,488,817.63
合计	38,906,615.37	28,655,502.72		25,226,148.74		42,335,969.35

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待摊费用	2,510,228.66	3,264,221.51
待抵扣增值税进项税	14,327,903.80	279,550.67
多缴所得税	8,047,898.54	
合计	24,886,031.00	3,543,772.18

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,147,240,252.82	1,229,987,378.28
固定资产清理		
合计	1,147,240,252.82	1,229,987,378.28

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具		合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	610,991,268.54	2,826,387,792.91	30,752,747.34		3,468,131,808.79
2. 本期增加金额	5,422,855.72	99,453,235.47	1,029,389.02		105,905,480.21
(1) 购置	3,678,623.85		14,601.77		3,693,225.62
(2) 在建工程转入	1,744,231.87	99,453,235.47	1,014,787.25		102,212,254.59
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少金额		131,372,127.98	2,076,666.59		133,448,794.57
(1) 处置或报废		131,372,127.98	2,076,666.59		133,448,794.57
4. 期末余额	616,414,124.26	2,794,468,900.4	29,705,469.77		3,440,588,494.43
二、累计折旧					
1. 期初余额	220,074,249.48	1,991,570,578.23	19,871,142.33		2,231,515,970.04
2. 本期增加金额	27,882,129.94	150,031,444.07	2,785,693.85		180,699,267.86
(1) 计提	27,882,129.94	150,031,444.07	2,785,693.85		180,699,267.86
3. 本期减少金额		123,209,951.38	1,869,943.07		125,079,894.45
(1) 处置或报废		123,209,951.38	1,869,943.07		125,079,894.45
4. 期末余额	247,956,379.42	2,018,392,070.92	20,786,893.11		2,287,135,343.45
三、减值准备					
1. 期初余额	306,431.56	6,305,633.47	16,395.44		6,628,460.47
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		415,562.31			415,562.31
(1) 处置或报废		415,562.31			415,562.31
4. 期末余额	306,431.56	5,890,071.16	16,395.44		6,212,898.16

额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	368,151,313.28	770,186,758.32	8,902,181.22		1,147,240,252.82
2. 期初账面价值	390,610,587.50	828,511,581.21	10,865,209.57		1,229,987,378.28

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
T3 厂房及其他构筑物	92,483,093.87	尚未完成住建局报备手续, 产权待办
培训中心	53,050,895.54	正在办理
21#机厂房	41,998,481.29	由于涉及土地的划分问题, 产权正在办理
研发中心大楼 (5#)	20,674,195.42	尚未完成住建局报备手续, 产权待办
体育馆	16,612,606.02	正在办理
7#、8#炉、4#机主厂房以及构筑物	12,312,914.69	尚未完成住建局报备手续, 产权待办
8#厂房	10,084,890.38	尚未完成住建局报备手续, 产权待办
T4 厂房	5,990,406.03	尚未完成住建局报备手续, 产权待办
新建样品库	1,203,994.62	尚未完成住建局报备手续, 产权待办
钢构房以及构筑物	563,863.32	尚未完成住建局报备手续, 产权待办
小 计	254,975,341.18	

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程		973,227.34
工程物资	43,411.30	86,110.78
合计	43,411.30	1,059,338.12

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
10#机改造项目				243,963.28		243,963.28
PM16 竖纹辊返修				718,547.24		718,547.24
T1 网笼改造项目				84.07		84.07
汉麻纤维全无氯漂白科技攻关项目				10,632.75		10,632.75
合计				973,227.34		973,227.34

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
10#机改造项目	48,530,052.55	243,963.28	54,626,231.00	54,870,194.28			113.06	100.00				自有资金
T1 网笼改造项目	3,282,814.00	84.07	2,774,499.43	2,774,583.50			84.52	100.00				自有资金
汉麻纤维全无氯漂白科技攻关项目	12,239,595.38	10,632.75	12,212,597.73	12,223,230.48			99.87	100.00				自有资金
T4 纸机改造项目	5,393,535.00		5,207,611.97	5,207,611.97			96.55	100.00				自有资金
分切机项目	2,356,740.00		2,354,746.82	2,354,746.82			99.92	100.00				自有资金
PM18 质量提升完善项目	3,401,000.00		3,334,824.42	3,334,824.42			98.05	100.00				自有资金
透平真空泵完善改造项目	2,200,000.00		2,198,249.21	2,198,249.21			99.92	100.00				自有资金
15#机气罩干燥及热回收系统、透平热回收系统节能改造	2,213,000.00		2,187,389.55	2,187,389.55			98.84	100.00				自有资金
合计	79,616,736.93	254,680.10	84,896,150.13	85,150,830.23			/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
专用材料及配件	43,411.30		43,411.30	86,110.78		86,110.78
合计	43,411.30		43,411.30	86,110.78		86,110.78

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件系统	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	322,857,956.03			49,416,245.23	372,274,201.26
2. 本期增加金额				1,375,575.22	1,375,575.22

(1) 购置				1,375,575.22	1,375,575.22
(2) 内部研 发					
(3) 企业合 并增加					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	322,857,956.03			50,791,820.45	373,649,776.48
二、累计摊销					
1. 期初余额	48,052,295.87			24,912,497.69	72,964,793.56
2. 本期增加 金额	6,388,643.85			4,675,032.26	11,063,676.11
(1) 计提	6,388,643.85			4,675,032.26	11,063,676.11
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	54,440,939.72			29,587,529.95	84,028,469.67
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	268,417,016.31			21,204,290.50	289,621,306.81

2. 期初账面价值	274,805,660.16			24,503,747.54	299,309,407.70
-----------	----------------	--	--	---------------	----------------

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权 8458M ² 东家族	2,556,795.14	土地实际界线与政府规划图不符，暂时无法办理产权证
土地使用权 2909.9M ² (2011-31)	520,380.00	土地实际界线与政府规划图不符，暂时无法办理产权证
小 计	3,077,175.14	

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

□适用 √不适用

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	79,960,701.59	12,303,400.18	74,025,042.39	11,072,773.14
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	214,415.82	5,360.40	392,853.33	19,642.67
预提费用等	33,703,896.98	5,055,584.54	23,348,748.76	3,502,312.31
合计	113,879,014.39	17,364,345.12	97,766,644.48	14,594,728.12

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	12,609,513.60	12,379,826.49
可抵扣亏损	29,928,745.32	27,690,479.78
合计	42,538,258.92	40,070,306.27

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		2,342,176.17	
2022 年	5,999,139.14	5,999,139.14	
2023 年	6,136,621.37	6,136,621.37	
2025 年	13,212,543.10	13,212,543.10	
2026 年	4,580,441.71		

合计	29,928,745.32	27,690,479.78	/
----	---------------	---------------	---

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付购建资产款	11,519,122.42		11,519,122.42	13,711,331.25		13,711,331.25
合计	11,519,122.42		11,519,122.42	13,711,331.25		13,711,331.25

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	254,000,000.00	336,674,300.00
应付利息	244,555.56	300,271.02
合计	254,244,555.56	336,974,571.02

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

□适用 √不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	63,473,006.92	78,669,001.78
应付设备、工程款	8,835,292.25	38,075,980.57
合计	72,308,299.17	116,744,982.35

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	28,659,683.85	16,551,397.20
合计	28,659,683.85	16,551,397.20

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,290,838.51	184,033,727.96	182,827,756.43	8,496,810.04
二、离职后福利-设定提存计划		21,440,322.44	21,440,322.44	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,290,838.51	205,474,050.40	204,268,078.87	8,496,810.04

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

一、工资、奖金、津贴和补贴	6,275,849.00	145,153,042.97	143,733,050.65	7,695,841.32
二、职工福利费		6,607,200.31	6,607,200.31	
三、社会保险费		11,240,451.55	11,240,451.55	
其中：医疗保险费		9,179,924.19	9,179,924.19	
工伤保险费		1,434,312.20	1,434,312.20	
生育保险费		626,215.16	626,215.16	
四、住房公积金		15,642,310.37	15,641,102.37	1,208.00
五、工会经费和职工教育经费	1,014,989.51	5,390,722.76	5,605,951.55	799,760.72
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	7,290,838.51	184,033,727.96	182,827,756.43	8,496,810.04

(3). 设定提存计划列示

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		20,794,754.65	20,794,754.65	
2、失业保险费		645,567.79	645,567.79	
3、企业年金缴费				
合计		21,440,322.44	21,440,322.44	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	536,623.11	1,729,714.39
消费税		
营业税		
企业所得税	301,898.22	1,480,798.55
个人所得税	901,580.15	1,265,328.54

城市维护建设税	95,737.86	120,949.06
房产税	709,602.76	609,785.44
印花税	139,296.06	237,367.87
土地使用税	368,397.65	309,927.72
教育费附加	68,384.18	83,392.40
环境保护税	227,993.54	180,936.93
其他税种		246.07
合计	3,349,513.53	6,018,446.97

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	37,408,886.10	43,391,921.86
合计	37,408,886.10	43,391,921.86

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付、预提运费	11,793,947.24	29,583,016.70

应付各类保证金	4,682,940.05	5,341,078.17
应付往来款	2,951,387.58	1,754,365.59
其他预提费用	5,855,858.99	6,713,461.40
办理房产证配套费	12,124,752.24	
合计	37,408,886.10	43,391,921.86

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	40,000,000.00	40,000,000.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债		
应付利息	47,874.21	51,555.56
合计	40,047,874.21	40,051,555.56

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	3,724,794.46	2,150,963.72
短期应付款		
合计	3,724,794.46	2,150,963.72

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	102,128,477.24	139,728,477.24
应付利息	122,285.16	178,003.11
合计	102,250,762.40	139,906,480.35

长期借款分类的说明:

无

其他说明,包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	8,227,762.00	17,810,000.00	8,392,024.10	17,645,737.90	与资产相关

合计	8,227,762.00	17,810,000.00	8,392,024.10	17,645,737.90	/
----	--------------	---------------	--------------	---------------	---

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
1.5万吨特种纸项目补助	1,298,500.00			1,298,500.00			与资产相关
节能减排项目补助	700,004.00			99,993.00		600,011.00	与资产相关
智能车间项目补助	400,000.00			366,662.00		33,338.00	与资产相关
2018年度项目改造资金补助	592,008.00			73,993.00		518,015.00	与资产相关
2019年工业节能奖励	908,333.33			83,326.33		825,007.00	与资产相关
2019年技术改造奖励	1,298,916.67			119,173.67		1,179,743.00	与资产相关
研发投入后补助	2,220,000.00	5,350,000.00		4,637,876.10		2,932,123.90	与资产相关
锅炉脱硫减排工程项目	810,000.00			270,000.00		540,000.00	与资产相关
2020年工业投产项目奖励		9,300,000.00		542,500.00		8,757,500.00	与资产相关
省工业投产项目政策资金2万吨食品包装纸		2,260,000.00				2,260,000.00	与资产相关
麻类纤维全无氯漂白技术财		900,000.00		900,000.00			与收益相关

政补助						
小 计	8,227,762.00	17,810,000.00		8,392,024.10		17,645,737.90

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	298,731,378.00						298,731,378.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	858,352,687.15			858,352,687.15

其他资本公积	7,312,044.26			7,312,044.26
合计	865,664,731.41			865,664,731.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	162,027,080.90			162,027,080.90
任意盈余公积	24,887,801.02			24,887,801.02
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	186,914,881.92			186,914,881.92

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	889,521,345.21	784,663,097.96
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		

调整后期初未分配利润	889,521,345.21	784,663,097.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	101,373,984.18	131,744,072.25
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	39,731,274.00	26,885,825.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	951,164,055.39	889,521,345.21

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,004,553,391.73	1,592,984,299.34	1,835,946,854.71	1,361,638,767.31
其他业务	17,012,378.67	14,185,185.79	8,259,033.62	14,319,209.23
合计	2,021,565,770.40	1,607,169,485.13	1,844,205,888.33	1,375,957,976.54

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		
烟草工业用纸		1,369,031,999.07
机械光泽纸		297,125,795.83
薄型印刷纸		97,713,959.87
其他纸类		233,973,101.91
纸浆		3,630,337.70
汽		2,669,820.01
原辅料		8,200,025.73
水电费		6,547,867.47
检测收入		408,377.33
其他		1,588,566.85
按经营地区分类		
境内地区		1,593,951,598.55
境外地区		426,938,253.22
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时刻确认收入		2,020,889,851.77
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计		2,020,889,851.77

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	6,228,563.95	4,418,717.20
教育费附加	2,672,009.42	1,890,985.85
资源税		
房产税	7,388,540.58	6,856,280.28
土地使用税	2,566,748.20	2,365,659.96
车船使用税	12,201.12	12,426.72
印花税	984,087.19	1,078,200.50
地方教育附加	1,779,539.62	1,259,965.44
环境保护税	563,141.82	786,047.02
合计	22,194,831.90	18,668,282.97

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	12,324.51	30,558.46
业务费、佣金	16,368,235.55	20,947,927.53
职工薪酬	12,932,280.89	12,698,566.50
市场推广费	1,723,362.38	1,518,678.93
仓储费	1,345,965.81	1,181,862.05
租赁费	188,136.40	200,948.58
其他	1,750,386.57	786,444.56
合计	34,320,692.11	37,364,986.61

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	45,762,308.74	53,366,542.13
折旧及摊销费	25,585,740.72	25,365,915.30
安保环境服务费	12,905,144.42	6,934,608.76
办公费	16,948,886.47	5,228,901.83
差旅费	774,762.03	813,850.95

业务招待费	2,459,725.88	1,744,883.33
咨询及中介机构费	5,207,407.17	4,784,225.19
租赁费	2,141,819.27	2,252,344.64
董事会会费	647,443.79	221,286.41
其他	3,623,769.10	5,211,835.31
合计	116,057,007.59	105,924,393.85

其他说明：
无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入费用	42,663,820.44	51,656,197.25
职工薪酬	13,172,068.71	17,377,776.80
委外研发费用	16,094,673.47	12,822,318.63
折旧与摊销费用	2,060,007.34	2,052,935.32
其他	4,022,913.12	4,259,208.57
合计	78,013,483.08	88,168,436.57

其他说明：
无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	13,326,666.19	17,796,961.91
减：利息收入	-1,394,014.91	-1,154,949.68
汇兑损失	7,808,735.90	4,929,074.85
减：汇兑收益		
其他	827,306.36	765,434.69
合计	20,568,693.54	22,336,521.77

其他说明：
无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	7,492,024.10	3,692,738.00

与收益相关的政府补助[注]	8,017,629.11	1,653,795.04
合计	15,509,653.21	5,346,533.04

其他说明：
无

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
购买银行理财产品取得的投资收益	1,735,690.71	1,006,602.26
合计	1,735,690.71	1,006,602.26

其他说明：
无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	22,438.36	
交易性金融负债		

按公允价值计量的投资性房地产		
合计	22,438.36	

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
坏账损失	-6,561,571.47	-4,304,868.66
合计	-6,561,571.47	-4,304,868.66

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-28,655,502.72	-8,933,415.06
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		-3,536,523.91
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-28,655,502.72	-12,469,938.97

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	17,228.06	
合计	17,228.06	

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿款	135,266.30	780,762.11	135,266.30
无需支付的款项	2,244,731.37		2,244,731.37
合计	2,379,997.67	780,762.11	2,379,997.67

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	159,743.62	6,779,902.85	159,743.62
其中：固定资产处置损失	159,743.62	6,779,902.85	159,743.62
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	350,000.00	350,000.00	350,000.00
赔偿支出		6,140.16	
碳排放购买权费用	5,794,439.32		5,794,439.32
其他	481,128.35	5,574.92	481,128.35
合计	6,785,311.29	7,141,617.93	6,785,311.29

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,959,038.38	28,668,618.55
递延所得税费用	-2,769,617.00	11,517,308.56
合计	13,189,421.38	40,185,927.11

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	120,904,199.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,135,629.95
子公司适用不同税率的影响	2,765,640.88
调整以前期间所得税的影响	-550,615.34
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	744,934.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,202,532.21
企业所得税率调整导致期初递延所得税资产调整	9,834.39
研发加计扣除的影响	-9,118,535.04
所得税费用	13,189,421.38

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,394,014.91	1,154,949.68
政府补贴	29,527,629.11	14,303,795.04
往来款等其他	12,887,918.38	26,504,263.55
合计	43,809,562.40	41,963,008.27

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	82,710,441.65	69,370,063.71
往来款等其他	15,865,297.06	20,349,930.05
合计	98,575,738.71	89,719,993.76

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	107,714,778.20	138,816,834.76
加: 资产减值准备	35,217,074.19	16,774,807.63
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	180,699,267.86	179,069,858.98
使用权资产摊销		
无形资产摊销	11,063,676.11	10,912,445.20
长期待摊费用摊销		
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)	-17,228.06	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	159,743.62	6,779,902.85
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-22,438.36	
财务费用(收益以“-”号填列)	20,540,266.19	24,317,586.54
投资损失(收益以“-”号填列)	-1,735,690.71	-1,006,602.26
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,769,617.00	11,517,308.56
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-74,346,424.88	48,123,369.11
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-132,395,939.50	-78,664,067.72
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	9,119,353.48	-14,035,089.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	153,226,821.14	342,606,354.63
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	185,485,777.87	234,048,602.86
减: 现金的期初余额	234,048,602.86	290,342,184.89
加: 现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-48,562,824.99	-56,293,582.03

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	185,485,777.87	234,048,602.86
其中：库存现金	38,099.15	52,264.53
可随时用于支付的银行存款	185,447,678.72	233,996,338.33
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	185,485,777.87	234,048,602.86
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金		
应收票据		

存货		
固定资产		
无形资产		
货币资金	260,000.00	开立保函保证金
合计	260,000.00	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	7,669,274.75	6.3757	48,896,995.02
欧元	1,915,349.66	7.2197	13,828,249.94
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	11,425,202.61	6.3757	72,843,664.28
欧元	1,726,294.06	7.2197	12,463,325.22
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	11,022.33	6.3757	70,275.07
欧元	148,990.12	7.2197	1,075,663.97
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
1.5万吨特种纸项目补助	1,298,500.00	其他收益	1,298,500.00
节能减排项目补助	700,004.00	其他收益	99,993.00
智能车间项目补助	400,000.00	其他收益	366,662.00
2018年度项目改造资金补助	592,008.00	其他收益	73,993.00
2019年工业节能奖励	908,333.33	其他收益	83,326.33
2019年技术改造奖励	1,298,916.67	其他收益	119,173.67
研发投入后补助	7,570,000.00	其他收益	4,637,876.10
锅炉脱硫减排工程项目	810,000.00	其他收益	270,000.00
2020年工业投产项目奖励	9,300,000.00	其他收益	542,500.00
省工业投产项目政策资金2万吨食品包装纸	2,260,000.00	其他收益	
小计	25,137,762.00		7,492,024.10

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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	
湖北恒丰纸业有限责任公司	咸宁市	咸宁市	制造业	65.32		设立
牡丹江恒丰热电有限公司	牡丹江市	牡丹江市	制造业	50.52		同一控制下企业合并
黑龙江恒祥信检测技术有限公司	牡丹江市	牡丹江市	专业技术服务业	70.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
湖北恒丰纸业有限责任公司	34.68%	-1,668,152.67		10,090,908.83
牡丹江恒丰热电有限公司	49.48%	7,861,105.08	11,344,000.00	61,317,541.67

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖北恒丰纸业有限责任公司	11,476,169.40	19,088,225.78	30,564,395.18	1,467,195.53		1,467,195.53	13,037,841.03	22,040,323.75	35,078,164.78	1,170,836.31		1,170,836.31
牡丹江恒丰热电有限公司	87,030,482.76	39,683,974.78	126,714,457.54	2,250,565.72	540,000.00	2,790,565.72	93,600,585.13	47,317,929.86	140,918,514.99	9,144,062.71	810,000.00	9,954,062.71

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
湖北恒丰纸业有限责任公司	4,750,247.20	-4,810,128.82	-4,810,128.82	5,603,248.99	12,553,865.89	-20,973,330.62	-20,973,330.62	-1,683,930.13
牡丹江恒丰热电有限公司	167,353,525.46	15,887,439.54	15,887,439.54	43,492,686.51	161,098,174.92	29,220,746.86	29,220,746.86	25,334,585.61

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务**(1) 信用风险的评价方法**

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)6之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2021年12月31日，本公司应收账款的17.35%(2020年12月31日：12.24%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上

银行借款	396,543,192.17	425,717,320.02	268,609,302.20	97,315,770.99	59,792,246.83
应付账款	72,308,299.17	72,308,299.17	72,308,299.17		
其他应付款	37,408,886.10	37,408,886.10	37,408,886.10		
小计	506,260,377.44	535,434,505.29	378,326,487.47	97,315,770.99	59,792,246.83

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	516,932,606.93	861,715,985.97	366,032,060.98	36,817,116.12	458,866,808.87
应付账款	116,744,982.35	116,744,982.35	116,744,982.35		
其他应付款	43,391,921.86	43,391,921.86	43,391,921.86		
小计	677,069,511.14	1,021,852,890.18	526,168,965.19	36,817,116.12	458,866,808.87

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见财务报表附注五(四)2之说明。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融				

资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额				
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
银行结构性存款			30,022,438.36	30,022,438.36
应收款项融资			146,300,911.93	146,300,911.93
非持续以公允价值计量的资产总额			176,323,350.29	176,323,350.29

非持续以公允价值计量的负债总额				
-----------------	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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

适用 不适用

1. 对于持有的交易性金融资产，采用成本确定其公允价值；

2. 对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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 (%)
牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司 (以下简称恒丰集团)	牡丹江	生产、销售文化纸等	28,910.00	29.93	29.93

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是黑龙江省人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本财务报表附注六之说明。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本公司关系
牡丹江恒舫工业互联网科技有限公司(以下简称恒舫工业)	联营企业

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
黑龙江恒元汉麻科技有限公司(以下简称恒元汉麻)	母公司的控股子公司
牡丹江恒丰塑料制品有限责任公司(以下简称恒丰塑料)	母公司的控股子公司
牡丹江捷运装卸有限责任公司(以下简称捷运装卸)	母公司的控股子公司

其他说明

无

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
恒丰集团	材料	191.16	30,779.74
恒丰集团	安保环境服务	12,082,568.80	6,912,517.44

恒丰塑料	材料		3,719,242.50
捷运装卸	搬运及装卸服务		653,858.95
恒元汉麻	材料	5,548,517.07	6,373,692.64
恒元汉麻	加工费	811,871.94	360,414.17
小 计		18,443,148.97	18,050,505.44

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
恒丰集团	销售材料以及取暖费	173,531.46	170,245.40
恒丰塑料	销售材料		109,316.37
恒丰塑料	销售水电		25,936.51
恒元汉麻	销售材料及水电	65,269.99	19,396.32
恒元汉麻	提供加工	36,443.28	
恒元汉麻	提供检测服务	400,443.38	
小 计		675,688.11	324,894.60

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

恒丰集团于 2020 年 5 月出售恒丰塑料 100% 股份，恒丰塑料 100% 控股捷运装卸，故上期关联交易仅统计了公司与其 1-5 月份的发生额。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
恒丰集团	房屋租赁费	10,040.37	168,950.46
恒元汉麻	房屋租赁费	106,018.35	98,532.11
小 计		116,058.72	267,482.57

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

恒丰集团	土地使用费		196,317.66
恒丰集团	铁路专线使用费	12,308.25	39,765.14
小 计		12,308.25	236,082.80

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	528.86	533.93

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	恒丰集团	10,944.00			

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	恒元汉麻	2,003,784.40	
应付账款	恒舳工业		402,308.00
小 计		2,003,784.40	402,308.00

公司将持有的恒舳工业股份于2021年5月全部转让。

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	30,470,601
经审议批准宣告发放的利润或股利	30,470,601

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

√适用 □不适用

实际控制人变更说明

牡丹江市国有资产投资控股有限公司转让其所持恒丰集团 100%股权，2020 年 12 月 15 日在黑龙江联合产权交易所进行挂牌，2021 年 2 月 10 号，牡丹江市国有资产投资控股有限公司《关于牡丹江恒丰纸业集团有限责任公司 100%股权转让项目意向受让方报名情况及组织网络竞价的函》，根据黑联交所组织网络竞价活动，黑龙江省新产业投资集团有限公司（以下简称“新产投集团”）出价 79,200 万元，2021 年 6 月 2 日，恒丰集团控股股东牡丹江市国有资产投资控股有限公司与新产投集团就恒丰集团 100%股权转让项目签署了《股权转让协议》，转让价格为 79,200 万元。本次交易实际控制人由牡丹江市国有资产投资控股有限公司转变为黑龙江省新产业投资集团有限公司，未改变国有身份，且对公司经营没有影响。

员工持股计划延期说明

2018 年第一次临时股东大会审议通过了《牡丹江恒丰纸业股份有限公司第一期员工持股计划（草案）及摘要》，本次员工持股计划采用全额自筹的方式募集资金不超过 5000 万元，经股东大会审核通过后 6 个月内，通过二级市场（包括但不限于竞价交易、大宗交易、协议转让等法律法规许可的方式）完成标的股票的购买。公司第一期员工持股计划锁定期限于本年度届满。

2021 年 6 月 24 日，经公司第一期员工持股计划第二次会议审议，十届董事会第二次会议批准，同意将第一期员工持股计划存续期延长 24 个月，即延长至 2023 年 7 月 3 日。

截止资产负债表日，公司员工持股计划股份均尚未出售。

十七、 母公司财务报表主要项目注释**1、 应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	384,517,300.01
1 年以内小计	384,517,300.01
1 至 2 年	6,432,251.66

2至3年	8,059,268.91
3年以上	6,521,827.75
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	405,530,648.33

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	15,060,791.58	3.71	15,060,791.58	100.00		14,891,672.37	4.18	14,891,672.37	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	15,060,791.58	3.71	15,060,791.58	100.00		14,891,672.37	4.18	14,891,672.37	100.00	
按组合计提坏账准备	390,469,856.75	96.29	22,362,295.56	5.73	368,107,561.19	341,753,608.41	95.82	18,971,041.83	5.55	322,782,566.58
其中：										
按账龄组合计提坏账准备	390,469,856.75	96.29	22,362,295.56	5.73	368,107,561.19	341,753,608.41	95.82	18,971,041.83	5.55	322,782,566.58
合计	405,530,648.33	100.00	37,423,087.14	9.23	368,107,561.19	356,645,280.78	100.00	33,862,714.20	9.49	322,782,566.58

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
常德金德新材料科技股份有限公司	88,839.60	88,839.60	100.00	已申请破产，债务清算已交法律部

				门
哈尔滨大东方新材料科技股份有限公司	487,222.58	487,222.58	100.00	严重财务困难, 预计无法收回
昆明盛鑫包装材料有限公司	1,266,206.54	1,266,206.54	100.00	严重财务困难, 预计无法收回
玉溪汇达商贸有限公司	44,736.00	44,736.00	100.00	已清算关闭
湖北金天门包装材料有限公司	5,834,367.37	5,834,367.37	100.00	严重财务困难, 预计无法收回
重庆黔龙卷烟材料有限公司	2,167,773.61	2,167,773.61	100.00	严重财务困难, 预计无法收回
沈阳市天时尚饰材料有限公司	2,996,293.20	2,996,293.20	100.00	严重财务困难, 预计无法收回
宁波福象包装科技有限公司	337,902.72	337,902.72	100.00	严重财务困难, 预计无法收回
洛阳欣源通实业有限公司	1,837,449.96	1,837,449.96	100.00	严重财务困难, 预计无法收回
合计	15,060,791.58	15,060,791.58	100.00	

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按组合计提坏账准

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	384,365,588.01	19,217,732.20	5.00
1-2 年	3,820,620.51	1,146,186.15	30.00
2-3 年	713,177.55	427,906.53	60.00
3 年以上	1,570,470.68	1,570,470.68	100.00
合计	390,469,856.75	22,362,295.56	5.73

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	14,891,672.37	4,792,105.57	-1,592,509.84	3,410,016.83	379,540.31	15,060,791.58

按组合计提坏账准备	18,971,041.83	3,770,794.04			-379,540.31	22,362,295.56
合计	33,862,714.20	8,562,899.61	-1,592,509.84	3,410,016.83	0	37,423,087.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,410,016.83

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
南京爱德印刷有限公司	14,837,295.57	3.66	741,864.78
重庆中烟工业有限责任公司	12,090,118.01	2.98	604,505.90
四川中烟工业有限责任公司	14,161,289.71	3.49	708,064.49
云南中烟物资(集团)有限责任公司	21,768,867.45	5.37	1,088,443.37
PHILIP MORRIS TÜTÜN MAMULLERİ SAN. VE TİC. A.Ş	7,610,085.63	1.88	380,504.28
合计	70,467,656.37	17.38	3,523,382.82

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,541,745.32	27,008,253.21
合计	14,541,745.32	27,008,253.21

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	

其中：1 年以内分项	
1 年以内	9,696,743.12
1 年以内小计	9,696,743.12
1 至 2 年	6,014,339.89
2 至 3 年	2,799,503.59
3 年以上	1,963,836.30
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	20,474,422.90

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金组合	1,159,650.08	5,861,030.89
押金、保证金组合	18,462,077.82	23,907,529.94
往来款组合	852,695.00	2,457,324.54
合计	20,474,422.90	32,225,885.37

(3). 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	807,762.34	4,409,869.82		5,217,632.16
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-300,716.99	300,716.99		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-22,208.19	737,253.61		715,045.42
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	484,837.16	5,447,840.42		5,932,677.58

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河南中烟工业有限责任公司	投标保证金	3,186,600.00	1-3年	15.56	235,805.00
广西真龙实业有限责任公司	投标保证金	1,430,000.00	1年以内、3年以上	6.98	373,000.00
牡丹江市劳动保险监察局	农民工保障金	840,695.00	2-3年	4.11	168,139.00
江苏中烟工业有限责任公司	投标保证金	700,000.00	2-3年	3.42	140,000.00
重庆中烟工业有限责任公司	投标保证金	650,000.00	1年以内	3.17	32,500.00
合计	/	6,807,295.00	/	33.24	949,444.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	112,351,109.63	12,562,367.23	99,788,742.40	111,851,109.63	9,420,391.08	102,430,718.55
对联营、合营企业投资						
合计	112,351,109.63	12,562,367.23	99,788,742.40	111,851,109.63	9,420,391.08	102,430,718.55

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
湖北恒丰纸业有限责任公司	53,008,819.00			53,008,819.00	3,141,976.15	12,562,367.23
牡丹江恒丰热电有限公司	58,342,290.63			58,342,290.63		
黑龙江恒祥信检测技术有限公司	500,000.00	500,000.00		1,000,000.00		
合计	111,851,109.63	500,000.00		112,351,109.63	3,141,976.15	12,562,367.23

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,001,475,194.38	1,618,393,622.11	1,834,568,306.16	1,404,134,520.14
其他业务	15,508,623.62	10,488,840.55	10,351,376.48	13,705,801.43
合计	2,016,983,818.00	1,628,882,462.66	1,844,919,682.64	1,417,840,321.57

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		
烟草工业用纸		1,369,031,999.07
机械光泽纸		297,125,795.83
薄型印刷纸		97,713,959.87
其他纸类		233,973,101.91
纸浆		3,630,337.70
原辅料		6,346,503.21
水电费		6,897,634.93
其他		1,238,799.39
按经营地区分类		
境内地区		1,589,019,878.69
境外地区		426,938,253.22
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时刻确认收入		2,015,958,131.91
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计		2,015,958,131.91

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	11,584,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
购买银行理财产品取得的投资收益	1,735,690.71	1,006,602.26
合计	13,319,690.71	1,006,602.26

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-142,515.56	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	20,109,653.21	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	1,735,690.71	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,245,570.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,371,249.87	
少数股东权益影响额	-1,804,345.20	
合计	16,890,353.69	

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

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.46	0.34	0.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.72	0.28	0.28

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：徐祥

董事会批准报送日期：2022 年 4 月 20 日

修订信息

适用 不适用