



山鹰国际控股股份公司

SHANYING INTERNATIONAL HOLDING CO.,LTD.

2020 半年度报告

2020 Interim Report

公司代码：600567 | 公司简称：山鹰纸业

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人吴明武、主管会计工作负责人石春茂及会计机构负责人（会计主管人员）石春茂声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，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、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，详见“第四节 经营情况的讨论与分析”部分“可能面对的风险”的内容。

十、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	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	12
第五节	重要事项.....	20
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	错误! 未定义书签。
第七节	优先股相关情况.....	44
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	44
第九节	公司债券相关情况.....	47
第十节	财务报告.....	47
第十一节	备查文件目录.....	186

第一节 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		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
泰盛实业	指	福建泰盛实业有限公司
公司、本公司、山鹰纸业、山鹰	指	山鹰国际控股股份公司
安徽山鹰	指	安徽省马鞍山市造纸基地
浙江山鹰	指	浙江山鹰纸业有限公司
华南山鹰	指	山鹰华南纸业有限公司
华中山鹰	指	山鹰华中纸业有限公司
广东山鹰	指	山鹰纸业（广东）有限公司
环宇国际	指	Cycle Link International Holdings Limited 环宇集团国际控股有限公司
WPT	指	Waste Paper Trade C.V. 及子公司
北欧纸业	指	Nordic Paper Holding AB 及子公司
凤凰纸业	指	Phoenix Paper Wickliffe LLC
山鹰资本	指	山鹰投资管理有限公司
云印、云印技术	指	云印技术(深圳)有限公司
中山中健	指	中山中健环保包装股份有限公司
爱拓环保	指	爱拓环保能源（浙江）有限公司
融资租赁公司	指	山鹰（上海）融资租赁有限公司
山鹰转债	指	山鹰国际控股股份公司 2018 年公开发行可转换公司债券
鹰 19 转债	指	山鹰国际控股股份公司 2019 年公开发行可转换公司债券
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

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	山鹰国际控股股份公司
公司的中文简称	山鹰纸业
公司的外文名称	SHANYING INTERNATIONAL HOLDINGS CO., LTD.
公司的外文名称缩写	SHANYING PAPER
公司的法定代表人	吴明武

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴星宇	黄烨
联系地址	上海市杨浦区安浦路645号滨江国际6号楼	上海市杨浦区安浦路645号滨江国际6号楼
电话	021-62376587	021-62376587
传真	021-62376799	021-62376799
电子信箱	stock@shanyingpaper.com	stock@shanyingpaper.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	安徽省马鞍山市勤俭路3号
公司注册地址的邮政编码	243021
公司办公地址	上海市杨浦区安浦路645号滨江国际6号楼
公司办公地址的邮政编码	200082
公司网址	https://www.shanyingintl.com
电子信箱	stock@shanyingpaper.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部

五、 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	山鹰纸业	600567	/

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、 公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减
--------	----------------	------	-------------

			(%)
营业收入	9,826,351,053.22	11,169,851,762.63	-12.03
归属于上市公司股东的净利润	501,122,510.19	925,163,014.94	-45.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	477,801,530.78	805,479,873.39	-40.68
经营活动产生的现金流量净额	1,046,172,602.68	547,896,652.66	90.94
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	14,661,479,782.79	14,410,784,084.10	1.74
总资产	44,394,533,942.28	42,544,540,217.85	4.35

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.111	0.202	-45.05
稀释每股收益(元/股)	0.101	0.167	-39.52
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.106	0.176	-39.77
加权平均净资产收益率(%)	3.46	6.81	减少3.35个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.30	5.93	减少2.63个百分点

公司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

适用 不适用

九、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	金额
非流动资产处置损益	-2,711,735.24
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	130,213,369.55
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	1,122,297.27
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	-13,769,197.94
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-81,760,152.63
少数股东权益影响额	-2,682,198.51
所得税影响额	-7,091,403.09

合计

23,320,979.41

十、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

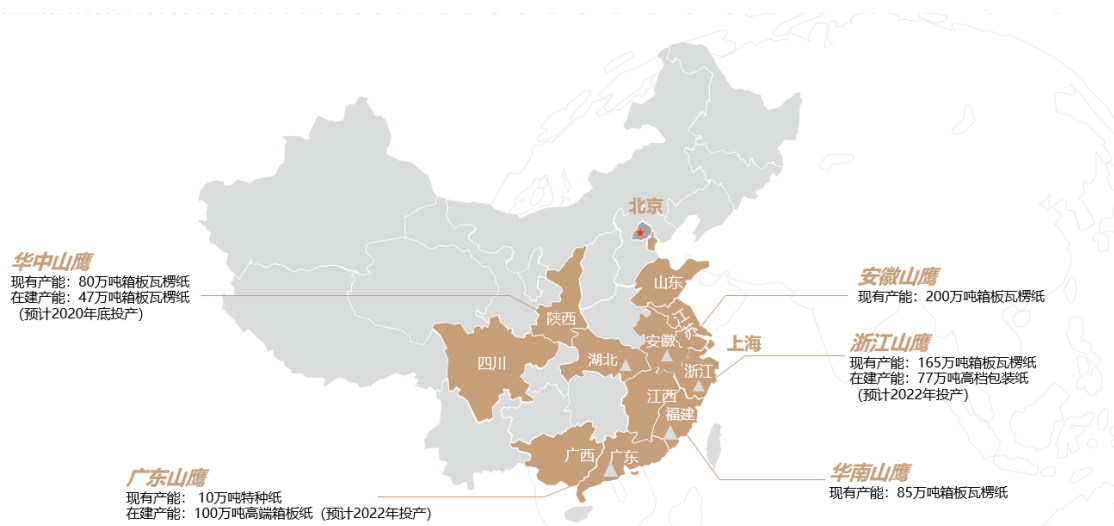
一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 报告期内公司从事的主要业务及经营模式

山鹰国际是以产业互联网、绿色资源综合利用、工业及特种纸制造、包装产品定制等为一体的国际化企业。公司致力于产业生态构建和商业模式创新，凭借产业链一体化的优势，为客户提供全球领先的绿色包装整体解决方案。

公司主营业务为箱板纸、瓦楞原纸、特种纸、纸板及纸箱的生产和销售以及国内外回收纤维贸易业务，主要产品为“山鹰牌”各类包装原纸、“Nordic Paper”特种纸及纸板、纸箱等纸制品，被广泛用于轻工、食品、家电等工业品包装行业。公司凭借产业链一体化的优势，实现造纸、包装及回收纤维三项业务协同发展，并通过商业模式创新，发展包装产业互联网。

公司通过自建及并购不断完善国内区域布局，目前在安徽马鞍山、浙江嘉兴、福建漳州、湖北荆州、广东肇庆建有五大造纸基地，现有落地产能近 600 万吨，位列行业前三；公司包装板块企业布局于沿江沿海经济发达地区，贴近行业头部客户聚集地，产业辐射江苏、浙江、安徽、福建、广东、湖北、山东、陕西、四川、天津等省市，年产量超过 12 亿平方米，位居中国第二。公司国内造纸产能及包装企业布局如下图：











公司通过回收纤维资源获取、优势市场及高端纸种的部署推动国际战略布局。公司持续在美国、英国、澳大利亚、日本、荷兰等回收纤维主要来源地开展贸易业务，在美国和东南亚布局再生浆，保证上游原材料的优质供应。公司通过收购北欧纸业和凤凰纸业，介入高盈利的造纸细分领域。北欧纸业拥有高端特种浆纸产能合计 50 万吨，凤凰纸业文化纸年产能达 30 万短吨。通过

产业链横向延伸，公司产品上增加了防油纸、特种牛皮纸、高强度纸袋纸、文化纸等新纸种，进一步提升和优化现有产品结构，有效降低了国内包装纸波动带来的影响。

公司立足于本身纸业完整产业链运营实践，通过互联网的数字化技术，将山鹰自身积累的全方位专业资源与多年行业深度理解向行业开放。公司打造的产业互联网平台云印技术（wg.ininin.com）秉承“数字创造价值，科技赋能纸业”的理念，通过数字化产品的“单厂提效，多厂协作”深度服务合作企业，形成包装行业的云工厂、云物流、云仓配，构建行业联盟生态。

报告期内，公司所从事的主要业务和经营模式未发生重大变化，公司主要产品图示如下：

业务类型	产品名称	产品图示	产品说明	
造纸	箱板纸		主要以回收纤维、木浆原料制成，用于包装纸箱外层，主要是用于轻工、家电等产品运输包装，是木材、金属等系列包装的替代产品。	
	白纸板		主要用于食品等精美商品销售的包装，它既有牛卡纸的强度，又有白纸板印刷的效果，是介于运输包装和消费包装之间的新型包装材料。	
	瓦楞原纸		瓦楞原纸是生产瓦楞纸板的重要组成部分之一。瓦楞原纸要求纤维结合强度好，纸面平整，有较好的紧度和挺度，有一定的弹性，以保证制成的纸箱具有防震和耐压能力。	
	特种纸	防油纸		主要为食品级防油纸，使用天然纤维和油脂，生产中不使用化学添加剂，产品线包括烘焙用防油纸、蛋糕纸杯、防油包装纸等。
		牛皮纸		采用来自斯堪的纳维亚森林的原生纤维，负载强度高，可用于食品、建材以及其他工业包装用途。
		伸性纸		主要为纸袋纸，用于食品、建材等包装，以及雪杉白牛皮纸等用于替代塑料棒和塑料包装。
包装	纸板		由箱板纸和瓦楞原纸制作而成，箱板纸主要用作纸板的面和底，瓦楞原纸主要用作纸板的瓦楞芯层。	
	纸箱		瓦楞纸箱主要用于各种产品的包装，既起到保护产品的作用，又可用于产品的印刷、标识、广告宣传等。	

（二）行业情况说明

后疫情时代，我国经济“内循环为主、国际国内互促的双循环发展”新格局正在形成。基于居民消费升级，电商物流行业发展同时叠加“禁塑令”等因素影响，零售业、餐饮业等行业内塑料制品将逐步退出历史舞台，作为塑料制品替代品之一的伸性纸也迎来了发展的黄金期，下半年纸质包装的消费量有望实现稳步增长。内循环为主的新格局下，存量经济的效率提升更加关键，包装产业互联网将面临历史性的机遇。

工业造纸和包装作为国民经济的重要组成部分，其产品广泛应用于工业制品、食品饮料、电子电器、电商物流等领域。国民经济的增长、居民消费水平的提高与升级，以及环保意识的增强是促进该产业发展的主要动力。箱板瓦楞纸既是国民经济持续发展的支撑点，也是国民消费的刚需品。根据卓创资讯显示，从供给端来看，目前箱板瓦楞纸行业格局分散，箱板纸行业前四名的集中度为 51%左右，瓦楞纸行业前四名的集中度为 23%左右，行业内中小企业众多且分散，行业集中度仍待提升。从需求端来看，箱板瓦楞纸的下游消费结构变化不大，主要集中在食品饮料、服装鞋业、日化产品、电器、医药等包装方面，个别行业窄幅变动。2019 年上述行业消费占比约为 83%。受多重因素影响，2020 年上半年造纸行业出现一定幅度的调整。根据中国轻工业信息中心数据显示，2020 年 1-6 月，全国机制纸及纸板产量为 5,757.30 万吨，同比下降 4.80%。随着疫情的控制和中美摩擦逐渐消化等因素影响，加之国内需求有较强发展动力，预计 2020 年箱板瓦楞纸消费需求将稳中有进。

我国工业包装纸的原料主要为国内回收纤维和国外回收纤维。随着国家进口回收纤维额度持续收紧，使得国内回收纤维的价格相对坚挺。构建回收纤维采购网络，平衡全国的回收纤维供需关系，成为我国箱板瓦楞纸龙头企业的主要举措之一。

纸质包装是国民经济与社会发展的重要组成部分。目前我国纸质包装行业厂商进入门槛较低，且下游行业较广，行业内处于低端的中小型纸箱众多，形成了极度分散的行业格局。根据前瞻产业研究院和中国包装联合会相关数据显示，截至 2019 年底，我国纸质包装行业规模以上企业数量约为 7916 家，中小企业占比超 60%，行业前五名的集中度市场份额不足 10%，行业集中度有待进一步提升。同时“十三五”规划明确了“重点发展绿色包装、安全包装、智能包装”的产业发展目标。包装工业在服务国家战略、适应民生需求、建设制造强国、推动经济发展等方面，将发挥越来越重要的作用和影响。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

报告期内公司主要资产发生重大变化的情况详见第四节“经营情况的讨论与分析”内的（三）资产及负债情况分析。

其中：境外资产 718,571.15（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 16.19%。

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

作为集产业互联网、绿色资源综合利用、工业及特种纸制造、包装产品定制等为一体的国际化企业，公司致力于成为以客户为中心，全球领先绿色包装整体解决方案服务商。公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

（一）产业互联生态优势

公司多年来深耕造纸包装产业链上下游，积累了大量深刻的行业洞察与理解，同时也链接了广泛的专业资源，这些资源成为构建产业互联网生态平台的基石，也是云印平台区别于国内同行业其他平台的根本所在。

公司明确的将包装产业互联网平台的核心价值主张定位于通过效率的提升为联盟成员创造价值，因此公司在控股云印技术后持续在数字化提效产品上进行投入，已研发出云印聚好单、云印包印通、云印智控宝三款数字化产品，分别针对“智能控制”、“工序协同”、“产销匹配”等场景，意在打通工人、设备、工厂与市场之间的连接，从而更好的在行业内部进行资源的协调和分配。

公司打造的云印平台基于 SAAS 的微服务架构，使得云印平台能够基于行业领先实践不断迭代自身产品，并基于客户业务拓展不断积累自身行业大数据。这些产品功能与大数据的成长一方面增加了云印本身的价值空间，同时也逐渐形成并巩固了自身的护城河。



（云印产业联盟示意图）

（二）产业链一体化优势

公司拥有回收纤维原料采购、包装原纸生产、纸板、纸箱生产制造的完整产业链。产业上端涵盖国内外回收纤维采购网络，产业下端在全国各地布局包装厂，产品直接服务于通讯、电子、食品、家电、电商快递等下游客户。产业链上下游协同效应使公司具有较强的成本控制能力和原料供应能力，并为客户提供一站式包装整体解决方案。

公司能够更及时、准确的掌握回收纤维和原纸的市场价格信息，有利于公司适时调整原材料和产品的定价策略，从而有效控制生产成本。公司包装板块依托产业链协同效应，在生产中可以降低库存和备货水平，增强交付能力。公司包装板块下游客户又与回收纤维采购连接，形成产业链的闭环，通过与终端客户直接合作获取保质保量的回收纤维以维持原纸生产的稳定性和连续性，避免原材料短缺的风险。产业链一体化优势也对公司构建领先的产业互联生态平台提供强有力的支持。

（三）绿色资源综合利用优势

中国造纸协会提出“坚持绿色低碳循环发展、加强清洁生产、通过节约资源、能源和减排工作使污染得到有效防治”的发展规划。公司坚持走循环经济的可持续发展道路，以资源综合利用

和环保投入为手段达到了循环发展、节能减排和清洁生产。公司主要以回收纤维为原料生产原纸，回收纤维占总成本比重高达 70%以上。通过多年积累，公司在国内外建立了较完善的回收纤维采购网络，实现了资源—生产—消费—资源再生的良性循环。公司全资子公司环宇国际在国外拥有年 450 万吨的高效采购和物流能力，每年可保护森林资源 20 万公顷。公司严格执行国家环保排放标准，已建立一整套环境保护和治理制度，安徽山鹰、浙江山鹰和华中山鹰均入选国家级绿色工厂。公司造纸、包装板块多家企业获得 FSC 产销监管链认证。

除广东山鹰依靠园区集中供电外，公司国内各造纸基地均有自建电厂，通过热电联产，将发电过程中产生的热蒸汽传输至造纸车间进行烘干，实现了资源的综合利用，有效降低了造纸的能源成本，提高了公司的盈利能力。公司华中基地配套设施热电厂已部分建成，5 月并网发电一台 60MW 机组后，华中基地综合电力成本下降了 31%。公司也积极在安徽马鞍山、浙江海盐、湖北荆州开展综合资源利用项目，以垃圾焚烧发电方式处理造纸废弃物，提升环保水平，项目投产后公司国内造纸基地自发电比例（不含广东山鹰）将由 74%提升至 97%。

（四）区位优势

公司国内造纸产能战略布局于华东、华南和华中地区，辐射 16 省 1 市约占国内市场总量 75% 的区域。公司更是在华东地区占据市场份额首位。公司位于安徽马鞍山和浙江嘉兴的造纸基地地处中国经济最为发达的长三角地区，该地区城市密集，商贸繁荣，人民生活水平较高，为我国主要的制造业基地和出口基地，不仅纸质包装需求量大，同时也产生较多的回收纤维，为公司提供了广阔的产品市场和充足的原材料供应。广东肇庆和福建漳州造纸基地辐射闽粤发达地区，公司新建的湖北荆州造纸基地地处九省通衢，都是国内至为重要的产能战略布局，将与其他基地形成协同效应，进一步提升公司业务的覆盖面积和区位优势。

另外，公司包装业务布局于沿江沿海经济发达地区，产品销售区域覆盖长三角、珠三角及环渤海湾等地，贴近行业头部客户聚集地，便于公司为客户提供一体化的包装服务，有利于客户的开拓和保持客户的稳定性。公司同时配套建设了港口、仓库等物流仓储产业，将有力协同主营业务的快速发展。

（五）数字化运营及全要素创新优势

公司与 SAP 达成战略合作推进山鹰数字化建设。同时公司将全面启动数据仓库(BW)的建设，联动全球业务数据，强化产业协同，为企业经营决策提供强有力的数据支撑。

公司持续加大产品技术研发力度，目前已拥有国家级博士后科研工作站、省级企业技术中心、回收纤维造纸工程技术研究中心等各级研发平台。截止报告期末，公司已获专利 220 余项，其中发明专利 40 余项，涉及造纸、环保、机械、电气控制等各个专业。公司及全资子公司浙江山鹰、华南山鹰也连续被认定为国家高新技术企业。

公司于集团管理架构中新设创新研发中心，全面探索基于新材料、新技术、新产品、新模式等的全要素创新。公司还在北欧纸业首次内部探索基于董事会授权的职业经理人管理模式并取得了圆满成功；公司控股的云印技术发力产业互联生态平台，亦是在商业模式及经营转型的创新。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

2020 年上半年，新冠疫情在全球迅速蔓延，国内外经济形势错综复杂，各类挑战和机遇接踵而至，公司所属的造纸及纸制品行业与国家经济发展和国民消费增长息息相关，受新冠疫情的阶段影响，公司一季度原纸产量 97.52 万吨，销量 68.95 万吨，同比分别下降 15.28% 和 32.46%。

二季度以来，随着国内疫情逐步得到控制，经济运行稳步复苏，公司凭借产业链一体化的优势，保持了行业领先的开工率，第二季度公司原纸产量 117.86 万吨，销量 129.75 万吨，同比上升 0.14% 和 8.8%，环比上升 20.85% 和 88.17%。

上半年，公司实现原纸产量 215.38 万吨，销量 198.70 万吨，产销率 92.25%，销量同比下降 10.23%；瓦楞箱板纸箱产量 5.8 亿平方米，销量 5.99 亿平方米，产销率 103.15%，销量同比上升 1.81%。

公司包装产业互联网注册用户达 2 万余家，签约产线达 39 条，覆盖产能达 5.9 亿平米，已具规模。

公司 2020 年半年度分部情况

业务分部情况如下：

单位：万元 币种：人民币

分部/项目	国内造纸	国内包装	北欧纸业	其他	合计
销售收入	629,781.47	210,564.09	117,285.91	249,311.56	1,206,943.02
内部抵消	63,637.11	5,545.49	0.00	155,125.32	224,307.92
合并收入	566,144.37	205,018.60	117,285.91	94,186.23	982,635.11
分部盈利(EBIT)	67,970.65	5,637.39	21,314.95	-7,631.43	87,291.57
减：财务费用					28,743.16
其中：汇兑损益					2,236.03
税前盈利					58,548.41

地区分部情况如下：

单位：万元币种：人民币

地区	2020 年 1-6 月			2019 年 1-6 月		
	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入	营业成本	毛利率
亚太	806,161.91	672,657.99	16.56%	918,537.25	735,608.50	19.92%
欧洲	165,527.41	130,470.89	21.18%	185,479.71	141,546.23	23.69%
北美	10,945.79	11,492.32	-4.99%	12,968.22	12,425.59	4.18%
合计	982,635.11	814,621.20	17.10%	1,116,985.18	889,580.32	20.36%

行业分部情况如下：

单位：万元币种：人民币

行业	2020 年 1-6 月			2019 年 1-6 月		
	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入	营业成本	毛利率
包装业	200,192.28	180,832.29	9.67%	200,407.15	175,501.07	12.43%
包装纸	557,923.01	449,805.57	19.38%	682,902.93	529,307.12	22.49%
特种纸	117,110.91	86,138.12	26.45%	122,880.47	80,520.97	34.47%
纸业贸易	62,726.63	58,935.35	6.04%	77,490.63	75,111.18	3.07%

其他	44,682.28	38,909.87	12.92%	33,304.00	29,139.98	12.50%
小计	982,635.11	814,621.20	17.10%	1,116,985.18	889,580.32	20.36%

(注：因适用新收入准则，本期将原计入销售费用的销售运输调整列报至营业成本，导致本期毛利率下降 3.5%，其中包装业下降 3.96%，包装纸下降 3.08%，特种纸下降 7.9%。)

公司 2020 年半年度重点工作回顾

1、合作建设产业互联网，赋能包装产业链

公司打造的云印产业互联网平台继续秉承“数字创造价值，科技赋能纸业”的理念。2020 年 7 月正式发布了“云印 3+1 数字化系列产品”——云印聚好单、云印包印通、云印智控宝和云印优供，旨在打通工人、设备、工厂与市场之间的连接，并将优秀经验数据化应用到工厂效率提升的实践中。云印积极探索合作共赢，与深圳市腾讯计算机系统有限公司、广东东方精工科技股份有限公司签订了战略合作协议，整合各方优势资源共同构建包装产业互联互通生态平台，为客户提供全方位优质服务。2020 年云印将主要在长三角区域布局，以产业互联网为载体，以产业效率提升为根本，打造“云工厂”联盟。



(云印数字化系列产品)

2、有序推进在建项目，完善国内布局

公司持续加强在国内核心经济区的造纸产能布局。继 PM21 顺利投产后，华中基地 PM22 生产线于 2020 年 5 月进入试生产阶段，并于 2020 年 7 月底转入固定资产，华中基地现有设计产能增至 80 万吨/年。随着一期项目 PM23 年底前投入试运行，华中基地年产能将达到 127 万吨/年，成为继安徽山鹰和浙江山鹰之后的第三大造纸基地。公司报告期内启动广东山鹰 100 万吨高档箱板纸扩建项目和浙江山鹰纸业 77 万吨绿色环保高档包装纸升级改造项目，2021-2022 年这两个项目达产后，公司造纸年产能将超过 800 万吨。造纸规模扩大及产品的丰富将进一步强化公司的主营业务优势，完善国内区域布局，提高市场综合竞争力。

3、加快落地再生浆，巩固原料供给

公司在充分利用好现有回收纤维进口配额的同时，亦同步布局于新的高质量回收纤维可进口资源的获取。2020 年上半年，外采年产 30 万吨再生浆线投产并运往国内造纸基地。年初在东南亚启动的 110 万吨再生浆项目分三期实施，一期 40 万吨/年再生浆目前已顺利进行试生产。公司美国凤凰纸业年产 12 万吨再生浆生产线技改在有序推进中。跨区域的再生浆渠道布局确保了原材料供应的稳定性。

4、积极建设固废电厂，提升自备电比例

公司积极推进嘉兴、马鞍山和荆州基地固废焚烧发电项目建设，以垃圾焚烧发电方式处理造纸废弃物，补充造纸基地的自备电，提升环保水平，同时创造良好的经济效益和社会效益，项目投产后公司国内造纸基地自发电比例（不含广东山鹰）将由 74% 提升至 97%。公司华中基地配套设施热电厂已部分建成，5 月并网发电一台 60MW 机组后，华中基地综合电力成本下降了 31%。

5、聚焦主业，剥离类金融业务

疫情期间，为聚焦主业发展，控制类金融业务风险，公司剥离了融资租赁业务，力争降低新冠疫情给公司带来的不确定性。目前融资租赁公司股权变更正在办理中。后疫情时代，公司还将继续关注 and 研判新冠疫情对宏观经济的影响，加强风险管理，有序安排资本性支出，强化流动性管理，张弛有度，确保企业稳健经营。

公司 2020 年下半年重点工作展望

1、积极应对政策变化，建立自主可控的再生浆产能

受国家环保政策影响，进口回收纤维配额持续缩减，甚至将于 2020 年底归零。受制于供应有限的国内回收纤维，境内造纸企业对进口原料依赖度高，特别是生产高端箱板纸所需的长纤原料。随着国内经济和生产消费的快速恢复，包装造纸行业的市场竞争将更多转向对原材料渠道的争夺。

公司未雨绸缪，优先布局了自主可控的境外再生浆产能规划。下半年，随着北美凤凰纸业技改工作收尾和东南亚二、三期再生浆项目建成，公司将于年底实现合计 150 万吨/年的再生浆自产或合作产能，确保优质回收纤维的稳定供应。同时公司积极探索在北美和欧洲建设再生浆产能，通过多区域纤维渠道布局，实现原材料的最佳性价比。

2、加快产业链垂直整合，做大价值客户整体包装业务

公司是国内领先的造纸包装产业链一体化企业，业务囊括产业链的上中下游各环节，公司造纸产能少部分供应包装，大部分外售。借鉴国际领先企业的发展经验，未来公司将强化各板块的协同均衡发展，大力扩展下游高附加值、高客户黏性的包装业务，加快产业链的垂直整合。

下半年，公司将紧跟客户需求，着力拓展华南、西南包装市场，并向境外越南等地延伸。面对纸价波动带来的下游合作障碍，公司将凭借产业链一体化优势，发挥协同效应联合造纸、包装板块，为价值客户提供创新的一站式解决方案，通过差异化定制化的服务，与价值客户建立长期稳定的合作关系，进一步扩大市场竞争优势。

3、引领产业生态创新，实现云联盟业务突破

公司打造的包装产业互联网平台，以云印数字化服务为纽带，连接长三角地区众多包装企业，形成一个集造纸、纸板、纸箱、设备厂商及互联网企业的包装产业联盟。通过数字化产品和服务的“单厂提效，多厂合作”多方位赋能联盟成员企业，逐步构建起产业联盟生态，最终实现行业整体竞争力的提升。

下半年，公司将在云印包装产业联盟的架构下与各方继续深化合作，将云印数字化产品和服务更广泛的推广到联盟成员中，帮助企业向产业链下游拓展更多终端客户。在举措上将着力解决纸板厂订单批量小，单数多带来的生产效率低，成本高的痛点，同时解决纸箱厂采购纸板面临的单价高、供货响应慢的痛点，提高各工厂闲置产能利用率，推动包装产业向多个工厂间协作，构建跨区域供应协作网络，使得资源调配向最优化的方向发展，最终实现产业联盟新增订单的突破。



(云印服务覆盖范围)

4、着眼长期高质量发展，稳步推进北欧纸业境外上市

公司全资子公司北欧纸业位于瑞典和挪威，拥有高端特种浆纸产能合计 50 万吨，是国际上高端防油纸和特种牛皮纸的领军企业。2017 年至今，北欧纸业净利润连续保持两位数增长，成为公司业绩的逆周期因子。公司于 2019 年启动分拆北欧纸业境外上市工作，以优化北欧纸业的公司治理和资本结构，推动其在全球特种纸市场进一步做大做强，继续扩大其在全球特种纸行业的领先优势。北欧纸业拟于下半年在瑞典上市。

5、谋定后动，确定新的五年战略规划

公司已启动 2021-2025 集团五年战略规划项目，聘请国际知名机构协助完成战略制定，初步确定了聚焦主业，实现再生纤维、造纸、包装、产业互联网一体化发展的方向，同时在高端品牌包装业务上谋求突破。公司将在造纸包装为主线的“第一曲线”上继续夯实业务基础，同时勇敢直面挑战、加强创新，打破发展瓶颈、积极谋求“第二曲线”上的跨越式发展，通过包装产业互联网，发挥一体化产业链优势，实现公司向整体包装服务业转型。公司将实现组织创新，优化绩效考核，实现内部协同最大化，为股东创造更大的价值。

二、报告期内主要经营情况**(一) 主营业务分析****1 财务报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	9,826,351,053.22	11,169,851,762.63	-12.03
营业成本	8,146,211,994.09	8,895,803,163.81	-8.43
销售费用	151,768,645.21	431,713,642.87	-64.85
管理费用	535,831,023.58	506,979,338.54	5.69
财务费用	287,431,642.61	280,219,284.32	2.57
研发费用	207,487,447.67	303,115,023.65	-31.55
经营活动产生的现金流量净额	1,046,172,602.68	547,896,652.66	90.94
投资活动产生的现金流量净额	-1,985,756,929.73	-1,635,049,112.86	21.45
筹资活动产生的现金流量净额	607,706,177.69	1,018,401,255.44	-40.33

营业收入变动原因说明:主要系受疫情影响,本期销量与售价均较上年同期下降。

营业成本变动原因说明:主要系受疫情影响,本期销量与成本较上年同期下降。

销售费用变动原因说明:主要系适用新收入准则,将运输费用从销售费用调整列报至营业成本所致。

管理费用变动原因说明:/

财务费用变动原因说明:/

研发费用变动原因说明:主要系疫情期间研发投入减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期保理业务现金流入增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系投资支付的现金较上年同期增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期新增借款较上年同期减少所致。

2 其他**(1) 公司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) 其他

□适用 √不适用

(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：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年同期期末数	上年同期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年同期期末变动比例 (%)	情况说明
其他应收款	204,617.56	4.61	29,385.25	0.69	596.33	主要系出售融资租赁公司所产生的应收往来款及股权款所致。
一年内到期的非流动资产			105,005.87	2.47	-100.00	主要系出售融资租赁公司所致。
其他流动资产	121,768.22	2.74	237,632.84	5.59	-48.76	主要系出售融资租赁公司所致。
长期应收款			13,338.80	0.31	-100.00	主要系出售融资租赁公司所致。
长期股权投资	152,299.61	3.43	104,415.66	2.45	45.86	主要系本期投资合营、联营企业所致。
应付票据	10,984.14	0.25	27,452.67	0.65	-59.99	主要系本期承兑汇票到期支付所致。
预收款项	不适用		9,052.78	0.21	-100.00	主要系适用新收入准则所致。
合同负债	14,563.87	0.33	不适用		100.00	主要系适用新收入准则所致。
长期应付款	100.00		1,844.05	0.04	-94.58	主要系本期偿还融资租赁款所致。
长期应付职工薪酬	4,536.56	0.10	2,878.82	0.07	57.58	主要系确认本期员工持股计划的激励成本所致。
减：库存股	52,069.12	1.17	27,000.00	0.63	92.85	主要系本期回购公司股票所致。

其他综合收益	-12,884.39	-0.29	-10,093.83	-0.24	-27.65	主要系其他权益工具投资公允价值变动所致。
--------	------------	-------	------------	-------	--------	----------------------

其他说明

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

期末主要资产受限情况详见附注“所有权或使用权受限的资产”。

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内，公司启动了广东山鹰 100 万吨高档箱板纸扩建项目和浙江山鹰纸业 77 万吨绿色环保高档包装纸升级改造项目，进一步强化主营业务优势，提高市场综合竞争力。前期投资建设的华中基地 PM21、PM22 生产线也于今年顺利转固，PM23 生产线计划于今年下半年投产。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

2020 年 2 月 18 日，公司第七届董事会第三十四次会议审议通过了《关于全资子公司参与发起设立产业并购基金的议案》。公司全资子公司山鹰资本认缴出资人民币 25 亿元，与浙江农银凤凰投资管理有限公司（以下简称“农银凤凰”）共同发起设立产业并购基金。产业并购基金首期认购规模为人民币 350,100 万元，山鹰资本首期认缴出资人民币 10 亿元。具体内容详见公司于 2020 年 2 月 19 日、2020 年 2 月 21 日和 2020 年 3 月 24 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)、《上海证券报》、《中国证券报》和《证券时报》披露的公告。（公告编号：临 2020-029、临 2020-030 和临 2020-042）。

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

1、为优化产能投放进度，完善公司区域布局，公司第七届董事会第三十二次会议、2020 年第一次“山鹰转债”债券持有人会议和 2020 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意公司将“山鹰转债”的募投项目之一“年产 220 万吨高档包装纸板项目（三期）”变更为山鹰纸业（广东）有限公司“100 万吨高档箱板纸扩建项目”。新项目总投资人民币 259,556 万元，计划使用募集资金人民币 100,000 万元。新项目建设周期预计 18 个月。“年产 220 万吨高档包装纸板项目（三期）”将根据公司整体规划安排择期实施。具体内容详见公司于 2020 年 1 月 11 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告（公告编号：临 2020-010）

2、公司第七届董事会第三十七次会议、2020 年第一次“鹰 19 转债”债券持有人会议和 2019 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意公司将“鹰 19 转债”的募投项目“爱拓环保能源（浙江）有限公司造纸废弃物资源综合利用项目”和“山鹰国际控股

股份公司资源综合利用发电项目”变更为浙江山鹰纸业有限公司“浙江山鹰纸业 77 万吨绿色环保高档包装纸升级改造项目”。新项目总投资人民币 446,898 万元，募集资金人民币 110,000 万元及相关利息全部用于新项目建设。新项目建设周期预计 24 个月。原项目将通过有关金融机构的专项贷款和自有资金继续实施。具体内容详见公司于 2020 年 6 月 4 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告（公告编号：临 2020-069）。

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元

投资项目	初始投资成本	占该公司股权比例 (%)	期初账面余额	期末账面余额
徽商银行股份有限公司	7,668,000.00	0.10	31,809,573.30	30,508,633.39
HKEX01820-济丰包装	52,836,259.20	2.50	64,497,600.00	63,301,392.00
EagleCapital (Hongkong)Limited	2,714,100.00	1.00	2,714,100.00	2,714,100.00
上海雅澳供应链管理有 限公司	24,000,000.00	15.24	19,000,000.00	24,000,000.00
上海新数网络科技股份 有限公司	68,363,000.00	10.00	68,363,000.00	68,363,000.00
北京一撕得物流技术有 限公司	20,000,000.00	5.00	20,000,000.00	20,000,000.00
嘉兴翎贲诚松股权投资 合伙企业（有限合伙）	29,997,000.00	4.43		29,997,000.00
兴证资管鑫众-山鹰国际 1 号定向资产管理计划	270,000,000.00	/	275,518,444.90	215,774,782.22
远期外汇合约		/	12,430,493.83	13,058,073.98

(五) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

经第七届董事会第三十五次会议和 2020 年第二次临时股东大会审议同意，为聚焦主业发展，控制类金融业务风险，降低新冠疫情给公司带来的不确定性，公司及公司全资子公司环宇国际向控股股东福建泰盛实业有限公司及其关联方泰盛（香港）国际控股有限公司（以下简称“香港泰盛”）出售山鹰（上海）融资租赁有限公司 100%股权，股权转让价格为人民币 56,000 万元。根据股权转让协议规定，受让方以自有资金分两期完成股权转让款的支付。2020 年 4 月 29 日（含）前向出让方支付首期股权转让款人民币 29,000 万元；2020 年 12 月 31 日（含）前支付剩余尾款人民币 27,000 万元。截止 2020 年 4 月 29 日，泰盛实业已向公司支付首期股权转让款人民币 29,000 万元。融资租赁公司已归还公司借款人民币 63,000 万元。具体内容详见公司于 2020 年 4 月 14 日和 2020 年 4 月 30 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告。（公告编号：临 2020-045、临 2020-047、临 2020-059 和临 2020-060）

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

子公司名称	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
浙江山鹰	原纸生产	1,491,371.74	679,888.14	241,260.10	14,885.91
华南山鹰	原纸生产	361,290.76	164,405.09	100,257.52	2,118.33
广东山鹰	原纸生产	100,160.28	57,944.17	11,871.84	1,876.07
华中山鹰	原纸生产	736,556.28	315,878.85	0.00	-1,102.49
北欧纸业（合并）	特种纸生产	176,616.81	113,492.06	117,285.91	15,595.96
凤凰纸业	原纸生产	132,140.05	69,546.86	32.79	1,391.98
爱拓环保	环保能源	119,714.10	66,580.59	10.70	-62.72
中山中健（合并）	包装	27,276.64	17,023.48	10,355.88	812.86
WPT（合并）	回收纤维贸易	33,947.81	9,577.38	51,387.53	543.60
云印技术（合并）	互联网	6,797.17	4,316.72	10,892.48	-1,378.44

注：

- （1）华中山鹰年产 42 万吨低定量瓦楞原纸/T 纸生产线项目、年产 38 万吨高定量瓦纸和年产 47 万吨低定量 T2/T 纸生产线项目 PM21 已于 2020 年 6 月 30 日正式投入使用，剩余部分将在 2020 年达到预定可使用状态，正式投入使用；（2）公安县杨家厂镇工业园热电联产项目尚处于工程建设中，2022 年达到预定可使用状态；（3）公安县杨家厂镇工业园固废综合利用项目尚处于工程建设中，2021 年达到预定可使用状态；
- 广东山鹰 100 万吨高档箱板纸项目尚处于工程建设中，2022 年达到预定可使用状态；
- 浙江山鹰纸业 77 万吨绿色环保高档包装纸升级改造项目尚处于工程建设中，2022 年达到预定可使用状态；
- 爱拓环保能源（浙江）有限公司造纸废弃物资源综合利用项目尚处于工程建设中，2021 年达到预定可使用状态；
- 凤凰纸业厂房设备改造工程尚处于工程建设中，2020 年 12 月达到预定可使用状态。

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、其他披露事项**(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

□适用 √不适用

(二) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、新冠疫情带来的经济波动风险

新冠疫情已对我国乃至全球的经济产生重大影响。目前国内疫情防控已初见成效，海外主要国家也纷纷采取有效措施进行防控。但目前尚无法判断新冠疫情何时结束，其对全球经济的影响可能是前所未有的。本公司所属的造纸及纸制品行业与国家经济发展和国民消费增长息息相关，若新冠疫情对我国及全球经济产生持续影响，则未来全球经济景气度可能出现持续下降、市场需求进一步降低，此必将影响公司的经营业绩。公司已于 2020 年初剥离了融资租赁业务，力争降低

新冠疫情给公司带来的不确定性。公司还将继续关注和研判新冠疫情对宏观经济的影响，同时加强风险管理，厉行费用成本节约，有序安排资本性支出，强化流动性管理，实施债务结构持续优化，张弛有度，确保企业稳健经营。

2、政策变动风险

公司业务发展受中美贸易摩擦的深度以及我国造纸行业政策的影响较大。公司目前享受双重税收优惠政策，即销售自产的资源综合利用产品增值税即征即退 50%的政策和公司及全资子公司浙江山鹰、华南山鹰享受按 15%的税率征收企业所得税的税收优惠政策。未来国家固体废物进口管理制度的调整，进口原材料的关税征收，供给侧改革深化，环保排放要求变化，税收优惠政策的改变等，均可能对公司经营业绩和财务状况产生影响。

3、利率风险

公司的利率风险主要来自于有息负债。本外币的利率波动将使公司所承担的利息支出总额发生变动，进而影响公司的盈利能力。公司将主要运用有息负债的总量控制及结构化管理来降低利率风险。公司将通过提高现金周转效率、增加权益资本供给来降低有息负债总额；有息负债的结构化管理则主要是通过不断拓展全球低成本融资渠道，固定利率与浮动利率的债务结构组合，辅之以利率调期等衍生金融工具，进行利率风险的综合控制。

4、汇率风险

公司合并报表的列报货币是人民币，汇率风险主要来自以非人民币结算之销售、采购、融资、外币兑换以及外币报表折算产生的外币敞口及其汇率波动。公司以稳健的敞口管理为导向，通过加速应收账款、融资币种安排、外汇衍生品保值等手段，持续降低外汇风险对经营的影响。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、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
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 2 月 25 日	http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-02-26/600567_20200226_3.pdf	2020 年 2 月 26 日
2020 年第二次临时股东大会	2020 年 4 月 29 日	http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-04-30/600567_20200430_24.pdf	2020 年 4 月 30 日
2019 年年度股东大会	2020 年 6 月 24 日	http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-06-29/600567_20200629_3.pdf	2020 年 6 月 29 日

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内公司共召开 3 次股东大会，其中年度股东大会 1 次，临时股东大会 2 次。股东大会的召集、召开程序符合法律、行政法规、《股东大会规则》和《公司章程》的规定；出席股东大会现场会议的人员资格及召集人资格合法有效；股东大会的表决程序、表决结果合法有效。

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、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
与重大资产重组相关的承诺	其他	泰盛实业、吴明武、徐丽凡	关于避免同业竞争的承诺，详见公司于 2014 年 2 月 13 日在上海证券交易所（www. sse. com, cn）披露的《关于公司和相关方承诺及履行情况的公告》。	2012 年 12 月 20 日-长期	否	是
	其他	泰盛实业、吴明武、徐丽凡	关于减少和规范关联交易的承诺，详见公司于 2014 年 2 月 13 日在上海证券交易所（www. sse. com. cn）披露的《关于公司和相关方承诺及履行情况的公告》。	2012 年 12 月 20 日-长期	否	是
	其他	泰盛实业、吴明武、徐丽凡	关于保障上市公司独立性的承诺，详见公司于 2014 年 2 月 13 日在上海证券交易所（www. sse. com. cn）披露的《关于公司和相关方承诺及履行情况的公告》。	2012 年 12 月 20 日-长期	否	是
	其他	泰盛实业	本次重组完成后，若上市公司及子公司需要泰盛实业及其关联方提供担保，泰盛实业及其关联方将继续为上市公司提供无偿担保。	2012 年 12 月 20 日-长期	否	是
	其他	泰盛实业	针对山东世纪阳光纸业集团有限公司（以下简称“世纪阳光”）诉浙江山鹰专利侵权纠纷案的承诺，内容详见注 1。	2013 年 6 月 16 日至法院判决	是	是

与再融资相关的承诺	其他	泰盛实业	1、泰盛实业将严格按照股票质押式回购交易协议等约定的融资用途使用获取的融资金；2、泰盛实业目前资信状况良好，无失信记录，股权质押相关的协议/合同等不存在也未潜在存在纠纷或争议；3、泰盛实业具备按期清偿并解除股权质押的能力，泰盛实业将严格控制对山鹰纸业股票质押数量和比例，确保对山鹰纸业的控制权，确保山鹰纸业的控制权不发生变更；4、泰盛实业股价下跌导致上述质押股票的风险监控指标触平仓线时，则泰盛实业将积极采取追加保证金、提前还款等措施，履行合同义务，从而保证泰盛实业对山鹰纸业的控制权不发生变更。	2018年4月18日 -2025年12月12日	是	是
	其他	泰盛实业	泰盛实业对于通过股票质押取得的借款能够按时还本付息，未出现过违约情形，质押股票取得的资金用于补充泰盛实业的营运资金、偿还债务及用于实业投资。在山鹰纸业股份质押期间，泰盛实业将严格按照与资金融出方签署的协议约定的期限和金额以自有或自筹资金按期足额偿还融资款项，保证不会出现逾期偿还进而导致其持有的山鹰纸业股份被质权人行使质押权的情形，其将积极与资金融出方协商，如有需要将以提前偿还融资款项、追加保证金或补充提供担保物等方式避免出现其持有的山鹰纸业股份被处置，避免山鹰纸业因其违约而发生控股权变动。同时，将结合泰盛实业资金状况以及山鹰纸业股票质押市值情况，有计划安排逐步偿还借款，降低山鹰纸业股票质押比例，确保不会因为股份质押风险而导致控制权发生变动。	2018年6月30日 -2025年12月12日	是	是
	其他	吴明武、徐丽凡	三年内除上市公司已经投资的企业外，不策划将资金用于持有金额较大、期限较长的交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人款项、委托理财等财务性投资。	2018年7月16日 -2021年7月15日	是	是
	其他	泰盛实业、吴明武、徐丽凡	1、不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；2、自承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会做出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/	2018年3月28日 -2025年12月12日	是	是

			本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。			
	其他	公司董事、高级管理人员	1、不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、公司实施或拟公布的股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会做出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2018年3月28日-2025年12月12日	是	是
	其他	公司	自本承诺出具之日至本次募集资金使用完毕前或募集资金到位36个月内，本公司及合并范围内的其他子公司不再新增对类金融业务的资金投入（包含增资、借款、担保等各种形式的资金投入）。	2019年7月22日至“鹰19转债”募集资金使用完毕前或募集资金到位36个月内。	是	是
与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2016年9月1日至本次股权激励计划结束	是	是

注：1、针对世纪阳光诉浙江山鹰专利侵权一案，为保护中小股东的利益，泰盛实业承诺若该案最终生效司法文书认定浙江山鹰需支付赔偿，则由泰盛实业承担浙江山鹰的全部实际损失，并在该等金额确定之日起的三十个工作日内将等额人民币补偿给浙江山鹰。同时，如该案最终生效司法文书认定浙江山鹰需停止专利侵权且不得继续生产涂布白面牛卡纸，则由泰盛实业承担浙江山鹰进行产品调整所需的全部技术改造费用。案件相关进展情况详见本报告“第五节重要事项”中的“六、重大诉讼、仲裁事项”。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

第七届董事会第三十六次会议和 2019 年年度股东大会审议批准了《关于续聘 2020 年度审计机构的议案》，同意续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度审计机构，为公司提供 2020 年度财务报告审计和内部控制审计服务。具体内容详见公司于 2020 年 4 月 30 日、2020 年 6 月 29 日在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

单位:万元币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
世纪阳光	浙江山鹰、寿光市顺发经贸有限公司(以下简称“顺发经贸”)、青州市宇阳经贸有限公司(以下简称“宇阳经贸”,原告后撤回对其诉讼请求)	/	专利侵权纠纷案	2012年6月26日,世纪阳光向山东省潍坊市中级人民法院(以下简称“潍坊中院”)起诉浙江山鹰、顺发经贸及宇阳经贸发明专利侵权。2018年8月,潍坊中院作出一审判决,判决浙江山鹰停止侵权,并赔偿损失 6,165 万	9,900	/	2019年7月12日,山东省青岛市中级人民法院开庭重新审理此案,根据庭审笔录,世纪阳光明确放弃了原	/	不适用

				元。浙江山鹰于2018年8月27日上诉至山东省高级人民法院,二审裁定撤销一审判决,指令山东省青岛市中级人民法院重审。			诉讼请求中“包括使用专利方法”的方法侵权诉讼请求,同时将赔偿的诉讼请求金额变为9,900万元。公司将根据诉讼进展情况及时履行信息披露义务。		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

(三) 其他说明

□适用 √不适用

七、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、收购人处罚及整改情况

□适用 √不适用

八、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

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

九、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) 相关股权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

事项概述	查询索引
2016年9月1日,公司第六届董事会第十五次会议审议通过了公司股票期权激励计划,拟向激励对象定向发行6,700万份股票期权,约占公司股本总额455,125.33万股的1.47%。其中,首期授予5,980万份,预留720万份。	《安徽山鹰纸业股份有限公司股票期权激励计划(草案)》及其摘要的具体内容刊登于2016年9月2日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号:临2016-059)。
2016年9月21日,公司2016年第二次临时股东大会审议通过了股票期权激励计划相关议案。	《2016年第二次临时股东大会决议公告》具体内容刊登于2016年9月22日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交

	易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2016-068)。
2016 年 11 月 1 日, 公司第六届董事会第十八次会议审议通过了本次股票期权激励计划的激励对象由 85 名调整为 82 名, 首次授予股票期权数量由 5,980 万份调整为 5,823 万份, 预留股票期权数量不变。同时, 董事会确定向该 82 名激励对象首次授予 5,823 万份股票期权, 授予日为 2016 年 11 月 1 日。	《关于调整股票期权激励计划授予对象及授予数量的公告》和《关于股票期权激励计划首次授予事项的公告》的具体内容刊登于 2016 年 11 月 2 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2016-074、临 2016-075)。
2016 年 11 月 11 日, 公司向 82 名激励对象首次授予 5,823 万份股票期权登记完成。	《关于股票期权激励计划首次授予登记完成的公告》的具体内容刊登于 2016 年 11 月 15 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2016-077)。
2017 年 3 月 29 日, 经公司第六届董事会第二十二次会议审议同意, 确定 2017 年 3 月 29 日为本次预留股票期权的授予日, 并向 5 名激励对象授予 226 万份预留股票期权, 剩余的 494 万份预留股票期权不予授予。	《关于公司股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的公告》的具体内容刊登于 2017 年 3 月 31 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2017-013)。
2017 年 5 月 22 日, 公司向 5 名激励对象授予 226 万份预留股票期权登记完成。	《关于股票期权激励计划预留股票期权授予登记完成的公告》的具体内容刊登于 2017 年 5 月 23 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2017-026)。
公司 2016 年度利润分配方案已于 2017 年 7 月 7 日实施完毕, 经公司第六届董事会第二十六次会议审议通过, 同意公司首次授予股票期权的行权价格由 2.93 元/股调整为 2.905 元/股, 预留股票期权的行权价格由 3.71 元/股调整为 3.685 元/股。	《关于调整股票期权激励计划行权价格的公告》的具体内容刊登于 2017 年 7 月 8 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2017-041)。
2017 年 11 月 30 日, 公司第七届董事会第一次会议审议通过了本次股票期权激励计划的激励对象由 82 名调整为 74 名, 首次授予股票期权数量由 5,823 万份调整为 5,437 万份, 预留股票期权数量不变。同时, 董事会收回并注销已获授但尚未行权的股票期权合计 654.8 万份。	《关于调整股票期权激励计划激励对象名单、期权数量及注销部分权益的公告》的具体内容刊登于 2017 年 12 月 1 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2017-106)。
2017 年 11 月 30 日, 经公司第七届董事会第一次会议审议, 确定公司首次授予第一个行权期可行权股票期权数量为 1,906 万份, 行权人数 60 名, 行权日为 2017 年 12 月 15 日。	《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期符合行权条件的公告》的具体内容刊登于 2017 年 12 月 1 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2017-107)。
公司首次授予股票期权第一个行权期行权股票数量为 1,906 万股, 上市流通日为 2018 年 1 月 18 日。公司已办理完成本次新增股份的登记手续。	《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权结果暨股份上市的公告》的具体内容刊登于 2018 年 1 月 11 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号: 临 2018-004)。
公司 2017 年度利润分配方案已于 2018 年 6 月 8 日实施完毕, 经公司第七届董事会第十次会议	《关于调整股票期权激励计划行权价格的公告》的具体内容刊登于 2018 年 6 月 12 日的《证券时

审议通过，同意公司首次授予股票期权的行权价格由 2.905 元/股调整为 2.772 元/股，预留股票期权的行权价格由 3.685 元/股调整为 3.552 元/股。	报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2018-055)。
2018 年 6 月 11 日，公司第七届董事会第十次会议审议通过了本次股票期权激励计划预留授予股票期权激励对象由 5 名调整为 4 名，预留授予但尚未行权的股票期权数量由 226 万份调整为 91 万份。同时，因 1 名激励对象 2017 年度个人综合考评未达标，董事会收回并注销已获授但尚未行权的股票期权合计 146.25 万份。	《关于调整股票期权激励计划预留授予股票期权激励对象名单、期权数量及注销部分权益的议案的公告》的具体内容刊登于 2018 年 6 月 12 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2018-056)。
2018 年 6 月 11 日，经公司第七届董事会第十次会议审议，确定公司预留授予股票期权第一个行权期可行权股票期权数量为 34.25 万份，行权人数 3 名，行权日为 2018 年 6 月 25 日。	《关于公司股票期权激励计划预留授予股票期权第一个行权期符合行权条件的公告》的具体内容刊登于 2018 年 6 月 12 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2018-057)。
公司预留授予股票期权第一个行权期行权股票数量为 34.25 万股，上市流通日为 2018 年 8 月 22 日。公司已办理完成本次新增股份的登记手续。	《关于公司股票期权激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权结果暨股份上市的公告》的具体内容刊登于 2018 年 8 月 16 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2018-097)。
2018 年 12 月 4 日，公司第七届董事会第十六次会议审议通过了本次股票期权激励计划的激励对象由 74 名调整为 70 名，首次授予但尚未行权的剩余两期股票期权数量由 3,262.2 万份调整为 3,046.2 万份。同时，因 1 名激励对象 2017 年度个人综合考评未达标，2 名激励对象自愿放弃本次行权，董事会收回并注销已获授但尚未行权的股票期权合计 289.2 万份。	《关于调整股票期权激励计划激励对象名单、期权数量及注销部分权益的公告》的具体内容刊登于 2018 年 12 月 6 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2018-131)。
2018 年 12 月 4 日，经公司第七届董事会第十六次会议审议，确定公司首次授予股票期权第二个行权期可行权股票期权数量为 1,449.9 万份，行权人数 67 名，行权日为 2018 年 12 月 28 日。	《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期符合行权条件的公告》的具体内容刊登于 2018 年 12 月 6 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2018-132)。
因 1 名可行权对象未能在行权日办理行权，公司首次授予股票期权第二个行权期实际行权人数为 66 名，行权股票数量为 1,392.9 万股，上市流通日为 2019 年 1 月 24 日。公司总股本由 4,570,655,837 变更为 4,584,584,837 股。公司已办理完成本次新增股份的登记手续。	《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期行权结果暨股份上市的公告》的具体内容刊登于 2019 年 1 月 19 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2019-003)。
鉴于预留授予股票期权的 4 名激励对象中，1 名激励对象离职，3 名激励对象 2018 年度个人综合考评未达标，经公司第七届董事会第二十三次会议审议，同意注销上述激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计 45.5 万份。	《关于注销公司股票期权激励计划预留授予股票期权剩余权益的公告》的具体内容刊登于 2019 年 7 月 24 日上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)(公告编号：临 2019-073)。
2020 年 1 月 10 日，经公司第七届董事会第三十二次会议审议，确定公司首次授予股票期权第	《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期符合行权条件的公告》的具体内

三个行权期可行权股票期权数量为 1,119.9 万份,行权人数 46 名,行权日为 2020 年 2 月 5 日。	容刊登于 2020 年 1 月 11 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号:临 2020-009)。
2020 年 2 月 2 日,经公司第七届董事会第三十三次会议审议,为支持新型冠状病毒感染肺炎疫情防控工作,公司董事会将首次授予股票期权第三个行权期的行权日由 2020 年 2 月 5 日调整为 2020 年 2 月 19 日,行权方案的其他内容不变。因 1 名可行权对象自愿放弃名下部分获授股票期权,公司首次授予股票期权第三个行权期实际行权人数为 46 名,行权股票数量为 1,075.6 万股,上市流通日为 2020 年 3 月 17 日。公司总股本由 4,584,723,439 变更为 4,595,479,439 股,公司已办理完成本次新增股份的登记手续。	《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期行权结果暨股份上市的公告》的具体内容刊登于 2020 年 3 月 12 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号:临 2020-038)。

(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

事项概述	查询索引
公司第七届董事会第十一次会议、2018 年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划(草案)〉及其摘要的议案》及相关议案,拟筹集资金总额上限为 5.2 亿元(含),资金来源为创享激励基金、员工自筹及其他合法合规方式获得的资金等。股东大会授权公司董事会在相关法律、法规、规章及其他规范性文件规定的范围内全权办理与创享激励基金管理办法及该持股计划有关的事宜。	《山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划(草案)》及其摘要的具体内容刊登于 2018 年 6 月 21 日《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)。
公司与管理人兴证证券资产管理有限公司、托管人兴业银行股份有限公司上海分行,在平等自愿、诚实信用原则的基础上,签署了《兴证资管鑫众-山鹰国际 1 号定向资产管理计划资产管理合同》。	《关于签署创享激励基金合伙人第一期持股计划资产管理合同的公告》的具体内容刊登于 2018 年 7 月 14 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号:临 2018-085)。
2018 年 7 月 13 日,创享激励基金第一期持股计划第一次持有人会议以通讯和现场投票相结合的方式在公司会议室召开,审议通过了《山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划管理细则》、《关于设立山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划管理委员会的议案》、《关于选举山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划管	《创享激励基金合伙人第一期持股计划第一次持有人会议决议公告》的具体内容刊登于 2018 年 7 月 17 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (公告编号:临 2018-086)。

<p>理委员会成员及管委会主任的议案》、《关于授权山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划管理委员会办理与本持股计划相关事宜的议案》和《关于山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划实施的具体事项的议案》。</p>	
<p>截至 2018 年 12 月 29 日，创享激励基金第一期持股计划通过二级市场交易系统累计买入公司股票 72,614,742 股，占公司当时已发行总股本的 1.59%，成交金额合计为人民币 26,729.98 万元，成交均价约为 3.68 元/股。受国内外经济、金融及资本市场形势影响，本期持股计划实际筹集资金总额为人民币 27,000 万元，本期员工持股计划股份已购买完成。上述购买的股票将按照规定予以锁定，锁定期自 2018 年 12 月 29 日至 2021 年 12 月 28 日。</p>	<p>《关于创享激励基金合伙人第一期持股计划实施进展的公告》和《关于创享激励基金合伙人第一期持股计划进展暨完成股票购买的公告》的具体内容刊登于 2018 年 7 月 24 日、7 月 30 日、8 月 31 日、9 月 29 日、10 月 31 日、11 月 30 日和 12 月 29 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2018-088、临 2018-092、临 2018-105、临 2018-107、临 2018-113、临 2018-126 和临 2018-147）。</p>
<p>2019 年 3 月 18 日，公司召开第七届董事会第十八次会议，审议通过了《关于确认 2018 年创享激励基金提取金额的议案》。根据《山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划（草案）》，公司董事会预先计提并使用 2018 年激励基金 2.5 亿元。经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2018 年公司归属于母公司所有者的净利润 32.04 亿元，满足《创享激励基金管理办法（2018-2020 年）》设定的业绩目标，依据公司 2018 年第二次临时股东大会的授权，董事会确认 2018 年激励基金提取金额为 2.5 亿元。</p>	<p>《第七届董事会第十八次会议决议公告》的具体内容刊登于 2019 年 3 月 19 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2019-015）。</p>
<p>2019 年 7 月 22 日，公司召开第七届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于创享激励基金合伙人第一期持股计划权益份额授予的议案》。鉴于公司已满足《山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划（草案）》约定的业绩考核条件，公司根据 2018 年持有人个人业绩考核结果，将具体业绩奖励份额授予给持有人。</p>	<p>《第七届董事会第二十三次会议决议公告》的具体内容刊登于 2019 年 7 月 24 日上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2019-068）。</p>
<p>2020 年 6 月 3 日、2020 年 6 月 24 日，公司分别召开第七届董事会第三十七次会议、2019 年年度股东大会，审议通过了《关于〈山鹰国际控股股份公司 2020 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关议案，本次员工持股计划设立时计划份额合计不超过 966 万份，资金总额不超过 2,580 万元，资金来源为员工合法薪酬、自筹资金等合法途径，股票来源为公司回购专用账户回购的公司股票。股东大会授权公司董事会在相关法律、法规、规章及其他规范性文件规定的范围内全权办理与 2020 年员工持股计划管理办法及该持股计划有关的事宜。</p>	<p>《山鹰国际控股股份公司 2020 年员工持股计划（草案）》及其摘要的具体内容刊登于 2020 年 6 月 4 日的《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。</p>
<p>2020 年 7 月 15 日，公司将回购专用证券账户中持有的 9,157,400 股公司股票非交易过户至公司 2020 年员工持股计划专用证券账户，并收到</p>	<p>《关于 2020 年员工持股计划完成非交易过户的公告》具体内容刊登于 2020 年 7 月 16 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和</p>

中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确认书》。	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。（公告编号：临 2020-084）
2020 年 7 月 24 日，2020 年员工持股计划第一次持有人会议以通讯和现场投票相结合的方式在公司会议室召开，审议通过了《山鹰国际控股股份公司 2020 年员工持股计划管理细则》、《关于设立山鹰国际控股股份公司 2020 年员工持股计划管理委员会的议案》、《关于选举山鹰国际控股股份公司 2020 年员工持股计划管理委员会委员及管委会主任的议案》及《关于授权山鹰国际控股股份公司 2020 年员工持股计划管理委员会办理与本持股计划相关事宜的议案》。	《2020 年员工持股计划第一次持有人会议决议公告》的具体内容刊登于 2020 年 7 月 25 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-089）。

经第七届董事会第十八次会议审议同意，公司以不低于人民币 37,500 万元且不超过人民币 75,000 万元（均含本数）的自有资金以集中竞价交易方式回购公司发行的人民币普通股（A 股）股票，回购价格不超过人民币 5.58 元/股。回购期限：自股东大会审议通过回购股份预案之日起不超过 12 个月。回购的股份拟用于员工持股计划，若公司未能在回购完成之后 36 个月内将回购股份用于上述用途，则公司回购的股份将依法予以注销。该回购预案已经公司 2018 年年度股东大会审议通过。具体内容详见公司于 2019 年 3 月 19 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于以集中竞价交易方式回购股份的预案》（公告编号：临 2019-026）。

2020 年 4 月 29 日，公司回购股份期限届满，累计回购股份数量为 154,787,003 股，占公司 2020 年 3 月 31 日总股本比例为 3.37%，成交最高价为 3.70 元/股，成交最低价为 2.98 元/股，累计支付的资金总额为人民币 520,617,279.38 元（不含交易费用）。公司将按照有关规定履行相关信息披露义务。

其他激励措施

适用 不适用

十、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

事项概述	查询索引
2020 年度日常关联交易预计	详见公司于 2020 年 4 月 30 日在上交所网站披露的《关于确认 2019 年度日常关联交易及预计 2020 年度日常性关联交易的公告》（公告编号：临 2020-054）

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) 资产收购或股权收购、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

事项概述	查询索引
经第七届董事会第三十五次会议和 2020 年第二次临时股东大会审议同意,公司向控股股东福建泰盛实业有限公司及其关联方泰盛(香港)国际控股有限公司出售山鹰(上海)融资租赁有限公司 100%股权,股权转让价格为人民币 56,000 万元,较评估值高 1,400 万元。	具体内容详见公司于 2020 年 4 月 14 日和 2020 年 4 月 30 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于出售山鹰(上海)融资租赁有限公司 100%股权暨关联交易的公告》、《2020 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:临 2020-047、临 2020-059)

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) 其他重大关联交易**适用 不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

十一、 重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0			
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计										8,114,026,772.77			
报告期末对子公司担保余额合计（B）										11,256,816,490.29			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）										11,256,816,490.29			
担保总额占公司净资产的比例（%）										77.78			
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0			
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										0			
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										3,925,881,405.13			
上述三项担保金额合计（C+D+E）										3,925,881,405.13			
未到期担保可能承担连带清偿责任说明										无			
担保情况说明										/			

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

√适用 □不适用

1. 精准扶贫规划

√适用 □不适用

公司贯彻《国务院关于打赢脱贫攻坚战三年行动的指导意见》文件精神，积极按照《中国证监会关于发挥资本市场作用服务国家脱贫攻坚战略的意见》部署公司精准扶贫相关工作。以实际行动响应国家脱贫攻坚战略的总体要求。公司利用自身条件，积极帮助残疾人就业，吸纳来自贫困地区贫困家庭的大学生、农民工，以及通过各种方式促进贫困人口实现稳定就业和转移就业。此外，公司根据国家扶贫政策支持贫困地区经济发展，帮助当地脱贫致富，重点加强产业扶贫工作的实施。

2. 报告期内精准扶贫概要

适用 不适用

为进一步做好精准扶贫工作，以实际行动响应中央扶贫开发工作会议精神，公司各下属企业积极开展各类扶贫工作，具体如下：

1、公司下属公司浙江祥恒安置四川省屏山县贫困人口 5 人，公司全资子公司浙江山鹰积极响应海盐县对四川省屏山县结对扶贫协作关系，帮扶困难群众，并积极捐款捐物。向海盐县慈善总会捐款人民币 20 万元；向滨海中学捐款人民币 20 万元。

2、山鹰纸业支持马鞍山市脱贫攻坚“百企帮百村”，打响“精准帮扶”协同战，山鹰纸业发展郑蒲港新区官塘村瓜蒌种植基地，用于种植精品蔬菜的温室大棚建设，目前项目进展顺利。

3、公司下属公司华南山鹰响应长泰县民政局“中华慈善日”活动，定向捐赠 20 万元慰问当地贫困老人。

4、公司下属公司上海分公司长期与上海慈善基金会“唯爱天使基金”合作，定向资助 5 万元资助贫困医学生、培养优秀医生，致力于更多医学生与青年医师的成长。

3. 精准扶贫成效

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

指标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1.资金	65
二、分项投入	
1.产业发展脱贫	
其中：1.1 产业扶贫项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 农林产业扶贫 <input type="checkbox"/> 旅游扶贫 <input type="checkbox"/> 电商扶贫 <input type="checkbox"/> 资产收益扶贫 <input type="checkbox"/> 科技扶贫 <input type="checkbox"/> 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	1
4.教育脱贫	
其中：4.1 资助贫困学生投入金额	5
8.社会扶贫	
8.2 定点扶贫工作投入金额	60

4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

适用 不适用

5. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

2020 年下半年是全国打赢脱贫攻坚战进入决胜关键阶段，公司将积极响应中共中央、国务院的战略决定，重视履行社会责任，着力推进转移就业扶贫、扎实开展教育扶贫、稳步推进结对帮扶，践行精准扶贫，推动公司扶贫工作再结硕果。

十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一)转债发行情况

公司已发行且在存续期的可转换公司债券共两只，分别是“山鹰转债”和“鹰 19 转债”。具体发行情况如下：

1、“山鹰转债”：公司分别于 2018 年 3 月 28 日、2018 年 4 月 10 日召开第七届董事会第五次会议、2017 年年度股东大会，审议通过了关于公司公开发行可转换公司债券等相关议案。经中国证监会《关于核准山鹰国际控股股份公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]1622 号）核准，公司于 2018 年 11 月 21 日公开发行了 2,300 万张（230 万手）可转换公司债券，每张面值 100 元，募集资金总额为人民币 230,000 万元，实际募集资金净额为人民币 2,268,157,565.09 元。募集资金已于 2018 年 11 月 27 日到账，并经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，出具了天健验[2018]430 号验资报告。

经上海证券交易所“[2018]154 号”自律监管决定书同意，公司 230,000 万元可转换公司债券于 2018 年 12 月 10 日起在上海证券交易所上市交易，债券简称“山鹰转债”，债券代码“110047”。

本次发行的可转换公司债券已于 2018 年 12 月 10 日在上交所上市，存续起止日期为自发行之日起 6 年，即自 2018 年 11 月 21 日至 2024 年 11 月 20 日，转股的起止日期为 2019 年 5 月 27 日至 2024 年 11 月 20 日，初始转股价格为 3.34 元/股。

2、“鹰 19 转债”：公司分别于 2019 年 4 月 19 日、2019 年 4 月 30 日召开第七届董事会第二十一次会议、2018 年年度股东大会，审议通过了关于公司公开发行可转换公司债券等相关议案。经中国证监会《关于核准山鹰国际控股股份公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2019]2315 号）核准，公司于 2019 年 12 月 13 日公开发行了 1,860 万张（186 万手）可转换公司债券，每张面值 100 元，募集资金总额为人民币 186,000 万元，实际募集资金净额为人民币 1,845,778,301.89 元。募集资金已于 2019 年 12 月 19 日到账，并经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）验证，出具了会验字[2019]8430 号验资报告。

经上海证券交易所“[2019]306 号”自律监管决定书同意，公司 186,000 万元可转换公司债券于 2020 年 1 月 3 日起在上海证券交易所上市交易，债券简称“鹰 19 转债”，债券代码“110063”。

本次发行的可转换公司债券已于2020年1月3日在上交所上市,存续起止日期为自发行之日起6年,即自2019年12月13日至2025年12月12日,转股的起止日期为2020年6月19日至2025年12月12日,起始转股价格为3.30元/股。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

可转换公司债券名称	山鹰转债	
期末转债持有人数	7,146	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下:		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量(元)	持有比例(%)
国寿养老红义固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	63,380,000	2.76
中国工商银行股份有限公司—兴全可转债混合型证券投资基金	53,894,000	2.34
南方东英资产管理有限公司—南方东英龙腾中国基金(交易所)	48,500,000	2.11
UBSAG	48,344,000	2.10
招商银行股份有限公司—东方红收益增强债券型证券投资基金	43,000,000	1.87
上海浦东发展银行股份有限公司—易方达裕祥回报债券型证券投资基金	39,706,000	1.73
平安银行股份有限公司—长信可转债债券型证券投资基金	38,117,000	1.66
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002沪	38,000,000	1.65
工银瑞信添丰可转债固定收益型养老金产品—中国银行股份有限公司	36,618,000	1.59
国寿养老稳健5号固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	35,010,000	1.52

可转换公司债券名称	鹰19转债	
期末转债持有人数	54,918	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下:		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量(元)	持有比例(%)
中国工商银行股份有限公司—易方达安心回报债券型证券投资基金	109,550,000	5.89
红塔证券股份有限公司	103,326,000	5.56
中国工商银行股份有限公司—博时信用债券投资基金	85,000,000	4.57
太平养老金溢盈固定收益型养老金产品—交通银行股份有限公司	52,075,000	2.80
建信基金—招商银行—建信乾元安享特定多个客户资产管理计划	46,644,000	2.51
UBSAG	37,686,000	2.03
上海浦东发展银行股份有限公司—易方达裕丰回报债券型证券投资基金	35,995,000	1.94
海通证券—交通银行—海蓝量化增强集合资产管理计划	30,781,000	1.65
富国富益进取固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	26,164,000	1.41
中国银行股份有限公司—易方达丰和债券型证券投资基金	24,444,000	1.31

(三)报告期转债变动情况

单位:元币种:人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
山鹰转债	2,299,537,000	151,000	0	9,000	2,299,377,000
鹰 19 转债	1,860,000,000	70,000	0	0	1,859,930,000

(四)报告期转债累计转股情况

可转换公司债券名称	山鹰转债
报告期转股额(元)	151,000
报告期转股数(股)	45,205
累计转股数(股)	183,807
累计转股数占转股前公司已发行股份总数(%)	0.0040
尚未转股额(元)	2,229,377,000
未转股转债占转债发行总量比例(%)	99.97

可转换公司债券名称	鹰 19 转债
报告期转股额(元)	70,000
报告期转股数(股)	21,210
累计转股数(股)	21,210
累计转股数占转股前公司已发行股份总数(%)	0.0005
尚未转股额(元)	1,859,930,000
未转股转债占转债发行总量比例(%)	99.99

(五)转股价格历次调整情况

单位:元币种:人民币

可转换公司债券名称		山鹰转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
截止本报告期末最新转股价格		3.34		

可转换公司债券名称		鹰 19 转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
截止本报告期末最新转股价格		3.30		

(六)公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

截至报告期末公司资产负债率为 65.81%，公司资产负债率目前仍保持在合理水平，公司资产状况和信用状况未发生重大变化。公司具有较大规模的现金类资产和净资产，对按期偿付的融资具有较强的保障作用，且公司在行业地位、生产规模、技术水平、产品结构等方面具有较强的竞争优势，公司对债务偿还能力仍很强。

(七)转债其他情况说明

1、为优化产能投放进度，完善公司区域布局，公司 2020 年 1 月 10 日召开的第七届董事会第三十二次会议和 2020 年 2 月 25 日召开的 2020 年第一次“山鹰转债”债券持有人会议、2020 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意将“山鹰转债”募集资金投资项目中的“年产 220 万吨高档包装纸板项目（三期）”变更为“山鹰纸业（广东）有限公司 100 万吨高档箱板纸扩建项目”，变更募集资金投向的金额为人民币 10 亿元，新项目预计建设期 18 个月。《关于变更部分募集资金投资项目的公告》的具体内容刊登于 2020 年 1 月 11 日《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-010）。

鉴于“山鹰转债”的部分募投项目以及项目实施主体发生变更，为保障募投项目的顺利实施，经公司第七届董事会第三十二次会议审议同意，公司决定将“山鹰转债”募集资金向华中山鹰增资的总额中的人民币 100,000 万元变更为对新项目实施主体广东山鹰进行增资，上述增资款将根据募投项目的进度分期拨付到位。《关于使用募集资金对全资子公司增资的公告》的具体内容刊登于 2020 年 1 月 11 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-011）。

根据《山鹰国际控股股份公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，变更募集资金投资项目后“山鹰转债”的附加回售条款生效。公司于 2020 年 3 月实施了“山鹰转债”回售，回售有效申报数量为 9,000.00 元人民币，回售资金已于 2020 年 3 月 16 日发放到账。本次“山鹰转债”回售不会对公司现金流、资产状况、股本情况造成重大影响，未回售的“山鹰转债”将继续在上海证券交易所交易。《关于“山鹰转债”回售的公告》和《关于“山鹰转债”回售结果的公告》的具体内容分别刊登于 2020 年 2 月 27 日、2020 年 3 月 16 日《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-033、临 2020-039）。

为了规范募集资金的使用和管理，保护投资者的权益，公司根据相关法律法规的规定，在上述募集资金投资项目变更后重新签订了募集资金专户存储的相关监管协议。《关于变更募集资金投资项目后签订募集资金专户存储三方监管协议、四方监管协议的公告》的具体内容刊登于 2020 年 1 月 11 日、2020 年 3 月 25 日《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-041）。

2、鉴于原项目继续实施所需资金已基本落实，考虑新项目良好的市场前景，为进一步优化公司产品结构，提高募集资金使用效率，公司 2020 年 6 月 3 日召开的第七届董事会第三十七次会议和 2020 年 6 月 24 日召开的 2020 年第一次“鹰 19 转债”债券持有人会议、2019 年年度股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意将“鹰 19 转债”募集资金投资项目中的“爱拓环保能源（浙江）有限公司造纸废弃物资源综合利用项目”和“山鹰国际控股股份公司资源综合利用发电项目”变更为“浙江山鹰纸业 77 万吨绿色环保高档包装纸升级改造项目”，变更募集资金投向的金额为人民币 11 亿元，新项目预计建设期 24 个月。《关于变更部分募集资金投资项目的公告》的具体内容刊登于 2020 年 6 月 4 日《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-069）。

鉴于“鹰 19 转债”的部分募投项目以及项目实施主体发生变更，为保障募投项目的顺利实施，

经公司第七届董事会第三十七次会议审议同意，公司决定将“鹰 19 转债”募集资金向爱拓环保能源（浙江）有限公司增资的总额中的人民币 60,000 万元及另外 50,000 万元募集资金变更为对新项目实施主体浙江山鹰进行增资，上述增资款将根据募投项目的进度分期拨付到位。《关于使用募集资金对全资子公司增资的公告》的具体内容刊登于 2020 年 6 月 4 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-070）。

根据《山鹰国际控股股份公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，变更募集资金投资项目后“鹰 19 转债”的附加回售条款生效。公司于 2020 年 7 月实施了“鹰 19 转债”回售，回售有效申报数量为 1,000.00 元人民币，回售资金已于 2020 年 7 月 21 日发放到账。本次“鹰 19 转债”回售不会对公司现金流、资产状况、股本情况造成重大影响，未回售的“鹰 19 转债”将继续在上海证券交易所交易。《关于“鹰 19 转债”回售的公告》和《关于“鹰 19 转债”回售结果的公告》的具体内容分别刊登于 2020 年 7 月 3 日、2020 年 7 月 21 日《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-079、临 2020-087）。

为了规范募集资金的使用和管理，保护投资者的权益，公司根据相关法律法规的规定，在上述募集资金投资项目变更后重新签订了募集资金专户存储的相关监管协议。《关于变更募集资金投资项目后签订募集资金专户存储监管协议的公告》的具体内容刊登于 2020 年 7 月 25 日《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-088）。

十四、 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重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

本公司及各相关生产部门均严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，项目建设严格执行建设项目环境影响评价制度，生产运行严格遵守国家《环境污染防治法》、《大气污染防治法》、《水污染防治法》、《水十条》及《固体废弃物污染防治法》，确保各项污染物严格按照法律法规的要求达标排放和合理处置。公司及全资子公司浙江山鹰、华南山鹰、华中山鹰、广东山鹰属于重点排污单位及其重要子公司，主要污染物为污水和废气。报告期内各单位具体排污情况如下：

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量单位（吨）	核定的排放总量单位（吨）	超标排放情况	
公司	废水	COD	直接 进入 外部 环境	1	公司 废水 综合 处理 设施	33.16mg/L	制浆造纸行业水污染物排放标准（GB3544-2008）	235.482	2224	无
								9.7624	120.2	
	废气	SO ₂	经处 理后	3	公司 热电	3.93mg/m ³ 19.23mg/m ³	火电厂大气污染物排放	SO ₂ :20.8 608	SO ₂ :824. 92	无
		NO _x								

		烟尘	通过 烟囱 排放		联产 项目	1.04mg/m ³	标准 (GB13223-2 011)					
		SO ₂				3.69mg/m ³			NOX:106. 5689	NOX:862. 02		
		NO _x				25.85mg/m ³						
		烟尘				2mg/m ³						
		SO ₂				7.69mg/m ³			烟 尘:9.168 1	烟 尘:139.4 5		
		NO _x				33.94mg/m ³						
		烟尘				3.61mg/m ³						
浙江 山鹰	废水	COD	排放 市政 管网	1	公司 废水 综合 处理 设施	50mg/L	污水综合排 放标准 (GB8978-19 96)三级排放 标准	224.84	767.68	无		
		氨氮				5mg/L		220.48	40.69			
	废气	SO ₂	经处 理后 通过 烟囱 排放	1	公司 热电 联产 项目	9.06mg/m ³	火电厂大气 污染物排放 标准 (GB13223-2 011)、煤电 节能减排升 级与改造行 动计划 (2014-2020 年	21.099	486.25	无		
NO _x		43.52mg/m ³				101.398		694.63				
烟尘		1.32mg/m ³				3.074		105.12				
华南 山鹰	废水	COD	直接 进入 外部 环境	1	公司 废水 综合 处理 设施	59.98mg/L	福建省制浆 造纸工业水 污染物排放 标准 (DB35-1310 -2013)	117.79	246	无		
		氨氮				0.83mg/L		1.525	72			
	废气	SO ₂	经处 理后 通过 烟囱 排放	2	公司 热电 联产 项目 区	62.818mg/m ³	火电厂大气 污染物排放 标准 (GB13223-2 011)	SO ₂ :111. 41	NOX:201. 35	烟 尘:11.63	SO ₂ : 637	NOX:676. 77
NO _x		119.257mg/ m ³										
烟尘		10.039mg/m ³										
SO ₂		77.531mg/m ³										
NO _x		140.054mg/ m ³										
烟尘	6.634mg/m ³											
华中 山鹰	废水	COD	直接 排入 外部 环境	1	公司 废水 综合 处理 设施	30mg/L	《城镇污水 处理厂污染 物排放标准》 (GB18918-2 002)	29.46279	340	无		
		氨氮				1mg/L		0.982093	34			
	废气	SO ₂	经处 理后 通过 烟囱 排放	1	公司 热电 联产 项目 区	8.21mg/m ³	火电厂污染 物大气排放 标准 (GB13223-2 011)	5.647	70.771	0.371	502.34	502.34
NO _x		98.47mg/m ³										
烟尘		0.54mg/m ³										
广东 山鹰	废水	COD	经处 理后 排放 市政 管网	1	公司 废水 综合 处理 设施	36.13mg/L	《制浆造纸 工业水污染 物排放标准 GB-3544-200 8》及《水污 染物排放限 值 DB44/26-200 1》	7.648	144	无		
		氨氮				1.94mg/L		0.368	14.4			

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

为确保环境管理工作的有序开展，山鹰纸业根据不同运营所在地的环境保护法律法规要求，建立了环境管理体系及《HSE技术标准及工作要求》等一系列的环保制度，涉及环境管理、培训与应急等方面。同时，公司设立了环境（HSE）管理委员会，负责指导、检查、督促各企业环境保护工作的有序开展。

废水处理方面，公司在生产过程中产生的废水包括工艺废水、生活污水等。公司配置污水处理设置，确保达标排放至市政管网。公司工艺废水中的主要检测指标包括COD、SS、BOD5等。公司造纸板块污水处理系统采用了厌氧加好氧两级生化处理，排水水质远低于国家规定的排放标准。同时污水处理配备了自动化程控逻辑控制器（PLC）系统，并设有网上监测系统，监察污水排放，有利于进行一体化管理。

废气治理方面，公司的生产活动会产生二氧化硫、氮氧化物等废气排放，按照国家和地方政府要求办理废气排污许可证，严格执行排污申报、排污登记，建立健全内部废气排放管理制度。此外，公司采用成熟可靠、经济合理的废气污染防治技术和设备，符合国家相关环保法律法规要求，满足政府环保监管要求。

固体废弃物处理方面，公司生产运营活动产生的一般废弃物主要包括煤灰、煤渣、脱硫石膏、废包装铁丝等，以及生活垃圾；危险废弃物包括有废机油等。公司制定了固体废弃物的相关管理办法，对固体废弃物的收集、贮存、运输、利用和处置做出了规范。

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

公司在项目建设过程中，一直按照政府相关部门的要求执行，所有项目都做了项目环境影响评价并取得政府相关部门的批复，项目建成并通过验收后投入正常生产运行，严格执行“三同时”的规定。废纸进口全部按照国家规定执行，同时一些涉及周边环境的重大事项都在相关网站上进行了公示。

报告期内，马鞍山基地编制了《中水回用项目环境影响报告》，并取得了马鞍山市环保局的备案。广东山鹰的技改升级项目，编制了《升级技术改造项目环境影响报告书》，并于2019年8月获得肇庆市环保局的批复，目前已经具备开工建设条件。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司按照《环保法》、《突发环境事件应急预案管理办法》和《国家突发环境事故应急预案》的相关要求，不断完善造纸业务的环境管理体系建设，以总部造纸事业部作为公司职能管理部门，各造纸子公司为主体，严格落实环境保护责任制度。各造纸子公司均编制了突发环境事件应急预案，并已在环保部门备案。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

按照环境保护部《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发〔2013〕81号）要求，公司对所排放的污染物组织开展自行监测及信息公开，制定自行监测方案并执行到位，

发布了《2019 年山鹰国际控股股份公司自行监测开展情况的年度报告》，华南山鹰每月发布《山鹰华南纸业有限公司自行监测检测报告》。

6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

公司通过实施各类节能技改减少运营过程中的碳排放。造纸板块：热电厂给水泵改造项目，降低设备用电提高供电，从而提高热电厂综合热效率；造纸生产线热泵改造项目，降低吨纸汽耗，从而降低产品单位能耗以实现碳排放减量；实施本地采购，减少原材料运输过程中产生的碳排放。包装板块：推动节约能源活动，降低电力使用；加强设备维修保养，减少设备不正常运行；使用节能设备，降低能源使用。

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

报告期内，公司各企业积极承担环保责任，各企业组织开展了环保重大隐患自查整改工作，已有多家企业主动邀请政府主管部门至企业开展环保检查，以更加积极主动的态度加强与政府的沟通与交流工作，以更坚定的决心抓好环保隐患整改，确保企业合法合规经营。

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

2017 年 7 月 5 日，财政部修订发布了《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 修订）（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”）。2019 年 9 月 19 日，财政部发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会[2019]16 号）。公司根据上述文件要求，对原采用的相关会计政策进行相应调整，并经第七届董事会第三十六次会议和第七届监事会第三十二次会议审议通过。

上述会计政策变更的影响，详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）		本次变动后	
	数量	比例（%）	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股	4,584,723,439	100	10,822,415	10,822,415	4,595,545,854	100
1、人民币普通股	4,584,723,439	100	10,822,415	10,822,415	4,595,545,854	100
三、股份总数	4,584,723,439	100	10,822,415	10,822,415	4,595,545,854	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

（1）公司股票期权激励计划首次授予股票期权第三期行权

2020年2月2日，公司第七届董事会第三十三次会议、第七届监事会第三十次会议审议并通过了《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期符合行权条件的议案》。2020年3月17日，公司股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期行权股份1,075.6万股上市流通，公司总股本由4,584,723,439股变更为4,595,479,439股。《关于公司股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期行权结果暨股份上市的公告》具体内容刊登于2020年3月12日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临2020-038）。

（2）可转债转股

“山鹰转债”自2019年5月27日进入转股期，“鹰19转债”自2020年6月19日进入转股期。报告期内累计分别已有160,000元“山鹰转债”转换成公司A股普通股；70,000元“鹰19转债”转换成公司A股普通股，累计转股数为66,415股，公司总股本由4,584,723,439股变更为4,595,545,854股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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、股东情况

（一）股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	220,638
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（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	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
福建泰盛实业有限公司	0	1,341,930,378	29.20	0	质押	1,058,500,000	境内 非国 有法 人
山鹰国际控股股份公司回购专用证券账户	76,093,701	154,787,003	3.37	0	无	0	其他
新华信托股份有限公司—新华信托华睿系列·金沙2号证券投资集合资金信托计划	2,857,738	131,578,996	2.86	0	无	0	未知
吴丽萍	0	122,414,516	2.66	0	无	0	境内 自然 人
山鹰国际控股股份公司—创享激励基金合伙人第一期持股计划	0	72,614,742	1.58	0	无	0	其他
林文新	0	64,112,666	1.40	0	质押	51,780,000	境内 自然 人
魏敏	-669,000	42,079,474	0.92	0	无	0	境内 自然 人
何广亮	-100	34,947,624	0.76	0	质押	25,738,100	境内 自然 人
香港中央结算有限公司	-40,495,359	31,389,834	0.68	0	无	0	境外 法人
张枝龙	0	30,203,419	0.66	0	无	0	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
福建泰盛实业有限公司	1,341,930,378	人民币普通股	1,341,930,378
山鹰国际控股股份公司回购专用证券账户	154,787,003	人民币普通股	154,787,003
新华信托股份有限公司—新华信托华睿系列·金沙2号证券投资集合资金信托计划	131,578,996	人民币普通股	131,578,996
吴丽萍	122,414,516	人民币普通股	122,414,516

山鹰国际控股股份公司一创享激励基金合伙人第一期持股计划	72,614,742	人民币普通股	72,614,742
林文新	64,112,666	人民币普通股	64,112,666
魏敏	42,079,474	人民币普通股	42,079,474
何广亮	34,947,624	人民币普通股	34,947,624
香港中央结算有限公司	31,389,834	人民币普通股	31,389,834
张枝龙	30,203,419	人民币普通股	30,203,419
上述股东关联关系或一致行动的说明	泰盛实业系公司控股股东，吴明武、徐丽凡系公司实际控制人。吴丽萍系吴明武的妹妹，林文新系吴明武的妹夫。上述股东与公司存在关联关系。山鹰国际控股股份公司一创享激励基金合伙人第一期持股计划系公司为激励员工而设立的定向资产管理计划，山鹰国际控股股份公司回购专用证券账户系公司以集中竞价交易方式回购股份用于公司员工持股计划设立的专用证券账户。除上述情况之外，本公司未知其他股东是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
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十名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(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情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
吴明武	董事长、总裁	0	0	0	/
潘金堂	董事、副总裁	4,674,648	5,244,648	570,000	股票期权行权
连巧灵	董事	3,123,612	3,693,612	570,000	股票期权行权
孙晓民	董事、副总裁	1,623,000	2,190,000	567,000	股票期权行权
房桂干	独立董事	0	0	0	/
魏雄文	独立董事	0	0	0	/
陈菡	独立董事	0	0	0	/
占正奉	监事会主席	0	0	0	/
张家胜	监事	0	0	0	/
朱皖苏	监事	0	0	0	/

石春茂	副总裁、财务负责人	300,000	400,000	100,000	二级市场买入
江玉林	副总裁	1,367,000	1,467,000	100,000	股票期权行权
吴星宇	副总裁、董事会秘书	100,000	200,000	100,000	二级市场买入
熊辉	副总裁	100,000	150,000	50,000	二级市场买入

其它情况说明

适用 不适用

注 1、经公司第七届董事会第三十二次会议、第七届监事会第三十次会议审议通过，公司董事连巧灵、公司董事、高级管理人员潘金堂和孙晓民、高级管理人员江玉林以 2.772 元/股的行权价格合计取得股票期权行权股份 180.7 万份，上述股份已于 2020 年 3 月 17 日上市流通。具体内容刊登于 2020 年 3 月 12 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-038）。

2、2020 年 2 月 4 日，公司副总裁兼财务负责人石春茂先生、副总裁兼董事会秘书吴星宇先生和原副总裁熊辉先生以自有资金通过上交所系统以集中竞价方式，合计增持了 25 万股公司股份。具体内容刊登于 2020 年 2 月 4 日的《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-023）。

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	期末持有股票期权数量
潘金堂	董事、副总裁	570,000	0	570,000	570,000	0
连巧灵	董事	570,000	0	570,000	570,000	0
孙晓民	董事、副总裁	567,000	0	567,000	567,000	0
江玉林	副总裁	543,000	0	543,000	100,000	0
合计	/	2,250,000	0	2,250,000	1,807,000	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
熊辉	副总裁	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2020 年 5 月 6 日，公司原副总裁熊辉先生因个人原因辞去副总裁职务。公司及董事会对熊辉先生任职公司副总裁期间为公司所作的贡献表示衷心感谢。详情请见 2020 年 5 月 6 日披露在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）（公告编号：临 2020-063）。

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2020年6月30日

编制单位：山鹰国际控股股份公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		4,337,001,693.86	4,709,324,461.41
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		13,058,073.98	12,430,493.83
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		3,435,417,064.87	3,053,994,684.27
应收款项融资		511,602,338.05	500,804,072.65
预付款项		146,674,416.27	137,288,703.76
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		2,046,175,555.10	293,852,507.32
其中：应收利息			
应收股利		86,414,300.01	
买入返售金融资产			
存货		2,766,576,192.09	2,176,095,519.87
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			1,050,058,722.28
其他流动资产		1,217,682,210.54	2,376,328,367.19
流动资产合计		14,474,187,544.76	14,310,177,532.58
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			133,388,000.02
长期股权投资		1,522,996,052.17	1,044,156,611.87
其他权益工具投资		454,658,907.61	481,902,718.20
其他非流动金融资产			
投资性房地产		230,037,262.69	224,112,129.64

固定资产		15,290,855,545.94	13,493,967,163.51
在建工程		6,541,605,388.13	7,069,490,067.31
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,782,925,364.15	1,754,011,247.05
开发支出			
商誉		3,468,713,449.20	3,438,211,577.16
长期待摊费用		24,728,989.39	34,638,025.67
递延所得税资产		238,904,421.80	232,371,943.74
其他非流动资产		364,921,016.44	328,113,201.10
非流动资产合计		29,920,346,397.52	28,234,362,685.27
资产总计		44,394,533,942.28	42,544,540,217.85
流动负债：			
短期借款		12,697,784,126.23	11,641,745,101.08
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		56,336,488.35	60,854,856.98
衍生金融负债			
应付票据		109,841,424.40	274,526,669.33
应付账款		4,192,754,000.70	3,809,884,150.44
预收款项			90,527,800.89
合同负债		145,638,694.53	
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		186,123,580.94	261,048,909.26
应交税费		210,649,587.03	444,838,020.96
其他应付款		376,009,070.26	628,964,477.64
其中：应付利息			
应付股利		8,455.72	8,455.72
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		1,286,476,920.34	1,185,361,705.60
其他流动负债			
流动负债合计		19,261,613,892.78	18,397,751,692.18
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		5,470,575,507.40	4,862,405,384.86
应付债券		3,841,500,789.80	3,755,113,972.26
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		1,000,000.00	18,440,500.00
长期应付职工薪酬		45,365,641.99	28,788,248.32
预计负债			

递延收益		99,332,971.90	101,874,802.36
递延所得税负债		495,169,104.86	482,174,497.30
其他非流动负债			4,481,048.56
非流动负债合计		9,952,944,015.95	9,253,278,453.66
负债合计		29,214,557,908.73	27,651,030,145.84
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		3,285,310,026.00	3,274,487,611.00
其他权益工具		478,567,047.21	478,594,864.72
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,387,634,975.31	4,370,259,531.67
减：库存股		520,691,220.93	270,000,000.00
其他综合收益		-128,843,946.66	-100,938,314.96
专项储备			
盈余公积		349,102,683.84	349,102,683.84
一般风险准备			
未分配利润		6,810,400,218.02	6,309,277,707.83
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		14,661,479,782.79	14,410,784,084.10
少数股东权益		518,496,250.76	482,725,987.91
所有者权益（或股东权益）合计		15,179,976,033.55	14,893,510,072.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		44,394,533,942.28	42,544,540,217.85

法定代表人：吴明武 主管会计工作负责人：石春茂 会计机构负责人：石春茂

母公司资产负债表

2020年6月30日

编制单位：山鹰国际控股股份公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,216,084,367.37	2,050,965,701.05
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		20,336,286.52	870,013,397.98
应收款项融资		67,589,799.66	121,607,448.89
预付款项		130,162,576.89	385,907,211.65
其他应收款		5,844,576,948.21	4,999,245,652.01
其中：应收利息			
应收股利		64,776,150.35	67,398,867.46
存货		523,660,208.26	473,872,287.98
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		204,411,435.10	177,176,613.89
流动资产合计		8,006,821,622.01	9,078,788,313.45
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		13,442,893,877.88	13,479,893,877.88
其他权益工具投资		246,283,415.61	307,328,018.20
其他非流动金融资产			
投资性房地产		630,510.22	656,354.49
固定资产		4,776,667,079.48	4,900,959,206.15
在建工程		361,816,201.66	152,715,186.17
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		355,450,686.42	360,260,454.42
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,196,009.09	339,451.45
递延所得税资产		26,805,788.96	13,491,161.80
其他非流动资产		6,404,321.56	7,672,344.98
非流动资产合计		19,218,147,890.88	19,223,316,055.54
资产总计		27,224,969,512.89	28,302,104,368.99
流动负债：			
短期借款		3,521,970,996.88	3,928,769,290.36
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		697,000,000.00	1,398,847,723.85
应付账款		1,633,387,234.20	1,402,249,686.24
预收款项		7,922,565.40	2,737,709.61
合同负债			
应付职工薪酬		15,361,271.29	40,291,516.65
应交税费		20,732,503.82	78,979,539.53
其他应付款		5,455,551,767.53	5,930,919,731.67
其中：应付利息			
应付股利		8,455.72	8,455.72
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		460,676,948.46	272,669,842.42
其他流动负债			
流动负债合计		11,812,603,287.58	13,055,465,040.33
非流动负债：			
长期借款		548,000,000.00	400,000,000.00
应付债券		3,841,500,789.80	3,755,113,972.26
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		45,118,796.66	27,021,218.29

预计负债			
递延收益		25,121,686.87	26,606,085.01
递延所得税负债		27,315,640.93	17,970,114.41
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,487,056,914.26	4,226,711,389.97
负债合计		16,299,660,201.84	17,282,176,430.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		4,595,545,854.00	4,584,723,439.00
其他权益工具		478,567,047.21	478,594,864.72
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,901,339,497.61	3,882,126,403.67
减：库存股		520,691,220.93	270,000,000.00
其他综合收益		-26,676,896.73	25,211,015.47
专项储备			
盈余公积		364,204,189.88	364,204,189.88
未分配利润		2,133,020,840.01	1,955,068,025.95
所有者权益（或股东权益）合计		10,925,309,311.05	11,019,927,938.69
负债和所有者权益（或股东权益）总计		27,224,969,512.89	28,302,104,368.99

法定代表人：吴明武 主管会计工作负责人：石春茂 会计机构负责人：石春茂

合并利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入		9,826,351,053.22	11,169,851,762.63
其中：营业收入		9,826,351,053.22	11,169,851,762.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,417,384,770.20	10,521,821,924.62
其中：营业成本		8,146,211,994.09	8,895,803,163.81
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		88,654,017.04	103,991,471.43
销售费用		151,768,645.21	431,713,642.87
管理费用		535,831,023.58	506,979,338.54
研发费用		207,487,447.67	303,115,023.65

财务费用		287,431,642.61	280,219,284.32
其中：利息费用		381,502,197.61	452,947,755.49
利息收入		127,573,837.24	187,830,317.89
加：其他收益		320,274,310.12	391,628,129.25
投资收益（损失以“-”号填列）		-32,985,357.76	19,181,851.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-14,160,559.70	169,484.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		4,481,048.56	5,333,400.48
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-34,011,491.51	-8,390,675.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）		3,600.42	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-446,803.43	543,702.24
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		666,281,589.42	1,056,326,245.89
加：营业外收入		7,520,680.70	2,702,097.23
减：营业外支出		88,318,218.36	10,052,562.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		585,484,051.76	1,048,975,781.08
减：所得税费用		82,682,061.25	136,060,185.41
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		502,801,990.51	912,915,595.67
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		502,801,990.51	912,915,595.67
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）		501,122,510.19	925,163,014.94
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,679,480.32	-12,247,419.27
六、其他综合收益的税后净额		-28,328,665.91	-37,061,372.41
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-27,905,631.70	-37,061,372.41
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-53,932,833.88	
（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		-53,932,833.88	

(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		26,027,202.18	-37,061,372.41
(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		6,989,093.32	
(6) 外币财务报表折算差额		19,038,108.86	-37,061,372.41
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-423,034.21	
七、综合收益总额		474,473,324.60	875,854,223.26
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		473,216,878.49	888,101,642.53
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,256,446.11	-12,247,419.27
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.111	0.202
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.101	0.167

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

法定代表人：吴明武主管会计工作负责人：石春茂会计机构负责人：石春茂

母公司利润表

2020 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入		2,725,745,298.41	3,488,524,339.77
减：营业成本		2,256,254,468.51	2,744,698,213.51
税金及附加		18,722,678.37	24,404,697.77
销售费用		168,785.81	99,493,351.91
管理费用		160,242,035.88	157,257,935.60
研发费用		94,715,007.23	132,253,493.13
财务费用		104,733,314.69	132,442,420.78
其中：利息费用		203,532,860.26	240,119,048.09
利息收入		102,865,060.42	125,620,768.33
加：其他收益		99,314,631.05	157,398,053.72
投资收益（损失以“-”号填列）		38,551,343.75	103,616,500.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			-2,040,498.94
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-651,071.72	-922,260.90
资产减值损失(损失以“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		228,123,911.00	456,026,020.95
加:营业外收入		371,045.38	741,185.44
减:营业外支出		41,161,415.63	3,324,470.73
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		187,333,540.75	453,442,735.66
减:所得税费用		9,380,726.69	45,934,164.99
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		177,952,814.06	407,508,570.67
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		177,952,814.06	407,508,570.67
(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		-51,887,912.20	
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		-51,887,912.20	
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		-51,887,912.20	
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		126,064,901.86	407,508,570.67
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

法定代表人:吴明武 主管会计工作负责人:石春茂 会计机构负责人:石春茂

合并现金流量表

2020年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		9,218,831,466.21	9,702,852,644.14
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		174,836,427.01	277,773,273.28
收到其他与经营活动有关的现金		317,816,786.18	295,791,542.10
经营活动现金流入小计		9,711,484,679.40	10,276,417,459.52
购买商品、接受劳务支付的现金		7,149,804,069.25	6,705,587,187.58
保理融资净增加额		-598,606,307.75	480,448,932.80
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		808,504,772.34	777,392,449.61
支付的各项税费		893,059,012.57	1,427,069,637.10
支付其他与经营活动有关的现金		412,550,530.31	338,022,599.76
经营活动现金流出小计		8,665,312,076.72	9,728,520,806.86
经营活动产生的现金流量净额		1,046,172,602.68	547,896,652.66

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,000,000.00	50,154,617.04
取得投资收益收到的现金		5,587,813.56	4,657,982.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,349,958.37	507,219.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		288,815,567.74	
收到其他与投资活动有关的现金		152,827,748.47	94,537,914.33
投资活动现金流入小计		456,581,088.14	149,857,732.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,282,064,511.03	1,477,591,088.50
投资支付的现金		799,122,583.48	58,000,000.00
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		-4,447,510.50	67,261,950.95
支付其他与投资活动有关的现金		365,598,433.86	182,053,806.36
投资活动现金流出小计		2,442,338,017.87	1,784,906,845.81
投资活动产生的现金流量净额		-1,985,756,929.73	-1,635,049,112.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		29,815,632.00	242,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			242,000.00
取得借款收到的现金		10,383,591,628.34	11,238,779,408.15
收到其他与筹资活动有关的现金		1,959,313,869.48	1,273,919,446.29
筹资活动现金流入小计		12,372,721,129.82	12,512,940,854.44
偿还债务支付的现金		8,638,779,565.53	8,548,804,724.84
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		303,984,743.14	352,494,931.72
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			333,500.00
支付其他与筹资活动有关的现金		2,822,250,643.46	2,593,239,942.44
筹资活动现金流出小计		11,765,014,952.13	11,494,539,599.00
筹资活动产生的现金流量净额		607,706,177.69	1,018,401,255.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		57,997,259.64	-10,672,492.98
五、现金及现金等价物净增加额		-273,880,889.72	-79,423,697.74
加：期初现金及现金等价物余额		2,418,437,219.40	1,822,228,112.55
六、期末现金及现金等价物余额		2,144,556,329.68	1,742,804,414.81

法定代表人：吴明武 主管会计工作负责人：石春茂 会计机构负责人：石春茂

母公司现金流量表

2020年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,976,550,523.41	1,669,678,298.51
收到的税费返还		54,424,597.85	57,976,091.13
收到其他与经营活动有关的现金		11,315,104,977.41	14,669,972,488.73
经营活动现金流入小计		13,346,080,098.67	16,397,626,878.37
购买商品、接受劳务支付的现金		5,042,058,281.23	4,135,413,060.91
支付给职工及为职工支付的现金		145,453,140.96	159,376,923.58
支付的各项税费		168,530,428.40	349,212,323.86
支付其他与经营活动有关的现金		8,035,838,315.78	8,334,995,637.16
经营活动现金流出小计		13,391,880,166.37	12,978,997,945.51
经营活动产生的现金流量净额		-45,800,067.70	3,418,628,932.86
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		37,111,865.73	40,036,078.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		290,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		327,111,865.73	40,036,078.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		97,760,661.04	116,513,654.63
投资支付的现金		572,246,908.48	788,220,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		670,007,569.52	904,733,654.63
投资活动产生的现金流量净额		-342,895,703.79	-864,697,576.18
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		29,815,632.00	
取得借款收到的现金		1,181,896,980.10	925,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,713,070,420.62	998,876,612.47
筹资活动现金流入小计		2,924,783,032.72	1,923,876,612.47
偿还债务支付的现金		851,827,555.56	2,228,651,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		108,397,960.59	186,897,750.05

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		1,689,401,236.63	1,971,262,519.18
筹资活动现金流出小计		2,649,626,752.78	4,386,811,269.23
筹资活动产生的现金流量净额		275,156,279.94	-2,462,934,656.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,976,462.82	-1,540,792.07
五、现金及现金等价物净增加额		-115,515,954.37	89,455,907.85
加：期初现金及现金等价物余额		311,120,305.81	242,773,003.29
六、期末现金及现金等价物余额		195,604,351.44	332,228,911.14

法定代表人：吴明武主管会计工作负责人：石春茂会计机构负责人：石春茂

合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元币种:人民币

项目	2020 年半年度													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、上年期末余额	3,274,487,611.00			478,594,864.72	4,370,259,531.67	270,000,000.00	-100,938,314.96		349,102,683.84		6,309,277,707.83		14,410,784,084.10	482,725,987.91	14,893,510,072.01
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	3,274,487,611.00			478,594,864.72	4,370,259,531.67	270,000,000.00	-100,938,314.96		349,102,683.84		6,309,277,707.83		14,410,784,084.10	482,725,987.91	14,893,510,072.01
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	10,822,415.00			-27,817.51	17,375,443.64	250,691,220.93	-27,905,631.70				501,122,510.19		250,695,698.69	35,770,262.85	286,465,961.54
(一) 综合收益总额							-27,905,631.70				501,122,510.19		473,216,878.49	1,256,446.11	474,473,324.60
(二) 所有者投入和减少资本	10,822,415.00			-27,817.51	19,213,093.94								30,007,691.43		30,007,691.43
1. 所有者投入的普通股	10,822,415.00				19,213,093.94								30,035,508.94		30,035,508.94
2. 其他权益工具持有者投入资本				-27,817.51									-27,817.51		-27,817.51
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
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				-1,837,650.30	250,691,220.93							-252,528,871.23	34,513,816.74	-218,015,054.49
四、本期期末余额	3,285,310,026.00		478,567,047.21	4,387,634,975.31	520,691,220.93	-128,843,946.66	349,102,683.84	6,810,400,218.02	14,661,479,782.79	518,496,250.76	15,179,976,033.55			

项目	2019 年半年度													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、上年期末余额	3,274,349		307,024,	4,370,035		-90,078,		304,522,		5,015,520		13,181,37	354,091,	13,535,46	

	,009.00		499.36	,465.15		548.19		967.43		,717.33		4,110.08	254.60	5,364.68
加：会计政策变更						-24,460,489.22		61,976.48		31,309.39		-24,367,203.35		-24,367,203.35
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	3,274,349,009.00		307,024,499.36	4,370,035,465.15		-114,539,037.41		304,584,943.91		5,015,552,026.72		13,157,006,906.73	354,091,254.60	13,511,098,161.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	121,842.00		-54,329.99	1,017,858.95	230,000.00	-37,061,372.41				949,407,640.05		683,431,638.60	78,216,885.09	761,648,523.69
（一）综合收益总额						-37,061,372.41				925,163,014.94		888,101,642.53	-12,247,419.27	875,854,223.26
（二）所有者投入和减少资本	121,842.00			1,373,520.28								1,495,362.28	54,997,600.00	56,492,962.28
1. 所有者投入的普通股	121,842.00			1,373,520.28								1,495,362.28	54,997,600.00	56,492,962.28
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配													1,383,500.00	1,383,500.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配													1,383,500.00	1,383,500.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他			-54,329.99	-355,661.33	230,000.00				24,244,625.11	-206,165,366.21	34,083,204.36	-172,082,161.85	
四、本期期末余额	3,274,470,851.00		306,970,169.37	4,371,053,324.10	230,000,000.00	-151,600,409.82	304,584,943.91	5,964,959,666.77	13,840,438,545.33	432,308,139.69	14,272,746,685.02		

法定代表人：吴明武 主管会计工作负责人：石春茂 会计机构负责人：石春茂

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年半年度										
	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、上年期末余额	4,584,723,439.00			478,594,864.72	3,882,126,403.67	270,000,000.00	25,211,015.47		364,204,189.88	1,955,068,025.95	11,019,927,938.69
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,584,723,439.00			478,594,864.72	3,882,126,403.67	270,000,000.00	25,211,015.47		364,204,189.88	1,955,068,025.95	11,019,927,938.69
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	10,822,415.00			-27,817.51	19,213,093.94	250,691,220.93	-51,887,912.20			177,952,814.06	-94,618,627.64
(一) 综合收益总额							-51,887,912.20			177,952,814.06	126,064,901.86
(二) 所有者投入和减少资本	10,822,415.00			-27,817.51	19,213,093.94						30,007,691.43

2020 年半年度报告

1. 所有者投入的普通股	10,822,415.00				19,213,093.94						30,035,508.94
2. 其他权益工具持有者投入资本				-27,817.51							-27,817.51
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他						250,691,220.93					-250,691,220.93
四、本期期末余额	4,595,545,854.00			478,567,047.21	3,901,339,497.61	520,691,220.93	-26,676,896.73		364,204,189.88	2,133,020,840.01	10,925,309,311.05

项目	2019 年半年度										
	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、上年期末余额	4,584,584,837.00			307,024,499.36	3,881,902,337.15		24,460,489.22		300,102,913.09	1,378,156,534.79	10,476,231,610.61
加：会计政策变更							-24,460,489.22		2,378,102.69	21,402,924.26	-679,462.27
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,584,584,837.00			307,024,499.36	3,881,902,337.15				302,481,015.78	1,399,559,459.05	10,475,552,148.34
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	121,842.00			-54,329.99	1,373,520.28	230,000.00	0.00			407,508,570.67	178,949,602.96
（一）综合收益总额										407,508,570.67	407,508,570.67
（二）所有者投入和减少资本	121,842.00				1,373,520.28						1,495,362.28
1. 所有者投入的普通股	121,842.00				1,373,520.28						1,495,362.28
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收											

益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他				-54,329.99		230,000.00					-230,054.329.99
四、本期期末余额	4,584,706,679.00			306,970,169.37	3,883,275,857.43	230,000.00			302,481,015.78	1,807,068,029.72	10,654,501,751.30

法定代表人：吴明武主管会计工作负责人：石春茂会计机构负责人：石春茂

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

山鹰国际控股股份公司系经安徽省人民政府皖府股字〔1999〕第 26 号批准证书批准，由马鞍山山鹰纸业集团有限公司、马鞍山市轻工国有资产经营有限公司、马鞍山港务管理局、马鞍山隆达电力实业总公司和马鞍山市科技服务公司等共同发起设立。公司现有注册资本 4,595,545,854.00 元，股份总数 4,595,545,854.00 股(每股面值 1 元)。公司股票已于 2001 年 12 月 18 日在上海证券交易所挂牌交易。

公司经营范围：对制造业、资源、高科技、流通、服务领域的投资与管理；贸易代理；进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外)；承包各类境外国际招标工程；纸、纸板、纸箱制造；公司生产产品出口及公司生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件进口；废纸回收。(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)

本财务报表业经公司 2020 年 8 月 28 日第七届董事会第三十八次会议批准对外报出。

本公司将浙江山鹰纸业有限公司等子公司纳入本期合并财务报表范围，具体情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	浙江山鹰纸业有限公司	浙江山鹰	100	
2	山鹰纸业销售有限公司	山鹰销售	100	
3	马鞍山市天福纸箱纸品有限公司	天福纸品	100	
4	山鹰华中纸业有限公司	华中山鹰	100	
5	荆州联宇再生资源有限公司	荆州联宇		100
6	四川山鹰纸业有限公司*1	四川山鹰	100	
7	山鹰纸业(福建)有限公司	福建山鹰	100	
8	山鹰纸业(湖北)有限公司	湖北山鹰	100	
9	山鹰华南纸业有限公司	华南山鹰	100	
10	山鹰纸业(吉林)有限公司	吉林山鹰	100	
11	合肥祥恒包装有限公司	合肥祥恒		100
12	武汉祥恒包装有限公司	武汉祥恒		100
13	合肥华东包装有限公司	华东包装		100
14	祥恒(莆田)包装有限公司	莆田祥恒		100
15	祥恒(厦门)包装有限公司	厦门祥恒		100
16	祥恒(天津)包装有限公司	天津祥恒		100
17	四川祥恒包装制品有限公司	四川祥恒		100
18	浙江祥恒包装有限公司	浙江祥恒		100
19	祥恒(嘉善)包装有限公司	嘉善祥恒		100
20	苏州山鹰纸业纸品有限公司	苏州山鹰		100
21	祥恒(杭州)包装有限公司	杭州祥恒		100
22	马鞍山祥恒包装有限公司	马鞍山祥恒		100
23	扬州祥恒包装有限公司	扬州祥恒		100
24	祥恒(常州)包装有限公司	常州祥恒		100
25	祥恒创意包装有限公司	祥恒创意	100	
26	青岛恒广泰包装有限公司	青岛恒广泰		100
27	烟台恒广泰包装有限公司	烟台恒广泰		100
28	祥恒(中山)包装有限公司	中山祥恒		100

29	无锡新祥恒包装科技有限公司	无锡新祥恒		100
30	中印科技股份有限公司	中印科技	60	
31	陕西祥恒包装有限公司	陕西祥恒		100
32	南昌祥恒包装有限公司	南昌祥恒		100
33	马鞍山市蓝天废旧物资回收有限公司	蓝天废旧物资	95	
34	上海山鹰供应链管理有限公司	上海山鹰供应链		100
35	福建省莆田市阳光纸业有限公司	莆田阳光		100
36	福建环宇纸业有限公司	福建环宇		100
37	马鞍山环宇再生资源科技有限公司	马鞍山环宇	100	
38	嘉兴环宇再生资源科技有限公司	嘉兴环宇再生资源		100
39	浙江泰兴纸业有限公司	泰兴纸业		100
40	漳州宇盛纸业有限公司	漳州宇盛		100
41	宇盛（上海）再生资源开发有限公司	上海宇盛再生资源		100
42	环宇集团国际控股有限公司	环宇国际	100	
43	Cycle Link (U.S.A) Inc.	美国环宇		100
44	Cycle Link Australia PTY Ltd	澳洲环宇		100
45	Cycle Link (UK) Limited	英国环宇		100
46	Cycle Link Co., Ltd	日本环宇		100
47	Cycle Link (Europe) B.V.	荷兰环宇		100
48	Container Transport Oldenburger BV	CTO BV		100
49	Tool BV	Tool BV		100
50	Waste Paper Trade CV	WPT CV		100
51	WPT International BV	WPT BV		100
52	WPT Cesko s.r.o	WPT Cesko s.r.o		100
53	Tool Eastern BV	Tool Eastern BV		100
54	WPT Polska Sp zo.o.Sp.k.	WPT Polska Sp zo.o.Sp.k.		100
55	WPT Polska Sp zo.o.	WPT Polska Sp zo.o.		100
56	WPT Deutschland GmH	WPT Deutschland GmH		100
57	WPT Nordic Aps	WPT Nordic Aps		100
58	WPT France S.a.r.L	WPT France S.a.r.L		100
59	WPT International d.o.o.	WPT International d.o.o.		100
60	WPT Italia s.r.l	WPT Italia s.r.l		100
61	WPT Slovakia	WPT Slovakia		100
62	WPT Svenska	WPT Svenska		
63	浙江中远发仓储服务有限公司	浙江中远发		100
64	马鞍山天顺港口有限责任公司	天顺港口	72.33	
65	马鞍山天顺力达集装箱服务有限责任公司	天顺力达		36.89
66	马鞍山天顺船务代理有限公司	天顺船代		72.33
67	谊来（莆田）珠宝工业有限公司	莆田谊来		100
68	山鹰投资管理有限公司	山鹰投资	100	
69	深圳前海山鹰原力基金管理有限公司	原力基金		100
70	深圳前海山鹰新时代投资管理有限公司	山鹰新时代		100
71	马鞍山市雄鹰新兴产业投资基金（有限合	雄鹰基金		75

	伙)			
72	安徽省鹰隼恒富一期新兴产业基金(有限合伙)	鹰隼一期		97.5
73	安徽省鹰隼恒富二期新兴产业基金(有限合伙)	鹰隼二期		99.9
74	深圳前海山鹰新时代新兴产业发展基金合伙企业(有限合伙)	新时代基金		99.01
75	深圳前海山鹰新时代新兴产业二号发展基金合伙企业(有限合伙)	新时代二号基金		99.01
76	GLOBAL WIN CO., LTD	英国赢创		100
77	Global Win Capital Corporation (赢创美国有限公司)	美国赢创		100
78	SUTRIV Holding AB	瑞典控股		100
79	Nordic Paper Holding AB	NP Holding AB		100
80	Nordic Paper Bäckhammar AB	NP Bäckhammar AB		100
81	Nordic Paper Säffle AB	NP Säffle AB		100
82	Nordic Paper Amotfors AB	NP Amotfors AB		100
83	Nordic Paper AS	NP AS		100
84	Global Win Wickliffe LLC	GWWC		60
85	Phoenix Paper Wickliffe LLC	凤凰纸业		90
86	爱拓环保能源(浙江)有限公司	爱拓环保		100
87	山鹰(上海)企业管理咨询有限公司	山鹰管理	100	
88	嘉兴路通报关有限公司	嘉兴路通		100
89	中祥检测科技有限公司	中祥检测		100
90	浙江山鹰供应链管理有限公司	浙江山鹰供应链		100
91	山鹰纸业(广东)有限公司	广东山鹰	100	
92	中山中健环保包装股份有限公司	中山中健		70
93	中山市山健包装有限公司	中山山健		70
94	广西南宁中健包装有限公司	南宁中健		70
95	南宁胜奕兴业包装有限公司	南宁胜奕		49
96	祥恒创意(香港)包装有限公司	香港祥恒		100
97	云印技术(深圳)有限公司	云印技术		73.38
98	深圳市云印电子商务有限公司	云印电商		73.38
99	宁波云印微供电子商务有限公司	云印微供		73.38
100	深圳市云印商业保理有限公司	云印保理		73.38
101	厦门包印通科技有限公司	包印通		73.38
102	宁波环深垃圾分类服务有限公司	宁波环深		60
103	恒健(香港)包装有限公司	香港恒健		70
104	嘉兴祥恒智慧纸品科技有限公司	嘉兴祥恒		100
105	山鹰国际(香港)有限公司	香港山鹰		100
106	Shanying Pulp&Paper Co., LTD	金鹤纸浆		100
107	金鹤(巴真武里)有限公司	金鹤巴真武里		51
108	金鹤(金龙)有限公司	金鹤金龙		100
109	山鹰热电(吉林)有限公司	吉林热电		100
110	佛山市东大包装有限公司	东大包装		68
111	VIET NAM ZHONGJIAN PACKAGE CO., LTD	越南中健		70
112	江西宇盛再生资源有限公司	江西宇盛		100
113	山鹰(上海)招标服务有限公司	山鹰招标	100	

注 1: 四川山鹰纸业股份有限公司, 原名山鹰纸业(重庆)有限公司, 于 2020 年 7 月更名。本期新增及减少子公司的具体情况详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估, 未发现影响本公司持续经营能力的事项, 本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

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

本公司正常营业周期为一年。

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) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债, 在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中, 对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的, 基于重要性原则统一会计政策, 即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的, 首先调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积(资本溢价或股本溢价)的余额不足冲减的, 依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债, 在购买日按其公允价值计量。其中, 对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的, 基于重要性原则统一会计政策, 即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额, 确认为商誉; 如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额, 首先对合并成本以及

在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

② “专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③ 因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④ 本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤ 子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

① 购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

② 通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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。

与原子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处

于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

(a) 应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司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。

(b) 应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围内公司应收款项

应收账款组合 2 造纸及其他板块账龄组合

应收账款组合 3 包装板块账龄组合

应收账款组合 4 贸易板块账龄组合

对于划分为组合的应收账款，本公司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。

对于组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对应收合并范围内公司的应收款项计提坏账准备；对于组合 2、组合 3、组合 4，本公司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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 其他应收款-合并范围内公司应收款项

其他应收款组合 4 其他应收款-合并范围外公司应收款项

对于组合 3，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对其他应收合并范围内公司的应收款项计提坏账准备；对于划分为组合 4，本公司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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 商业承兑汇票

应收款项融资组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司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。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 应收租赁款

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

本公司根据有关政策和规定，按照风险程度划分为正常类、关注类、次级类、可疑类和损失类五级。正常类按其余额的 0.5%计提；关注类按其余额的 2%计提；次级类按其余额的 25%计提；可疑类按其余额的 50%计提；损失类贷款按其余额的 100%计提。

本公司应收保理款预期信用损失的确定方法与上述相同，列报至其他流动资产项目。

B 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估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，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本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，应当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，本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核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）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：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

详见 10. 金融工具

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

详见 10. 金融工具

13. 应收款项融资

适用 不适用

详见 10. 金融工具

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

详见 10. 金融工具

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

子公司 Cycle Link(美国)、环宇国际及其子公司属于商品流通业发出库存商品采用个别计价法核算，其他企业采用月末一次加权平均法。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

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。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(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

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

本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”的规定条件，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，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或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不得转回。

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。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

18. 债权投资

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

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

19. 其他债权投资

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

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

20. 长期应收款

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

详见 10. 金融工具

21. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权

在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够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。

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并

据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、17。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ① 已出租的土地使用权。
- ② 持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③ 已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注五、30。

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

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ① 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ② 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(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	5-50	0、3、5	1.90-20.00
机器设备	年限平均法	5-25	0、3、5	3.80-20.00
运输设备	年限平均法	5-12	3、5	7.92-19.40
电子及其他设备	年限平均法	3-14	0、3、5	6.79-33.33

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(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

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命
土地使用权	土地出让合同规定的使用年限(一般为 50 年)
排污权	20
管理软件	5-10
商标权	10
专利权	专利权保护年限(一般为 10 年)

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

对无形资产计提资产减值的方法见附注五、30。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

(1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- D. 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；
- E. 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、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、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。

可收回金额的计量结果表明，该等长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备，资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

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

合同负债的确认方法

适用 不适用

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

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。

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

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

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) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本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。

(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

40. 政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分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。

②与收益相关的政府补助

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。

③政策性优惠贷款贴息

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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额(才能)确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司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，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

- ②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

- ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用(或收益)，通常调整企业合并中所确认的商誉。

- ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期(重要)会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

- ③可弥补亏损和税款抵减

- A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损(可抵扣亏损)和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以

很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所得税权益。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

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

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

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

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

(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)
财政部 2017 年 7 月 5 日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》(财会[2017]22 号),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自 2018 年 1 月 1 日起施行;其他境内上市企业,自 2020 年 1 月 1 日起施行。本公司按照财政部的要求时间开始执行前述新收入准则。	公司董事会于 2020 年 4 月 29 日召开第七届董事会第三十六次会议,审议并通过了《关于执行新会计准则的议案》。	根据新收入准则的衔接规定,首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初(2020 年 1 月 1 日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。 本期末确认合同负债 145,638,694.55 元,减少确认预收账款 145,638,694.55 元。 本期销售运费增加营业成本 343,583,987.5 元,减少销售费用 343,583,987.5 元。

其他说明:无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2020 年起首次执行新收入准则、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

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	4,709,324,461.41	4,709,324,461.41	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	12,430,493.83	12,430,493.83	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	3,053,994,684.27	3,053,994,684.27	
应收款项融资	500,804,072.65	500,804,072.65	
预付款项	137,288,703.76	137,288,703.76	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	293,852,507.32	293,852,507.32	
其中:应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,176,095,519.87	2,176,095,519.87	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	1,050,058,722.28	1,050,058,722.28	
其他流动资产	2,376,328,367.19	2,376,328,367.19	
流动资产合计	14,310,177,532.58	14,310,177,532.58	
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	133,388,000.02	133,388,000.02	
长期股权投资	1,044,156,611.87	1,044,156,611.87	
其他权益工具投资	481,902,718.20	481,902,718.20	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	224,112,129.64	224,112,129.64	
固定资产	13,493,967,163.51	13,493,967,163.51	
在建工程	7,069,490,067.31	7,069,490,067.31	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,754,011,247.05	1,754,011,247.05	
开发支出			
商誉	3,438,211,577.16	3,438,211,577.16	
长期待摊费用	34,638,025.67	34,638,025.67	
递延所得税资产	232,371,943.74	232,371,943.74	
其他非流动资产	328,113,201.10	328,113,201.10	
非流动资产合计	28,234,362,685.27	28,234,362,685.27	
资产总计	42,544,540,217.85	42,544,540,217.85	
流动负债：			
短期借款	11,641,745,101.08	11,641,745,101.08	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	60,854,856.98	60,854,856.98	
衍生金融负债			
应付票据	274,526,669.33	274,526,669.33	
应付账款	3,809,884,150.44	3,809,884,150.44	
预收款项	90,527,800.89		-90,527,800.89
合同负债		90,527,800.89	90,527,800.89
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	261,048,909.26	261,048,909.26	
应交税费	444,838,020.96	444,838,020.96	
其他应付款	628,964,477.64	628,964,477.64	
其中：应付利息			
应付股利	8,455.72	8,455.72	
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	1,185,361,705.60	1,185,361,705.60	
其他流动负债			
流动负债合计	18,397,751,692.18	18,397,751,692.18	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	4,862,405,384.86	4,862,405,384.86	

应付债券	3,755,113,972.26	3,755,113,972.26	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	18,440,500.00	18,440,500.00	
长期应付职工薪酬	28,788,248.32	28,788,248.32	
预计负债			
递延收益	101,874,802.36	101,874,802.36	
递延所得税负债	482,174,497.30	482,174,497.30	
其他非流动负债	4,481,048.56	4,481,048.56	
非流动负债合计	9,253,278,453.66	9,253,278,453.66	
负债合计	27,651,030,145.84	27,651,030,145.84	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	3,274,487,611.00	3,274,487,611.00	
其他权益工具	478,594,864.72	478,594,864.72	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,370,259,531.67	4,370,259,531.67	
减：库存股	270,000,000.00	270,000,000.00	
其他综合收益	-100,938,314.96	-100,938,314.96	
专项储备			
盈余公积	349,102,683.84	349,102,683.84	
一般风险准备			
未分配利润	6,309,277,707.83	6,309,277,707.83	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	14,410,784,084.10	14,410,784,084.10	
少数股东权益	482,725,987.91	482,725,987.91	
所有者权益（或股东权益） 合计	14,893,510,072.01	14,893,510,072.01	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	42,544,540,217.85	42,544,540,217.85	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,050,965,701.05	2,050,965,701.05	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	870,013,397.98	870,013,397.98	
应收款项融资	121,607,448.89	121,607,448.89	
预付款项	385,907,211.65	385,907,211.65	
其他应收款	4,999,245,652.01	4,999,245,652.01	
其中：应收利息			
应收股利	67,398,867.46	67,398,867.46	

存货	473,872,287.98	473,872,287.98	
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	177,176,613.89	177,176,613.89	
流动资产合计	9,078,788,313.45	9,078,788,313.45	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	13,479,893,877.88	13,479,893,877.88	
其他权益工具投资	307,328,018.20	307,328,018.20	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	656,354.49	656,354.49	
固定资产	4,900,959,206.15	4,900,959,206.15	
在建工程	152,715,186.17	152,715,186.17	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	360,260,454.42	360,260,454.42	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	339,451.45	339,451.45	
递延所得税资产	13,491,161.80	13,491,161.80	
其他非流动资产	7,672,344.98	7,672,344.98	
非流动资产合计	19,223,316,055.54	19,223,316,055.54	
资产总计	28,302,104,368.99	28,302,104,368.99	
流动负债：			
短期借款	3,928,769,290.36	3,928,769,290.36	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	1,398,847,723.85	1,398,847,723.85	
应付账款	1,402,249,686.24	1,402,249,686.24	
预收款项	2,737,709.61		-2,737,709.61
合同负债		2,737,709.61	2,737,709.61
应付职工薪酬	40,291,516.65	40,291,516.65	
应交税费	78,979,539.53	78,979,539.53	
其他应付款	5,930,919,731.67	5,930,919,731.67	
其中：应付利息			
应付股利	8,455.72	8,455.72	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	272,669,842.42	272,669,842.42	
其他流动负债			
流动负债合计	13,055,465,040.33	13,055,465,040.33	
非流动负债：			
长期借款	400,000,000.00	400,000,000.00	
应付债券	3,755,113,972.26	3,755,113,972.26	
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	27,021,218.29	27,021,218.29	
预计负债			
递延收益	26,606,085.01	26,606,085.01	
递延所得税负债	17,970,114.41	17,970,114.41	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,226,711,389.97	4,226,711,389.97	
负债合计	17,282,176,430.30	17,282,176,430.30	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	4,584,723,439.00	4,584,723,439.00	
其他权益工具	478,594,864.72	478,594,864.72	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,882,126,403.67	3,882,126,403.67	
减：库存股	270,000,000.00	270,000,000.00	
其他综合收益	25,211,015.47	25,211,015.47	
专项储备			
盈余公积	364,204,189.88	364,204,189.88	
未分配利润	1,955,068,025.95	1,955,068,025.95	
所有者权益（或股东权益）合计	11,019,927,938.69	11,019,927,938.69	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	28,302,104,368.99	28,302,104,368.99	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、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	销售货物或提供应税劳务	注 1
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	注 3
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%、25%、30%后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%（注 2）

教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

注 1：天顺港口、天顺力达、天顺船代按照服务业 6% 的税率计缴；山鹰资本及其子公司按照小规模纳税人 3% 的税率计缴；中远发按照运输业 9% 的税率计缴；山鹰融资租赁公司（2020 年 4 月 30 日已处置）直接融资租赁中有形动产租赁按 13% 的税率计缴，不动产租赁按 9% 的税率计缴，售后回租、保理业务按 6% 的税率计缴；境外子公司 Cycle Link(美国)、香港环宇、GLOBAL WIN(英国)、GLOBAL WIN(美国) 及其直接或间接控制的子公司、Nordic 及其直接或间接控制的子公司、CTO 及其直接或间接控制的子公司按经营所在国家和地区的有关规定税率计缴类似增值税的流转税外，其他境内公司均按 13% 的税率。

注 2：境外子公司 Cycle Link(美国)、香港环宇、GLOBAL WIN(英国)、GLOBAL WIN(美国) 及其直接或间接控制的子公司、Nordic 及其直接或间接控制的子公司、CTO 及其直接或间接控制的子公司按经营所在国家和地区的有关规定税率计缴。

注 3：境外子公司 Cycle Link(美国)、香港环宇、GLOBAL WIN(英国)、GLOBAL WIN(美国) 及其直接或间接控制的子公司、Nordic 及其直接或间接控制的子公司、CTO 及其直接或间接控制的子公司按经营所在国家和地区的有关规定税率计缴类似企业所得税的法人所得税；本公司及浙江山鹰、华南山鹰、云印技术、东大包装公司按 15% 的税率计缴；天顺船代为小型微利企业，所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；除上述外，其他境内公司均按 25% 的税率计缴。

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

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 根据财政部及国家税务总局《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》(财税〔2016〕52 号文)的规定，天福纸品、扬州祥恒、莆田祥恒和浙江祥恒等公司经民政部门认定为社会福利企业，增值税享受即征即退的税收优惠政策，安置的每位残疾人每月可退还的增值税具体限额，由县级以上税务机关根据纳税人所在区县（含县级市、旗，下同）适用的经省（含自治区、直辖市、计划单列市，下同）人民政府批准的月最低工资标准的 4 倍确定。

(2) 根据安徽省科技厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合发布的《关于公布安徽省 2017 年第一批高新技术企业认定名单的通知》(科高〔2017〕62 号)，公司通过高新技术企业认定，自 2017 年起按 15% 的税率计缴企业所得税，有效期为 3 年；根据科学技术部火炬高科技产业开发中心发布的《关于浙江省 2017 年第一批高新技术企业备案的复函》(国科火字〔2017〕201 号)，浙江山鹰公司被评为高新技术企业，自 2017 年起按 15% 的税率计缴企业所得税，有效期为 3 年；福建省科学技术厅、福建省财政厅和国家税务总局福建省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR201835000293，发证时间 2018 年 11 月 30 日)，认定公司全资子公司华南山鹰为高新技术企业，自 2018 年度起按 15% 的税率计缴企业所得税，有效期 3 年；根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局《关于公布深圳市 2017 年第二批高新技术企业名单的通知》，云印技术被认定为高新技术企业(证书编号：GR201744204311)，2017 至 2019 年度享受国家高新技术企业 15% 所得税优惠税率。

(3) 根据财政部及国家税务总局《关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知》(财税〔2015〕78 号)的规定，对公司及子公司浙江山鹰、华南山鹰公司已纳增值税额按 50% 退税率享受即征即退的税收优惠政策。

(4) 根据财政部及国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号)的规定，山鹰融资租赁公司(2020 年 4 月 30 日已处置)提供有形动产融资租赁服务和有形动产融资性售后回租服务，享受增值税实际税负超过 3% 的部分实行增值税即征即退政策。

(5) 根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)，云印技术公司享受软件产品销售增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

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	20,592.53	39,495.20
银行存款	2,144,545,850.37	2,417,750,477.02
其他货币资金	2,192,435,250.96	2,291,534,489.19
合计	4,337,001,693.86	4,709,324,461.41
其中：存放在境外的款项总额	427,532,968.82	512,846,585.84

其他说明：

其他货币资金期末余额主要系贷款保证金 833,490,915.36 元、信用证保证金 648,282,845.37 元、保函保证金 169,500,000.00 元、银行承兑汇票保证金 541,135,428.23 元，其他保证金 26,062.00 元，除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对适用有限制、有潜在回收风险的款项。

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		
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,058,073.98	12,430,493.83
其中：		
远期外汇合约	13,058,073.98	12,430,493.83
合计	13,058,073.98	12,430,493.83

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

(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	
一年以内	3,444,772,554.12
1 年以内小计	3,444,772,554.12
1 至 2 年	14,045,147.08
2 至 3 年	8,295,183.70
3 年以上	
3 至 4 年	5,293,161.87
4 至 5 年	15,860,877.71
5 年以上	81,594,544.57
坏账准备	-134,444,404.16
合计	3,435,417,064.89

(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	458,723,125.86	12.85%	56,270,865.75	41.85%	402,452,260.11	373,718,940.74	11.74	57,876,337.73	15.49	315,842,603.01
按组合计提坏账准备	3,111,138,343.18	87.15%	78,173,538.42	58.15%	3,032,964,804.76	2,809,961,760.76	88.26	71,809,679.50	2.56	2,738,152,081.26
其中：										
1. 组合 A	1,492,470,978.70	41.81%	22,764,292.97	16.93%	1,867,543,546.72	1,469,706,685.74	42.51	22,450,562.84	1.66	1,330,977,492.88
2. 组合 B	1,334,637,900.23	37.39%	51,261,956.92	38.13%	1,283,374,103.16	1,283,375,943.31	39.45	47,836,028.51	3.81	1,208,251,051.50
3. 组合 C	284,029,464.24	7.96%	4,147,288.53	3.08%	279,882,175.72	279,882,175.71	6.30	1,523,088.15	0.76	198,923,536.88
合计	3,569,861,469.04	100.00%	134,444,404.17	100.00%	3,435,417,064.87	3,183,680,701.50	100.00	129,686,017.23	4.07	3,053,994,684.27

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
浙江最红控股集团有限公司等非关联单位	56,270,865.75	56,270,865.75	100%	预计无法收回
安徽泰盛纸业有限公司、泰盛(宿州)生活用品有限公司	4,615,399.14		0%	关联方单位, 预计信用风险极小
Nordic 及其子公司应收款项组合	397,836,860.97		0%	已保险, 预计信用风险极小

合计	458,723,125.86	56,270,865.75	12.27%	/
----	----------------	---------------	--------	---

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: 1.组合 A

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	1,467,616,332.98	733,808.18	0.05
1 至 2 年	3,034,346.71	303,434.67	10.00
2 至 3 年	186,497.79	93,248.90	50.00
3 至 4 年	128,788.13	128,788.13	100.00
4 至 5 年	786,004.31	786,004.31	100.00
5 年以上	20,719,008.79	20,719,008.79	100.00
合计	1,492,470,978.70	22,764,292.97	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本期坏账准备计提金额的依据:

组合计提项目: 2.组合 B

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	1,291,885,514.41	15,500,786.01	1.20
1 至 2 年	9,199,095.65	4,599,547.83	50.00
2 至 3 年	6,935,505.12	4,854,853.58	70.00
3 至 4 年	1,555,077.75	1,244,062.20	80.00
4 至 5 年	6,421,822.20	6,421,822.20	100.00
5 年以上	18,640,885.10	18,640,885.10	100.00
合计	1,334,637,900.23	51,261,956.92	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本期坏账准备计提金额的依据:

组合计提项目: 3.组合 C

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	278,967,192.25	-	-
1 至 2 年	935,946.67	93,594.67	10.00
2 至 3 年	96,841.95	24,210.49	25.00
5 年以上	4,029,483.37	4,029,483.37	100.00
合计	284,029,464.24	4,147,288.53	1.46

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本期坏账准备计提金额的依据:

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	
应收账款 坏账准备	129,686,017.23	4,758,386.94				134,444,404.17
合计	129,686,017.23	4,758,386.94				134,444,404.17

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

(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

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	135,328,877.22	3.79	67,664.44
第二名	62,008,915.16	1.74	744,106.98
第三名	51,725,339.66	1.45	620,704.08
第四名	50,788,283.79	1.42	609,459.41
第五名	48,244,816.48	1.35	24,122.41
合计	348,096,232.31	9.75	2,066,057.31

(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
银行承兑汇票	489,640,046.06	468,100,714.06
商业承兑汇票	21,962,291.99	32,703,358.59
合计	511,602,338.05	500,804,072.65

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

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	124,972,815.05	85.20	128,849,737.00	93.85
1 至 2 年	19,559,645.15	13.34	7,534,871.69	5.49
2 至 3 年	1,344,869.96	0.92	297,246.81	0.22
3 年以上	797,086.11	0.54	606,848.26	0.44
合计	146,674,416.27	100.00	137,288,703.76	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：

(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	2020 年 6 月 30 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
Valmet Technologies, Inc.	7,534,052.90	5.14
虔鸥供应链管理有限公司	7,428,587.77	5.06
维美德（中国）有限公司	3,730,106.76	2.54
徽商银行马鞍山幸福路支行	2,993,420.54	2.04
ABB(中国)有限公司	2,210,487.36	1.51
合计	23,896,655.33	16.29

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	86,414,300.01	
其他应收款	1,959,761,255.09	293,852,507.32
合计	2,046,175,555.10	293,852,507.32

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

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
山鹰（上海）融资租赁有限公司	86,414,300.01	
合计	86,414,300.01	

(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

(4). 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	1,950,164,712.91
1 年以内小计	1,950,164,712.91
1 至 2 年	16,145,188.88
2 至 3 年	8,424,208.77
3 年以上	
3 至 4 年	1,490,807.68
4 至 5 年	2,052,443.10
5 年以上	8,780,496.43
坏账准备	-27,296,602.68
合计	1,959,761,255.09

(5). 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
资金拆借款	1,383,834,311.74	-
暂借款	47,074,303.42	18,728,370.98
押金及保证金	47,058,801.65	69,838,351.07
应收补助款及退税款	223,222,182.36	221,769,426.50
赔罚款	1,653,383.98	2,704,329.28
股权处置款	270,000,000.00	-
其他	14,214,874.62	5,782,255.55
坏账准备	-27,296,602.68	-24,970,226.06
合计	1,959,761,255.09	293,852,507.32

(6). 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)	
2020年1月1日余额	24,970,226.06			24,970,226.06
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,326,376.62			2,326,376.62
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	27,296,602.68			27,296,602.68

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

(7). 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 坏账准备	24,970,226.06	2,326,376.62				27,296,602.68
合计	24,970,226.06	2,326,376.62				27,296,602.68

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(9). 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
山鹰（上海）融资租赁有限公司	资金拆借款	1,383,834,311.74	1年以内	69.64	
泰盛（香港）国际控股有限公司	股权处置款	140,000,000.00	1年以内	7.05	
福建泰盛实业有限公司	股权处置款	130,000,000.00	1年以内	6.54	
马鞍山市财政局	政府补助款	103,815,165.70	1年以内	5.22	
国家税务总局海盐县税务局	政府补助款	55,578,695.32	1年以内	2.80	
合计	/	1,813,228,172.76	/	91.25	

(10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
马鞍山市财政局	增值税退税	103,815,165.70	1年以内	2020年
国家税务总局海盐县税务局	增值税退税	55,578,695.32	1年以内	2020年
长泰县财政局国库支付中心	2018、2019年度资源综合利用奖励、财政贡献增量补贴	36,920,000.00	1年以内	2020年
肇庆市人民政府	2019年第二批省产业共建财政扶持资金项目入库	25,000,000.00	1年以内	2020年
长泰县财政局国库支付中心	资源综合利用增值税退税	7,640.74	1年以内	2020年
深圳市税务局	软件收入增值税即征即退	49,517.36	1年以内	2020年

合计		221,371,019.12		
----	--	----------------	--	--

其他说明：

注：根据财政部及国家税务总局《关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知》（财税[2015]78号）的规定，对公司及子公司浙江山鹰、华南山鹰公司已纳增值税额按50%退税率享受即征即退的税收优惠政策。

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(12). 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	1,472,847,297.25	13,540,589.30	1,459,306,707.95	1,524,082,835.71	13,562,892.88	1,510,519,942.83
在产品	14,414,943.09		14,414,943.09	13,288,873.68		13,288,873.68
库存商品	1,299,942,765.04	7,313,336.09	1,292,629,428.95	646,354,215.59	7,700,094.48	638,654,121.11
周转材料	225,112.10		225,112.10	13,632,582.25		13,632,582.25
合计	2,787,430,117.48	20,853,925.39	2,766,576,192.09	2,197,358,507.23	21,262,987.36	2,176,095,519.87

(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	13,562,892.88		213,066.32	235,369.90		13,540,589.30
在产品	0.00					
库存商品	7,700,094.48		96,708.98	483,467.37		7,313,336.09
合计	21,262,987.36		309,775.30	718,837.27		20,853,925.39

(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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款		1,050,058,722.28
合计		1,050,058,722.28

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：

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
待抵扣增值税	773,623,698.68	588,529,275.53
银行理财产品	328,925,958.90	202,858,082.19
预缴税费	36,211,939.86	51,723,902.00
应收保理款项	3,658,627.69	1,391,010,000.00
预付利息摊销	53,079,647.85	44,501,628.54
保理款利息	-	63,069,640.79
融资保证金利息	22,182,337.56	34,635,838.14
合计	1,217,682,210.54	2,376,328,367.19

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

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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款				136,440,825.63	3,052,825.61	133,388,000.02	
其中：未实现融资收益				15,626,413.87		15,626,413.87	
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
合计				136,440,825.63	3,052,825.61	133,388,000.02	/

(2) 坏账准备计提情况

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

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
马鞍山鹰康股权投资六号基金合伙企业（有限合伙）	284,462,772.41			-6,192,846.47						278,269,925.94	
马鞍山山鹰新兴产业股权投资基金四号合伙企业（有限合伙）	95,013,410.41			-1,401.01						95,012,009.40	
深圳市山鹰时代伯乐股权投资合伙企业（有限合伙）	95,534,227.90			-1,165,246.78						94,368,981.12	
浙江物产山鹰热电有限公司		98,000,000.00		-17,308.87						97,982,691.13	
小计	475,010,410.72	98,000,000.00		-7,376,803.13						565,633,607.59	
二、联营企业											
深圳德胜投融资资产管理有限公司	2,750,617.55			-70,089.27						2,680,528.28	
山鹰资本（香港）有限公司	180,420,109.59			-7,792,868.63						172,627,240.96	
宁波梅山保税港区玖申投资合伙企业（有限合伙）	250,908,548.44			-103,194.29						250,805,354.15	
宁波梅山保税港区玖誉泽股权投资合伙企业（有限合伙）	118,532,468.71			-26,704.47						118,505,764.24	
浙江农银凤凰投资管理有限公司	16,534,456.86			1,209,322.95						17,743,779.81	
嘉兴英凰股权投资合伙企业（有限合伙）		395,000,000.00		-222.86						394,999,777.14	
小计	569,146,201.15	395,000,000.00		-6,783,756.57						957,362,444.58	
合计	1,044,156,611.87	493,000,000.00		-14,160,559.70						1,522,996,052.17	

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
上市权益工具投资	93,810,025.39	96,307,173.30
非上市权益工具投资	360,848,882.22	385,595,544.90
合计	454,658,907.61	481,902,718.20

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
徽商银行(03698)		22,840,633.39			非短期内交易	不适用
济丰包装(01820)	2,055,240.00	9,212,440.80			非短期内交易	不适用
兴证资管鑫众-山鹰国际1号定向资产管理计划			-54,225,217.78		非短期内交易	不适用
合计	2,055,240.00	32,053,074.19	-54,225,217.78			

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	236,790,401.72	20,056,747.60		256,847,149.32
2. 本期增加金额	9,398,172.44			9,398,172.44
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	9,024,252.84			9,024,252.84

(3) 企业合并增加				
(4) 其他	373,919.60			373,919.60
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	246,188,574.16	20,056,747.60		266,245,321.76
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	29,735,939.12	2,999,080.56		32,735,019.68
2. 本期增加金额	3,275,067.34	197,972.06		3,473,039.40
(1) 计提或摊销	3,200,510.42	197,972.06		3,398,482.48
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 其他	74,556.92			74,556.92
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	33,011,006.46	3,197,052.62		36,208,059.08
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	213,177,567.71	16,859,694.98		230,037,262.69
2. 期初账面价值	207,054,462.60	17,057,667.04		224,112,129.64

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √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	15,290,855,545.94	13,493,967,163.51
固定资产清理		
合计	15,290,855,545.94	13,493,967,163.51

其他说明：无

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	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	5,478,500,087.94	16,532,689,805.05	186,943,846.11	272,582,510.95	22,470,716,250.05
2. 本期增加金额	850,363,104.25	1,391,447,503.94	8,501,324.12	50,946,745.58	2,301,258,677.90
(1) 购置	28,533,959.52	113,074,469.25	8,057,178.59	30,218,814.64	179,884,422.00
(2) 在建工程转入	806,520,679.86	1,258,933,782.26		15,544,600.87	2,080,999,062.99
(3) 企业合并增加	12,228,247.67	24,116,239.19	396,651.64	406,062.81	37,147,201.31
(4) 其他	3,080,217.20	-4,676,986.76	47,493.89	4,777,267.26	3,227,991.60
3. 本期减少金额	703,513.34	27,179,400.44	10,601,504.43	3,628,841.46	42,113,259.67
(1) 处置或报废	703,513.34	27,179,400.44	10,601,504.43	3,628,841.46	42,113,259.67
4. 期末余额	6,328,159,678.85	17,896,957,908.55	184,843,665.80	319,900,415.07	24,729,861,668.28
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,217,660,142.73	7,457,687,853.28	122,122,450.97	178,781,023.98	8,976,251,470.96
2. 本期增加金额	91,722,661.73	359,370,298.55	10,839,763.67	24,377,213.89	486,309,937.84
(1) 计提	89,805,219.27	342,567,063.67	10,487,542.93	19,573,980.34	462,433,806.21
(2) 企业合并增加	954,462.75	12,809,329.35	320,912.48	255,690.48	14,340,395.06
(3) 其他	962,979.71	3,993,905.53	31,308.26	4,547,543.07	9,535,736.57
3. 本期减少金额	149.77	13,106,662.62	7,988,597.83	2,957,491.80	24,052,902.02
(1) 处置或报废	149.77	13,106,662.62	7,988,597.83	2,957,491.80	24,052,902.02
4. 期末余额	1,309,382,654.69	7,803,951,489.21	124,973,616.81	200,200,746.07	9,438,508,506.78
三、减值准备					
1. 期初余额		497,615.58			497,615.58
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额		497,615.58			497,615.58
四、账面价值					
1. 期末账面价值	5,018,777,024.16	10,092,508,803.76	59,870,049.00	119,699,669.01	15,290,855,545.94
2. 期初账面价值	4,260,839,945.21	9,074,504,336.19	64,821,395.14	93,801,486.97	13,493,967,163.51

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

房屋及建筑物	1,049,713,058.64	正在办理中
合计	1,049,713,058.64	

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	6,541,605,388.13	7,069,490,067.31
工程物资		
合计	6,541,605,388.13	7,069,490,067.31

其他说明：无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

(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
年产 42 万吨低定量瓦楞原纸/T 纸生产线项目、年产 38 万吨高定量瓦纸和年产 47 万吨低定量 T2/T 纸生产线项目	450,800.00 万元	3,638,510,020.59	500,878,365.80	1,337,573,120.68		2,801,815,265.71	62.15	62.15	122,909,506.32	55,372,776.14	10.82%	募集资金和自有资金
公安县杨家厂镇工业园热电联产项目	181,600.00 万元	699,088,290.14	160,181,907.47	590,311,977.80		268,958,219.81	14.81	14.81	48,033,307.68	16,844,200.51	35.07%	募集资金和自有资金
公安县杨家厂镇工业园固废综合利用项目	56,900.00 万元	245,376,817.20	102,425,534.68			347,802,351.88	61.13	61.13	8,194,091.18	8,194,091.18	100.00%	募集资金和自有资金
垃圾焚烧项目(爱拓环保发电项目)	91,227.00 万元	195,207,812.96	301,028,554.04			496,236,279.69	54.40	54.40	15,270,000.00	13,994,166.67	0.20%	募集资金和自有资金
资源综合利用发电工程	77,600.00 万元	80,421,633.21	146,232,588.84			226,654,222.05	29.21	29.21				募集资金和自有资金
臻祥酒店工程	18,351.20 万元	86,842,724.03			390,718.31	86,452,005.72	47.11	47.11	2,642,742.84		4.35%	金融机构贷款和其他来源
凤凰纸业厂房设备改造工程	123,891.25 万元	1,694,418,241.12	110,115,397.10			1,804,533,638.22	82.37	82.37	19,571,430.35	5,393,739.73		金融机构贷款和其他来源
合计	1,000,369.45 万元	6,639,865,539.25	1,320,862,347.93	1,927,885,098.48	390,718.31	6,032,451,983.08	/	/	216,621,078.37	99,798,974.23	/	/

(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

□适用 √不适用

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	商标权	排污权	管理软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	1,583,253,279.11	74,100,440.00	144,755,704.93	85,135,990.80	216,353,480.84	2,103,598,895.68
2. 本期增加金额	71,595,929.86	283,018.87	1,654,404.00	14,396.21	-1,178,316.96	72,369,431.98
(1) 购置	50,655,812.50	283,018.87			84,896.63	51,023,728.00
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加	20,161,906.13					20,161,906.13
(4) 其他	778,211.23		1,654,404.00	14,396.21	-1,263,213.59	1,183,797.85
3. 本期减少金额					1,602,424.23	1,602,424.23
(1) 处置					1,602,424.23	1,602,424.23
4. 期末余额	1,654,849,208.97	74,383,458.87	146,410,108.93	85,150,387.01	213,572,739.65	2,174,365,903.43
二、累计摊销						
1. 期初余额	212,752,462.22	14,985,339.62	24,517,672.37	44,592,488.04	52,739,686.38	349,587,648.63
2. 本期增加金额	17,472,996.47	3,820,798.44	7,678,819.77	4,581,758.07	9,880,510.74	43,434,883.49
(1) 计提	16,835,801.23	3,820,798.44	7,129,427.67	4,567,361.85	9,542,570.01	41,895,959.20
(2) 企业合并增加	637,195.24					637,195.24
(3) 其他			549,392.10	14,396.22	337,940.73	901,729.05
3. 本期减少金额					1,581,992.84	1,581,992.84
(1) 处置					1,581,992.84	1,581,992.84
(2) 转入投资性房地产						

4. 期末余额	230,225,458.69	18,806,138.06	32,196,492.14	49,174,246.11	61,038,204.28	391,440,539.28
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,424,623,750.28	55,577,320.81	114,213,616.79	35,976,140.90	152,534,535.37	1,782,925,364.15
2. 期初账面价值	1,370,500,816.89	59,115,100.38	120,238,032.56	40,543,502.76	163,613,794.46	1,754,011,247.05

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

其他说明：

适用 不适用

本期无形资产账面原值和累计摊销变动中其他变动系汇率变动影响。

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

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置		
Nordic Paper Holding AB	1,559,648,827.50		26,115,341.70			1,585,764,169.20
山鹰华南纸业有限公司	1,419,140,499.52					1,419,140,499.52
WPT及其子公司	235,621,498.33		4,386,530.34			240,008,028.67
合肥华东包装有限公司	41,239,052.88					41,239,052.88
四川祥恒包装制品有限公司	18,097,415.34					18,097,415.34
青岛恒广泰包装有限公司	10,194,125.10					10,194,125.10
烟台恒广泰包装有限公司	11,599,669.96					11,599,669.96
云印技术（深圳）有限公司	88,973,886.11					88,973,886.11
中山中健环保包装股份有限公司	67,821,718.21					67,821,718.21

厦门包印通科技有限公司	3,972,299.55				3,972,299.55
合计	3,456,308,992.50		30,501,872.04		3,486,810,864.54

本期商誉其他增加系汇率变动影响所致。

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
四川祥恒包装制 品有限公司	18,097,415.34					18,097,415.34
合计	18,097,415.34					18,097,415.34

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

由于上述子公司产生的主要现金流均独立于本公司的其他子公司，且本公司对上述子公司均单独进行生产活动管理，因此，每个子公司认定为一个资产组，企业合并形成的商誉被分配至相对应的子公司以进行减值测试。在进行商誉减值测试时，本公司将相关资产或资产组组合(含商誉)的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。

(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

期末已对因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日期按照合理的方法分摊至相关资产组，并对包含商誉的相关资产组进行减值测试，经测试，非同一控制下企业合并子公司未发现与上月相关的资产组存在减值迹象，故不计提减值准备。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入固定资产改良支出	18,044,946.38	961,226.68	9,598,107.18	1,347,411.88	8,060,654.00
大型生产设备组件支出	6,785,367.68	1,164,479.31	1,407,199.62		6,542,647.37
天顺港口岸线使用支出	4,396,341.00		55,998.00		4,340,343.00
其他	5,411,370.61	2,826,334.41	2,452,360.00		5,785,345.02
合计	34,638,025.67	4,952,040.40	13,513,664.80	1,347,411.88	24,728,989.39

其他说明：无

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	953,718.56	182,169.51	1,560,855.94	390,213.98
内部交易未实现利润			18,152,381.78	2,744,087.61
可抵扣亏损	653,762,398.57	160,392,074.26	585,893,837.50	142,739,271.14
信用减值准备	116,842,093.75	25,666,551.56	194,444,597.69	44,167,690.20
固定资产账面价值与计税基础的差异	1,610,012.32	402,503.08	1,122,615.80	280,653.95
无形资产中包含的未实现损益	41,281,545.64	10,320,386.41	41,923,235.59	10,480,808.89
递延收益	98,807,833.05	21,135,258.21	101,073,557.63	21,510,438.97
预提费用及超出当期可抵扣费用	73,778,391.75	12,671,696.09	50,284,714.10	8,938,516.86
交易性金融负债公允价值变动			4,481,048.56	1,120,262.14
其他权益工具投资公允价值变动	54,225,217.88	8,133,782.68		
合计	1,041,261,211.52	238,904,421.80	998,936,844.59	232,371,943.74

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	31,060,134.72	4,751,247.23	39,954,807.90	6,147,643.03
Nordic 公司以后年度应纳税递延利润	359,820,292.60	74,122,980.28	324,979,361.10	68,245,665.83
长期资产计税基础差异	1,615,800,287.44	398,550,577.42	1,758,775,219.08	390,621,188.44
不征税收入	68,640,000.00	17,160,000.00	68,640,000.00	17,160,000.00
存货中包含的未实现损益	4,136,957.85	584,299.93		

合计	2,079,457,672.61	495,169,104.86	2,192,349,388.08	482,174,497.30
----	------------------	----------------	------------------	----------------

(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

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		238,904,421.80		232,371,943.74
递延所得税负债		495,169,104.86		482,174,497.30

(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	28,177,200.28	45,531,500.62
可抵扣亏损	87,399,502.61	80,914,517.73
合计	115,576,702.89	126,446,018.35

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√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
2020 年	3,330,995.39	3,320,910.39	
2021 年	3,971,056.65	3,971,056.65	
2022 年	17,117,921.84	17,417,482.21	
2023 年	22,200,162.18	23,182,110.32	
2024 年	33,022,958.16	33,022,958.16	
2025 年	7,756,408.39		
合计	87,399,502.61	80,914,517.73	/

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
预付工程设备	359,814,288.91		359,814,288.91	328,113,201.10		328,113,201.10

款					
预付土地款	5,106,727.53		5,106,727.53		
合计	364,921,016.44		364,921,016.44	328,113,201.10	328,113,201.10

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	1,942,596,570.46	2,313,625,229.26
抵押借款	2,194,479,780.88	3,045,900,000.00
保证借款	3,148,882,873.99	3,750,111,262.35
信用借款	400,549,449.40	109,526,340.00
保证及抵押借款	3,346,359,276.70	1,809,042,207.29
保证及质押借款	1,645,054,250.00	599,309,485.96
短期借款应付利息	19,861,924.80	14,230,576.22
合计	12,697,784,126.23	11,641,745,101.08

短期借款分类的说明：

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

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

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
交易性金融负债				
其中：				
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	60,854,856.98		4,518,368.63	56,336,488.35
其中：				
远期外汇合约	4,854,856.98		4,518,368.63	336,488.35
股权收购或有对价	56,000,000.00			56,000,000.00
合计	60,854,856.98		4,518,368.63	56,336,488.35

其他说明：

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	59,625,364.48	83,473,088.33
银行承兑汇票	50,216,059.92	191,053,581.00
合计	109,841,424.40	274,526,669.33

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

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
应付材料采购等经营款项	3,129,680,137.38	2,969,693,547.65
应付长期资产购置款项	765,165,556.42	663,748,784.00
应付劳务费	297,908,306.90	176,441,818.79
合计	4,192,754,000.70	3,809,884,150.44

(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
销售商品	145,638,694.53	90,527,800.89
合计	145,638,694.53	90,527,800.89

(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	260,180,651.41	737,093,681.30	812,434,879.61	184,839,453.10
二、离职后福利-设定提存计划	797,496.02	30,107,619.23	29,907,492.94	997,622.31
三、辞退福利	70,761.83	1,648,845.57	1,433,101.87	286,505.53
四、一年内到期的其他福利				
合计	261,048,909.26	768,850,146.10	843,775,474.42	186,123,580.94

(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	214,780,805.06	655,426,599.84	731,350,310.54	138,857,094.36
二、职工福利费	852,793.38	39,875,249.00	40,625,411.56	102,630.82
三、社会保险费	30,432,172.11	26,825,613.37	25,636,569.18	31,621,216.30
其中：医疗保险费	652,528.91	17,770,386.67	17,567,643.86	855,271.72
工伤保险费	101,103.59	1,208,005.42	1,214,501.55	94,607.46
生育保险费	54,793.05	1,139,322.12	1,165,789.73	28,325.44
国外保险费	29,623,746.56	6,707,899.16	5,688,634.04	30,643,011.68
四、住房公积金		11,316,884.76	11,299,486.42	17,398.34
五、工会经费和职工教育经费	14,112,961.86	2,045,362.52	1,925,763.05	14,232,561.33
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、劳动保护费	1,919.00	1,603,971.81	1,597,338.86	8,551.95
合计	260,180,651.41	737,093,681.30	812,434,879.61	184,839,453.10

(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	759,478.35	28,684,754.04	28,477,416.28	966,816.11
2、失业保险费	38,017.67	1,422,865.19	1,430,076.66	30,806.20
3、企业年金缴费				
合计	797,496.02	30,107,619.23	29,907,492.94	997,622.31

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	93,550,415.54	241,482,681.83
消费税		
营业税		
企业所得税	56,021,329.76	136,333,276.34
个人所得税	11,708,172.87	3,598,320.66
城市维护建设税	8,900,857.45	19,717,310.78
房产税	12,441,104.92	12,956,820.17
土地使用税	8,598,455.36	6,452,165.98
教育费附加	4,942,479.64	7,822,976.40
地方教育费附加	3,230,692.84	5,207,767.26
水利建设基金	9,282,721.02	9,095,013.58
印花税	1,150,024.88	1,459,086.92
防洪费	137,533.78	137,488.00
环境保护税	583,743.30	519,450.91
残疾人就业保障金	102,055.67	55,662.13
合计	210,649,587.03	444,838,020.96

其他说明：

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	8,455.72	8,455.72
其他应付款	376,000,614.54	628,956,021.92
合计	376,009,070.26	628,964,477.64

其他说明：

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	8,455.72	8,455.72
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		

优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	8,455.72	8,455.72

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

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
押金保证金	91,947,203.83	115,146,749.49
应付暂收款	58,260,352.22	72,253,137.43
尚未支付的经营款项	101,438,837.81	83,664,364.28
资金拆借款	72,920,998.14	54,073,585.57
员工持股计划	25,036,256.14	
股权收购款	5,753,091.52	279,350,250.00
其他	20,643,874.88	24,467,935.15
合计	376,000,614.54	628,956,021.92

(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	1,194,141,219.25	1,094,563,971.07
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款	75,889,800.00	79,653,249.80
1 年内到期的租赁负债		
长期债券应付利息	11,378,258.74	1,690,154.92
分期付息到期还本的长期借款/ 债券利息	5,067,642.35	9,454,329.81
合计	1,286,476,920.34	1,185,361,705.60

其他说明：

44、其他流动负债

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	970,920,389.43	1,373,281,847.09
保证借款	1,092,730,631.50	803,764,090.00
信用借款		
抵押及保证借款	2,241,424,486.47	2,485,359,447.77
质押及保证借款	1,165,500,000.00	200,000,000.00
合计	5,470,575,507.40	4,862,405,384.86

长期借款分类的说明：

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
山鹰转债(110047)	2,129,661,070.03	2,077,468,318.80
鹰19转债(110063)	1,711,839,719.77	1,677,645,653.46
合计	3,841,500,789.80	3,755,113,972.26

(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

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
山鹰转债(110047)	100	2018.11.22	6年	2,300,000,000.00	2,077,468,318.80		6,898,734.00	52,352,751.23	160,000.00	2,129,661,070.03
鹰19转债(110063)	100	2019.12.13	6年	1,860,000,000.00	1,677,645,653.46		2,790,000.00	34,264,066.31	70,000.00	1,711,839,719.77
合计	/	/	/	4,160,000,000.00	3,755,113,972.26		9,688,734.00	86,616,817.54	230,000.00	3,841,500,789.80

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

√适用 □不适用

① 山鹰转债（110047）

经证监会证监许可[2018]1622号文核准，本公司于2018年12月10日发行票面金额为100元的可转换公司债券23,000,000.00张。本次发行的可转换公司债券简称为“山鹰转债”，债券代码为“110047”。债券票面年利率为：第一年0.4%、第二年0.6%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年2.0%、第六年3.0%。每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。本次发行的可转换公司债券转股期限自发行结束之日（T+4日）起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日

止。即 2019 年 5 月 27 日至 2024 年 12 月 6 日。在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将以本次可转债票面面值的 113%（含最后一期年度利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。

② 鹰 19 转债（110063）

经证监会证监许可[2019]2315 号文核准，本公司于 2019 年 12 月 13 日发行票面金额为 100 元的可转换公司债券 18,600,000.00 张。本次发行的可转换公司债券简称为“鹰 19 转债”，债券代码为“110063”。债券票面年利率为：第一年 0.3%、第二年 0.5%、第三年 0.9%、第四年 1.5%、第五年 2.0%、第六年 2.5%。每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。本次发行的可转换公司债券转股期限自发行结束之日（2019 年 12 月 19 日，即募集资金划至发行人账户之日）起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。即 2020 年 6 月 19 日至 2025 年 12 月 12 日。在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将以本次可转债票面面值的 111%（含最后一期年度利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		17,440,500.00
专项应付款	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	1,000,000.00	18,440,500.00

其他说明：

长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
Holding Blanc Bleu 5 S.á.r.l	46,443,439.71	45,678,580.52
Petek Gesellschaft zur Herstellung chemischer Produkte GmbH	29,446,360.29	28,961,419.48
OPTABEST WORLDWIDE LIMITED		17,820,845.00

其他		4,632,904.80
减：一年内到期的长期应付款	-75,889,800.00	-79,653,249.80
合计		17,440,500.00

其他说明：

专项应付款

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
拆迁补偿款	1,000,000.00			1,000,000.00	
合计	1,000,000.00			1,000,000.00	/

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
一、Nordic 公司员工离职后福利	246,845.33	1,767,030.03
二、授予的现金结算的股份支付	45,118,796.66	27,021,218.29
合计	45,365,641.99	28,788,248.32

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

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

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本期长期应付职工薪酬增长较多，主要系本期实施创想激励基金员工持股计划，导致以现金结算的股份支付增加所致，具体详见财务报告之十三、股份支付。

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	101,874,802.36	1,860,400.00	4,402,230.46	99,332,971.90	与资产相关的政府补助
合计	101,874,802.36	1,860,400.00	4,402,230.46	99,332,971.90	/

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
年产 80 万吨造纸项目补助资金	16,911,176.76			805,294.14		16,105,882.62	与资产相关
基础配套设施奖励	16,169,999.80			196,000.02		15,973,999.78	与资产相关
拆迁补偿款	13,142,246.16			109,518.72		13,032,727.44	与资产相关
武汉祥恒高档瓦楞纸箱生产项目投资补助资金	10,149,633.02			407,480.28		9,742,152.74	与资产相关
高档瓦楞纸板纸箱生产线项目补助资金	9,004,754.71			370,991.10		8,633,763.61	与资产相关
轻涂白面牛卡纸生产线项目进口贴息资金	5,447,308.20			355,605.52		5,091,702.68	与资产相关
渣浆瓦楞原纸清洁生产示范项目补助资金	4,666,666.65			333,333.43		4,333,333.22	与资产相关
1*5 万千瓦背压机组热电联产项目	3,422,222.28			133,333.32		3,288,888.96	与资产相关
智能工厂技术改造项目	1,793,941.83	1,810,400.00		197,498.16		3,406,843.67	与资产相关
“三高”建设项目	1,756,097.86			146,341.44		1,609,756.42	与资产相关
2015 年度市级工业“借转补”项目配套资金	1,696,624.99			30,296.88		1,666,328.11	与资产相关
09 年节能技术改造奖励	1,523,076.70			126,923.10		1,396,153.60	与资产相关
莆田彩印包装生产线扩建项目补助资金	1,500,000.00			150,000.00		1,350,000.00	与资产相关
“废水厌氧处理循环系统”建设项目	1,337,956.05			205,839.46		1,132,116.59	与资产相关
浙江祥恒锅炉房补助资金	1,032,500.16			14,749.98		1,017,750.18	与资产相关
2018 年技术改造财政增量贡献奖励政策	954,994.24			73,461.12		881,533.12	与资产相关

2017 年支持制造强省建设项目补助资金	907,397.26			113,424.66		793,972.60	与资产相关
工业转型升级财政专项技术改造补助资金	859,444.46			43,333.33		816,111.13	与资产相关
PM3 纸机节能降耗技术升级改造	855,555.49			33,333.34		822,222.15	与资产相关
厦门祥恒包装一体化生产基地建设补助资金	855,000.00			90,000.00		765,000.00	与资产相关
其他零星项目	7,888,205.75	50,000.00		465,472.46		7,472,733.29	与资产相关
合计	101,874,802.36	1,860,400.00		4,402,230.46		99,332,971.90	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
衍生金融工具-利率互换协议		4,481,048.56
合计		4,481,048.56

其他说明：

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	3,274,487,611.00				10,822,415.00	10,822,415.00	3,285,310,026.00

其他说明：

关于本期增减变动的说明：

①2020年1月10日召开第七届董事会第三十二次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划激励对象名单、期权数量及注销部分权益的议案》。本次行权为公司首次授予股票期权的第三个行权期行权，暨最后一期行权，实际行权人数为46名，按照每股2.772元认购人民币普通股（A股）1,119.9万股。激励对象以货币缴纳出资额合计人民币29,815,632元，其中计入股本10,756,000.00元，计入资本公积（股本溢价）19,059,632.00元。

②本期山鹰转债（110047）转股面值151,000元，转股价格3.34元/股，增加股本45,205.00元、增加资本公积103,689.17元，冲减其他权益工具20,156.83元。

③本期鹰19转债（110063）转股面值70,000元，转股价格3.3元/股，增加股本21,210.00元、增加资本公积49,772.76元，冲减其他权益工具6,459.28元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□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

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
山鹰转债（110047） 权益成分	22,995,370.00	306,962,693.99			160,000.00	21,358.23	22,835,370.00	306,941,335.76
鹰19转债（110063） 权益成分	18,600,000.00	171,632,170.73			70,000.00	6,459.28	18,530,000.00	171,625,711.45
合计	41,595,370.00	478,594,864.72			230,000.00	27,817.51	41,365,370.00	478,567,047.21

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

①本期山鹰转债（110047）：本期转股面值 151,000 元，转股价格 3.34 元/股，增加股本 45,205.00 元、增加资本公积 103,689.17 元，冲减其他权益工具 20,156.83 元；本期回售面值 9,000 元，减少其他权益工具 1,201.40 元。②本期鹰 19 转债（110063）：转股面值 70,000 元，转股价格 3.3 元/股，增加股本 21,210.00 元、增加资本公积 49,772.76 元，冲减其他权益工具 6,459.28 元。

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）	4,353,943,896.51	19,213,093.94		4,373,156,990.45
其他资本公积	16,315,635.16		1,837,650.30	14,477,984.86
合计	4,370,259,531.67	19,213,093.94	1,837,650.30	4,387,634,975.31

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- ① 本期股票期权激励计划首次授予股票期权的第三个行权期行权、可转债转股增加资本公积 19,213,093.94 元。详见附注 股本。
- ② 因四川祥恒股权转让遗留问题，本期增加四川祥恒少数股权收购款 1,837,650.3 元，减少资本公积 1,837,650.3 元。

56、库存股

√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
库存股	270,000,000.00	250,691,220.93		520,691,220.93
合计	270,000,000.00	250,691,220.93		520,691,220.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司分别于 2019 年 3 月 18 日、2019 年 4 月 30 日召开第七届董事会第十八次会议和 2018 年年度股东大会，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份的预案》，于 2019 年 5 月 9 日披露了《关于以集中竞价交易方式回购股份的回购报告书》。

截至 2020 年 3 月 31 日，公司累计回购股份数量为 154,787,003 股，占公司 2020 年 3 月 31 日总股本的比例为 3.37%，成交最高价为 3.70 元/股，成交最低价为 2.98 元/股，已支付的资金总额为人民币 520,705,194.62 元（含交易费用）。

根据公司《回购报告书》的约定，本次回购已于 2020 年 4 月 29 日期限届满，公司股份回购方案实施完毕。本次回购股份过程中，公司严格遵守相关法律法规的规定，股份买入合法、合规，回购方案实际执行情况与原披露的回购方案不存在差异，公司已按披露的方案完成回购。

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	33,807,164.87	-63,493,610.59			-9,560,776.71	-53,932,833.88	-20,125,669.01
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	33,807,164.87	-63,493,610.59			-9,560,776.71	-53,932,833.88	-20,125,669.01
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	-134,745,479.83	27,417,459.18			1,813,291.21	26,027,202.18	-108,718,277.65
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备	6,988,693.22	8,802,384.53			1,813,291.21	6,989,093.32	13,977,786.54
外币财务报表折算差额	-141,734,173.05	18,615,074.65				19,038,108.86	-423,034.21
其他综合收益合计	-100,938,314.96	-36,076,151.41			-7,747,485.50	-27,905,631.70	-128,843,946.66

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

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	349,102,683.84			349,102,683.84

任意盈余公积			
储备基金			
企业发展基金			
其他			
合计	349,102,683.84		349,102,683.84

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	6,309,277,707.83	5,015,520,717.33
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		31,309.39
调整后期初未分配利润	6,309,277,707.83	5,015,552,026.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	501,122,510.19	1,362,183,452.27
减：提取法定盈余公积		44,517,742.93
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他（购买少数股东股权形成）		23,940,028.23
期末未分配利润	6,810,400,218.02	6,309,277,707.83

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	9,689,596,866.54	8,038,353,428.61	10,836,811,801.49	8,604,403,389.78
其他业务	136,754,186.68	107,858,565.48	333,039,961.14	291,399,774.03
合计	9,826,351,053.22	8,146,211,994.09	11,169,851,762.63	8,895,803,163.81

(2). 合同产生的收入的情况

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：

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	30,669,556.75	35,669,564.43
教育费附加	15,527,768.75	17,566,041.99
资源税		
房产税	15,516,034.27	16,929,477.63
土地使用税	9,275,174.66	10,661,961.32
车船使用税	78,731.69	42,287.93
印花税	5,576,404.02	7,816,820.31
地方教育费附加	10,223,481.17	11,529,488.16
环境保护税	897,895.45	909,816.54
水利基金	884,213.92	
经营税	4,756.36	
消费和使用税		2,866,013.12
合计	88,654,017.04	103,991,471.43

其他说明：

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		312,017,710.06
职工薪酬	84,461,974.11	67,026,157.00
业务经费	50,419,231.94	45,059,911.83
折旧及摊销费	1,379,653.91	1,254,653.86
市场推广宣传费	3,304,147.32	1,502,286.94
其他	12,203,637.93	4,852,923.18
合计	151,768,645.21	431,713,642.87

其他说明：

因适用新收入准则，将本期运杂费调整列报至营业成本。

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	274,428,234.50	245,063,084.55

办公经费	46,647,676.12	66,154,404.18
折旧及摊销费	82,032,043.49	66,803,260.77
业务招待费	7,875,687.02	15,824,491.31
保险费	15,200,091.68	12,644,182.11
修理费	16,627,183.55	22,305,748.84
中介费	49,864,918.00	35,687,388.27
差旅费	17,615,905.79	13,577,393.14
租赁费	6,690,562.72	10,674,142.90
其他	18,848,720.71	18,245,242.47
合计	535,831,023.58	506,979,338.54

其他说明：

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
职工薪酬	41,678,388.43	45,104,378.12
直接材料投入	105,261,727.24	185,799,214.15
折旧及摊销费	32,797,026.80	32,260,804.06
试验调试费	26,275,790.37	36,842,919.70
其他	1,474,514.83	3,107,707.62
合计	207,487,447.67	303,115,023.65

其他说明：

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	381,502,197.61	452,947,755.49
减：利息收入	-127,573,837.24	-187,830,317.89
汇兑损益	22,356,824.18	-4,245,020.58
其他	11,146,458.06	19,346,867.30
合计	287,431,642.61	280,219,284.32

其他说明：

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
税收返还	230,050,661.22	264,020,950.21
财政补助	85,821,418.44	123,632,070.74
递延收益摊销转入	4,402,230.46	3,975,108.30
合计	320,274,310.12	391,628,129.25

其他说明：

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	-14,160,559.69	15,034,173.64
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,913,337.98	96,860.59
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	2,040,840.00	
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		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		3,886,200.00
理财产品和结构性存款收益	-751,575.73	164,617.04
应收款项融资票据贴现的收益	-15,213,067.09	
衍生金融工具投资收益	12,342.73	
合计	-32,985,357.76	19,181,851.27

其他说明：

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		
交易性金融负债	4,481,048.56	-8,685.68
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产		5,342,086.16
合计	4,481,048.56	5,333,400.48

其他说明：

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
其他应收款坏账损失	-2,184,249.19	-4,522,083.09
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	-13,948,654.59	166,472.10

合同资产减值损失		
应收账款坏账损失	-3,678,587.73	-1,685,073.34
其他流动资产-应收保理款		-2,349,991.03
应收保理款坏账损失	-14,200,000.00	
合计	-34,011,491.51	-8,390,675.36

其他说明：

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	3,600.42	
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		
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	3,600.42	

其他说明：

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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失：		
其中：固定资产	-446,803.43	543,702.24
合计	-446,803.43	543,702.24

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

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	334,682.68	68,826.21	334,682.68
其中：固定资产处置利得	334,682.68	68,826.21	334,682.68
无形资产处置利得			

债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	2,782,501.61	508,771.74	2,782,501.61
赔、罚款收入	1,719,335.90	1,156,252.91	1,719,335.90
无法支付款项	420,838.18	269,478.83	420,838.18
合并成本小于取得的可辨认资产公允价值份额的金额	1,122,297.27		1,122,297.27
其他	1,141,025.06	698,767.54	1,141,025.06
合计	7,520,680.70	2,702,097.23	7,520,680.70

与企业日常活动无关的政府补助明细见附注七、84.政府补助

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	2,599,614.49	4,899,974.84	2,599,614.49
其中：固定资产处置损失	2,599,614.49	4,899,974.84	2,599,614.49
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	2,279,798.92	1,254,209.31	2,279,798.92
地方水利建设基金	517,484.35	1,302,047.41	
赔、罚款支出	816,079.73	2,286,530.44	816,079.73
停机损失	81,411,576.20		81,411,576.20
其他	693,664.67	309,800.04	693,664.68
合计	88,318,218.36	10,052,562.04	87,800,734.02

其他说明：

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	68,472,446.26	176,472,895.26
递延所得税费用	14,209,614.99	-40,412,709.85
合计	82,682,061.25	136,060,185.41

(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	585,484,051.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	87,822,607.76
子公司适用不同税率的影响	21,186,800.76
调整以前期间所得税的影响	527,199.03
非应税收入的影响	-38,332,516.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	520,086.68
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-252,547.26
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	11,210,430.67
所得税费用	82,682,061.25

其他说明:

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注（其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见附注七、57 其他综合收益。）

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
收回不符合现金等价物定义的承兑汇票等经营保证金	5,704,322.64	
收到押金及保证金	87,585,029.16	86,687,207.46
收回员工暂借款	2,867,423.65	2,185,615.67
收到利息收入	114,358,449.27	101,869,886.92
收到的与收益相关的财政补助	92,337,701.82	83,277,650.31
收到赔罚款	4,392,747.50	6,082,917.96
其他	10,571,112.14	15,688,263.78
合计	317,816,786.18	295,791,542.10

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√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
归还押金及保证金	29,040,962.21	51,541,193.14
支付员工暂借款	28,300,679.31	14,003,670.49
支付不符合现金等价物定义的承兑汇票等经营保证金	3,252,500.00	

管理及销售费用中的付现支出	316,098,389.57	242,559,421.61
赔罚款支出	135,891.75	299,060.38
支付银行手续费等	18,933,792.08	12,283,795.96
其他	16,788,315.39	17,335,458.18
合计	412,550,530.31	338,022,599.76

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

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
收到融资租赁业务的本金及相关费用	52,821,868.66	94,416,511.39
收回理财产品本金及利息	100,000,000.00	
其他	5,879.81	121,402.94
合计	152,827,748.47	94,537,914.33

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

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
支付的融资租赁业务款项	138,000,000.00	80,000,000.00
支付结构性理财	224,995,885.76	100,000,000.00
其他	2,602,548.10	2,053,806.36
合计	365,598,433.86	182,053,806.36

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

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
收回融资保证金	1,959,313,869.48	1,273,919,446.29
合计	1,959,313,869.48	1,273,919,446.29

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

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
归还短期融资券		200,000,000.00
支付融资保证金	2,557,792,795.44	2,142,297,963.75
支付短融利息		9,642,519.18
回购股份支付的现金	250,691,220.93	230,000,000.00
其他	13,766,627.09	11,299,459.51
合计	2,822,250,643.46	2,593,239,942.44

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√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	502,801,990.51	912,915,595.67
加：资产减值准备	3,600.42	-8,390,675.36
信用减值损失	34,011,491.51	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	465,634,316.62	398,048,617.18
使用权资产摊销		
无形资产摊销	42,093,931.27	32,266,629.17
长期待摊费用摊销	13,513,664.80	5,689,681.87
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）	2,711,735.24	4,831,148.63
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-4,481,048.56	-5,333,400.48
财务费用（收益以“-”号填列）	403,859,021.79	369,805,375.28
投资损失（收益以“-”号填列）	32,985,357.76	-19,181,851.27
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,532,478.06	-37,848,390.57
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	12,994,607.56	482,812.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	-590,071,610.26	-228,747,710.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	299,515,826.56	-1,458,648,157.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-162,867,804.48	582,006,978.76
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,046,172,602.68	547,896,652.66
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	2,144,556,329.68	1,742,804,414.80
减：现金的期初余额	2,418,437,219.40	1,822,228,112.54
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	-273,880,889.72	-79,423,697.74

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	6,500,000.00
东大包装	6,500,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	10,947,510.50
东大包装	10,947,510.50
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	-4,447,510.50

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	290,000,000.00
融资租赁公司	290,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,184,432.26
融资租赁公司	1,184,432.26
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	288,815,567.74

其他说明：

(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	2,144,556,329.68	2,418,437,219.40
其中：库存现金	20,592.53	39,495.20
可随时用于支付的银行存款	2,144,535,737.14	2,417,750,477.02
可随时用于支付的其他货币资金		647,247.18
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	2,144,556,329.68	2,418,437,219.40
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	2,192,445,364.19	各类保证金
应收票据	60,320,108.71	用于银行借款质押
应收账款	397,836,860.97	用于银行借款质押
存货		
固定资产	5,550,044,780.66	用于银行借款抵押
无形资产	363,864,557.38	用于银行借款抵押
投资性房地产	126,998,699.67	用于银行借款抵押
在建工程	246,721,894.37	用于银行借款抵押
其他流动资产	328,925,958.90	用于银行借款抵押
合计	9,267,158,224.85	/

其他说明：

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	14,759,696.48	7.0795	104,491,271.24
欧元	6,176,706.85	7.9610	49,172,763.20
港币	40,231,515.38	0.9134	36,747,466.15
捷克克朗	924,544.95	0.2977	275,254.39
丹麦克朗	1,476,216.29	1.0687	1,577,617.59
澳元	134,064.00	4.8657	652,315.20
英镑	1,217,486.61	8.7144	10,609,665.32
日元	7,324,205.00	0.0658	481,932.69
克罗地亚库纳	47,527.22	1.0515	49,976.78
挪威克朗	15,924,211.93	0.7322	11,659,707.97
波兰兹罗提	341,025.65	1.7877	609,651.55
俄罗斯卢布	68,663.96	0.1010	6,937.81
瑞典克朗	208,981,410.29	0.7589	158,595,992.27
越南盾	28,813,356,800.00	0.0003	8,784,560.00
泰铢	23,656,367.09	0.2293	5,423,408.86
应收账款	-	-	
其中：美元	22,089,977.98	7.0795	156,385,999.09
欧元	51,046,110.43	7.9610	406,378,085.10
港币			
丹麦克朗	2,159,946.79	1.0687	2,308,313.53
英镑	2,949,243.26	8.7144	25,700,885.44
日元	84,439.00	0.0658	5,556.09
挪威克朗	3,299,846.47	0.7322	2,416,147.58

波兰兹罗提	4,461,506.64	1.7877	7,975,835.42
俄罗斯卢布	1,206,750.00	0.1010	121,930.02
瑞典克朗	57,187,344.68	0.7589	43,399,475.88
其他应收款	-	-	-
其中：美元	787,778.48	7.0795	5,577,077.75
欧元	2,320,040.24	7.9610	18,469,840.35
港币	181,153.22	0.9134	165,465.35
澳元	6,882.75	4.8657	33,489.40
英镑	48,391.71	8.7144	421,704.72
日元	2,896,191.00	0.0658	190,569.37
瑞典克朗	3,774,624.59	0.7589	2,864,562.60
越南盾	1,238,340,462.06	0.0003	377,542.82
泰铢	14,692,049.43	0.2293	3,368,268.28
短期借款	-	-	-
其中：丹麦克朗	473,166.18	1.0687	505,667.97
欧元	68,311,143.47	7.9610	543,825,013.16
英镑	1,604,835.64	8.7144	13,985,179.70
挪威克朗	1,277,684.88	0.7322	935,520.87
美元	72,862,885.12	7.0795	515,832,795.21
瑞典克朗	164,156,450.57	0.7589	124,578,330.34
应付账款	-	-	-
其中：美元	54,551,085.81	7.0795	386,194,411.96
欧元	18,720,143.31	7.9610	149,031,060.92
港币	2,566.71	0.9134	2,344.43
捷克克朗	632,947.40	0.2977	188,440.32
丹麦克朗	37,676.25	1.0687	40,264.23
澳元	461,321.31	4.8657	2,244,651.10
英镑	3,678,047.50	8.7144	32,051,977.15
日元	141,519,903.00	0.0658	9,312,009.62
挪威克朗	21,217,343.76	0.7322	15,535,339.10
波兰兹罗提	6,927,152.34	1.7877	12,383,670.24
俄罗斯卢布	420,330.00	0.1010	42,470.14
瑞典克朗	265,540,634.71	0.7589	201,518,787.68
泰铢	19,143,642.78	0.2293	4,388,831.19
其他应付款	-	-	-
其中：美元	1,135,091.90	7.0795	8,035,883.11
欧元	1,137,317.92	7.9610	9,054,187.96
港币	5,448.00	0.9134	4,976.20
捷克克朗	20,880.00	0.2977	6,216.37
丹麦克朗	53,575.00	1.0687	57,255.07
澳元	6,623.90	4.8657	32,229.91
英镑	34,930.71	8.7144	304,400.18
日元	2,469,410.00	0.0658	162,487.18
波兰兹罗提	45,961.50	1.7877	82,165.37
瑞典克朗	53,555,107.83	0.7589	40,642,971.33
泰铢	245,749.01	0.2293	56,339.90
长期借款	-	-	-
其中：欧元	196,558,015.00	7.9610	1,564,798,357.42
瑞典克朗	226,881,132.00	0.7589	172,180,091.07

港币			
一年内到期的非流动负债 s	-	-	
其中：瑞典克朗	100,000,000.00	0.7589	75,890,000.00
美元	15,000,000.00	7.0795	106,192,500.00
欧元	46,928,572.09	7.9610	373,598,362.41

其他说明：

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

适用 不适用

单位名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币是否发生变化
Cycle Link (U.S.A) Inc.	Los Angeles	美元	否
Cycle Link Co.,Ltd	Tokyo	日元	否
环宇集团国际控股有限公司	中国香港	港币	否
Cycle Link (Europe) B.V.	Rotterdam	欧元	否
Cycle Link (UK) Limited	Colchester	英镑	否
Cycle Link Australia PTY Ltd	Craigieburn	澳元	否
GLOBAL WIN CO., LTD	Basildon	英镑	否
Global Win Capital Corporation (赢创美国有限公司)	Nashvill	美元	否
SUTRIV Holding AB	Stockholm	瑞典克朗	否
Nordic Paper Holding AB	Bäckhammar	瑞典克朗	否
Nordic Paper Bäckhammar AB	Bäckhammar	瑞典克朗	否
Nordic Paper Säffle AB	Säffle	瑞典克朗	否
Nordic Paper Amotfors AB	Greåker	挪威克朗	否
Nordic Paper AS	Åmotfors	瑞典克朗	否
Global Win Wickliffe LLC	Paducah	美元	否
Phoenix Paper Wickliffe LLC	Paducah	美元	否
Container Transport Oldenburger BV	Scheemda	欧元	否
Tool BV	Scheemda	欧元	否
Waste Paper Trade CV	Winschoten	欧元	否
WPT International BV	Winschoten	欧元	否
WPT Cesko s.r.o	Prague	捷克克朗	否
Tool Eastern BV	Scheemda	欧元	否
WPT Polska Sp zo.o.Sp.k.	Warsaw	波兰兹罗提	否
WPT Polska Sp zo.o.	Warsaw	波兰兹罗提	否
WPT Deutschland GmHH	Porta Westfalica	欧元	否
WPT Nordic Aps	Copenhagen	丹麦克朗	否
WPT France S.a.r.L	Paris	欧元	否
WPT International d.o.o.	Zagreb	克罗地亚库纳	否
WPT Italia s.r.l	Milan	欧元	否
WPT Slovakia	Bratislava	欧元	否
WPT Svenska	Stockholm	瑞典克朗	否
山鹰国际(香港)有限公司	中国香港	人民币	否
Shanying Pulp&Paper Co.,LTD	春屋里	泰铢	否

金鹤（巴真武里）有限公司	巴真武里	泰铢	否
金鹤（金龙）有限公司	春屋里	泰铢	否
VIET NAM ZHONGJIAN PACKAGE CO.,LTD	北宁省	越南盾	否
祥恒创意（香港）包装有限公司	中国香港	人民币	否
恒健（香港）包装有限公司	中国香港	人民币	否

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
增值税即征即退	99,703,908.64	其他收益	99,703,908.64
残疾人增值税退税	21,391,044.56	其他收益	21,391,044.56
资源利用增值税退税	71,682,873.84	其他收益	71,682,873.84
2018、2019 年资源综合利用奖励	36,920,000.00	其他收益	36,920,000.00
疫情补助款	29,002,428.58	其他收益	29,002,428.58
2019 年第二批省产业共建财政扶持资金	25,000,000.00	其他收益	25,000,000.00
财政扶持奖励	14,401,000.00	其他收益	14,401,000.00
总部经济奖励	5,114,261.56	其他收益	5,114,261.56
软件产品销售增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策	98,480.52	其他收益	98,480.52
制造业升级政策	673,900.00	其他收益	673,900.00
其他政府补助	11,884,181.96	其他收益	11,884,181.96
递延收益摊销转入	4,402,230.46	其他收益	4,402,230.46
零星补助	2,782,501.61	营业外收入	2,782,501.61
合计	323,056,811.74		323,056,811.74

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

递延收益摊销转入明细详见附注 51、递延收益。

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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
东大包装	2020年5月	62,110,191.31	68	增资扩股	2020年5月	取得控制权	17,067,812.64	-888,905.29

其他说明：

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	东大包装公司
--现金	62,110,191.31
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	62,110,191.31
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	63,232,488.58
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-1,122,297.27

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	东大包装公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	163,293,761.47	145,513,371.12
货币资金	10,947,510.50	10,947,510.50
应收款项	96,300,581.64	96,300,581.64
预付款项	380,190.40	380,190.40
存货	4,834,398.39	4,834,398.39
其他流动资产	8,000,000.00	8,000,000.00
固定资产	22,809,320.27	17,652,378.07
无形资产	19,500,989.45	6,549,083.32
长期待摊费用	71,274.59	399,732.57
递延所得税资产	361,224.73	361,224.73

其他非流动资产	88,271.50	88,271.50
负债：	70,304,807.68	65,859,710.09
借款	5,000,000.00	5,000,000.00
应付款项	60,859,710.09	60,859,710.09
递延所得税负债	4,445,097.59	
净资产	92,988,953.79	79,653,661.03
减：少数股东权益	29,756,465.21	25,489,171.53
取得的净资产	63,232,488.58	54,164,489.50

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

公司收购东大包装，聘请具有从事证券、期货业务资格的中水致远对中山中健及其子公司在评估基准日 2019 年 11 月 30 日的全部股东权益进行评估，并出具了《佛山市东大包装有限公司拟增资扩股项目资产评估报告》。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

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

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
山鹰融资租赁	560,000,000.00	100	转让	2020年4月30日	股权已交割	79,420.30						

其他说明:

√适用 □不适用

2020年4月12日、2020年4月29日,公司召开的第七届董事会第三十五次会议和2020年第二次临时股东大会审议通过了《关于出售山鹰(上海)融资租赁有限公司100%股权暨关联交易的议案》。为聚焦主业发展,控制类金融业务风险,降低新冠疫情给公司带来的不确定性,公司及公司全资子公司环宇国际向控股股东福建泰盛实业有限公司及其关联方泰盛(香港)国际控股有限公司出售山鹰融资租赁公司100%股权,股权转让价格为人民币56,000.00万元。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□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

序号	子公司全称	本期纳入合并范围	本期纳入合并范围的时间	出资额	出资比例 (%)

		原因			
1	WPT Svenska	新设	2020 年 6 月	50,000 欧元	100.00
2	山鹰国际（香港）有限公司	新设	2020 年 3 月	/	100.00
3	Shanying Pulp&Paper Co., LTD	新设	2020 年 4 月	/	100.00
4	金鹤（巴真武里）有限公司	新设	2020 年 4 月	/	51.00
5	金鹤（金龙）有限公司	新设	2020 年 4 月	/	100.00
6	山鹰热电（吉林）有限公司	新设	2020 年 3 月	/	100.00
8	VIET NAM ZHONGJIAN PACKAGE CO., LTD	新设	2020 年 3 月	420 万美元	70.00
9	江西宇盛再生资源有限公司	新设	2020 年 6 月	/	100.00
10	山鹰（上海）招标服务有限公司	新设	2020 年 3 月	1,000 万人民币	100.00

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	
浙江山鹰	海盐县	海盐县	制造业	100		非同一控制下企业合并
山鹰销售	马鞍山	马鞍山	商品流通业	100		设立
天福纸品	马鞍山	马鞍山	制造业	100		设立
华中山鹰	公安县	公安县	制造业	100		设立
四川山鹰	犍为县	犍为县	制造业	100		设立
福建山鹰	莆田市	莆田市	制造业	100		设立
湖北山鹰	黄冈市	黄冈市	制造业	100		设立
华南山鹰	长泰县	长泰县	制造业	100		非同一控制下企业合并
吉林山鹰	扶余市	扶余市	制造业	100		设立
瑞典控股	Stockholm	Stockholm	服务业		100	设立
NP Holding AB	Bäckhammar	Bäckhammar	制造业		100	非同一控制下企业合并
NP Bäckhammar AB	Bäckhammar	Bäckhammar	制造业		100	非同一控制下企业合并
NP Säffle AB	Säffle	Säffle	制造业		100	非同一控制下企业合并
NP Amotfors AB	Amotfors	Amotfors	制造业		100	非同一控制下企业合并
NP AS	Greaker	Greaker	制造业		100	非同一控制下企业合并
GWWC	Paducah	Paducah	制造业		60	设立
凤凰纸业	Paducah	Paducah	制造业		90	非同一控制下企业合并
合肥祥恒	合肥市	合肥市	制造业		100	非同一控制下企业合并
武汉祥恒	武汉市	武汉市	制造业		100	非同一控制下企业合并
华东包装	合肥市	合肥市	制造业		100	非同一控制下企业合并
莆田祥恒	莆田市	莆田市	制造业		100	非同一控制下企业合并
厦门祥恒	厦门市	厦门市	制造业		100	非同一控制下企业合并
天津祥恒	天津市	天津市	制造业		100	非同一控制下企业合并
四川祥恒	都江堰市	都江堰市	制造业		100	非同一控制下企业合并
浙江祥恒	海盐县	海盐县	制造业		100	非同一控制下企业合并
嘉善祥恒	嘉善县	嘉善县	制造业		100	设立
苏州山鹰	苏州市	苏州市	制造业		100	设立

杭州祥恒	杭州市	杭州市	制造业		100	设立
马鞍山祥恒	当涂县	当涂县	制造业		100	设立
扬州祥恒	扬州市	扬州市	制造业		100	设立
常州祥恒	常州市	常州市	制造业		100	设立
祥恒创意	莆田市	莆田市	服务业	100		设立
青岛恒广泰	青岛市	青岛市	制造业		100	非同一控制下企业合并
烟台恒广泰	烟台市	烟台市	制造业		100	非同一控制下企业合并
中山祥恒	中山市	中山市	制造业		100	设立
无锡新祥恒	无锡市	无锡市	制造业		100	设立
中印科技	海盐县	海盐县	服务业	60		设立
陕西祥恒	西安市	西安市	制造业		100	设立
南昌祥恒	南昌县	南昌县	制造业		100	设立
蓝天废旧物资	马鞍山	马鞍山	商品流通业	95		非同一控制下企业合并
上海山鹰供应链	上海市	上海市	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
莆田阳光	莆田市	莆田市	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
福建环宇	莆田市	莆田市	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
嘉兴环宇	嘉兴市	嘉兴市	服务业		100	设立
马鞍山环宇	马鞍山市	马鞍山市	商品流通业		100	设立
嘉兴环宇再生资源	海盐县	海盐县	商品流通业		100	设立
泰兴纸业	海盐县	海盐县	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
漳州宇盛	长泰县	长泰县	商品流通业		100	设立
上海宇盛再生资源	上海市	上海市	商品流通业		100	设立
环宇国际	中国香港	中国香港	商品流通业	100		非同一控制下企业合并
美国环宇	Los Angeles	Los Angeles	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
澳洲环宇	Craigieburn	Craigieburn	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
英国环宇	Colchester	Colchester	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
日本环宇	Tokyo	Tokyo	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
荷兰环宇	Rotterdam	Rotterdam	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
CTO BV	Scheemda	Scheemda	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
Tool BV	Scheemda	Scheemda	商品流通业		100	非同一控制下企业合并
WPT CV	Winschoten	Winschoten	商品流通业		100	非同一控制下企业合并

WPT BV	Winschoten	Winschoten	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT Cesko s.r.o	Prague	Prague	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
Tool Eastern BV	Scheemda	Scheemda	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT Polska Sp zo.o.Sp.k.	Warsaw	Warsaw	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT Polska Sp zo.o.	Warsaw	Warsaw	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT Deutschland GMBH	Porta Westfalica	Porta Westfalica	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT Nordic Aps	Copenhagen	Copenhagen	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT France S.a.r.L	Paris	Paris	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT International d.o.o.	Zagreb	Zagreb	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT Italia s.r.l	Milan	Milan	商品流 通业		100	非同一控制下企 业合并
WPT Slovakia	Bratislava	Bratislava	商品流 通业		100	设立
浙江中远发	海盐县	海盐县	交通运 输业		100	非同一控制下企 业合并
天顺港口	马鞍山市	马鞍山市	交通运 输业	72.33		非同一控制下企 业合并
天顺力达	马鞍山	马鞍山	服务业		36.89	设立
天顺船代	马鞍山	马鞍山	服务业		72.33	设立
莆田谊来	莆田市	莆田市	制造业		100	非同一控制下企 业合并
山鹰投资	深圳市	深圳市	服务业	100		设立
原力基金	深圳市	深圳市	服务业		100	设立
山鹰新时代	深圳市	深圳市	服务业		100	设立
雄鹰基金	马鞍山市	马鞍山市	服务业		75	设立
鹰隼一期	宿州市	宿州市	服务业		98.12	设立
鹰隼二期	宿州市	宿州市	服务业		99.9	设立
新时代基金	深圳市	深圳市	服务业		99.01	设立
新时代二号基金	深圳市	深圳市	服务业		99.01	设立
英国赢创	Basildon	Basildon	服务业		100	设立
美国赢创	Paducah	Los Angeles	服务业		100	设立
爱拓环保	海盐县	海盐县	制造业		100	设立
山鹰管理	上海市	上海市	租赁和 商务服 务业	100		设立
嘉兴路通	海盐县	海盐县	服务业		100	非同一控制下企 业合并
中祥检测	青岛市	青岛市	制造业		100	设立
浙江山鹰供应链	嘉兴市	嘉兴市	商品流 通业		100	设立
广东山鹰	肇庆市	肇庆市	制造业		100	设立

中山中健	中山市	中山市	制造业		70	非同一控制下企业合并
中山山健	中山市	中山市	制造业		70	非同一控制下企业合并
南宁中健	南宁市	南宁市	制造业		70	非同一控制下企业合并
南宁胜奕	南宁市	南宁市	商品流通业		49	非同一控制下企业合并
香港祥恒	中国香港	中国香港	服务业		100	设立
云印技术	深圳市	深圳市	服务业		73.38	非同一控制下企业合并
云印电商	深圳市	深圳市	服务业		73.38	非同一控制下企业合并
云印微供	宁波市	宁波市	服务业		73.38	非同一控制下企业合并
云印保理	深圳市	深圳市	服务业		73.38	非同一控制下企业合并
包印通	厦门市	厦门市	服务业		73.38	非同一控制下企业合并
宁波环深	宁波市	宁波市	服务业		60	设立
香港恒健	中国香港	中国香港	服务业		70	设立
嘉兴祥恒	嘉兴市	嘉兴市	制造业		100	设立
东大包装	佛山市	佛山市	制造业		68	非同一控制下企业合并
WPT Svenska	Stockholm	Stockholm	商品流通业		100	设立
香港山鹰	中国香港	中国香港	服务业		100	设立
山鹰浆纸	春屋里	春屋里	服务业		100	设立
金鹤巴真武里	泰国巴真武里	泰国巴真武里	制造业		51	设立
金鹤金龙	春屋里	春屋里	制造业		100	设立
吉林热电	扶余市	扶余市	制造业		100	设立
越南中健	北宁省	北宁省	制造业		70	设立
江西宇盛	萍乡市	萍乡市	商品流通业		100	设立
山鹰招标	上海市	上海市	服务业	100		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2). 重要的非全资子公司

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
蓝天废旧物资	5.00	1,707,802.30		-2,573,717.11
天顺港口	27.67	3,602,020.85		62,018,364.34

雄鹰基金	25.00	64,486.27		24,663,161.65
GWWC	10.00	-1,302,579.66		298,512,162.45
中山中健	30.00	2,505,556.93		56,549,880.24
云印技术	26.62	-3,669,409.81		26,649,089.48
宁波环深	40.00	-312,321.17		1,071,159.96
东大包装	32.00	-284,449.69		29,472,015.52
香港恒健	30.00	-527,108.86		14,402,608.42

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：万元 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
蓝天废旧物资	11,101.32	2,589.37	13,690.69	18,838.13		18,838.13	46,348.31	3,725.43	50,073.74	58,636.77		58,636.77
天顺港口	2,904.01	20,642.32	23,546.33	1,057.01	72.95	1,129.96	890.98	21,163.01	22,053.99	863.91	75.65	939.56
雄鹰基金	2,890.56	7,149.70	10,040.26	175.00		175.00	6,364.47	3,650.00	10,014.47	175.00		175.00
GWWC	16,288.16	198,828.15	215,116.31	62,770.18	23,065.01	85,835.19	12,309.71	179,272.28	191,581.99	57,487.53	22,728.46	80,215.99
中山中健	12,719.63	14,554.66	27,274.30	9,927.37	325.80	10,253.17	13,562.56	14,526.56	28,089.12	9,795.71	2,082.79	11,878.50
云印技术	3,965.90	2,831.27	6,797.17	2,480.45		2,480.45	6,951.79	2,521.87	9,473.66	3,778.50		3,778.50
宁波环深	385.75	247.74	633.49				553.75	157.82	711.57			
东大包装	8,926.25	4,900.92	13,827.17	4,797.33		4,797.33						
香港恒健	2,447.25	2,360.82	4,808.07	7.20		7.20						

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
蓝天废旧物资	97,166.07	3,415.60	3,415.60	-2,071.42	114,264.17	-3,374.14	-3,374.14	3,431.31
天顺港口	3,148.23	1,301.94	1,301.94	356.31	1,898.47	201.49	201.49	239.84
雄鹰基金		25.79	25.79	25.79		62.98	62.98	-126.80

GWWC	32.79	1,390.97	1,390.97	728.43	80.51	-2,649.09	-2,655.18	31,010.86
中山中健	10,355.88	812.86	812.86	4,398.57				
云印技术	10,892.48	-1,378.44	-1,378.44	-234.21	2,592.93	-311.29	-311.29	-2,623.15
宁波环深	7.53	-78.08	-78.08	-169.52		-0.04	-0.04	36.26
东大包装	1,706.78	-88.89	-88.89	-1,289.74				
香港恒健		-175.70	-220.08	-939.07				

其他说明:

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

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

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
马鞍山山鹰新兴产业股权投资基金四号合伙企业(有限合伙)1	马鞍山市	马鞍山市	服务业		47.50	权益法
马鞍山鹰康股权投资六号基金合伙企业(有限合伙)2	马鞍山市	马鞍山市	服务业		86.99	权益法
深圳市山鹰时代伯乐股权投资合伙企业(有限合伙)3	深圳市	深圳市	服务业		50.48	权益法
山鹰资本(香港)有限公司	香港	香港	服务业		48.89	权益法
宁波梅山保税港区玖申投资合伙企业(有限合伙)	宁波市	宁波市	服务业		25.00	权益法
深圳德胜投融资资产管理有限公司	深圳市	深圳市	服务业		25.00	权益法
浙江农银凤凰投资管理有限公司	杭州市	杭州市	服务业		30.00	权益法
宁波梅山保税港区玖誉泽股权投资合伙企业	宁波市	宁波市	服务业		41.09	权益法

业(有限合伙)						
马鞍山和县山鹰上品新兴产业发展基金4	马鞍山市	马鞍山市	服务业		30.67	权益法
浙江物产山鹰热电有限公司	海盐县	海盐县	制造业		49.00	权益法
嘉兴英凰股权投资合伙企业(有限合伙)	嘉兴市	嘉兴市	服务业		28.56	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

注1: 根据马鞍山山鹰新兴产业股权投资基金四号合伙企业(有限合伙)(以下简称山鹰四号基金)最新合伙协议约定,截至2020年6月30日,山鹰四号基金现有注册资本为20,000万元,山鹰资本认缴出资比例为47.50%。山鹰四号基金投资决策委员会由5名委员组成,其中山鹰资本任命3名,其他合伙人任命2名。其投资决策流程采用投票制度,一人一票,共5票,4票通过有效,故山鹰资本无法控制山鹰四号基金,其表决权比例为60%。

注2: 根据马鞍山鹰康股权投资六号基金合伙企业(有限合伙)(以下简称鹰康六号基金)最新合伙协议约定,截至2020年6月30日,鹰康六号基金现有注册资本为23,874万元,山鹰资本认缴出资比例为86.99%。鹰康六号基金投资决策委员会由5名委员组成,其中山鹰资本任命2名,其他合伙人任命3名。其投资决策流程采用投票制度,一人一票,共5票,5票通过有效,故山鹰资本无法控制鹰康六号基金,其表决权比例为40%。

注3: 根据山鹰资本与深圳市时代伯乐创业投资管理公司(以下简称时代伯乐公司)、唐媛签订的合伙协议,共同发起设立深圳市山鹰时代伯乐股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称山鹰时代伯乐),于2016年5月19日在深圳市市场监督管理局办妥了工商设立登记手续。经历次变更,截至2020年6月30日,山鹰时代伯乐注册资本为29,715.00万元,山鹰资本认缴出资比例50.48%。山鹰时代伯乐投资决策委员会由7名委员组成,其中时代伯乐公司作为普通合伙人任命3名,山鹰资本任命3名,其他投资人任命1名。其投资决策流程采用投票制度,一人一票,共7票,5票以上(含本数)通过有效,山鹰资本与时代伯乐公司均有一票否决权,故山鹰资本表决权比例为42.8571%。

注4:截至2020年06月30日止,公司未对马鞍山和县山鹰上品新兴产业发展基金尚未出资,根据被投资方的公司章程,未实缴出资前不享有被投资方的权益等。”

持有20%以下表决权但具有重大影响,或者持有20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	马鞍山山鹰新兴产业股权投资基金四号合伙企业(有限合伙)	马鞍山鹰康股权投资六号基金合伙企业(有限合伙)	马鞍山山鹰新兴产业股权投资基金四号合伙企业(有限合伙)	马鞍山鹰康股权投资六号基金合伙企业(有限合伙)
流动资产	33,482.93	2,920,418.25	33,432.43	2,920,418.25
其中:现金和现金等价物	33,482.93	2,757,282.75	33,432.43	2,757,282.75
非流动资产	200,000,000.00	316,957,540.83	200,000,000.00	324,076,573.44
资产合计	200,033,482.93	319,877,959.08	200,033,432.43	326,996,991.69
流动负债	10,005.50		5,200.00	
非流动负债				
负债合计	10,005.50		5,200.00	

少数股东权益				
归属于母公司股东权益	200,023,477.43	319,877,959.08	200,028,232.43	326,996,991.69
按持股比例计算的净资产份额	95,011,151.78	278,261,836.60	95,013,410.40	284,454,683.07
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对合营企业权益投资的账面价值	95,012,009.40	278,269,925.94	95,013,410.40	284,454,683.07
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用				
所得税费用				
净利润	-2,949.50	-7,119,032.61	101.51	88,308,673.44
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自合营企业的股利				

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	深圳市山鹰时代伯乐股权投资合伙企业(有限合伙)	浙江物产山鹰热电有限公司	深圳市山鹰时代伯乐股权投资合伙企业(有限合伙)	浙江物产山鹰热电有限公司
流动资产	41,759,274.77	200,413,257.85	48,634,925.11	
其中：现金和现金等价物	9,259,913.80	200,406,319.24	1,200,168.54	
非流动资产	188,000,008.40	107,770.76	188,000,008.40	
资产合计	229,759,283.17	200,521,028.61	236,634,933.51	
流动负债	185,362.50	556,352.83	522,089.26	
非流动负债				
负债合计	185,362.50	556,352.83	522,089.26	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	229,573,920.67	199,964,675.78	236,112,844.25	
按持股比例计算的净资产份额	115,887,996.86	97,982,691.13	95,534,227.90	
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				

—其他				
对合营企业权益投资的账面价值	94,368,981.12	97,982,691.13	95,534,227.90	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用				
所得税费用				
净利润	-2,308,333.55	52,499.78	42,835.13	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	山鹰资本(香港)有限公司	宁波梅山保税港区玖申投资合伙企业(有限合伙)	山鹰资本(香港)有限公司	宁波梅山保税港区玖申投资合伙企业(有限合伙)
流动资产	955,057.00	357,483,262.73	955,057.00	368,921,310.70
非流动资产	354,040,895.70	243,175,232.20	369,980,492.00	231,772,433.40
资产合计	354,995,952.70	600,658,494.93	370,935,549.00	600,693,744.10
流动负债	58,729.00	96,622,296.55	58,729.00	103,527,467.15
非流动负债				
负债合计	58,729.00	96,622,296.55	58,729.00	103,527,467.15
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	354,937,223.70	504,036,198.38	370,876,820.00	497,166,276.95
按持股比例计算的净资产份额	173,528,808.67	126,009,049.60	192,043,283.16	250,510,730.94
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	172,627,240.96	250,805,354.15	180,420,109.59	250,908,548.44

存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润	-15,939,596.30	-412,777.17	-80,018,433.00	1,070,468.41
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自联营企业的股利				

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	深圳德胜投融资产管理有限公司	浙江农银凤凰投资管理有限公司	深圳德胜投融资产管理有限公司	浙江农银凤凰投资管理有限公司
流动资产	15,218,298.02	82,693,812.85	15,356,467.68	80,988,680.68
非流动资产		3,587,358.46		4,040,048.11
资产合计	15,218,298.02	86,281,171.31	15,356,467.68	85,028,728.79
流动负债	313,747.84	17,107,494.13	4,353,997.50	29,559,423.41
非流动负债		371,266.97		371,266.97
负债合计	313,747.84	17,478,761.10	4,353,997.50	29,930,690.38
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	14,904,550.18	68,802,410.21	11,002,470.18	55,098,038.41
按持股比例计算的净资产份额	3,726,137.55	20,640,723.06	2,750,617.55	18,462,951.19
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	2,680,528.28	17,743,779.81	2,750,617.55	16,534,456.86
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润	-280,357.09	4,031,076.51	823,404.88	6,445,132.24
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自联营企业的股利				

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	宁波梅山保税港区玖誉泽股权投资合伙企业(有限合伙)	嘉兴英凰股权投资合伙企业(有限合伙)	宁波梅山保税港区玖誉泽股权投资合伙企业(有限合伙)	嘉兴英凰股权投资合伙企业(有限合伙)
流动资产	254,019,647.43	2,399,219.78	254,084,637.63	
非流动资产		800,000,000.00		
资产合计	254,019,647.43	802,399,219.78	254,084,637.63	
流动负债	200.00	2,400,000.00	200.00	
非流动负债				
负债合计	200.00	2,400,000.00	200.00	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	254,019,447.43	799,999,219.78	254,084,437.63	
按持股比例计算的净资产份额	104,376,590.95	228,506,177.14	118,532,392.46	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	118,505,764.24	394,999,777.14	118,532,468.71	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润	-64,990.20	-780.22	-6,081,545.55	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□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。

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

1. 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。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 银行存款

本公司将银行存款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

本公司定期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2020年06月30日，本公司应收账款的9.75%（截至2019年12月31日，该比例为10.15%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(3) 本公司的应收款项中尚未逾期和发生减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金融资产的期限分析如下：

项 目	2020年6月30日				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收款项融资	511,602,338.05				511,602,338.05

小 计	511,602,338.05				511,602,338.05
-----	----------------	--	--	--	----------------

(续上表)

项 目	2019年12月31日				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收款项融资	500,804,072.65				500,804,072.65
小 计	500,804,072.65				500,804,072.65

(4) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

2. 流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其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，本公司综合运用银行借款、发行中期票据、提供融资性担保等多种融资手段，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。

截止2020年06月30日，本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2020年6月30日			
	账面价值	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	19,423,076,301.74	13,960,453,863.35	2,343,327,000.19	3,119,295,438.20
短期借款利息	19,861,924.80			
应付票据	110,057,484.32	110,057,484.32		
应付账款	4,177,973,992.45	4,177,973,992.45		
其他应付款	368,318,288.58	368,318,288.58		
应付债券	3,841,508,421.05			3,841,508,421.05
一年内到期的非流动负债	16,445,901.09	16,445,901.09		
小 计	27,957,242,314.03	18,633,249,529.79	2,343,327,000.19	6,960,803,859.25

(续上表)

项 目	2019年12月31日			
	账面价值	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	17,584,483,880.79	12,722,078,495.93	2,134,129,981.48	2,728,275,403.38
短期借款利息	14,230,576.22	14,230,576.22		
应付票据	274,526,669.33	274,526,669.33		
应付账款	3,809,884,150.44	3,809,884,150.44		
其他应付款	628,964,477.64	628,964,477.64		
应付债券	3,755,113,972.26			3,755,113,972.26
融资租赁款	18,440,500.00			18,440,500.00
一年内到期的非流动负债	11,144,484.73	11,144,484.73		
小 计	26,096,788,711.41	17,460,828,854.29	2,134,129,981.48	6,501,829,875.64

3. 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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款和发行中期票据有关。

(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。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示详见附注 82、外币货币性项目。

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	13,058,073.98			13,058,073.98
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	13,058,073.98			13,058,073.98
(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	309,584,807.61		145,074,100.00	454,658,907.61
(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				
(六) 应收款项融资			511,602,338.05	511,602,338.05
持续以公允价值计量的资产总额	322,642,881.59		656,676,438.05	979,319,319.64

(六) 交易性金融负债	56,336,488.35			56,336,488.35
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	56,336,488.35			56,336,488.35
持续以公允价值计量的负债总额	56,336,488.35			56,336,488.35
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
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

(1) 交易性金融资产和交易性金融负债均系远期外汇合约。

(2) 其他权益工具投资的第一层次公允价值计量项目，系定向资产管理计划，该资管计划资产负债表日可根据其投资项目的公开市场价格予以计算其自身公允价值，故公司以该资管计划资产负债表日资产价值作为其公允价值。”

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) 应收款项融资剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面余额作为公允价值。

(2) 其他权益工具系对外股权投资，由于这些被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，采用按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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 (%)
福建泰盛实业有限公司	莆田市	制造企业	8,000 万元	29.20	29.20

本企业的母公司情况的说明

自然人吴明武及其配偶徐丽凡全资控股的莆田天鸿木制品有限公司持有泰盛实业 94%的股权,故吴明武夫妇为本公司最终实际控制人。

本企业最终控制方是吴明武夫妇

其他说明:

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

□适用 √不适用

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

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

□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
马鞍山山鹰纸业集团有限公司	泰盛实业子公司
泰盛贸易股份有限公司	泰盛实业子公司
安徽泰盛纸业有限公司	泰盛实业子公司
马鞍山山鹰置业有限公司	泰盛实业子公司
天津泰盛纸业有限公司	泰盛实业子公司
泰盛(宿州)生活用品有限公司	泰盛实业子公司

维尔美纸业（重庆）有限公司	泰盛实业子公司
泰盛（江西）生活用品有限公司	泰盛实业子公司
湖北真诚纸业有限公司	泰盛实业子公司
吴明希 1	关联自然人
吴明华 2	关联自然人
程一军 3	关联自然人
W. R. Fibers Inc.	关联自然人吴明华之关联企业
邻恒农产品（上海）有限公司	关联自然人吴明希之关联企业
徐丽凡	实际控制人之关联方
浙江路航物流有限公司	关联自然人程一军之关联企业
马鞍山路航物流有限公司	关联自然人程一军之关联企业
上海雅澳供应链管理有限公司	本公司投资的企业
山鹰（上海）融资租赁有限公司 4	泰盛实业子公司
泰盛（香港）国际控股有限公司	关联自然人吴明华之关联企业

其他说明

注 1：吴明希系吴明武之胞弟，为公司之关联自然人。

注 2：吴明华系吴明武之胞弟，为公司之关联自然人。

注 3：程一军系吴明武之配偶的妹夫，为公司之关联自然人。

注 4：原为本公司子公司。2020 年 4 月 12 日、2020 年 4 月 29 日，公司召开的第七届董事会第三十五次会议和 2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于出售山鹰（上海）融资租赁有限公司 100% 股权暨关联交易的议案》，公司及公司全资子公司环宇国际向控股股东福建泰盛实业有限公司及其关联方泰盛（香港）国际控股有限公司出售山鹰融资租赁公司 100% 股权。

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
浙江路航物流有限公司	运费	24,223,668.96	26,313,779.03
马鞍山路航物流有限公司	运费	20,978,028.17	21,191,265.48
泰盛贸易股份有限公司	采购辅料	581,060.48	9,898.57
福建泰盛实业有限公司	采购辅料	192,935.39	
W R Fibers Inc	佣金服务	519,459.04	118,637.11
福建省泰盛实业有限公司	采购辅料	4,424.78	
小计		46,499,576.82	47,633,580.19

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
湖北真诚纸业有限公司	销售蒸汽	6,341,844.31	
安徽泰盛纸业有限公司	纸制品	1,671,574.42	1,289,011.55
泰盛（江西）生活用品有限公司	纸制品	551,741.04	526,624.68
泰盛（宿州）生活用品有限公司	纸制品	495,591.85	394,929.11
福建泰盛实业有限公司	纸制品	334,264.01	311,193.54

山鹰（上海）融资租赁有限公司	餐费等	209,385.74	
泰盛浆纸集团有限公司	餐费	61,769.58	
小计		9,666,170.95	2,521,758.88

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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
W R Fibers Inc	房屋	268,128.90	178,764.96
吴明华	房屋		181,492.08
徐凡清	宿舍	1,000.18	
小计		269,129.08	360,257.04

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
马鞍山山鹰纸业集团有限公司	土地厂房	251,428.57	676,173.38
徐丽凡	房屋	28,200.00	94,000.00
福建泰盛实业有限公司	房屋	1,142.88	138,285.72
小计		280,771.45	908,459.10

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

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
福建泰盛实业有限公司[注 1][注 2]	58,749.62	2019-2-2	2020-10-30	否
福建泰盛实业有限公司[注 1][注 2][注 3]	54,250.00	2019-2-2	2021-3-30	否
福建泰盛实业有限公司[注 5]	45,000.00	2018-6-15	2022-6-14	否
福建泰盛实业有限公司	6,000.00	2019-3-19	2021-7-29	否
福建泰盛实业有限公司	50,000.00	2019-6-21	2020-11-10	否
福建泰盛实业有限公司	9,873.00	2019-7-16	2020-7-16	否
福建泰盛实业有限公司[注 6]	16,000.00	2018-9-13	2021-2-18	否
福建泰盛实业有限公司	29,625.00	2019-7-23	2021-5-21	否
福建泰盛实业有限公司	50,000.00	2020-4-16	2021-4-16	否
福建泰盛实业有限公司[注 6][注 4]	22,000.00	2020-1-19	2020-12-2	否
合计	341,497.62			

关联担保情况说明

√适用 □不适用

[注 1]: 本公司同时以房屋建筑物及土地使用权抵押担保。

[注 2]: 本公司同时以机器设备抵押担保。

[注 3]: 同时追加马鞍山山鹰纸业集团有限公司担保。

[注 4]: 同时追加广东山鹰 100%股权质押。

[注 5]: 该笔借款追加山鹰华南纸业集团有限公司 100%股权质押。

[注 6]: 同时追加浙江山鹰纸业集团有限公司担保。

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
山鹰(上海)融资租赁有限公司	133,800.00	2020年4月1日	2021年4月28日	按年化7.5%的利率向公司支付资金利息

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
马鞍山山鹰纸业集团有限公司	受让山鹰集团不动产		2,224.00

(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	777.58	852.73
----------	--------	--------

(8). 其他关联交易

v适用 □不适用

关联方	交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江路航物流有限公司	售后回租利息收入	511,111.10	1,683,752.59
浙江路航物流有限公司	保理利息收入	1,255,660.37	1,930,188.69
上海雅澳供应链管理有限公司	售后回租利息收入	82,940.25	286,185.68
上海雅澳供应链管理有限公司	保理利息收入	767,763.12	1,270,192.54
山鹰（上海）融资租赁有限公司	资金拆借利息收入	16,430,849.67	
福建泰盛实业有限公司	出售子公司[注]	420,000,000.00	
泰盛（香港）国际控股有限公司	出售子公司[注]	140,000,000.00	
合计			

注：2020年4月12日、2020年4月29日，公司召开的第七届董事会第三十五次会议和2020年第二次临时股东大会审议通过了《关于出售山鹰（上海）融资租赁有限公司100%股权暨关联交易的议案》。为聚焦主业发展，控制类金融业务风险，降低新冠疫情给公司带来的不确定性，公司及公司全资子公司环宇国际向控股股东福建泰盛实业有限公司及其关联方泰盛（香港）国际控股有限公司出售山鹰融资租赁公司100%股权。

本次股权转让价格以具有从事证券期货业务资格的中联资产评估集团有限公司出具的评估报告为定价依据参考，评估基准日为2020年3月31日，评估值为54,600.00万元。经协商，确定融资租赁公司100%股权转让价格为人民币56,000.00万元，较评估值高1,400.00万元。泰盛实业及香港泰盛以现金方式支付上述转让价款。上述交易完成后，公司不再持有融资租赁公司股权，融资租赁公司不再纳入公司合并报表范围。

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

v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	福建泰盛实业有限公司	196,280.02	2,355.36	122,622.03	613.11
应收账款	安徽泰盛纸业 有限公司	3,629,714.09		1,740,835.00	8,704.18
应收账款	泰盛（江西）生 活用品有限公 司	248,471.40	2,981.66	5,455,008.92	27,275.04
应收账款	泰盛浆纸集团 有限公司			17,545.60	87.73
应收账款	湖北真诚纸业 有限公司	7,041,459.86	35,207.30	254,556.00	1,272.78
应收账款	泰盛（宿州）生 活用品有限公 司	985,685.05		618,954.99	3,094.77
其他应收款	山鹰（上海）融 资租赁有限公 司	1,470,248,611.75			

其他应收款	福建泰盛实业有限公司	130,000,000.00			
其他应收款	泰盛(香港)国际控股有限公司	140,000,000.00			
其他流动资产/保理应收款	浙江路航物流有限公司			33,000,000.00	165,000.00
其他流动资产/保理应收款	上海雅澳供应链管理有限公司			20,000,000.00	100,000.00
其他流动资产/保理款利息	浙江路航物流有限公司			62,264.16	
其他流动资产/保理款利息	上海雅澳供应链管理有限公司			231,826.52	
长期应收款(含重分类的1年内到期的非流动资产部分)	浙江路航物流有限公司			18,854,454.83	1,875,000.00
长期应收款(含重分类的1年内到期的非流动资产部分)	上海雅澳供应链管理有限公司			3,484,268.46	17,911.18
	合计	1,752,350,710.62	40,544.32	83,842,336.51	2,198,958.79

(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	贵州赤天化纸业股份有限公司	1,818,000.00	1,818,000.00
应付账款	福建泰盛实业有限公司	11,900.00	
应付账款	泰盛贸易股份有限公司	7,466.46	
应付账款	浙江路航物流有限公司	11,182,033.41	11,291,488.39
应付账款	马鞍山路航物流有限公司	5,799,533.14	12,510,876.60
预收账款	浙江路航物流有限公司		1,950,000.00
预收账款	上海雅澳供应链管理有限公司		400,000.00
合计		18,818,933.01	27,970,364.99

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

单位：元 币种：人民币

公司承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值确定方法	详见下述说明
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	45,118,796.66
本期以现金结算的股份支付而确认的费用总额	18,097,578.37

其他说明

根据 2018 年 6 月 29 日召开的 2018 年第二次临时股东大会决议通过的《山鹰国际控股股份公司创享激励基金管理办法(2018-2020 年)》(以下简称“创享激励基金员工持股计划”),由本公司通过兴证资管设定定向资产管理计划,在二级市场购买本公司普通股,激励对象获得资管计划权份额。

根据公司于 2018 年 12 月 29 日在上海证券交易所网站披露的《关于创享激励基金合伙人第一期持股计划进展暨完成股票购买的公告》(公告编号:临 2018-147),公司创享激励基金合伙人第一期持股计划实际筹集资金总额为人民币 27,000 万元,通过二级市场交易系统累计买入公司股票 72,614,742 股,占公司当时已发行总股本的 1.59%。

2019 年 7 月 22 日,公司召开 第七届董事会第二十三次会议,审议通过了《关于创享激励基金合伙人第一期持股计划权益份额授予的议案》,依据《山鹰国际控股股份公司创享激励基金合伙人第一期持股计划(草案)》(以下简称“《第一期持股计划(草案)》”)的约定,公司业绩考核指标达标的情况下,根据 2018 年持有人个人业绩考核结果,2019 年公司将具体业绩奖励份额授予给持有人。本期授予 430 人合计 229,613,826 份额,预留 40,386,174 份额。

截至 2020 年 6 月 30 日,本公司通过《第一期持股计划(草案)》换取的职工服务总额为 45,118,796.66 元,本期确认的费用为 18,097,578.37 元,累计确认的公允价值变动收益为 -11,338,565.84 元,当年确认的公允价值变动收益为 -11,879,782.25 元。

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 尚未完全履行的重大工程合同

项目	合同编号	对象	币种	合同总价款	预计履行期限
华中纸业 220 万吨	HZ0238	中建安装集团	人民币	1,900,000,000.00	2020 年及

高档包装纸项目		有限公司			未来期间
华中纸业 220 万吨 高档包装纸项目	GHQHBSY17001-2 18	浙江秀州建设 有限公司	人民币	215,000,000.00	2020 年及 未来期间
华中纸业 220 万吨 高档包装纸项目	GHQHBSY17001-5 1	浙江秀州建设 有限公司	人民币	180,000,000.00	2020 年及 未来期间
公安县杨家厂镇 工业园热电联产 项目	AHQSYHZ2017080 3-15	华西能源工业 股份有限公司	人民币	123,328,360.00	2020 年及 未来期间
公安县杨家厂镇 工业园固废综合 利用项目	SYHZ201901011Y T	孝昌双龙建筑 工程有限公司	人民币	280,000,000.00	2020 年及 未来期间
PM25(国内)	AHQSYHZ-201708 03-09	福伊特造纸 (中国)有限 公司	人民币	219,197,000.00	2020 年及 未来期间
PM26(国内)	AHQSYHZ-201708 03-11	福伊特造纸 (中国)有限 公司	人民币	247,055,000.00	2020 年及 未来期间

(2) 未结清保函情况

子公司浙江山鹰在中国银行股份有限公司海盐支行开立银行保函作为向海关网上支付税费的担保。截至 2020 年 6 月 30 日，尚未失效的保函金额共计人民币 3,000.00 万元。

子公司浙江山鹰在中国农业银行海盐支行开立银行保函用于支付进口废纸款。截至 2020 年 6 月 30 日，尚未失效的保函金额共计欧元 4,000 万元。

(3) 未结清信用证情况

子公司浙江山鹰、华中山鹰、华南山鹰在中国银行股份有限公司海盐支行等四家银行开具信用证。截至 2020 年 6 月 30 日，未结清信用证共计美元 3,244.85 万、欧元 14.4 万、人民币 24,454.23 万。

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

山东世纪阳光纸业集团有限公司(以下简称世纪阳光公司)于 2012 年 6 月向潍坊市中级人民法院提起诉讼,认为浙江山鹰公司侵犯其发明专利权并生产、销售侵权产品,索求赔偿款 100.00 万元。潍坊中院分别于 2018 年 1 月 22 日、2018 年 4 月 16 日、2018 年 5 月 28 日对本案进行了开庭审理,浙江山鹰于 2018 年 8 月 17 日收到一审判决书,判决浙江山鹰败诉,停止专利侵权,赔偿原告 6,165.0435 万元。浙江山鹰于 2018 年 8 月 27 日上诉至山东省高级人民法院,二审裁定撤销一审判决,指令山东省青岛市中级人民法院重审。2019 年 7 月 12 日,山东省青岛市中级人民法院开庭重新审理此案,根据庭审笔录,世纪阳光明确放弃了原诉讼请求中“包括使用专利方法”的方法侵权诉讼请求,同时将赔偿的诉讼请求金额变为 9,900 万元。根据重大资产重组时泰盛实业相关承诺,世纪阳光公司专利侵权议案最终生效司法文书认定浙江山鹰公司需支付赔偿,则由泰盛实业承担浙江山鹰公司的全部实际损失,并在该等金额确定之日起三十个工作日内将等额人民币补偿给浙江山鹰公司。同时,如该案最终生效司法文书认定浙江山鹰公司需停止专利侵权且不得继续生产涂布白面牛卡。则由泰盛实业承担浙江山鹰进行产品调整所需的全部技术改造费用。截至本财务报表报出日,该诉讼正在进行中。

(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

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

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

经营分部，是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以行业分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

本公司经营分部的会计政策与本公司主要会计政策相同。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	国内造纸	国内包装	北欧纸业	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	622,173.88	200,267.06	117,110.91	248,322.75	218,914.91	968,959.69
主营业务成本	513,828.86	180,949.10	86,127.21	234,810.29	211,880.12	803,835.34
资产总额	3,326,377.89	451,983.82	176,616.81	1,036,780.91	552,306.04	4,439,453.39
负债总额	2,076,995.93	316,230.76	63,124.75	620,064.74	154,960.39	2,921,455.79

(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

(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

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	
一年以内	5,522,723.63
1 年以内小计	5,522,723.63
1 至 2 年	14,948,907.20
2 至 3 年	74,793.37
3 至 4 年	5,021.80
4 至 5 年	692,490.24
5 年以上	35,615,037.66

减：坏账准备	-36,522,687.38
合计	20,336,286.52

(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	24,428,040.69	42.96	24,428,040.69	100.00	0.00	24,428,040.69	2.70	24,428,040.69	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	32,430,933.21	57.04	12,094,646.69	37.29	20,336,286.52	881,899,132.69	97.30	11,885,734.71	1.35	870,013,397.98
其中：										
合并范围内关联往来组合	18,171,065.78	31.96	0.00		18,171,065.78	867,563,218.78	95.72			867,563,218.78
账龄组合	14,259,867.43	25.08	12,094,646.69	84.82	2,165,220.74	14,335,913.91	1.58	11,885,734.71	82.91	2,450,179.20
合计	56,858,973.90	/	36,522,687.38	/	20,336,286.52	906,327,173.38	/	36,313,775.40	/	870,013,397.98

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
射阳县丰华纸塑包装有限公司等非关联企业	24,428,040.69	24,428,040.69	100.00	预计无法收回
合计	24,428,040.69	24,428,040.69	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：账龄组合

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	275,358.42	137.68	0.05
1 至 2 年	2,100,000.00	210,000.00	10.00
2 至 3 年	0.00	0.00	0.00
3 至 4 年	5,021.80	5,021.80	100.00
4 至 5 年	335,064.32	335,064.32	100.00
5 年以上	11,544,422.89	11,544,422.89	100.00

合计	14,259,867.43	12,094,646.69	84.82
----	---------------	---------------	-------

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	
应收账款坏账准备	36,313,775.40	208,911.98				36,522,687.38
合计	36,313,775.40	208,911.98				36,522,687.38

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

(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

单位名称	欠款金额	占总额比例%	坏账准备
第一名	7,481,227.79	13.16	0.00
第二名	5,960,000.00	10.48	0.00
第三名	5,307,883.56	9.34	5,307,883.56
第四名	4,531,365.21	7.97	0.00
第五名	4,048,771.36	7.12	5,307,883.56
小计	27,329,247.92	48.06	10,615,767.12

(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	64,776,150.35	67,398,867.46
其他应收款	5,779,800,797.86	4,931,846,784.55
合计	5,844,576,948.21	4,999,245,652.01

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

(4). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
山鹰(上海)融资租赁有限公司	64,776,150.35	64,776,150.35
天顺港口		2,622,717.11
合计	64,776,150.35	67,398,867.46

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 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**(7). 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	5,778,797,962.89
1年以内小计	5,778,797,962.89
1至2年	99,344.85
2至3年	2,115,535.00
3至4年	150.00
4至5年	36,530.00
5年以上	162,680.34
减：坏账准备	-1,411,405.22
合计	5,779,800,797.86

(8). 按款项性质分类

√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
往来款	4,158,625,814.44	4,805,796,793.34
资金拆借款	1,383,834,311.74	
暂借款	1,837,682.34	383,876.27
押金及保证金	2,193,576.84	2,762,474.29
应收退税及补助款	103,815,165.70	123,598,195.56
股权处置款	130,000,000.00	
其他	905,652.02	274,690.57
合计	5,781,212,203.08	4,932,816,030.03

(9). 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)	
2020年1月1日余额	969,245.48			969,245.48
2020年1月1日余额在本期	969,245.48			969,245.48
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	442,159.74			442,159.74
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	1,411,405.22			1,411,405.22

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

(10). 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	969,245.48	442,159.74				1,411,405.22
坏账准备						
合计	969,245.48	442,159.74				1,411,405.22

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 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
山鹰(上海)融资租赁有限公司	资金拆借款	1,383,834,311.74	1年以内	23.94	
山鹰投资管理有限公司	往来款	1,041,995,226.00	1年以内	18.02	
祥恒创意包装有限公司	往来款	448,045,320.16	1年以内	7.75	
山鹰华中纸业有 限公司	往来款	407,400,455.87	1年以内	7.05	
山鹰纸业(广东) 有限公司	往来款	308,753,387.26	1年以内	5.34	
合计	/	3,590,028,701.03	/	62.10	

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
马鞍山市花山税务局	应收退税款	103,815,165.70	一年以内	2020 年三季度

其他说明：

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 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	13,442,893,877.88		13,442,893,877.88	13,479,893,877.88		13,479,893,877.88
对联营、合营企业投资						
合计	13,442,893,877.88		13,442,893,877.88	13,479,893,877.88		13,479,893,877.88

(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
浙江山鹰	5,309,482,610.66			5,309,482,610.66		
华南山鹰	2,900,000,000.00			2,900,000,000.00		
华中山鹰	2,999,534,913.06	120,000,000.00		3,119,534,913.06		
山鹰资本	500,000,000.00			500,000,000.00		
山鹰融资租赁	375,000,000.00		375,000,000.00	0.00		
祥恒创意	306,518,857.80			306,518,857.80		
天福纸品	135,000,000.00			135,000,000.00		
天顺港口	105,161,208.36			105,161,208.36		
福建山鹰	50,000,000.00			50,000,000.00		
中印科技	30,000,000.00			30,000,000.00		

山鹰管理	30,000,000.00			30,000,000.00		
山鹰销售	20,000,000.00			20,000,000.00		
环宇国际	156,878,288.00	28,000,000.00		184,878,288.00		
蓝天废旧物资	2,318,000.00			2,318,000.00		
广东山鹰	560,000,000.00			560,000,000.00		
爱拓环保		180,000,000.00		180,000,000.00		
山鹰招标		10,000,000.00		10,000,000.00		
合计	13,479,893,877.88	338,000,000.00	375,000,000.00	13,442,893,877.88		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	2,696,583,545.18	2,227,933,840.08	3,443,854,980.13	2,700,708,891.49
其他业务	29,161,753.23	28,320,628.43	44,669,359.64	43,989,322.02
合计	2,725,745,298.41	2,256,254,468.51	3,488,524,339.77	2,744,698,213.51

(2). 合同产生的收入情况

□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：

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	45,000,000.00	103,616,500.00
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		
应收款项融资票据贴现的收益	-6,448,656.25	
合计	38,551,343.75	103,616,500.00

其他说明：

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	-2,711,735.24	
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）	130,213,369.55	
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	1,122,297.27	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
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	-13,769,197.94	
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	-81,760,152.63	主要系疫情期间停机损失。
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-7,091,403.09	
少数股东权益影响额	-2,682,198.51	
合计	23,320,979.41	

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	3.46	0.111	0.101
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.30	0.106	0.097

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

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有董事长签署的公司2020年半年度报告全文。
	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	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。

董事长：吴明武

董事会批准报送日期：2020年8月28日

修订信息

适用 不适用