



江西黑猫炭黑股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王耀、主管会计工作负责人魏明及会计机构负责人(会计主管人员)段明焰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

风险提示

（一）经营风险

1、产品价格波动风险：公司的核心产品为炭黑，是一种无定型碳单质微粒，属于基础化工产品，公司下游客户主要系汽车轮胎行业，从而使公司的炭黑产品具有一定的周期属性。炭黑价格受到宏观经济环境、下游汽车轮胎行业开工率、国际市场需求、行业供给状况等多种因素影响。未来如宏观经济下行、下游需求不足，或炭黑行业供给侧改革不达预期行业产能产量持续过剩，则炭黑价格将可能持续受到抑制，并可能导致公司业绩下滑。

2、原材料价格波动风险：公司产品的主要原材料为生产炭黑所需的原料油，包括煤焦油、蒽油、乙炔焦油、炭黑油等，报告期内公司原料油成本在生产成本中占近八成，其中煤焦油和炭黑油是原料油中最主要的部分。原料油市场供求变化及国际原油价格的波动将直接影响公司生产成本的变动。近年来，受国内钢铁、焦化产业政策调整和国际原油价格的波动等因素影响，上述原料油价格波动较大。虽然公司已与相关供应商保持了长期稳定的合作关系，能够以较为优惠的采购价格获得充足的原料供应，但是，如果公司无法及时消化并转移相关原料油成本变动，则仍可能对公司未来的盈利能力造成重大影响。

3、业务结构单一的风险：虽然公司的主营业务突出，但业务结构相对单一，公司的营业收入主要依赖于炭黑产品的生产和销售，如果未来炭黑市场发生重大不利变化，炭黑产品严重供过于求或者价格大幅下降，而公司届时又无法及时调整业务结构，寻找新的业务增长点，则公司可能因业务结构单一而存在经营业绩下滑的风险。

4、国际化经营的风险：公司将国际化作为长期发展战略，近年来公司出口业务保持稳定。随着国际贸易的增长，公司对国际市场的依赖程度逐渐提高，国际政治经济环境、炭黑产品国际贸易规则、反垄断政策、相关国家进出口政策、国际市场供求关系及价格波动等因素均会对公司出口业务产生重大影响，从而影响公司未来的经营业绩。公司国际业务中，相当部分的收入来自于印尼、泰国、越南等东南亚国家。相关国家的政治经济局势、区域冲突都可能给公司的产品出口和盈利能力带来较大的不确定性。

5、重要客户流失风险：公司客户均为国内外大型轮胎企业。作为国内炭黑行业龙头企业，公司凭借稳定的产品质量和配套服务能力，得到佳通、普利司通、米其林、固特异、住友、韩泰等众多一流跨国轮胎企业认可并成为其供应商。如果公司未来因产品质量、价格、服务等原因丢失重要客户，对公司的经营业绩将产生一定影响。

6、京津冀及周边产能潜在限产风险：公司在过去的十余年高速发展的过程中，高度重视节能环保工作，虽然对比炭黑行业公司已然在环保节能领域走在前列，但受国家环保高压执法和区域性环保政策影响，

在京津冀及周边区域仍然会因空气质量原因对环保达标企业进行错峰生产或停限产安排。公司邯郸、唐山及太原等工厂可能会因京津冀及周边空气质量不达标而受限产能的释放，进而对公司业绩造成一定影响。

（二）政策风险

1、产业政策变化风险：公司作为我国炭黑行业龙头企业，在规模、技术等方面均有较强的竞争优势，能够受益于我国目前的产业政策，未来发展前景相对乐观。但是，如果未来国家对炭黑产业的政策指导发生变化，可能会对公司盈利能力产生一定的不利影响。同时，公司主要原材料为煤焦油，煤焦油的供给和价格受焦化行业、钢铁行业影响较大，而产品的主要销售对象为下游轮胎企业。如果未来国家对焦化行业、钢铁行业、轮胎行业产业指导政策发生重大不利改变，可能对公司的发展造成不良影响。

2、环保政策风险：公司炭黑产品生产过程会对自然环境造成一定的影响，包括：

（1）生产作业场所冲洗地面的废水；

（2）炭黑生产中排出的尾气，主要污染物为炭黑粉尘、一氧化碳、二氧化硫及氮氧化物等有害气体；

（3）各种风机、泵、空压机、微米粉碎机和造粒机等设备运转产生的噪声等。近年来，随着国家环保要求不断提高，人们的环保意识不断增强，对工业生产企业的环保排放标准要求也逐步提升。未来，如果国家环保政策进一步趋严，会对公司今后的生产经营在环保方面提出更高的要求，可能会进一步增加公司的环保费用支出，从而对公司的经营业绩产生一定影响。

3、国际贸易摩擦风险：近年来，随着中国经济的不断增长，来自国际市场贸易摩擦方面的压力日益凸显，例如印度对中国炭黑征收反倾销税，美国、澳大利亚等国对中国进口轮胎的反倾销、反补贴调查，中美贸易摩擦等。未来在国际市场中不排除轮胎及炭黑的主要消费国家及地区利用反倾销等手段限制我国相关产品出口，可能会对公司炭黑出口业务的发展产生一定影响。

（三）财务风险

尽管公司一直执行较为稳健的财务政策，具备较好的防范财务风险的能力，但仍存在可能因暂时流动性困难导致不能及时偿还债务的风险。

（四）新冠肺炎疫情带来的不确定性风险

2020 年以来，新冠肺炎疫情在全球范围内流行，虽然在我国疫情已得到有效控制，但海外疫情发展情况仍不容乐观。本次突发的疫情对全球经济、企业发展、居民生活等均造成了不可低估的影响，也对公司所处的汽车产业链造成了较大的冲击。公司虽积极推进复工复产，尽最大可能保证生产经营按照既定计划开展，但疫情已造成了全球汽车、轮胎等相关产业开工率及市场需求的下滑。未来全球疫情的发展情况以及经济复苏情况仍存在较大的不确定性。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	13
第五节 重要事项	21
第六节 股份变动及股东情况	36
第七节 优先股相关情况	40
第八节 可转换公司债券相关情况	41
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	42
第十节 公司债相关情况	43
第十一节 财务报告	44
第十二节 备查文件目录	127

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、江西黑猫	指	江西黑猫炭黑股份有限公司
韩城黑猫	指	韩城黑猫炭黑有限责任公司
乌海黑猫	指	乌海黑猫炭黑有限责任公司
朝阳黑猫	指	朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司
邯郸黑猫	指	邯郸黑猫炭黑有限责任公司
太原黑猫	指	太原黑猫炭黑有限责任公司
唐山黑猫	指	唐山黑猫炭黑有限责任公司
济宁黑猫	指	济宁黑猫炭黑有限责任公司
青岛黑猫	指	青岛黑猫炭黑科技有限责任公司
煤焦化工新材料研究院	指	内蒙古煤焦化工新材料研究院有限公司
新加坡黑猫	指	江西黑猫新加坡有限公司
黑猫进出口	指	江西黑猫进出口有限公司
永源节能	指	江西永源节能环保科技股份有限公司
新材料研究院	指	青岛黑猫新材料研究院有限公司
兆谷公司	指	景德镇市兆谷云计算信息技术有限责任公司
乌海时联	指	乌海时联环保科技有限公司
山东时联	指	山东时联黑猫新材料有限公司
原料油	指	煤焦油、蒽油、乙烯焦油、炭黑油
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
会计法	指	中华人民共和国会计法
规范运作指引	指	中小企业板上市公司规范运作指引

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	黑猫股份	股票代码	002068
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江西黑猫炭黑股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	黑猫股份		
公司的外文名称（如有）	JIANGXI BLACK CAT CARBON BLACK INC.,LTD		
公司的法定代表人	王耀		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李毅	张志景
联系地址	江西省景德镇市历尧	江西省景德镇市历尧
电话	0798-8399126	0798-8399126
传真	0798-8399126	0798-8399126
电子信箱	heimaoth@126.com	heimaoth@126.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☒ 适用 ☐ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称	中国证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网、www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2020 年 04 月 29 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	www.cninfo.com.cn 《关于增加指定信息披露媒体的公告》（2020-024）

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☒ 适用 ☐ 不适用

根据公司生产经营需要变更部分经营范围，并对《公司章程》中的相应条款进行修改，公司第六届董事会第十六次会议于 2020 年 3 月 17 日审议通过了《关于变更公司营业范围并修改<公司章程>的议案》（公告编号：2020-006），相关公告已于巨潮资讯网披露。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,204,320,944.59	3,171,362,505.22	-30.49%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-69,056,558.15	-116,357,732.48	40.65%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-83,009,823.49	-119,047,260.11	30.27%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-45,932,301.29	57,119,134.02	-180.41%
基本每股收益（元/股）	-0.0950	-0.1600	40.63%
稀释每股收益（元/股）	-0.0950	-0.1600	40.63%
加权平均净资产收益率	-2.43%	-3.52%	1.09%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,231,451,665.80	7,186,307,826.41	-13.29%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,813,773,940.61	2,876,221,655.22	-2.17%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	10,385,600.72	
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）	6,159,875.82	
委托他人投资或管理资产的损益	2,261,145.84	
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	-3,250,231.92	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,048,169.05	
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	-6,610,245.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,156,490.08	
减：所得税影响额	1,493,370.40	
少数股东权益影响额（税后）	704,168.04	
合计	13,953,265.34	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
福利企业增值税退税补贴	11,510,640.00	本公司控股子公司韩城黑猫属于社会福利企业，根据财政部、国家税务总局《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税〔2016〕52 号）、《国家税务总局关于发布〈税收减免管理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2015 年第 43 号）相关规定，享受增值税即征即退的政策。
资源综合利用退税	2,253,888.86	本公司控股子公司韩城黑猫、朝阳黑猫、邯郸黑猫根据财政部、国家税务总局财税[2015]78 号关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知，享受综合利用资源产品增值税即征即退的政策。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主营产品及用途

公司主要从事炭黑、焦油精制和白炭黑等产品的生产与销售，其中炭黑产品占逾八成，是公司最主要的主营业务产品。

炭黑是碳元素的一种存在形式，基本粒子尺寸大多在10nm-100nm之间。炭黑是橡胶工业不可缺少的原料，由于炭黑能改善轮胎面的耐磨性，极大提高轮胎行驶里程，还能提高胶料的拉伸强度和撕裂强度等物理性能，因此炭黑广泛应用于制造各种类型的轮胎和其他橡胶制品。炭黑工业对于促进汽车工业的发展和改善居民生活都具有非常重要的意义。

按应用范围分类，炭黑可分为橡胶用炭黑和非橡胶用炭黑。其中，橡胶用炭黑按照性能可分为硬质炭黑和软质炭黑两大类：

硬质炭黑又称为胎面炭黑。这类炭黑的原生粒子的粒径一般为15nm-45nm之间，它们可以和橡胶分子形成有效的化学键，能显著提高胎面胶的强度、抗撕裂性能和耐磨性能，多用于轮胎的胎面胶。

软质炭黑又称胎体炭黑。这类炭黑在橡胶制品中补强效果较差，在很大程度上起填充作用，多用于轮胎的胎侧胶和内胎胶。这类炭黑的原生粒子的粒径一般在45nm以上，最大可达到100nm以上，能显著改善胶料的粘弹性、耐曲挠性并起到填充作用。

非橡胶用炭黑按用途和性能的不同可分为色素炭黑、导电炭黑、塑料用炭黑及专用炭黑等。

2、公司主营业务

公司自2004年以来产销量一直保持国内炭黑行业领先地位，并于2013年基本完成国内产能布局，产能规模目前已跻身世界炭黑企业前四。

公司主营产品炭黑是煤焦油深加工产业链的下游产业，系控股股东焦化产业延伸裂变的产物。公司设立以来经过十余年的高速发展，最终成为以炭黑产品为主导，焦油深加工和白炭黑为两翼，资源综合利用为补充的专业化学品制造龙头企业。目前公司已分别在景德镇、韩城、朝阳、乌海、邯郸、太原、唐山、济宁建有炭黑生产基地（部分厂区配套焦油深加工产能），并在青岛、乌海分别建有炭黑、煤焦油产业应用研究机构，是目前国内炭黑行业内产能规模突出、产能布局合理、综合利用水平较高的领军企业。

本公司主要业务的详尽讨论，请参见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“一、概述”部分。关于本公司主要业绩驱动因素详见本章节“三、核心竞争力分析”。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化
货币资金	货币资金较期初减少 536,094,511.30 元，同比下降 67.16%，主要系报告期内公司合理做好资金安排，降低银行存款余额及开立承兑汇票保证金减少所致。

应收票据	应收票据较期初减少 6,390,174.35 元，同比下降 98.45%，主要系报告期内新加坡黑猫国际信用证减少所致。
应收款项融资	应收款项融资较期初减少 295,822,448.40 元，同比下降 35.40%，主要系报告期内产品价格下降，收到的银行承兑汇票减少所致。
其他应收款	其他应收款较期初增加 25,334,736.68 元，同比增加 615.00%，主要系报告期内子公司应收自然资源局土地款及税务局退税款增加所致。
应付票据	应付票据较期初减少 438,162,120.18 元，同比下降 40.03%，主要系报告期内公司在银行开立银行承兑汇票减少所致。

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

1、规模优势

截止报告期末，公司炭黑年产能110万吨，系国内炭黑行业龙头企业，公司具备成熟的生产工艺和较大的生产规模。随着轮胎产业的国际化和集中度的提升，国内的炭黑企业只有具备一定生产规模，才能达到对轮胎用炭黑品种的稳定供货。大量中小企业因生产规模小、品质不稳定、成品率低，产品声誉难以提高，大多不具备为下游一线厂商配套生产的能力。加之近年来原材料价格的大幅波动对炭黑企业的资金周转和成本控制造成了严峻的考验，国内许多中小企业因资金链断裂而停产，而以公司为代表的大型炭黑企业抓住发展良机，发挥国内规模优势的同时，进一步筹划海外产能，规模优势更加突出。

2、技术优势

多年来，公司通过不断开发和自主创新，形成自有的核心技术。公司目前的综合技术水平达到国际先进水平，在国内技术处于领先地位。公司自主创新的新工艺技术——年产4万吨炭黑生产装置，采用950℃高温空气预热器、新工艺非夹套式五段反应炉、2037℃炭黑反应工艺及配套炭黑尾气余热发电装置，资源综合利用率高，达到优质、高产、节能、环保之目的。

3、资源综合利用优势

公司属于资源综合利用企业，公司将炭黑生产、废气利用和焦油精制在生产中有机结合，利用其产业间的代谢，形成循环经济的良好共生关系。公司将在炭黑生产中产生的大量尾气回收发电或热能利用，反哺生产用电和蒸汽等热能利用外，不仅减少废气外排，还产生了很好的经济效益，形成经济发展和环境保护的良性循环。同时，焦油精制产品系工业萘及蒽等精细化工产品，副产物沥青和废油通过配比后成为了炭黑生产的原料油，循环经济效益显著。公司依托现有的产业规模和技术，公司有着其它单一炭黑生产企业无法比拟的资源综合利用、循环经济优势。

4、布局产能优势

公司是国内率先完成全国产能布局的炭黑生产企业，在江西景德镇、辽宁朝阳、陕西韩城、内蒙古乌海、河北邯郸和唐山、山西太原、山东济宁建立了八个生产基地。公司在全国战略布局的领先优势，兼顾了靠近原料产地和消费地，不仅保证充足的原材料供应，而且能够根据客户订单的具体情况，按照就近原则，统一部署公司的生产和销售，降低运输成本，确保资源合理、高效利用，增强了抗风险能力。从国内工业化区域结构升级和调整带来的制造企业内迁和转移，对公司全国布局的产业结构更为有利。公司不仅在青岛和乌海成立青岛黑猫炭黑科技有限责任公司以及内蒙古煤焦化新材料研究院有限公司，加大对科技研发的投入，并在炭黑新产品、降低单耗和循环利用方面取得了一定的成果，还在新加坡成立了江西黑猫新加坡有限公司，为公司进一步扩大海外市场业务，把握世界炭黑市场动向奠定基础。

5、优质客户和营销优势

公司作为国内行业龙头，凭借稳定的产品质量和配套服务能力，得到普利司通、米其林、固特异、住友、横滨、韩泰、锦湖等众多一流跨国轮胎企业认可，成为其在中国大陆为数不多的全球供应商。公司客户均为国内外大型轮胎企业，世界前

十大轮胎生产企业均为公司的销售客户。近年来公司加大海外市场的开拓力度，出口业务量位居国内同行业前列。大量优质客户和覆盖国内外的营销网络确保公司占据行业竞争的制高点。

6、品牌优势

在多年的生产经营过程中，“黑猫”炭黑凭借高等级、稳定的产品质量，已经成为国内炭黑行业最知名的品牌之一。公司对品质的管理非常严格，将体系过程的有效控制方法有机的融入企业各项日常工作，公司先后通过了ISO9001、TS16949质量管理体系认证、国家实验室认证等多项资质，“黑猫”炭黑自2007年开始就被中国橡胶工业协会列为“协会推荐品牌”，还先后被评为“江西名牌产品”、“陕西省名牌产品”等。

7、环保优势

公司始终把环境保护和节能减排作为履行社会责任的一项长期战略性工作，通过技术创新和精益管理，采取建设污水处理站、循环水使用、废物回收装置等措施，大力发展循环经济，不断提高资源综合利用水平，切实推进企业与环境可持续发展。公司炭黑生产线均配备了余热利用、工业废水循环利用系统，采用新技术、新工艺实现资源循环、综合利用，并在乌海黑猫、邯郸黑猫、朝阳黑猫、韩城黑猫、太原黑猫、唐山黑猫和济宁黑猫配备了尾气发电机组，充分实现了资源的高效、清洁、循环利用。此外，公司在炭黑行业内率先推进炭黑废气余热发电锅炉脱硫脱硝装置及煤焦油除味装置的应用，并在全公司全面推广应用。随着国家对化工行业的环境指标控制日趋严格，公司的资源综合利用持续发展优势日益明显。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年，受全球需求疲弱、国际贸易摩擦加剧、新冠肺炎疫情蔓延、原油价格大幅下滑等不利因素影响，全球经济增长显著放缓。面对复杂严峻的内外部形势下，国内经济运行保持了稳步复苏。随着新冠肺炎疫情全球蔓延，国内轮胎行业受到较大影响，产销量等主要经济效益指标均大幅下滑，叠加下游需求端疲软等不利因素影响，炭黑行业生产经营受到较大影响，公司炭黑产品产销量同比下跌。

报告期内，公司累计生产炭黑42.68万吨，销售38.74万吨，实现产销率90.77%；公司实现营业收入220,432.09万元；实现归属于上市公司股东的净利润-6,905.66万元，亏损同比收窄。公司主营业务分地区销售结构较上年同期相比未发生重大变化，主营产品国内、国外销售占比分别为82.33%和17.67%。截止报告期末，公司具备炭黑年生产能力110万吨，继续保持国内炭黑行业龙头地位。

报告期内，公司重点项目稳步推进，筹备首个海外产能基地项目、青岛黑猫新材料研究院生产中试项目一期顺利投产、景德镇基地尾气发电建成投产。同时，公司优化产品结构、加快差异化产品布局，推动特种炭黑、白炭黑、低滞后炭黑等产品的市场推广；继续推进产业链的延伸，对山东时联黑猫新材料有限公司进行增资，持续加大对精细化工等相关高附加值产业链的布局力度。

报告期内，公司持续在科技研发方面的投入，分别在炭黑新产品的研发、降低能耗、资源循环利用、环保节能等方面取得较好成果。公司将以技术创新为核心、差异化发展与产业链延伸为两翼，继续保持在安全环保、节能降耗、技术研发、资源循环利用等方面的投入，进一步延伸产业链长度、扩大产业链宽度，加快向国际化企业发展的步伐，早日将公司打造成为“国际一流的专业化学品制造龙头企业”。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,204,320,944.59	3,171,362,505.22	-30.49%	主要系报告期产品销量及销售单价同比下降综合所致
营业成本	2,021,240,443.03	2,949,284,191.26	-31.47%	主要系报告期产品销量及原料成本同比下降所致
销售费用	121,015,675.51	161,227,867.34	-24.94%	
管理费用	102,603,583.92	99,451,622.54	3.17%	
财务费用	50,126,802.87	53,558,083.09	-6.41%	
所得税费用	15,386,489.13	14,345,027.82	7.26%	
经营活动产生的现金流量净额	-45,932,301.29	57,119,134.02	-180.41%	主要系报告期应收账款回笼率低及经营性往来变化所致
投资活动产生的现金	-14,756,116.18	-108,427,897.78	86.39%	主要系报告期收回投资收到的金额

流量净额				同比增加，投资支付的金额同比减少综合所致
筹资活动产生的现金流量净额	-383,141,306.79	-33,295,790.01	-1,050.72%	主要系报告期偿还银行存款所致
现金及现金等价物净增加额	-449,694,511.30	-85,231,622.46	-427.61%	主要系报告期筹资活动净额减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,204,320,944.59	100%	3,171,362,505.22	100%	-30.49%
分行业					
化学原料及化学制品制造业	2,116,858,028.61	96.03%	3,060,003,846.98	96.49%	-30.82%
其他业务	87,462,915.98	3.97%	111,358,658.24	3.51%	-21.46%
分产品					
炭黑	1,787,192,022.28	81.08%	2,741,836,015.44	86.46%	-34.82%
焦油精制产品	265,533,586.31	12.05%	212,234,260.94	6.69%	25.11%
白炭黑	64,132,420.02	2.91%	105,933,570.60	3.34%	-39.46%
其他	87,462,915.98	3.97%	111,358,658.24	3.51%	-21.46%
分地区					
国内	1,814,828,378.75	82.33%	2,545,941,765.55	80.28%	-28.72%
国外	389,492,565.84	17.67%	625,420,739.67	19.72%	-37.72%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
化学原料及化学制品制造业	2,116,858,028.61	1,959,529,505.44	7.43%	-30.82%	-31.96%	1.55%
分产品						
炭黑	1,787,192,022.28	1,627,728,776.25	8.92%	-34.82%	-36.47%	2.37%

焦油精制产品	265,533,586.31	266,742,323.38	-0.46%	25.11%	19.68%	4.56%
白炭黑	64,132,420.02	65,058,405.81	-1.44%	-39.46%	-31.45%	-11.85%
分地区						
国内	1,727,365,462.77	1,636,616,505.70	5.25%	-29.05%	-28.73%	-0.42%
国外	389,492,565.84	322,912,999.74	17.09%	-37.72%	-44.66%	10.38%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内炭黑、白炭黑产品受单价、销量、原料成本下降影响，营业收入和营业成本均有所下降；报告期内，国外订单受新冠肺炎疫情影响，销量和产品单价均有所下滑，营业收入和营业成本均有所下降。

三、非主营业务分析

☐ 适用 ☒ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	262,118,706.62	4.21%	1,191,288,461.67	15.58%	-11.37%	
应收账款	975,000,787.67	15.65%	1,347,294,309.74	17.62%	-1.97%	
存货	777,836,406.86	12.48%	891,946,581.42	11.67%	0.81%	
长期股权投资	28,334,062.49	0.45%	8,927,280.30	0.12%	0.33%	
固定资产	2,983,587,899.49	47.88%	2,957,289,047.55	38.68%	9.20%	
在建工程	190,195,993.40	3.05%	126,975,511.90	1.66%	1.39%	
短期借款	1,697,821,828.25	27.25%	2,258,368,700.00	29.54%	-2.29%	
长期借款	100,000,000.00	1.60%	0.00	0.00%	1.60%	

2、以公允价值计量的资产和负债

☐ 适用 ☒ 不适用

1、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,322,815.27	银行承兑保证金
应收票据	149,944,995.57	质押银行换取应付票据
应收账款	188,245,826.26	质押贷款
合计	339,513,637.10	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
17,926,334.53	41,473,177.89	-56.78%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
山东时联黑猫新材料有限公司	酚系列产品及副产硫酸钠盐、燃料油（以上不含危险化学品的生产和销售。	增资	19,300,000.00	35.00%	自有资金	安徽时联特种溶剂股份有限公司、山东荣辉化工有限公司	-	精细化工	已签增资协议，待办工商变更	-	-	否	2020年06月18日	巨潮资讯网：公告编号：2020-028《关于对参股公司增资暨关联交易的公告》
合计	--	--	19,300,000.00	--	--	--	--	--	--	--	--	-	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江西黑猫新建 1×20MW 尾气余热发电供热工程	自建	是	化工	15,045,763.45	112,280,769.07	自有资金	100.00%	-	-	不适用	2018 年 02 月 28 日	巨潮资讯网：公告编号：2018-006《关于新建 1×20MW 尾气余热发电供热工程的公告》
青岛新材料研发及生产中试基地、国际合作创新中心项目	自建	是	化工新材料	2,880,571.08	33,343,151.73	自有资金	30.00%	-	-	不适用	2017 年 09 月 09 日	巨潮资讯网：公告编号：2017-049《对外投资公告》
合计	--	--	--	17,926,334.53	145,623,920.80	--	--	-	-	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	20,000,000.00	-3,250,231.92	0.00	0.00	0.00	-2,631,597.85	17,368,402.15	闲置自有资金
合计	20,000,000.00	-3,250,231.92	0.00	0.00	0.00	-2,631,597.85	17,368,402.15	--

5、金融资产投资

（1）证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

6、募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

7、非募集资金投资的重大项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	子公司	炭黑制造及废气、余热发电销售	500,000,000.00	599,754,032.17	416,993,428.84	141,890,709.21	-30,618,007.73	-36,216,955.52
济宁黑猫炭黑有限责任公司	子公司	炭黑生产及销售、蒸气销售	250,000,000.00	925,685,422.38	104,491,441.45	292,414,586.10	-39,165,722.09	-37,714,570.56
太原黑猫炭黑有限责任公司	子公司	炭黑制造与销售，经销轮胎、钢材、水泥、化工产品	171,990,000.00	394,765,954.14	46,153,537.81	85,096,537.99	-30,931,528.30	-31,017,981.82
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	子公司	炭黑制造、炭黑尾气发电销售、蒸气销售等	100,000,000.00	662,149,153.99	22,461,450.78	153,672,651.50	-24,958,114.04	-24,371,396.49
乌海黑猫炭黑有限责任公司	子公司	炭黑制造、炭黑尾气发电销售、蒸气销售等	250,000,000.00	983,362,440.16	484,340,366.19	478,977,500.56	-12,916,292.60	-12,035,113.66

报告期内取得和处置子公司的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

主要控股参股公司情况说明

上述公司子公司净利润较上年同期下滑，主要系下游需求端的疲软，叠加全球经济增速放缓、新型冠状病毒肺炎疫情影响、原油价格下行、炭黑行业新增产能释放等不利因素影响，炭黑行业生产经营受到较大影响，产品产销量出现了较大幅度的下跌，主营产品毛利率同比大幅下降。

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

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

☐ 适用 ☒ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）主要原材料价格波动的风险

公司产品的主要原材料为生产炭黑所需的原料油，包括煤焦油、蒽油、炭黑油等，其中煤焦油是原料油中最主要的部分。原料油市场供求变化及国际原油价格的波动将直接影响公司生产成本的变动。近年来，受国内钢铁、焦化产业政策调整和国际原油价格的波动等因素影响，上述原料油价格波动较大。若原材料价格波动风险无法顺利转移到下游客户，则可能影响公司经营业绩。

公司与相关供应商保持长期稳定的合作关系，能够以较为优惠的采购价格获得充足的原料供应，同时与下游大客户积极沟通，尽可能及时消化并转移相关原材料价格波动风险。通过新技术的研发和应用，增加炭黑油使用比例，改善原料单一依赖现状，进而优化原料油供需格局，降低和弱化单一原料油价格波动对公司经营业绩带来的影响。

（二）公司产品较为单一的风险

虽然公司的主营业务突出，但业务结构相对单一，公司的营业收入主要依赖于炭黑产品的生产和销售，业绩主要受炭黑行业毛利变化而波动。

公司努力寻找新的业务增长点，增资控股江西永源节能环保科技股份有限公司，适时切入环保节能领域；乌海黑猫 2 万吨/年特种炭黑项目，切入非橡胶特种炭黑领域；乌海黑猫出资参股乌海时联环保科技有限公司，济宁黑猫出资参股山东时联黑猫新材料有限公司，解决了炭黑生产过程中产生的酚钠盐废水，同时扩展粗酚提纯和酚精制等业务，进一步向煤焦油下游产业链延伸。未来公司将进一步围绕焦油深加工产业链条完善、丰富公司产品序列、降低对单一产品依赖的风险。

（三）环保政策风险

公司炭黑产品生产过程会对自然环境造成一定的影响，包括：（1）生产作业场所冲洗地面的废水；（2）炭黑生产中排出的尾气，主要污染物为炭黑粉尘、一氧化碳、二氧化硫及氮氧化物等有害气体；（3）各种风机、泵、空压机、微米粉碎机 and 造粒机等设备运转产生的噪声等。近年来，随着国家环保要求不断提高，人们的环保意识不断增强，对工业生产企业的环保排放标准要求也逐步提升。未来，如果国家环保政策进一步趋严，会对公司今后的生产经营在环保方面提出更高的要求，可能会进一步增加公司的环保费用支出，从而对公司的经营业绩产生一定影响。

（四）新冠肺炎疫情带来的不确定性风险

2020 年一季度以来，新冠肺炎疫情在全球范围内流行，虽然在我国疫情已得到有效控制，但海外疫情发展情况仍不容乐观。本次突发的疫情对全球经济、企业发展、居民生活等均造成了不可低估的影响，也对公司所处的汽车产业链造成了较大的冲击。公司虽积极推进复产复工，尽最大可能保证生产经营按照既定计划开展，但疫情已造成了全球汽车、轮胎等相关产业开工率及市场需求的下滑。未来全球疫情的发展情况以及经济复苏情况仍存在较大的不确定性。

报告期内，公司优化产品结构、加快产品升级、规避同质化竞争，不断降低成本费用；持续加强环保相关设备的投入及技术改造，打好环保攻坚战，力争成为全球炭黑行业领先的绿色环保标杆企业。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	39.75%	2020 年 04 月 03 日	2020 年 04 月 07 日	《2020 年第一次临时股东大会决议公告》（2020-009 号）刊登于巨潮资讯网，证券时报 B32 版，证券日报 C76 版。
2019 年度股东大会	年度股东大会	52.91%	2020 年 05 月 21 日	2020 年 05 月 22 日	《2019 年度股东大会决议公告》（2020-027 号）刊登于巨潮资讯网，证券时报 B21 版，中国证券报 B009 版，证券日报 C56 版。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐ 适用 ☒ 不适用

九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	原料油	市场价	市场价	3,455.99	2.86%	9,900	否	现金或票据	市场价	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	水	协议价	1.00 元/吨 (含税)	109.32	100.00%	283	否	现金或票据	1.00 元/吨 (含税)	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	风 (压缩空气)	协议价	0.08 元/立方米 (含税)	159.81	100.00%	459	否	现金或票据	0.08 元/立方米 (含税)	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	电	协议价	0.5893 元/度 (含税)	333.99	13.25%	1,300	否	现金或票据	0.5893 元/度 (含税)	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	水蒸汽	协议价	130 元/吨 (含税)	151.4	100.00%	459	否	现金或票据	130 元/吨 (含税)	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	除盐水	协议价	10 元/吨 (含税)	17.26	100.00%	53	否	现金或票据	10 元/吨 (含税)	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购	煤 气	协议价	0.745 元/立方米	4,293.37	100.00%	9,113	否	现金或	0.745 元/立	2020 年	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告

公司	制人	产品			(含税)					票据	方米(含税)	04月07日	编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	综合服务(食堂、生产区公共设施等服务)	市场价	市场价	48	100.00%	400	否	现金或票据	市场价	2020年04月07日	2020年4月7日,巨潮资讯网公告(公告编号 2020-011)
新昌南炼焦化工有限责任公司	同一控制人	向关联人采购产品	原料油	市场价	市场价	4,806.5	3.98%	14,700	否	现金或票据	市场价	2020年04月07日	2020年4月7日,巨潮资讯网公告(公告编号 2020-011)
景德镇市兆谷云计算信息技术有限公司	同一控制人	向关联人采购产品	管理软件服务	市场价	市场价	0	100.00%	300	否	现金或票据	市场价	2020年04月07日	2020年4月7日,巨潮资讯网公告(公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人销售产品	炭黑尾气	协议价	0.154 元/立方米(含税)	1,121.17	100.00%	2,279	否	现金或票据	0.154 元/立方米(含税)	2020年04月07日	2020年4月7日,巨潮资讯网公告(公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人销售产品	洗油	市场价	市场价	357.62	9.75%	1,239	否	现金或票据	市场价	2020年04月07日	2020年4月7日,巨潮资讯网公告(公告编号 2020-011)
乌海时联环保科技有限公司	能产生重大影响的参股公司	向关联人销售产品	水蒸气	协议价	125 元/吨(含税)	711.18	29.04%	2,034	否	现金或票据	125 元/吨(含税)	2020年04月07日	2020年4月7日,巨潮资讯网公告(公告编号 2020-011)
乌海时联环保科技有限公司	能产生重大影响的参股公司	向关联人销售产品	煤气管道租赁使用费	协议价	0.05 元/立方米(含税)	208.79	65.75%	330	否	现金或票据	0.05 元/立方米(含税)	2020年04月07日	2020年4月7日,巨潮资讯网公告(公告编号 2020-011)

乌海时联环保科技有限公司	能产生重大影响的参股公司	向关联人销售产品	工业萘	市场价	市场价	623.63	5.02%	4,148	否	现金或票据	市场价	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
江西联源物流有限公司	同一控制人	接受关联人提供的劳务	货物运输服务	市场价	市场价	6,940.09	67.34%	19,469	否	现金或票据	市场价	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
景德镇市焦化能源有限公司	同一控制人	向关联人租赁设施	35T 锅炉使用权	协议价	170 万元/年 (含税)	80.95	100.00%	162	否	现金或票据	170 万元/年 (含税)	2020 年 04 月 07 日	2020 年 4 月 7 日, 巨潮资讯网公告 (公告编号 2020-011)
合计				--	--	23,419.07	--	66,628	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况 (如有)				报告期内, 实际发生的日常关联交易总金额在预计发生总金额范围之内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因 (如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒ 适用 ☐ 不适用

租赁情况说明

1、公司与景德镇市焦化能源有限公司签订《水、风、水蒸气、除盐水服务协议》，其中约定将公司拥有的35万吨锅炉出租给景焦能源，锅炉租赁费为170万/年。由于锅炉属于高危压力容器，为了统一管理工业企业危险源和保障高危设备的使用安全，公司将上述锅炉租赁给关联方景焦能源统一运营并管理。上述安排有助于保障公司生产经营安全，便于高危设备的统一管理，同时也减少了公司维护上述高危设备的日常开支。

2、公司与江西开门子肥业股份有限公司签订《租赁协议》，约定开门子肥业将坐落在景德镇市历尧油站的场地及主要生产设施租赁给公司使用，该交易主要是为了方便公司充分利用铁路运输降低运输费用，因而对该原料油装卸地及临时存储设施进行租赁。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
韩城黑猫炭黑有限责任公司	2020 年 03 月 18 日	17,100	2019 年 09 月 17 日	2,000	连带责任保证	1 年	否	否
乌海黑猫炭黑有限责任公司	2020 年 03 月 18 日	32,400	2020 年 02 月 19 日	3,000	连带责任保证	1 年	否	否
乌海黑猫炭黑有限责任公司	2020 年 03 月 18 日	32,400	2020 年 03 月 10 日	2,000	连带责任保证	1 年	否	否
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	2020 年 03 月 18 日	30,000	2020 年 03 月 11 日	10,000	连带责任保证	1 年	否	否
唐山黑猫炭黑有限责任公司	2020 年 03 月 18 日	35,800	2020 年 05 月 20 日	2,000	连带责任保证	6 个月	否	否
济宁黑猫炭黑有限责任公司	2020 年 03 月 18 日	29,000	2019 年 09 月 24 日	100	连带责任保证	1 年	否	否
济宁黑猫炭黑有限责任公司	2020 年 03 月 18 日	29,000	2020 年 03 月 16 日	7,000	连带责任保证	1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		159,300		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		26,100		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		159,300		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		26,100		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		159,300		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		26,100		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		159,300		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		26,100		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				9.28%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				

直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0

(2) 违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托理财

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
信托理财产品	闲置资金	1,736.84	1,736.84	0
合计		1,736.84	1,736.84	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	三条炭黑生产线废气与尾气锅炉合并, 通过脱硫塔排放	110.211mg/m3	GB16297-1996 二氧化硫≤550mg/m3	29.9t	498t/a	无
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			178.191mg/m3	GB16297-1996 氮氧化物≤240mg/m3	47.547t	193t/a	无
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			21.387mg/m3	GB16297-1996 颗粒物≤120mg/m3	3.6317t	—	无
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	COD	有组织排放	1	污水总排口	4.59mg/L	DB21/1627-2008 COD≤300mg/L	—	5.28t/a	无
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	氨氮	有组织排放			0.63mg/L	DB21/1627-2008 氨氮≤30mg/L	—	0.041t/a	无
韩城黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	五条炭黑生产线废气与两台尾气锅炉合并, 通过脱硫塔排放	32.88mg/m3	DB 61/ 1226-2018 二氧化硫≤50mg/m3	15.664t	90.32t/a	无
韩城黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			104.81mg/m3	DB 61/ 1226-2018 氮氧化物≤150mg/m3	54.940t	194.32t/a	无
韩城黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			2.89mg/m3	DB 61/ 1226-2018 颗粒物≤10mg/m3	1.123t	21.9t/a	无
济宁黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	尾气锅炉脱硫脱硝排放口	7.9mg/m3	DB37/ 664-2019 二氧化硫≤35mg/m3	3.257t	58.72t/a	无

济宁黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			20mg/m3	DB37/ 664-2019 氮氧化物 $\leq$ 50mg/m3	7.729t	83.89t/a	无
济宁黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			2.74mg/m3	DB37/ 664-2019 颗粒物 $\leq$ 5mg/m3	1.059t	5.87t/a	无
济宁黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	4	生产线排放口	3.57mg/m3	DB37/2376-2019 颗粒物 $\leq$ 10mg/m3	3.21t	8.13t/a	无
济宁黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			13.34mg/m3	DB37/2376-2019 二氧化硫 $\leq$ 50mg/m3	18.5t	577.28t/a	无
济宁黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			72.19mg/m3	DB37/2376-2019 氮氧化物 $\leq$ 100mg/m3	93.1	376.11t/a	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	COD	有组织排放	1	污水总排口	20.78mg/L	GB8978-1996 COD $\leq$ 500mg/L	—	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氨氮	有组织排放			7.92mg/L	海盛华邦污水处理厂进水标准 氨氮 $\leq$ 45mg/L	—	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	尾气锅炉脱硫脱硝排放口	2.46mg/m3	GB13223-2011	1.57 t	15.59 t/a	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			23.82mg/m3	GB13223-2011	14.48 t	222.87 t/a	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			157.39mg/m3	GB13223-2011	102.19t	222.87 t/a	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	4	生产线排放口	16.3mg/m3	GB9078-1996	6.94 t	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			129.44mg/m3	GB16297-1996 二氧化硫 $\leq$ 550mg/m3	55.85 t	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			152.42mg/m3	GB16297-1996 氮氧化物 $\leq$ 240mg/m3	64.4 t	—	无

太原黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	1#尾气锅炉脱硫脱硝排放口	1.56mg/m3	山西省《锅炉大气污染物排放标准》(DB14/1929-2019)表3 二氧化硫≤35mg/m3	0.16t	79.08t/a	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			3.36mg/m3	山西省《锅炉大气污染物排放标准》(DB14/1929-2019)表3 颗粒物≤10mg/m3	0.38t	5.92t/a	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			77.01mg/m3	山西省《锅炉大气污染物排放标准》(DB14/1929-2019)表3 氮氧化物≤100mg/m3	8.53t	152.215t/a	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	2#尾气锅炉脱硫脱硝排放口	1.08mg/m3	山西省《锅炉大气污染物排放标准》(DB14/1929-2019)表3 二氧化硫≤35mg/m3	0.12t	79.08t/a	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			5.04mg/m3	山西省《锅炉大气污染物排放标准》(DB14/1929-2019)表3 颗粒物≤10mg/m3	0.54t	5.92t/a	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			69.45mg/m3	山西省《锅炉大气污染物排放标准》(DB14/1929-2019)表3 氮氧化物≤100mg/m3	7.21t	152.215t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	尾气锅炉脱硫脱硝排放口	32mg/m3	河北省地方标准《炭黑行业大气污染物排放标准》 二氧化硫≤200mg/m3	20.73 t	272.7t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			107mg/m3	河北省地方标准《炭黑行业大气污染物排放标准》 氮氧化物≤200mg/m3	50.56 t	208.22t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			16.4mg/m3	河北省地方标准《炭黑行业大气污染物排放标准》 颗粒物≤50mg/m3	7.23 t	—	无

邯郸黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	4	生产线排放口	171mg/m3	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 二氧化硫≤550mg/m3	29.81t	272.7t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			116mg/m3	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 氮氧化物≤240mg/m3	16.42t	208.22t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			23mg/m3	河北省《工业炉窑大气污染物 排放标准》(DB13/1640-2012) 颗粒物≤50mg/m3	3.44t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	尾气锅炉脱硫脱硝排放 口	<3mg/m3	GB13271-2014 二氧化硫≤100mg/m3	6.18t	292.42t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			136mg/m3	GB13271-2014 氮氧化物≤200mg/m3	76.94t	393.9t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			19.6mg/m3	GB13271-2014 颗粒物≤30mg/m3	1.8t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	管式炉排放口	5.4mg/m3	DB131640-2012 颗粒物≤50mg/m3	0.14t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			13mg/m3	DB13/1640-2012 二氧化硫≤400mg/m3	0.30t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			140mg/m3	DB13/1640-2012 氮氧化物≤400mg/m3	3.23t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	4	生产线排放口	11.45mg/m3	GB16297-1996 颗粒物≤18mg/m3	3.15t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			286.75mg/m3	GB16297-1996 二氧化硫≤550mg/m3	75.2t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责	氮氧化物	有组织排放			104.5mg/m3	GB16297-1996	28.25t	—	无

任公司						氮氧化物≤240mg/m3			
-----	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--

防治污染设施的建设和运行情况

公司炭黑生产线均配备了余热利用、工业废水循环利用系统。采用新技术、新工艺实现资源循环、综合利用，并在乌海黑猫、邯郸黑猫、朝阳黑猫、韩城黑猫、太原黑猫、唐山黑猫和济宁黑猫配备了尾气发电机组，公司在炭黑行业内率先推进炭黑废气余热发电锅炉脱硫脱硝装置及煤焦油除味装置的应用。实施烟气脱硫脱硝装置，在很大程度上减少污染物的产生量和排放量，有效地降低二氧化硫和氮氧化物的排放量，确保公司环保达标。报告期内，太原黑猫生产线废气脱硫塔于报告期内已建成并投入运行。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

本公司建设项目均进行了环境影响评价及其他环境行政许可。

突发环境事件应急预案

《突发环境事件应急预案》均已编制，并已在各地环保部门备案。其中包括了突发环境事件综合应急预案，火灾爆炸事故专项应急预案，物料泄漏事故应急预案，环境应急现场处置方案等。

环境自行监测方案

已安装在线监测设施或委托三方检测。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十七、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

☒ 适用 ☐ 不适用

1、设立全资孙公司并投资建设新材料研发及生产中试基地、国际合作技术创新中心项目

公司第六届董事会第一次会议审议并通过了在青岛设立全资孙公司并投资建设新材料研发及生产中试基地、国际合作技术创新中心项目的议案。为加大科研投入力度，提升科技创新能力；以市场需求为导向，促进科研成果转化；丰富公司产品序列，提升公司综合竞争力；公司决定设立全资孙公司“青岛黑猫新材料研究院有限公司”并由其投资建设“新材料研发及生产中试基地及国际合作技术创新中心项目”，投资总额为15,435万元。截止报告期末，该项目生产线一期项目已建成，二期项目正在有序推进过程中。

2、景德镇黑猫新建1×20MW尾气余热发电供热工程

为实现资源综合利用，减少废气排放，进一步提升公司环保治理以及提高公司的经济效益，使产业链形成循环经济的发展模式。公司第六届董事会第三次会议审议通过了新建1×20MW尾气余热发电供热工程的议案，决定由公司利用自有资金13,500万元在江西黑猫厂区内投资建设1×20MW尾气余热发电供热工程项目。截止报告期末，项目已全部完工并投入使用。

3、济宁黑猫对山东时联黑猫新材料有限公司进行增资

为了解决煤焦油深加工过程中产生的中性酚钠盐废水处理问题，扩展粗酚提纯和酚精制等业务，济宁黑猫与安徽时联特种溶剂股份有限公司、山东荣辉化工有限公司共同出资3,000万元成立山东时联黑猫新材料有限公司。山东时联设立时，济宁黑猫出资450万元，持股比例为15%；，山东时联于2020年6月进行增资，济宁黑猫使用自有资金出资 1,930万元参与。增资完成后，山东时联注册资本增加至6,800万元，其中济宁黑猫出资总额达2,380万元，占山东时联的股权比例达到35%。截止报告期末，该增资事宜尚待办理工商变更登记。

4、邯郸黑猫股权转让事宜

公司第六届董事会第十二次会议决议审议通过了《关于受让控股子公司股权的议案》，决定按照邯郸黑猫经评估的净资产评估价值59,347.35万元作价依据，以890.21万元收购邯郸市鑫宝煤化工有限公司所持有的邯郸黑猫1.50%的股权。截止报告期末，已完成该项股权转让的工商变更登记。公司持有邯郸黑猫股权比例由97.50%上升至99.00%。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	120,067,875	16.51%				-938	-938	120,066,937	16.51%
1、国有法人持股	23,931,583	3.29%						23,931,583	3.29%
2、其他内资持股	96,136,292	13.22%				-938	-938	96,135,354	13.22%
其中：境内法人持股	96,068,417	13.21%						96,068,417	13.21%
境内自然人持股	67,875	0.01%				-938	-938	66,937	0.01%
二、无限售条件股份	606,995,721	83.49%				938	938	606,996,659	83.49%
1、人民币普通股	606,995,721	83.49%				938	938	606,996,659	83.49%
三、股份总数	727,063,596	100.00%						727,063,596	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2019年末，监事方秋保先生持有公司股份总数为3,750股，按董监高人员股份管理相关规定，每年转让股份的数量不得超过其持有股份总数的25%，报告期内解除限售股数938股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
景德镇黑猫集团有限责任公司	23,931,583	0	0	23,931,583	非公开发行锁定	2020 年 7 月 28 日
景德镇井冈山北汽创新发展投资中心（有限合伙）	96,068,417	0	0	96,068,417	非公开发行锁定	2020 年 7 月 28 日
曹 华	7,500	0	0	7,500	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
方秋保	3,750	938	0	2,812	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
周芝凝	5,625	0	0	5,625	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
余忠明	7,500	0	0	7,500	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
魏 明	15,375	0	0	15,375	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
冯建华	5,625	0	0	5,625	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
梅 璟	7,500	0	0	7,500	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
李 毅	7,500	0	0	7,500	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
游 琪	7,500	0	0	7,500	董监高持股锁定	按董监高股份管理相关规定
合计	120,067,875	938	0	120,066,937	--	--

二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		38,462		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）			0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
景德镇黑猫集团有限责任公司	国有法人	39.69%	288,576,686		23,931,583	264,645,103	质押	23,931,583
景德镇井冈山北汽创新发展投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	13.21%	96,068,417		96,068,417	0	质押	96,068,417
中国工商银行股份有限公司—中欧精选灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金	其他	1.67%	12,114,854			12,114,854		
中国工商银行股份有限公司—中欧匠心两年持有期混合型证券投资基金	其他	1.25%	9,077,586			9,077,586		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.99%	7,174,000			7,174,000		
国海证券股份有限公司	国有法人	0.88%	6,412,628			6,412,628		
中国工商银行—融通动力先锋混合型证券投资基金	其他	0.69%	4,993,728			4,993,728		
白岩	境内自然人	0.51%	3,710,897			3,710,897		
孙伟	境内自然人	0.41%	3,000,000			3,000,000		
中国建设银行—上投摩根双息平衡混合型证券投资基金	其他	0.36%	2,630,176			2,630,176		
战略投资者或一般法人因配售新股		因公司非公开发行股票，景德镇井冈山北汽创新发展投资中心（有限合伙）作为配售对象之						

成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	一，认购股份数量 96,068,417 股，非公开发行完成后，其成为公司第二大股东，持股比例为 13.21%。		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
景德镇黑猫集团有限责任公司	264,645,103	人民币普通股	264,645,103
中国工商银行股份有限公司—中欧精选灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金	12,114,854	人民币普通股	12,114,854
中国工商银行股份有限公司—中欧匠心两年持有期混合型证券投资基金	9,077,586	人民币普通股	9,077,586
中央汇金资产管理有限责任公司	7,174,000	人民币普通股	7,174,000
国海证券股份有限公司	6,412,628	人民币普通股	6,412,628
中国工商银行—融通动力先锋混合型证券投资基金	4,993,728	人民币普通股	4,993,728
白岩	3,710,897	人民币普通股	3,710,897
孙伟	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
中国建设银行—上投摩根双息平衡混合型证券投资基金	2,630,176	人民币普通股	2,630,176
马秋丽	2,400,000	人民币普通股	2,400,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人		

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

☐ 是 ☒ 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江西黑猫炭黑股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	262,118,706.62	798,213,217.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	100,670.49	6,490,844.84
应收账款	975,000,787.67	1,203,140,148.23
应收款项融资	539,728,304.35	835,550,752.75
预付款项	66,072,657.27	60,775,023.52
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	29,454,185.63	4,119,448.95
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	777,836,406.86	600,991,345.35

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	87,253,491.47	107,595,240.29
流动资产合计	2,737,565,210.36	3,616,876,021.85
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	28,334,062.49	32,306,565.67
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	17,368,402.15	20,618,634.07
投资性房地产		
固定资产	2,983,587,899.49	2,984,651,703.53
在建工程	190,195,993.40	236,344,893.39
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	219,683,215.18	235,791,908.59
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,033,338.24	587,840.14
递延所得税资产	37,026,483.30	42,143,934.81
其他非流动资产	15,657,061.19	16,986,324.36
非流动资产合计	3,493,886,455.44	3,569,431,804.56
资产总计	6,231,451,665.80	7,186,307,826.41
流动负债：		
短期借款	1,697,821,828.25	2,136,188,719.84
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	656,371,839.87	1,094,533,960.05

应付账款	589,530,351.39	666,043,815.99
预收款项	57,286,976.63	42,008,177.23
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	10,561,159.77	9,585,959.19
应交税费	21,579,978.07	28,654,432.23
其他应付款	103,713,986.95	126,759,491.48
其中：应付利息		
应付股利	378,363.00	378,363.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,922,077.85	2,231,828.90
流动负债合计	3,139,788,198.78	4,106,006,384.91
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	100,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	90,766,017.26	95,596,953.97
递延所得税负债		92,795.11
其他非流动负债		
非流动负债合计	190,766,017.26	95,689,749.08
负债合计	3,330,554,216.04	4,201,696,133.99
所有者权益：		

股本	727,063,596.00	727,063,596.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,403,689,428.65	1,406,142,391.34
减：库存股		
其他综合收益	848,133.71	667,008.58
专项储备	28,132,121.03	19,251,439.93
盈余公积	141,835,034.87	141,835,034.87
一般风险准备		
未分配利润	512,205,626.35	581,262,184.50
归属于母公司所有者权益合计	2,813,773,940.61	2,876,221,655.22
少数股东权益	87,123,509.15	108,390,037.20
所有者权益合计	2,900,897,449.76	2,984,611,692.42
负债和所有者权益总计	6,231,451,665.80	7,186,307,826.41

法定代表人：王耀

主管会计工作负责人：魏明

会计机构负责人：段明焰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	155,963,233.74	600,502,749.82
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	822,284,289.95	1,048,855,787.26
应收款项融资	439,095,044.28	718,622,690.31
预付款项	22,156,739.73	14,387,165.87
其他应收款	2,203,836,075.17	1,903,323,547.39
其中：应收利息		
应收股利		
存货	103,793,981.64	75,752,436.21
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	45,780,399.90	64,429,956.79
流动资产合计	3,792,909,764.41	4,425,874,333.65
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	1,658,926,731.53	1,650,024,631.53
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	17,368,402.15	20,618,634.07
投资性房地产		
固定资产	609,940,818.86	510,139,527.25
在建工程	34,603,468.00	121,007,747.11
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	18,190,151.63	18,422,820.23
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,669,017.48	
递延所得税资产	21,113,816.61	23,684,286.28
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,361,812,406.26	2,343,897,646.47
资产总计	6,154,722,170.67	6,769,771,980.12
流动负债：		
短期借款	1,385,974,665.72	1,485,286,815.64
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	596,371,839.87	850,401,315.52
应付账款	1,181,076,372.87	1,625,174,098.05
预收款项	44,389,647.15	31,212,398.25
合同负债		
应付职工薪酬	1,005,469.60	1,634,100.61
应交税费	11,078,674.05	5,568,664.78

其他应付款	37,676,302.16	45,635,451.14
其中：应付利息		
应付股利	378,363.00	378,363.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		697,916.99
流动负债合计	3,257,572,971.42	4,045,610,760.98
非流动负债：		
长期借款	100,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,093,611.09	13,671,944.43
递延所得税负债		92,795.11
其他非流动负债		
非流动负债合计	113,093,611.09	13,764,739.54
负债合计	3,370,666,582.51	4,059,375,500.52
所有者权益：		
股本	727,063,596.00	727,063,596.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,396,528,774.36	1,396,528,774.36
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,395,371.59	2,209,892.86
盈余公积	141,741,665.59	141,741,665.59
未分配利润	514,326,180.62	442,852,550.79
所有者权益合计	2,784,055,588.16	2,710,396,479.60
负债和所有者权益总计	6,154,722,170.67	6,769,771,980.12

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	2,204,320,944.59	3,171,362,505.22
其中：营业收入	2,204,320,944.59	3,171,362,505.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,316,207,986.49	3,280,725,821.75
其中：营业成本	2,021,240,443.03	2,949,284,191.26
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	18,145,848.20	17,204,057.52
销售费用	121,015,675.51	161,227,867.34
管理费用	102,603,583.92	99,451,622.54
研发费用	3,075,632.96	
财务费用	50,126,802.87	53,558,083.09
其中：利息费用	63,179,919.96	57,978,351.03
利息收入	8,022,862.45	1,296,868.28
加：其他收益	19,725,563.26	13,993,837.81
投资收益（损失以“-”号填列）	7,190,742.66	-1,989,416.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,989,416.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-3,250,231.92	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	13,779,327.85	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	5,304,312.10	-18,281,964.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,827,639.96	81,536.00

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-67,309,687.99	-115,559,323.45
加：营业外收入	6,742,844.48	800,778.11
减：营业外支出	8,341,898.03	2,078,133.93
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-68,908,741.54	-116,836,679.27
减：所得税费用	15,386,489.13	14,345,027.82
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-84,295,230.67	-131,181,707.09
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-84,295,230.67	-131,181,707.09
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-69,056,558.15	-116,357,732.48
2.少数股东损益	-15,238,672.52	-14,823,974.61
六、其他综合收益的税后净额	181,125.13	232,942.78
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	181,125.13	232,942.78
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	181,125.13	232,942.78
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		180,259.08
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
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	181,125.13	52,683.70
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-84,114,105.54	-130,948,764.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	-68,875,433.02	-116,124,789.70

归属于少数股东的综合收益总额	-15,238,672.52	-14,823,974.61
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0950	-0.1600
（二）稀释每股收益	-0.0950	-0.1600

法定代表人：王耀

主管会计工作负责人：魏明

会计机构负责人：段明焰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	1,837,076,622.18	2,812,000,498.66
减：营业成本	1,712,817,652.07	2,689,346,278.70
税金及附加	2,025,728.09	3,263,643.36
销售费用	32,707,911.93	44,195,643.94
管理费用	15,232,647.02	21,126,402.37
研发费用	1,226,747.78	
财务费用	17,921,706.40	14,832,337.36
其中：利息费用	34,168,112.69	25,820,084.44
利息收入	6,691,051.92	842,653.97
加：其他收益	901,301.04	578,333.34
投资收益（损失以“-”号填列）	11,163,245.84	-1,874,693.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,874,693.98
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）	-3,250,231.92	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10,413,005.76	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	8,776,723.30	-7,408,290.02
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,203,742.84	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	84,352,015.75	30,531,542.27
加：营业外收入	796,107.60	12,965.50
减：营业外支出	1,061,500.00	11,800.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	84,086,623.35	30,532,707.77
减：所得税费用	12,612,993.52	4,674,003.38
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	71,473,629.83	25,858,704.39

（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	71,473,629.83	25,858,704.39
（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		180,259.08
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		180,259.08
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		180,259.08
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
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	71,473,629.83	26,038,963.47
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0983	0.0358
（二）稀释每股收益	0.0983	0.0358

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	1,388,961,854.52	1,542,116,059.61
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	13,682,044.47	17,943,720.07
收到其他与经营活动有关的现金	153,560,145.32	122,182,703.95
经营活动现金流入小计	1,556,204,044.31	1,682,242,483.63
购买商品、接受劳务支付的现金	1,135,963,649.15	997,616,831.73
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	174,783,149.68	178,761,715.28
支付的各项税费	63,177,450.77	129,741,095.45
支付其他与经营活动有关的现金	228,212,096.00	319,003,707.15
经营活动现金流出小计	1,602,136,345.60	1,625,123,349.61
经营活动产生的现金流量净额	-45,932,301.29	57,119,134.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	54,757,345.88	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	21,485.97	-100,454.98
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	54,778,831.85	-100,454.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	69,534,948.03	79,648,581.73
投资支付的现金		27,394,139.24
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		1,284,721.83

投资活动现金流出小计	69,534,948.03	108,327,442.80
投资活动产生的现金流量净额	-14,756,116.18	-108,427,897.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,350,499,150.00	1,800,368,700.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,350,499,150.00	1,800,368,700.00
偿还债务支付的现金	2,688,999,350.00	1,572,470,067.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	44,641,106.79	256,751,045.03
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		4,443,377.42
筹资活动现金流出小计	2,733,640,456.79	1,833,664,490.01
筹资活动产生的现金流量净额	-383,141,306.79	-33,295,790.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,864,787.04	-627,068.69
五、现金及现金等价物净增加额	-449,694,511.30	-85,231,622.46
加：期初现金及现金等价物余额	710,490,402.65	657,241,604.00
六、期末现金及现金等价物余额	260,795,891.35	572,009,981.54

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	865,890,691.43	1,268,249,922.44
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	85,140,902.94	103,151,716.31
经营活动现金流入小计	951,031,594.37	1,371,401,638.75
购买商品、接受劳务支付的现金	927,624,308.20	1,002,121,358.56
支付给职工以及为职工支付的现金	45,241,700.86	48,127,825.07
支付的各项税费	11,475,280.80	41,571,841.33
支付其他与经营活动有关的现金	20,575,017.92	138,229,131.16
经营活动现金流出小计	1,004,916,307.78	1,230,050,156.12
经营活动产生的现金流量净额	-53,884,713.41	141,351,482.63
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	49,238,854.16	
取得投资收益收到的现金		
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		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	49,238,854.16	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,815,497.50	12,793,971.56
投资支付的现金		20,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	299,702,065.57	
投资活动现金流出小计	313,517,563.07	32,793,971.56
投资活动产生的现金流量净额	-264,278,708.91	-32,793,971.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,006,499,150.00	1,282,368,700.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,006,499,150.00	1,282,368,700.00
偿还债务支付的现金	2,005,999,350.00	1,153,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34,307,484.84	250,467,361.84
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	2,040,306,834.84	1,403,467,361.84
筹资活动产生的现金流量净额	-33,807,684.84	-121,098,661.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,168,408.92	-669,615.44
五、现金及现金等价物净增加额	-358,139,516.08	-13,210,766.21
加：期初现金及现金等价物余额	514,102,749.82	384,524,232.36
六、期末现金及现金等价物余额	155,963,233.74	371,313,466.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	727,063,596.00				1,406,142,391.34		667,008.58	19,251,439.93	141,835,034.87		581,262,184.50		2,876,221,655.22	108,390,037.20	2,984,611,692.42
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	727,063,596.00				1,406,142,391.34		667,008.58	19,251,439.93	141,835,034.87		581,262,184.50		2,876,221,655.22	108,390,037.20	2,984,611,692.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,452,962.69		181,125.13	8,880,681.10			-69,056,558.15		-62,447,714.61	-21,266,528.05	-83,714,242.66
（一）综合收益总							181,12				-69,056,558.15		-68,875,433.02	-15,238,672.52	-84,114,105.54

额						5.13									
（二）所有者投入和减少资本					-2,452,962.69								-2,452,962.69	-6,449,137.31	-8,902,100.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-2,452,962.69								-2,452,962.69	-6,449,137.31	-8,902,100.00
（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							8,880,681.1 0					8,880,681.10	421,281.78	9,301,962.88	
1. 本期提取							21,023,459. 76					21,023,459.76	1,382,352.90	22,405,812.66	
2. 本期使用							12,142,778. 66					12,142,778.66	961,071.12	13,103,849.78	
（六）其他															
四、本期期末余额	727,063,596.00				1,403,689, 428.65	848,13 3.71	28,132,121. 03	141,835,034.87		512,205,626.35		2,813,773,940.61	87,123,509.15	2,900,897,449.76	

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其 他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	727,063,596.00				1,406,142,391.34		486,971.46	12,299,765.24	100,591,737.29		1,116,991,156.40		3,363,575,617.73	169,554,571.93	3,533,130,189.66
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	727,063,596.00				1,406,142,391.34		486,971.46	12,299,765.24	100,591,737.29		1,116,991,156.40		3,363,575,617.73	169,554,571.93	3,533,130,189.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							232,942.78	6,877,534.60	0.00		-334,476,811.28		-327,366,333.90	-15,124,824.15	-342,491,158.05
（一）综合收益总额							232,942.78				-116,357,732.48		-116,124,789.70	-14,823,974.61	-130,948,764.31
（二）所有者投入															

和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
(三) 利润分配											-218,119,078.80		-218,119,078.80			-218,119,078.80
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											-218,119,078.80		-218,119,078.80			-218,119,078.80
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							6,877,534.6 0					6,877,534.60	-300,849.54	6,576,685.06	
1. 本期提取							24,023,555. 54					24,023,555.54	1,446,964.47	25,470,520.01	
2. 本期使用							17,146,020. 94					17,146,020.94	1,747,814.01	18,893,834.95	
（六）其他												0.00			
四、本期期末余额	727,063,596.00				1,406,142, 391.34	719,91 4.24	19,177,299. 84	100,591,737.29		782,514,345.12		3,036,209,283.83	154,429,747.78	3,190,639,031.61	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其 他	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	727,063,596.00				1,396,528,774.36			2,209,892.86	141,741,665.59	442,852,550.79		2,710,396,479.60
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	727,063,596.00				1,396,528,774.36			2,209,892.86	141,741,665.59	442,852,550.79		2,710,396,479.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								2,185,478.73		71,473,629.83		73,659,108.56
（一）综合收益总额										71,473,629.83		71,473,629.83
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
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								2,185,478.73				2,185,478.73
1. 本期提取								3,583,984.50				3,583,984.50
2. 本期使用								1,398,505.77				1,398,505.77
（六）其他												
四、本期期末余额	727,063,596.00				1,396,528,774.36			4,395,371.59	141,741,665.59	514,326,180.62		2,784,055,588.16

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	727,063,596.00				1,396,528,774.36			13,886.21	100,498,368.01	289,781,951.37		2,513,886,575.95
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	727,063,596.00				1,396,528,774.36			13,886.21	100,498,368.01	289,781,951.37		2,513,886,575.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							180,259.08	2,627,631.92		-192,260,374.41		-189,452,483.41
（一）综合收益总额							180,259.08			25,858,704.39		26,038,963.47
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配										-218,119,078.80		-218,119,078.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-218,119,078.80		-218,119,078.80
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								2,627,631.92				2,627,631.92
1. 本期提取								3,631,838.82				3,631,838.82
2. 本期使用								1,004,206.90				1,004,206.90
(六) 其他												
四、本期期末余额	727,063,596.00				1,396,528,774.36		180,259.08	2,641,518.13	100,498,368.01	97,521,576.96		2,324,434,092.54

三、公司基本情况

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

江西黑猫炭黑股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经江西省股份制改革和股票发行联审小组赣股[2001]7号《关于同意发起设立江西黑猫炭黑股份有限公司的批复》，由景德镇市焦化煤气总厂（现已变更为景德镇市黑猫集团有限责任公司）、江西亿威数码科技有限责任公司、福建泉州三安集团公司、景德镇陶瓷股份有限公司、景德镇市华意物资公司五家股东共同发起组建。2001年7月12日在江西省工商行政管理局登记注册，注册资本为5400万元，2006年9月15日，经中国证监会批准公司在深圳证券交易所挂牌上市，发行股数3500万股，募集资金25,900万元，股本总额8900万股。截至2020年6月30日本公司注册资本为727,063,596.00元。统一社会信用代码：91360200727764837D；法定代表人：王耀。

公司注册地/总部地址：江西省景德镇市昌江区历尧。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

本公司所属行业是化学原料及化学制品制造业，主要从事生产炭黑、白炭黑、蒸汽；发电及电力销售（凭电力业务许可证经营）；生产销售萘、粗酚、焦油沥青、盐酸、次氯酸钠、蒽油（凭安全生产许可证经营）；乙烯焦油、蒽油、煤焦油、轻油、洗油、炭黑油、盐酸、次氯酸钠、工业萘、粗酚、减水剂、沥青、炭黑尾气零售（凭危险化学品经营许可证经营）；饲料添加剂（二氧化硅）生产销售（凭饲料添加剂生产许可证经营）；脱酚油及其它化工产品销售（以上项目不含危险化学品）；劳务服务；自有商标授权服务；对外贸易经营（实行国营贸易管理货物的进出口业务除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（三）财务报告的批准报出

本财务报表业经公司第六届董事会第二十二次会议于2020年8月25日批准报出。

（四）本年度合并财务报表范围

本年度纳入合并范围的子公司具体明细如下表，其他情况详见“本附注八、在其他主体中的权益披露”。

序号	子公司名称	持股比例	取得方式
1	朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	80.00%	投资设立
2	韩城黑猫炭黑有限责任公司	96.00%	投资设立
3	乌海黑猫炭黑有限责任公司	98.00%	投资设立
4	邯郸黑猫炭黑有限责任公司	99.00%	投资设立
5	太原黑猫炭黑有限责任公司	73.79%	非同一控制下企业合并
6	唐山黑猫炭黑有限责任公司	92.00%	投资设立
7	江西永源节能环保科技股份有限公司	52.74%	同一控制下企业合并
8	江西黑猫进出口有限公司	100.00%	投资设立
9	济宁黑猫炭黑有限责任公司	100.00%	投资设立
10	青岛黑猫炭黑科技有限责任公司	100.00%	投资设立
11	江西黑猫新加坡有限公司	100.00%	投资设立

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则

—基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司对自2020年6月30日起12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、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、完整地反映了本公司2020年6月30日的财务状况、2020年半年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产

产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（3）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，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股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（4）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（5）处置子公司的会计处理

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有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

（1）金融工具的分类及重分类

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金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②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。

本公司将同时符合下列条件的金融资产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：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为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，本公司将其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。在初始确认时，如果

能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对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，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

②金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

（2）金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产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账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

①金融资产

以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

②金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。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，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业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，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

（3）本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

（4）金融资产负债转移的确认依据和计量方法

①金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；该金融资产已转移，虽然本

公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且未保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

②金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法

本公司对取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失，对取得的商业承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以计提预期信用损失。

12、应收账款

应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号—收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号—租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1：合并范围内关联方

应收账款组合2：账龄

应收票据组合1：银行承兑汇票

应收票据组合2：商业承兑汇票

应收账款的预期信用损失的确定方法

A、本公司合并报表范围内各企业之间的应收款项，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

B、本公司合并报表范围内各企业之外的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

C、本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

13、应收款项融资

预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：

（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；

（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；

（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- ①对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；
- ②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；
- ③债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ④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；
- ⑤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；
- ⑥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；
- ⑦本公司对金融工具信用管理方法是否变化等。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1：合并范围内关联方

其他应收款组合2：应收保证金、押金及备用金

其他应收款组合3：应收政府补助

其他应收款组合4：应收其他款项

预期信用损失的会计处理方法

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，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

15、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司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。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

（5）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（6）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

（2）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。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

17、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

18、固定资产

（1）确认条件

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	3	2.43-4.85
通用设备	年限平均法	12-15	3	6.47-8.08
专用设备	年限平均法	12-15	3	6.47-8.08
运输设备	年限平均法	8-15	3	6.47-12.13
其他设备	年限平均法	5	3	19.4

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、通用设备、专用设备、运输设备、其他设备；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

19、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

20、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或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，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照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进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

21、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
排污权	50	直线法
专利权	10	直线法
软件	5	直线法

②使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

（2）内部研究开发支出会计政策

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

场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

22、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，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

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

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 销售商品

公司商品销售收入分为国内销售收入和国外销售收入。国内销售收入确认的具体原则：销售产品按合同或订单约定发出商品，将货物运输到指定地点并经客户签收后确认收入，如果客户自行提货则在发出商品时确认收入。国外销售收入确认的具体原则：销售产品按合同或订单约定发出商品，并取得出口货物报关单及货物提单后确认收入。

(2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。根据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定完工进度，在资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

26、政府补助

(1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得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本公司提供贷款的，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的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(2) 政府补助的确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且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时，确认递延所得税资产。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年7月5日，财政部修订并发布的《企业会计准则第14号——收入》（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。新收入准则《企业会计准则第14号——收入》（财会〔2017〕22号）主要变更内容如下：1、将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型。新收入准则将所有收入统一纳入一个确认模式——控制权模式，而后判断是否满足在一段时间内确认的条件，如果不满足，则在某一时点确认收入。2、以控制权	第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》	

转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。新收入准则收入 确认时点的判断标准由风险报酬转移变为控制权的转移,即收入确认模型由利润表观向资产负债表观的转变。控制权模型下更偏向于定性判断的方式,得出的判断结果一致性更高。3、对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供了更明确的指引。新收入准则对于包含多重交易安排的合同,明确规定根据各项履约义务所承诺商品(或服务)的相对单独售价分摊交易价格。4、对于某些特定交易(或事项)的收入确认和计量给出了明确规定。新收入准则对可变对价合同、总额法和净额法区分、附有质保条款的销售、附有客户额外购买选择权的销售、向客户授予知识产权许可等特定交易(或事项)给出了明确的指引。		
---	--	--

(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项目情况

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说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或者提供加工、修理修配劳务的增值额	5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳流转税额	15%、17%、20%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江西黑猫炭黑股份有限公司	15%
乌海黑猫炭黑有限责任公司	15%
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	25%
韩城黑猫炭黑有限责任公司	15%
唐山黑猫炭黑有限责任公司	15%
江西永源节能环保科技股份有限公司	15%

太原黑猫炭黑有限责任公司	25%
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	15%
济宁黑猫炭黑有限责任公司	25%
青岛黑猫炭黑科技有限责任公司	15%
江西黑猫进出口有限公司	20%
江西黑猫新加坡有限公司	17%

2、税收优惠

(1) 本公司于2017年8月3日取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201736000203)，该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自2017年1月1日起至2019年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。目前高新技术企业认证正在续办中。

(2) 本公司控股子公司乌海黑猫炭黑有限责任公司于2017年11月9日并取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201715000098)，该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自2017年1月1日起至2019年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。目前高新技术企业认证正在续办中。

(3) 本公司控股子公司韩城黑猫炭黑有限责任公司收到韩城市国税局火车站征收分局关于该公司享受西部大开发税收优惠政策告知函，函中规定在主营业务超过总收入70%以上可减按15%的税率征收企业所得税，享受西部大开发税收优惠政策期限为2011年至2020年，韩城黑猫本年所得税税率15%。

(4) 本公司控股子公司唐山黑猫炭黑有限责任公司于2018年9月11日取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201813000125)，该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自2018年1月1日起至2020年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。

(5) 本公司控股子公司江西永源节能环保科技股份有限公司于2018年8月13日取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201836000125)，该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自2018年1月1日起至2020年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。

(6) 本公司子公司青岛黑猫炭黑科技有限责任公司于2019年11月28日取得《高新技术企业证书》(证书编号GR201937100893)，该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自2019年1月1日起至2021年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。

(7) 本公司子公司朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司于2019年12月2日取得《高新技术企业证书》(证书编号GR201921001259)，该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自2019年1月1日起至2021年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。

(8) 根据财政部、国家税务总局财税〔2015〕78号关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知，本公司及控股子公司邯郸黑猫炭黑有限责任公司、朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司、韩城黑猫炭黑有限责任公司享受综合资源利用产品增值税即征即退的政策。

(9) 本公司控股子公司韩城黑猫炭黑有限责任根据财政部、国家税务总局《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》(财税〔2016〕52号)、《国家税务总局关于发布〈税收减免管理办法〉的公告》(国家税务总局公告2015年第43号)规定，本公司安置残疾人享受增值税即征即退的政策；根据财政部、国家税务总局《关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》(财税[2009]70号)，企业安置残疾人员的，在按照支付给残疾职工工资据实扣除的基础上，可以在计算应纳税所得额时按照支付给残疾职工工资的100%加计扣除。

(10) 本公司子公司江西黑猫进出口有限公司根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13号)，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	15,649.98	129,734.20
银行存款	117,826,498.44	278,298,070.65
其他货币资金	144,276,558.20	519,785,413.07
合计	262,118,706.62	798,213,217.92
其中：存放在境外的款项总额	8,178,561.44	17,913,178.15

注：其他货币资金系银行承兑保证金。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
国际信用证	100,670.49	6,490,844.84
合计	100,670.49	6,490,844.84

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	149,944,995.57
合计	149,944,995.57

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,835,870,290.14	
商业承兑票据		468,563.60
合计	1,835,870,290.14	468,563.60

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	55,755,039.43	5.00%	25,847,680.70	46.36%	29,907,358.73	62,582,269.60	4.61%	27,895,849.75	44.57%	34,686,419.85
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,059,759,244.54	95.00%	114,665,815.60	10.82%	945,093,428.94	1,295,636,662.61	95.39%	127,182,934.23	9.81%	1,168,453,728.38
其中：										
合计	1,115,514,283.97	100.00%	140,513,496.30	12.60%	975,000,787.67	1,358,218,932.21	100.00%	155,078,783.98	11.42%	1,203,140,148.23

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
乌海****精细化工有限公司	34,136,149.91	4,228,791.18	12.39%	破产重整终止，分 24 个月偿还，预计损失 12.39%。
厦门**进出口有限公司	7,547,271.73	7,547,271.73	100.00%	债务人挪用资金，涉及合同诈骗，预计损失 100%。
天津****贸易有限公司	4,308,800.00	4,308,800.00	100.00%	债务人已停产，预计损失 100%。
**（福建）化工有限公司	3,606,431.60	3,606,431.60	100.00%	债务人已破产，预计损失 100%。
**轮胎有限公司	1,872,720.51	1,872,720.51	100.00%	债务人已停产，预计损失 100%。
**橡胶轮胎有限公司	1,699,211.00	1,699,211.00	100.00%	债务人破产，预计损失 100%。
福建省三明市**轮胎有限公司	1,182,854.30	1,182,854.30	100.00%	债务人濒临破产，预计损失 100%。
福建省**机械有限公司	1,069,400.38	1,069,400.38	100.00%	法院已判决，债务人仍然未偿还货款，预计损失 100%。
天津**橡胶有限公司	332,200.00	332,200.00	100.00%	债务人已停产，预计损失 100%。
合计	55,755,039.43	25,847,680.70	--	--

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	938,031,416.83
1 至 2 年	47,603,468.16
2 至 3 年	48,099,080.31
3 年以上	81,780,318.67
3 至 4 年	12,726,532.02
4 至 5 年	4,975,990.67
5 年以上	64,077,795.98
合计	1,115,514,283.97

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账	155,078,783.98		14,565,287.68			140,513,496.30
合计	155,078,783.98		14,565,287.68			140,513,496.30

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
PT. GAJAH TUNGGAL TBK	87,392,208.12	7.83%	4,369,610.41
中策橡胶集团有限公司	57,641,354.53	5.17%	2,882,067.73
贵州轮胎股份有限公司	39,829,562.00	3.57%	1,991,478.10
上海赛轮企业发展有限公司	39,181,971.06	3.51%	1,959,098.55
乌海黑猫三兴精细化工有限公司	34,136,149.91	3.06%	1,706,807.50
合计	258,181,245.62	23.14%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	539,728,304.35	835,550,752.75
合计	539,728,304.35	835,550,752.75

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	63,548,855.45	96.18%	57,154,152.54	94.04%
1 至 2 年	2,479,606.82	3.75%	3,558,965.78	5.86%
2 至 3 年			16,750.00	0.03%
3 年以上	44,195.00	0.07%	45,155.20	0.07%
合计	66,072,657.27	--	60,775,023.52	--

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：

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	国网河北省电力公司磁县供电分公司	785,614.70	1-2年	预付电费
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	磁县鑫盛煤化工有限公司	355,188.14	1-2年	合同执行中
合计		1,140,802.84		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
江苏环球环境工程集团有限公司	7,064,104.24	10.69
乌海时联环保科技有限公司	6,000,000.00	9.08
景德镇黑猫集团国际商贸有限公司	4,240,000.00	6.42
湖南华菱涟源钢铁有限公司	4,113,580.08	6.23
河北峰煤焦化有限公司	4,097,067.50	6.20
合计	25,514,751.82	38.62

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	29,454,185.63	4,119,448.95
合计	29,454,185.63	4,119,448.95

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金及备用金	2,667,588.28	2,396,740.80
往来款	14,029,573.02	5,831,583.12
政府补助	12,003,269.49	1,221,409.95
其他	16,394,736.20	9,524,736.61
减：坏账准备	-15,640,981.36	-14,855,021.53
合计	29,454,185.63	4,119,448.95

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	459,425.85	14,395,595.68		14,855,021.53
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	13,542.37	772,417.46		785,959.83
2020 年 6 月 30 日余额	472,968.22	15,168,013.14		15,640,981.36

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	30,641,554.67
1 至 2 年	67,000.00
2 至 3 年	253,480.44

3 年以上	14,133,131.88
3 至 4 年	198,217.20
4 至 5 年	39,319.00
5 年以上	13,895,595.68
合计	45,095,166.99

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账	14,855,021.53	785,959.83				15,640,981.36
合计	14,855,021.53	785,959.83				15,640,981.36

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
清徐县自然资源局	土地款	14,128,033.51	1 年以内	31.33%	706,401.68
韩城市国税局	增值税退税	12,003,269.49	1 年以内	26.62%	600,163.47
乌海市锦达煤焦有限责任公司	往来款	4,900,000.00	5 年以上	10.87%	4,900,000.00
朝阳伍兴岐炭黑有限公司	往来款	3,660,000.00	5 年以上	8.12%	3,660,000.00
合肥汇江贸易有限公司	往来款	1,500,000.00	5 年以上	3.33%	1,500,000.00
合计	--	36,191,303.00	--	80.27%	11,366,565.15

5) 涉及政府补助的应收款项

单位： 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
韩城市国税局	增值税退税	49,269.49	1 年以内	根据财税〔2015〕78 号文，公司向税务机关申请综合利用资源利用产品增值税退税，并于 2020 年

				7 月 10 日收到退税款
韩城市国税局	福利企业退税	11,954,000.00	1 年以内	根据财税〔2016〕52 号文，公司向税务机关申请促进残疾人就业增值税退税，并于 2020 年 7 月 24 日收到退税款
合计		12,003,269.49		

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	298,792,764.33	1,441,625.83	297,351,138.50	306,895,370.49	13,468,620.26	293,426,750.23
库存商品	495,132,521.18	21,258,861.06	473,873,660.12	338,101,415.46	33,573,699.16	304,527,716.30
周转材料	4,128,424.28		4,128,424.28	1,967,448.71		1,967,448.71
工程施工	2,483,183.96		2,483,183.96	1,069,430.11		1,069,430.11
合计	800,536,893.75	22,700,486.89	777,836,406.86	648,033,664.77	47,042,319.42	600,991,345.35

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,468,620.26			12,026,994.43		1,441,625.83
库存商品	33,573,699.16	6,722,682.33		19,037,520.43		21,258,861.06
合计	47,042,319.42	6,722,682.33		31,064,514.86		22,700,486.89

(3) 期末建造合同形成的已完工未结算资产

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	273,103,922.69
累计已确认毛利	612,981.48
减：预计损失	

已办理结算的金额	271,233,720.21
建造合同形成的已完工未结算资产	2,483,183.96

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购入的一年内到期的债权投资	39,856,970.31	54,757,345.88
待抵扣进项税	38,449,044.70	50,425,185.39
预缴税金	8,811,124.50	2,412,709.02
其他	136,351.96	
合计	87,253,491.47	107,595,240.29

其他说明：

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额
		追 加 投 资	减 少 投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提 减值 准备	其 他		
一、合营企业											
二、联营企业											
乌海时联环保 科技有限责任公司	28,124,784.89			-3,787,6 76.42						24,337, 108.47	
山东时联黑猫 新材料有限公司	4,181,780.78			-184,82 6.76						3,996,9 54.02	
小计	32,306,565.67			-3,972,5 03.18						28,334, 062.49	
合计	32,306,565.67			-3,972,5 03.18						28,334, 062.49	

其他说明

10、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	17,368,402.15	20,618,634.07
合计	17,368,402.15	20,618,634.07

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,926,835,107.05	2,927,898,911.09
固定资产清理	56,752,792.44	56,752,792.44
合计	2,983,587,899.49	2,984,651,703.53

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,322,305,680.95	1,325,340,664.86	2,453,604,980.40	60,335,029.11	32,753,555.16	5,194,339,910.48
2.本期增加金额	32,471,460.12	21,211,158.13	111,664,011.81		955,991.86	166,302,621.92
(1) 购置	6,066,561.25	10,886,653.76	15,987,197.10		717,155.97	33,657,568.08
(2) 在建工程转入	26,404,898.87	10,324,504.37	95,676,814.71		238,835.89	132,645,053.84
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	30,128.13	4,016,525.42	13,314,790.28	375,866.95	11,700.00	17,749,010.78
(1) 处置或报废		1,205,607.11	6,559,868.16	375,866.95	11,700.00	8,153,042.22
(2) 其他减少	30,128.13	2,810,918.31	6,754,922.12			9,595,968.56
4.期末余额	1,354,747,012.94	1,342,535,297.57	2,551,954,201.93	59,959,162.16	33,697,847.02	5,342,893,521.62
二、累计折旧						
1.期初余额	353,501,458.81	641,237,683.31	1,231,549,034.64	20,182,617.23	19,970,205.40	2,266,440,999.39
2.本期增加金额	25,262,459.04	44,695,470.86	87,475,702.83	2,331,543.40	1,095,128.70	160,860,304.83
(1) 计提	25,262,459.04	44,695,470.86	87,475,702.83	2,331,543.40	1,095,128.70	160,860,304.83
3.本期减少金额		2,711,299.79	8,111,100.95	333,504.49	86,984.42	11,242,889.65
(1) 处置或报废		2,711,299.79	8,111,100.95	333,504.49	86,984.42	11,242,889.65
4.期末余额	378,763,917.85	683,221,854.38	1,310,913,636.52	22,180,656.14	20,978,349.68	2,416,058,414.57
三、减值准备						
1.期初余额						

2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额						
（1）处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	975,983,095.09	659,313,443.19	1,241,040,565.41	37,778,506.02	12,719,497.34	2,926,835,107.05
2.期初账面价值	968,804,222.14	684,102,981.55	1,222,055,945.76	40,152,411.88	12,783,349.76	2,927,898,911.09

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	3,102,701.20
通用设备	1,494,508.37
专用设备	879,883.06
合计	5,477,092.63

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
江西黑猫炭黑股份有限公司房屋	55,613,321.35	权证尚在办理中
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司房屋	87,530,466.46	权证尚在办理中
唐山黑猫炭黑有限责任公司房屋	35,192,138.55	权证尚在办理中
合计	178,335,926.36	

(4) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
朝阳黑猫异地搬迁	56,752,792.44	56,752,792.44
合计	56,752,792.44	56,752,792.44

注：公司子公司朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司（以下简称朝阳黑猫）与朝阳高新技术产业开发区管理委员会（原朝阳工业新区管理委员会）签订《朝阳工业新区项目入驻协议书》及《关于朝阳工业新区项目入驻协议书之补充说明》，政府对朝阳黑猫位于龙城区长江路五段82号（朝阳黑猫原厂区）工业用地进行收储，规划为商住用地。朝阳黑猫于2016年5月启动异地搬迁技改扩产项目，并于2017年9月基本建设完成并投产，原厂区生产线已于2017年4月全面停产。截至2020年6月30日，原厂区搬迁补偿金额尚未确定以及相关的清理处置移交工作尚

未完成，朝阳黑猫将整体搬迁而需清理的资产列为固定资产清理，预计不会产生损失。

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	180,998,980.35	228,607,631.98
工程物资	9,197,013.05	7,737,261.41
合计	190,195,993.40	236,344,893.39

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江西黑猫新建 1×20MW 尾气余热发电供热工程				97,235,005.62		97,235,005.62
沉淀法白炭黑污水处理工程	25,081,196.77		25,081,196.77	22,556,812.29		22,556,812.29
邯郸重大在建工程项目 5—技改工程	14,397,406.28		14,397,406.28	25,871,778.11		25,871,778.11
朝阳黑猫搬迁技术改造项目 6 兆瓦发电安装工程	19,793,451.88		19,793,451.88	17,384,948.78		17,384,948.78
济宁黑猫脱硫脱硝改造	11,733,511.35		11,733,511.35	10,505,699.77		10,505,699.77
太原黑猫发电脱硫脱硝项目	15,012,482.68		15,012,482.68	7,942,016.21		7,942,016.21
乌海黑猫炭黑低氮燃烧技改项目	3,259,634.31		3,259,634.31	3,072,393.59		3,072,393.59
乌海黑猫炭黑废气脱硫技改	3,455,810.92		3,455,810.92	3,038,904.42		3,038,904.42
乌海黑猫脱硫塔粉尘排放改造项目工程				3,009,174.31		3,009,174.31
青岛新材料研发及生产中试基地、国际合作创新中心项目	33,343,151.73		33,343,151.73	30,462,580.65		30,462,580.65
唐山一脱硫脱硝项目（技改）	20,801,200.00		20,801,200.00			
乌海精制 VOC 烟气治理	2,299,020.45		2,299,020.45			
济宁黑猫反应炉技术改造项目	3,277,100.81		3,277,100.81			
唐山 1#、2#线废脉改造	1,870,153.15		1,870,153.15			

江西黑猫技改项目	3,842,953.55		3,842,953.55			
江西黑猫大修项目	3,028,515.13		3,028,515.13			
零星工程	19,803,391.34		19,803,391.34	7,528,318.23		7,528,318.23
合计	180,998,980.35		180,998,980.35	228,607,631.98		228,607,631.98

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
江西黑猫新建 1×20MW 尾气余热发电供热工程	135,000,000.00	97,235,005.62	15,045,763.45	112,280,769.07	-	-	83.17%	100%	-	-	-	其他
青岛新材料研发及生产中试基地、国际合作创新中心项目	154,000,000.00	30,462,580.65	2,880,571.08	-	-	33,343,151.73	21.65%	30%	-	-	-	其他
合计	289,000,000.00	127,697,586.27	17,926,334.53	112,280,769.07	--	33,343,151.73	--	--	--	--	--	--

(3) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程材料	9,197,013.05		9,197,013.05	7,737,261.41		7,737,261.41
合计	9,197,013.05		9,197,013.05	7,737,261.41		7,737,261.41

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	排污权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	271,469,138.51	295,405.65		8,547.01	3,264,682.00	275,037,773.17
2.本期增加金额						
（1）购置						
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额	14,044,758.01					14,044,758.01
（1）处置						
（2）其他减少	14,044,758.01					14,044,758.01
4.期末余额	257,424,380.50	295,405.65		8,547.01	3,264,682.00	260,993,015.16
二、累计摊销						
1.期初余额	39,104,765.53	120,623.79		8,547.01	11,928.25	39,245,864.58
2.本期增加金额	2,562,034.62	14,770.26			2,104.98	2,578,909.86
（1）计提	2,562,034.62	14,770.26			2,104.98	2,578,909.86
3.本期减少金额	514,974.46					514,974.46
（1）处置						
（2）其他减少	514,974.46					514,974.46
4.期末余额	41,151,825.69	135,394.05		8,547.01	14,033.23	41,309,799.98
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	216,272,554.81	160,011.60			3,250,648.77	219,683,215.18
2.期初账面价值	232,364,372.98	174,781.86			3,252,753.75	235,791,908.59

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	63,945.12		59,810.70		4,134.42
临建食堂及彩钢房	353,050.82		109,757.88		243,292.94
房租	170,844.20		53,950.80		116,893.40
海外项目组		1,669,017.48			1,669,017.48
合计	587,840.14	1,669,017.48	223,519.38		2,033,338.24

15、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	158,263,978.30	24,672,047.28	194,802,445.21	30,150,430.40
内部交易未实现利润	22,292,424.96	3,343,863.74	22,292,424.96	3,343,863.74
递延收益	43,586,486.44	6,537,972.96	45,523,001.09	6,828,450.16
已计提未发放的职工薪酬			5,100,216.04	932,673.41
预提费用	11,207,434.23	2,077,859.64	4,065,195.84	888,517.10
交易性金融工具公允价值变动	2,631,597.85	394,739.68		
合计	237,981,921.78	37,026,483.30	271,783,283.14	42,143,934.81

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融工具公允价值变动			618,634.07	92,795.11
合计			618,634.07	92,795.11

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		37,026,483.30		42,143,934.81
递延所得税负债				92,795.11

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	20,981,774.71	22,818,308.40
可抵扣亏损	476,262,122.66	476,262,122.66
合计	497,243,897.37	499,080,431.06

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	2,116,131.59	2,116,131.59	
2021 年	1,794,137.05	1,794,137.05	
2022 年	25,945,200.01	25,945,200.01	
2023 年	50,921,792.04	50,921,792.04	
2024 年及以后年度	395,484,861.97	395,484,861.97	高新技术企业抵扣年限 10 年
合计	476,262,122.66	476,262,122.66	--

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款	15,657,061.19		15,657,061.19	16,986,324.36		16,986,324.36
合计	15,657,061.19		15,657,061.19	16,986,324.36		16,986,324.36

17、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

质押借款	101,500,000.00	256,000,000.00
保证借款	1,543,500,000.00	1,641,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	236,500,200.00
应付利息	2,821,828.25	2,688,519.84
合计	1,697,821,828.25	2,136,188,719.84

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	656,371,839.87	1,094,533,960.05
合计	656,371,839.87	1,094,533,960.05

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	515,641,507.26	548,671,570.68
1 年以上	73,888,844.13	117,372,245.31
合计	589,530,351.39	666,043,815.99

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏环球环境工程集团有限公司	9,290,310.93	工程尚未结算
朝阳伍兴岐建筑工程有限公司	6,437,814.79	工程尚未结算
江西宏达建筑有限公司	5,733,108.85	工程尚未结算
信邦建设集团有限公司	4,690,083.60	工程尚未结算
安徽陇海建设有限公司	4,150,258.24	工程尚未结算
内蒙古利军设备安装有限公司	4,141,781.06	工程尚未结算
合计	34,443,357.47	--

20、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	54,335,720.91	38,677,188.52
1 年以上	2,951,255.72	3,330,988.71
合计	57,286,976.63	42,008,177.23

21、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,585,959.19	171,045,516.05	171,436,838.34	9,194,636.90
二、离职后福利-设定提存计划		5,208,229.95	3,841,707.08	1,366,522.87
合计	9,585,959.19	176,253,746.00	175,278,545.42	10,561,159.77

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		148,350,809.78	148,350,809.78	
2、职工福利费		8,040,710.46	7,721,737.46	318,973.00
3、社会保险费		7,049,715.31	7,012,797.62	36,917.69
其中：医疗保险费		6,165,392.30	6,165,392.30	
工伤保险费		320,109.83	283,192.14	36,917.69
生育保险费		564,213.18	564,213.18	
4、住房公积金	346,472.61	6,474,525.00	6,474,823.00	346,174.61
5、工会经费和职工教育经费	9,239,486.58	1,129,755.50	1,876,670.48	8,492,571.60
合计	9,585,959.19	171,045,516.05	171,436,838.34	9,194,636.90

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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

1、基本养老保险		4,905,296.83	3,595,841.20	1,309,455.63
2、失业保险费		302,933.12	245,865.88	57,067.24
合计		5,208,229.95	3,841,707.08	1,366,522.87

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,239,500.54	16,544,526.70
企业所得税	9,995,886.91	4,458,157.85
个人所得税	214,605.93	167,886.64
城市维护建设税	484,369.13	1,047,422.56
房产税	630,745.84	1,075,330.73
土地使用税	982,825.56	1,085,736.03
教育费附加	702,177.07	414,397.80
地方教育费附加	337,753.20	244,212.62
其他税费	2,992,113.89	3,616,761.30
合计	21,579,978.07	28,654,432.23

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	378,363.00	378,363.00
其他应付款	103,335,623.95	126,381,128.48
合计	103,713,986.95	126,759,491.48

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	378,363.00	378,363.00
合计	378,363.00	378,363.00

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运费	23,234,303.51	43,242,105.72
往来款	36,350,640.89	8,414,733.23
保证金及押金	7,619,162.70	14,864,876.98
代收代缴款项	1,017,030.38	1,154,033.45
土地款	3,844,000.00	3,844,000.00
其他	31,270,486.47	54,861,379.10
合计	103,335,623.95	126,381,128.48

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
韩向明	3,000,000.00	技术服务费，尚未结算
中国化学工程第十三建设有限公司	2,972,460.00	工程款，尚未结算
景德镇市国土资源局	2,232,000.00	土地款，尚未结算
韩城国土资源局	1,612,000.00	土地款，尚未结算
合计	9,816,460.00	--

24、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,453,514.25	1,065,348.31
未终止确认未到期已背书商业承兑汇票	468,563.60	1,166,480.59
合计	2,922,077.85	2,231,828.90

25、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

保证借款	100,000,000.00	
合计	100,000,000.00	

26、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	95,596,953.97		4,830,936.71	90,766,017.26	收到政府补助的项目建设款
合计	95,596,953.97		4,830,936.71	90,766,017.26	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
乌海煤化工及下游产品循环经济产业建设项目	27,916,666.62			1,250,000.04			26,666,666.58	与资产相关
唐山黑猫炭黑项目补助	17,190,549.02			206,700.00			16,983,849.02	与资产相关
江西黑猫年产 6 万吨沉淀法白炭黑技术改造项目	8,470,833.21			475,000.02			7,995,833.19	与资产相关
企业产品结构调整资金和扶持企业技改资金	8,809,594.70			95,067.54			8,714,527.16	与资产相关
乌海能量系统优化及园区供热项目	6,220,277.05			380,832.49			5,839,444.56	与资产相关
乌海黑猫基础设施等补助款	3,330,694.21			1,094,167.55			2,236,526.66	与资产相关
唐山黑猫循环经济和资源节约示范项目	5,833,333.00			333,333.36			5,499,999.64	与资产相关
唐山黑猫炭黑项目技术改造补助	4,803,076.75			343,076.94			4,459,999.81	与资产相关
济宁节能循环经济和资源节约项目政府补助	4,624,305.73			304,166.64			4,320,139.09	与资产相关
江西黑猫能源管理工程	5,201,111.22			103,333.32			5,097,777.90	与资产相关
唐山黑猫电力需求侧试点专项资金	1,437,500.20			124,999.98			1,312,500.22	与资产相关
朝阳黑猫企业技术改造	63,332.91			63,332.91				与资产相关

朝阳黑猫园区建设专项资金	1,434,111.17			40,397.52			1,393,713.65	与资产相关
政府划拨的客车	29,750.00			7,437.50			22,312.50	与资产相关
朝阳黑猫环境污染治理项目改造资金	231,818.18			9,090.90			222,727.28	与资产相关
合计	95,596,953.97			4,830,936.71			90,766,017.26	与资产相关

27、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	727,063,596.00						727,063,596.00

28、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,388,026,483.52			1,388,026,483.52
其他资本公积	10,650,373.40		2,452,962.69	8,197,410.71
原制度资本公积转入	7,465,534.42			7,465,534.42
合计	1,406,142,391.34		2,452,962.69	1,403,689,428.65

注：本期减少系本公司收购子公司邯郸黑猫炭黑有限公司少数股东股权减少所致。

29、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	667,008.58	848,133.71	667,008.58			181,125.13		848,133.71
外币财务报表折算差额	667,008.5	848,133.	667,008.58			181,125.		848,133.

	8	71				13		3.71
其他综合收益合计	667,008.58	848,133.71	667,008.58			181,125.13		848,133.71

30、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	19,251,439.93	21,023,459.76	12,142,778.66	28,132,121.03
合计	19,251,439.93	21,023,459.76	12,142,778.66	28,132,121.03

31、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	141,835,034.87			141,835,034.87
合计	141,835,034.87			141,835,034.87

32、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	581,262,184.50	1,116,991,156.40
调整后期初未分配利润	581,262,184.50	1,116,991,156.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-69,056,558.15	-116,357,732.48
应付普通股股利		218,119,078.80
期末未分配利润	512,205,626.35	782,514,345.12

33、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,117,104,404.41	1,961,093,231.18	3,061,001,193.48	2,880,178,902.34
其他业务	87,216,540.18	60,147,211.85	110,361,311.74	69,105,288.92
合计	2,204,320,944.59	2,021,240,443.03	3,171,362,505.22	2,949,284,191.26

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

34、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,844,566.17	2,467,878.01
教育费附加	1,129,737.33	1,360,209.10
房产税	3,027,405.59	3,116,392.57
土地使用税	4,026,488.25	4,336,827.30
印花税	1,437,711.63	2,014,186.77
地方教育费附加	755,090.12	906,806.07
环境保护税	2,413,449.26	1,918,233.94
其他	3,511,399.85	1,083,523.76
合计	18,145,848.20	17,204,057.52

35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,498,555.09	7,250,768.74
运费	103,066,540.92	132,891,621.29
业务招待费	2,822,819.08	4,750,084.50
办公及差旅费	2,717,405.12	3,568,463.37
销售服务费	145,682.05	2,567,358.59
其他	3,764,673.25	10,199,570.85
合计	121,015,675.51	161,227,867.34

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,515,892.89	51,894,604.42
办公费	2,116,566.51	1,968,886.47
修理费	790,387.63	492,871.54
差旅费	2,524,573.08	5,438,749.26

租赁费	851,962.45	798,050.63
保险费	1,154,418.80	1,801,139.80
综合服务费	831,681.94	480,000.00
业务招待费	5,098,260.21	7,808,177.64
折旧和摊销	10,688,457.95	12,486,680.42
其他	35,031,382.46	16,282,462.36
合计	102,603,583.92	99,451,622.54

37、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工费用	1,639,747.99	
研发材料	65,155.90	
研发费用	1,370,729.07	
合计	3,075,632.96	

38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	44,813,511.31	41,726,993.09
减：利息收入	8,022,862.45	1,607,225.16
汇兑损失	6,169,403.12	682,042.09
减：汇兑收益	354,798.98	66,348.27
手续费支出	1,726,476.41	2,528,107.41
其他支出	5,795,073.46	10,294,513.93
合计	50,126,802.87	53,558,083.09

39、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
资源综合利用退税	2,253,888.86	5,577,951.56
福利企业退税	11,510,640.00	3,962,640.00
递延收益转入	4,830,936.71	4,196,846.25
稳岗补贴	1,073,333.45	6,400.00

科技局奖励	10,000.00	
个税手续费返还	1,661.24	
创新工作室奖励金	5,000.00	
朝阳环保补助资金		250,000.00
九江港出口补贴	11,000.00	
社保补贴	29,103.00	
合计	19,725,563.26	13,993,837.81

40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,972,503.18	-1,989,416.45
处置其他债权投资取得的投资收益	2,261,145.84	
处置联营企业股权投资的投资收益	8,902,100.00	
合计	7,190,742.66	-1,989,416.45

41、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-3,250,231.92	
合计	-3,250,231.92	

42、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	14,565,287.68	
其他应收款信用减值损失	-785,959.83	
合计	13,779,327.85	

43、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-1,035,267.82
二、存货跌价损失及合同履约成本减值	5,304,312.10	-17,246,696.46

损失		
合计	5,304,312.10	-18,281,964.28

44、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置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而产生的处置利得或损失	1,827,639.96	
债务重组中因处置非流动资产产生收益		81,536.00
合计	1,827,639.96	81,536.00

45、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	198,841.42		198,841.42
非流动资产处置利得	40,225.44		40,225.44
罚款收入	5,088,079.12	514,126.36	5,088,079.12
其他	1,415,698.50	286,651.75	1,415,698.50
合计	6,742,844.48	800,778.11	6,742,844.48

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
新加坡政府疫情补助						90,241.42		与收益相关
出口补助						67,000.00		与收益相关
2020 年青岛市科技计划第二批项目高新技术企业认定补助资金						41,600.00		与收益相关
合计						198,841.42		

其他说明：

46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	209,292.00	85,000.00	209,292.00
非流动资产损坏报废损失	384,364.68	906,617.95	384,364.68
其他	7,748,241.35	1,086,515.98	7,748,241.35
合计	8,341,898.03	2,078,133.93	8,341,898.03

47、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,438,594.65	5,059,393.96
递延所得税费用	5,024,656.40	6,962,988.63
其他	-76,761.92	2,322,645.23
合计	15,386,489.13	14,345,027.82

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-68,908,741.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	-17,383,665.63
子公司适用不同税率的影响	-10,707,968.24
调整以前期间所得税的影响	-76,761.92
非应税收入的影响	-168,174.79
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	77,549.47
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	43,771,916.61
其他税收优惠	-126,406.37
所得税费用	15,386,489.13

48、其他综合收益

详见附注。

49、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,328,939.11	310,566.64
利息收入	8,022,862.45	1,607,225.16
往来款	52,168,214.73	27,276,553.79
收回上期票据保证金	86,400,000.00	91,700,000.00
其他	5,640,129.03	1,288,358.36
合计	153,560,145.32	122,182,703.95

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用中的有关现金支出	143,312,669.67	149,340,470.96
管理费用中的有关现金支出	42,629,713.37	41,059,474.59
研发费用中的有关现金支出		
银行手续费	1,726,476.41	2,528,107.41
往来款	40,520,883.97	18,945,087.37
支付本期票据保证金		107,093,125.00
其他	22,352.58	37,441.82
合计	228,212,096.00	319,003,707.15

50、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-84,295,230.67	-131,181,707.09

加：资产减值准备	-5,304,312.10	18,279,464.28
加：信用减值损失	-13,779,327.85	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	160,860,304.83	152,773,579.34
无形资产摊销	2,578,909.86	2,832,838.84
长期待摊费用摊销	223,519.38	191,120.10
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）	-1,827,639.96	18,918.98
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	344,139.24	490,987.98
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	3,250,231.92	
财务费用（收益以“－”号填列）	53,057,890.59	66,201,793.92
投资损失（收益以“－”号填列）	-7,190,742.66	1,989,416.45
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	5,117,451.51	7,403,099.71
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-92,795.11	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-149,280,863.46	-193,302,985.58
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	579,390,419.05	-354,485,811.54
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-590,864,863.00	538,833,036.48
其他	1,880,607.14	-52,924,617.85
经营活动产生的现金流量净额	-45,932,301.29	57,119,134.02
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	260,795,891.35	572,009,981.54
减：现金的期初余额	710,490,402.65	657,241,604.00
现金及现金等价物净增加额	-449,694,511.30	-85,231,622.46

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	260,795,891.35	710,490,402.65
其中：库存现金	15,649.98	129,734.20
可随时用于支付的银行存款	117,826,498.44	278,298,070.65
可随时用于支付的其他货币资金	142,953,742.93	432,062,597.80
三、期末现金及现金等价物余额	260,795,891.35	710,490,402.65
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	1,322,815.27	449,458,680.41

51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,322,815.27	银行承兑保证金
应收票据	149,944,995.57	质押银行换取应付票据
应收账款	188,245,826.26	质押贷款
合计	339,513,637.10	--

52、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	3,572,882.65	7.0795	25,294,222.72
欧元	28,668.08	7.9610	228,226.58
港币			
新加坡币	45,919.57	8.1126	372,528.74
应收账款	--	--	
其中：美元	36,809,147.93	7.0795	260,590,362.77
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收票据			
其中：美元	14,220.00	7.0795	100,670.49

(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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
----------	---------	-------	------

江西黑猫新加坡有限公司	新加坡	美元	当期结算方式
-------------	-----	----	--------

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	辽宁朝阳	朝阳龙城区长江路五段 82 号	炭黑制造、炭黑尾气发电销售、蒸气销售等	80.00%		投资设立
韩城黑猫炭黑有限责任公司	陕西韩城	韩城市咎村镇煤化工业园	炭黑、尾气发电、包装袋的生产、加工及销售、废气综合利用等	96.00%		投资设立
乌海黑猫炭黑有限责任公司	内蒙乌海	内蒙古自治区乌海市海南区经济开发区	生产销售：炭黑、轻油、洗油、脱酚油、粗酚、炭黑油、工业萘、发电	98.00%		投资设立
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	河北邯郸	邯郸市磁县时村营乡陈庄村北(磁县煤化工产业园区)	炭黑制造及废气、余热发电销售	99.00%		投资设立
太原黑猫炭黑有限责任公司	山西太原	清徐县东于镇东高白村	炭黑制造与销售，经销轮胎、钢材、水泥、化工产品	73.79%		非同一控制下企业合并
唐山黑猫炭黑有限责任公司	河北唐山	唐山古冶区范各庄镇小寨村	炭黑生产、销售炭黑废气余热发电工程(凭许可经营)；销售炭黑油加工副产品	92.00%		投资设立
江西黑猫进出口有限公司	江西景德镇	景德镇瓷都大道 910 号 6 楼	代理或销售炭黑产品及相关设备；经营进出口业务	100.00%		投资设立
济宁黑猫炭黑有限责任公司	山东济宁	山东省济宁市金乡县济宁化学工业园区	炭黑生产及销售、蒸气销售	100.00%		投资设立
青岛黑猫炭黑科技有限责任公司	山东青岛	青岛市四方区郑州路 43 号 B 栋 133 室	化工原料及产品(不含危险品)的研发、技术信息咨询、批发、零售	100.00%		投资设立
江西黑猫新加坡有限公司	新加坡	190 MIDDLE ROAD #18-07 FORTUNE CENTRE SINGAPORE	批发、零售贸易与服务	100.00%		投资设立

		(188979)				
江西永源节能环保科技股份有限公司	江西景德镇	景德镇珠山区解放路 106 号金鼎国际公寓楼 9 层	节能环保咨询、改造安装等	52.74%		同一控制下企业合并

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	28,334,062.49	32,306,565.67
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-3,972,503.18	-1,989,416.45
--综合收益总额	-3,972,503.18	-1,989,416.45

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	17,368,402.15			17,368,402.15
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	17,368,402.15			17,368,402.15
（2）权益工具投资	17,368,402.15			17,368,402.15
（二）应收款项融资			539,728,304.35	539,728,304.35
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据：为上市公司股票（港股），其公允价为香港证券交

易所期末收盘价。

3、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

应收款项融资均为应收银行承兑票据，其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
景德镇黑猫集团有限责任公司	景德镇市历尧	焦炭、炭黑及其尾气、医用玻璃、复合肥生产销售等业务	1,161,700,000.00	39.69%	39.69%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
乌海时联环保科技有限公司	子公司联营企业
山东时联黑猫新材料有限公司	子公司联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
景德镇市焦化能源有限公司	同一母公司
江西开门子肥业股份有限公司	同一实际控制人
江西蓝天玻璃制品有限公司	同一实际控制人
江西联源物流有限公司	同一实际控制人
新昌南炼焦化工有限责任公司	同一母公司
华锦蓝天玻璃制品有限责任公司	同一母公司
江西金砂湾港务有限责任公司	同一母公司

景德镇百美装饰设计工程有限责任公司	同一实际控制人之联营企业
景德镇市兆谷云计算信息技术有限责任公司	同一母公司
景德镇金鼎实业发展有限公司	同一母公司
景德镇市紫晶陶瓷文化传播有限公司	同一实际控制人
景德镇黑猫集团国际商贸有限公司	同一母公司

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
景德镇市焦化能源有限公司	原料油	34,559,885.99	99,000,000.00	否	50,243,524.46
景德镇市焦化能源有限公司	水	1,093,161.47	2,830,000.00	否	848,619.82
景德镇市焦化能源有限公司	风 (压缩空气)	1,598,074.86	4,590,000.00	否	1,785,783.05
景德镇市焦化能源有限公司	电	3,339,940.40	13,000,000.00	否	9,929,226.18
景德镇市焦化能源有限公司	水蒸汽	1,513,963.30	4,590,000.00	否	2,199,881.55
景德镇市焦化能源有限公司	煤气	42,933,728.94	91,130,000.00	否	39,737,883.03
景德镇市焦化能源有限公司	除盐水	172,584.07	530,000.00	否	232,865.46
景德镇市焦化能源有限公司	综合服务(食堂、生产区公共设施等服务)	480,000.00	4,000,000.00	否	480,000.00
江西联源物流有限公司	货物运输服务	69,400,891.39	194,690,000.00	否	81,422,573.97
新昌南炼焦化工有限责任公司	原料油	48,065,049.80	147,000,000.00	否	77,114,794.69
景德镇市兆谷云计算信息技术有限责任公司	管理软件服务		3,000,000.00	否	358,490.56

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
景德镇市焦化能源有限公司	洗油	3,576,197.61	4,999,615.67
景德镇市焦化能源有限公司	炭黑尾气	11,211,652.47	27,494,122.19
景德镇市焦化能源有限公司	节能环保业务	144,156.66	50,096.33
新昌南炼焦化工有限责任公司	节能环保业务	45,773.54	4,999,615.67
乌海时联环保科技有限公司	工业萘	6,236,329.22	
乌海时联环保科技有限公司	水蒸汽	7,111,786.24	
乌海时联环保科技有限公司	煤气管道租赁使用费	2,087,899.25	

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
景德镇市焦化能源有限公司	35T 锅炉使用权	809,523.82	809,523.82

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
韩城黑猫炭黑有限责任公司	20,000,000.00	2019 年 09 月 17 日	2020 年 09 月 16 日	否
乌海黑猫炭黑有限责任公司	30,000,000.00	2020 年 02 月 19 日	2021 年 01 月 06 日	否
乌海黑猫炭黑有限责任公司	20,000,000.00	2020 年 03 月 10 日	2021 年 03 月 09 日	否
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 03 月 11 日	2021 年 03 月 10 日	否
唐山黑猫炭黑有限责任公司	20,000,000.00	2020 年 05 月 20 日	2020 年 11 月 21 日	否
济宁黑猫炭黑有限责任公司	1,000,000.00	2019 年 09 月 24 日	2020 年 09 月 23 日	否
济宁黑猫炭黑有限责任公司	70,000,000.00	2020 年 03 月 16 日	2021 年 03 月 16 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经
-----	------	-------	-------	--------

				履行完毕
景德镇市焦化能源有限公司	41,000,000.00	2020 年 03 月 20 日	2020 年 08 月 31 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	36,500,000.00	2020 年 05 月 14 日	2020 年 09 月 29 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 02 月 26 日	2021 年 02 月 19 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	80,000,000.00	2020 年 05 月 15 日	2021 年 05 月 12 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	20,000,000.00	2020 年 05 月 21 日	2021 年 05 月 20 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	50,000,000.00	2020 年 05 月 19 日	2021 年 05 月 18 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	50,000,000.00	2020 年 05 月 25 日	2021 年 05 月 24 日	否
景德镇市焦化能源有限公司、景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 06 月 28 日	2022 年 06 月 21 日	否
景德镇市焦化能源有限公司、景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2019 年 09 月 11 日	2020 年 09 月 10 日	否
景德镇市焦化能源有限公司、景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 03 月 23 日	2021 年 03 月 22 日	否
景德镇市焦化能源有限公司、景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 03 月 23 日	2021 年 03 月 22 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 03 月 26 日	2021 年 03 月 25 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 03 月 26 日	2021 年 03 月 25 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 03 月 26 日	2021 年 03 月 25 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	60,000,000.00	2019 年 10 月 16 日	2020 年 09 月 29 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 01 月 02 日	2021 年 01 月 01 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 02 月 13 日	2021 年 02 月 13 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	45,000,000.00	2020 年 05 月 22 日	2021 年 05 月 21 日	否

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江西蓝天玻璃制品有限公司	2,585,070.88	2,585,070.88	2,585,070.88	2,585,070.88
应收账款	景德镇市焦化能源有限公司	27,874,785.13	2,053,385.78	26,570,469.77	2,053,385.78
应收账款	新昌南炼焦化工有限责任公司	1,926,685.25	190,082.32	4,874,961.15	858,556.31
应收账款	乌海时联环保科技有限公司	2,007,320.15	100,366.01	1,670,532.64	83,526.63

其他应收款	景德镇黑猫集团有限责任公司			110,086.78	5,504.34
预付账款	景德镇黑猫集团国际商贸有限公司	4,240,000.00		4,240,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	新昌南炼焦化工有限责任公司	829,824.96	3,341,566.00
应付账款	景德镇市焦化能源有限公司		38,138.89
应付账款	江西联源物流有限公司	3,640,082.20	2,229,070.96
应付账款	景德镇百美装饰设计工程有限责任公司	1,518,720.00	1,518,720.00
应付账款	景德镇市兆谷云计算信息技术有限责任公司	172,329.28	400,329.28
预收账款	景德镇市焦化能源有限公司		2,393,331.22
其他应付款	江西联源物流有限公司	15,583,620.45	14,266,598.44
其他应付款	景德镇市焦化能源有限公司		4,195,338.44
其他应付款	新昌南炼焦化工有限责任公司		64,471.72
其他应付款	乌海时联环保科技有限公司	17,373,426.40	20,000,000.00

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止 2020 年 6 月 30 日，公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2020年6月30日，公司终止确认的已背书尚未到期银行承兑汇票金额1,835,870,290.14 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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业务分部，以业务分部为基础确定报告分部。业务分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；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；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。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	炭黑分部	焦油精制分部	其他分部	分部间抵销	合计
一、主营业务收入	1,851,324,442.30	265,533,586.31	246,375.80		2,117,104,404.41
二、主营业务成本	1,692,787,182.06	266,742,323.38	1,563,725.74		1,961,093,231.18
三、对联营和合营企业的投资收益	-3,972,503.18				-3,972,503.18
四、信用减值损失及资产减值损失	16,998,187.09	1,449,410.42	636,042.44		19,083,639.95
五、折旧费和摊销费	147,179,253.92	15,925,498.06	504,031.29		163,608,783.27
六、利润总额	-48,677,956.48	-28,052,735.40	7,821,950.35		-68,908,741.54
七、所得税费用	5,497,027.76	-4,207,910.31	14,097,371.68		15,386,489.13
八、净利润	-54,174,984.24	-23,844,825.09	-6,275,421.33		-84,295,230.67
九、资产总额	5,616,649,296.42	456,322,204.17	158,480,165.21		6,231,451,665.80
十、负债总额	3,229,134,497.99	7,411,756.72	94,007,961.33		3,330,554,216.04

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司为了解决煤焦油深加工过程中产生的中性酚钠盐废水处理问题，提升公司酚钠盐污水综合治理水平，同时扩展粗酚提纯和酚精制等业务，向精细化工下游产业链延伸。2018 年 04 月，经公司总经理办公会议研究决定，由全资子公司济宁黑猫炭黑有限责任公司（以下简称“济宁黑猫”）出资与安徽时联特种溶剂股份有限公司（以下简称“安徽时联”）、山东荣辉化工有限公司（以下简称“山东荣辉”）三方共同合资成立山东时联黑猫新材料有限公司（以下简称“山东时联”）。其中济宁黑猫出资 450 万元，占山东时联（注册资本 3,000 万元）的股权比例为 15%。2020 年 06 月，山东时联根据项目建设及未来发展需要，拟通过增资扩股募集资金将注册资本由 3,000 万元增资至 6,800 万元。济宁黑猫将使用自有资金出资 1,930 万元参与本次增资，增资完成后济宁黑猫占山东时联的股权比例将达到 35%。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	21,618,889.52	2.31%	21,618,889.52	100.00%	0.00	21,618,889.52	1.85%	21,618,889.52	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	913,279,851.50	97.69%	90,995,561.55	9.96%	822,284,289.95	1,149,756,712.26	98.15%	100,900,925.00	8.78%	1,048,855,787.26
其中：										
合计	934,898,741.02	100.00%	112,614,451.07	12.05%	822,284,289.95	1,171,375,601.78	100.00%	122,519,814.52	10.46%	1,048,855,787.26

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
厦门**进出口有限公司	7,547,271.73	7,547,271.73	100.00%	债务人挪用资金，涉及合同诈骗，预计损失 100%
天津****贸易有限公司	4,308,800.00	4,308,800.00	100.00%	债务人已停产，预计损失 100%
**（福建）化工有限公司	3,606,431.60	3,606,431.60	100.00%	债务人已破产，预计损失 100%
**轮胎有限公司	1,872,720.51	1,872,720.51	100.00%	债务人已停产，预计损失 100%
**橡胶轮胎有限公司	1,699,211.00	1,699,211.00	80.00%	债务人破产，预计损失 100%
福建省三明市**轮胎有限公司	1,182,854.30	1,182,854.30	100.00%	债务人濒临破产，预计损失 100%
福建省**机械有限公	1,069,400.38	1,069,400.38	100.00%	法院已判决，债务人

司				仍然未偿还贷款，预计损失 100%
天津**橡胶有限公司	332,200.00	332,200.00	100.00%	债务人已停产，预计损失 100%
合计	21,618,889.52	21,618,889.52	--	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	848,095,734.35
1 至 2 年	2,190,751.91
2 至 3 年	3,966,153.18
3 年以上	80,646,101.58
3 至 4 年	12,211,212.02
4 至 5 年	4,680,127.07
5 年以上	63,754,762.49
合计	934,898,741.02

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账	122,519,814.52		9,905,363.45			112,614,451.07
合计	122,519,814.52		9,905,363.45			112,614,451.07

合并范围内关联方组合计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	预期信用损失率%	坏账准备	账面余额	预期信用损失率%	坏账准备
合并范围内关联方	96,074,539.01	—	—	141,082,707.35	—	—
合计	96,074,539.01	—	—	141,082,707.35	—	—

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江西黑猫新加坡有限公司	93,776,904.75	10.03%	
贵州轮胎股份有限公司	57,641,354.53	6.17%	2,882,067.73
上海赛轮企业发展有限公司	39,829,562.00	4.26%	1,991,478.10
中策橡胶（建德）有限公司	39,181,971.06	4.19%	1,959,098.55
东营市方兴橡胶有限责任公司	33,280,300.11	3.56%	1,664,015.01
合计	263,710,092.45	28.21%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,203,836,075.17	1,903,323,547.39
合计	2,203,836,075.17	1,903,323,547.39

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	2,209,281,551.32	1,902,001,304.90
保证金及押金	1,659,000.00	1,209,000.00
其他	1,215,647.24	8,941,008.19
减：坏账准备	-8,320,123.39	-8,827,765.70
合计	2,203,836,075.17	1,903,323,547.39

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	169,258.35	8,658,507.35		8,827,765.70

2020 年 1 月 1 日余额 在本期	——	——	——	——
本期计提	22,500.00			
本期转回		530,142.31		530,142.31
2020 年 6 月 30 日余额	191,758.35	8,128,365.04		8,320,123.39

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,549,168,871.17
1 至 2 年	103,586,434.09
2 至 3 年	257,790,506.82
3 年以上	301,610,386.48
3 至 4 年	292,912,679.13
4 至 5 年	39,200.00
5 年以上	8,658,507.35
合计	2,212,156,198.56

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
济宁黑猫炭黑有限责任公司	往来款	629,939,914.15	1-4 年	28.48%	
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	往来款	539,855,592.74	1-4 年	24.40%	
太原黑猫炭黑有限责任公司	往来款	305,479,350.59	1-4 年	13.81%	
唐山黑猫炭黑有限责任公司	往来款	274,016,521.15	1 年以内	12.39%	
乌海黑猫炭黑有限责任公司	往来款	241,190,486.52	1 年以内	10.90%	
合计	--	1,990,481,865.15	--	89.98%	

3、长期股权投资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,658,926,731.53		1,658,926,731.53	1,650,024,631.53		1,650,024,631.53
合计	1,658,926,731.53		1,658,926,731.53	1,650,024,631.53		1,650,024,631.53

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	计提减值准备	其他		
朝阳黑猫伍兴岐 炭黑有限责任公司	80,000,000.00					80,000,000.00	
韩城黑猫炭黑有 限责任公司	120,730,919.64					120,730,919.64	
乌海黑猫炭黑有 限责任公司	249,000,000.00					249,000,000.00	
邯郸黑猫炭黑有 限责任公司	487,500,000.00	8,902,100.00				496,402,100.00	
江西黑猫进出口 有限公司	8,000,000.00					8,000,000.00	
太原黑猫炭黑有 限责任公司	129,470,000.00					129,470,000.00	
唐山黑猫炭黑有 限责任公司	276,000,000.00					276,000,000.00	
济宁黑猫炭黑有 限责任公司	250,000,000.00					250,000,000.00	
青岛黑猫炭黑科 技有限责任公司	13,000,000.00					13,000,000.00	
江西黑猫新加坡 有限公司	6,169,500.00					6,169,500.00	
江西永源节能环 保科技股份有限 公司	30,154,211.89					30,154,211.89	
合计	1,650,024,631.53	8,902,100.00				1,658,926,731.53	

(2) 其他说明

注：本期增加系根据公司第六届董事会第十二次会议决议，审议通过《关于受让控股子公司股权的议案》，决定按照邯郸黑

猫经评估的净资产评估价值59,347.35万元作价依据，以890.21万元收购邯郸鑫宝所持有的邯郸黑猫1.5%的股权。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,746,410,283.30	1,699,550,919.02	2,710,361,921.54	2,658,770,229.88
其他业务	90,666,338.88	13,266,733.05	101,638,577.12	30,576,048.82
合计	1,837,076,622.18	1,712,817,652.07	2,812,000,498.66	2,689,346,278.70

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-1,874,693.98
处置其他债权投资取得的投资收益	2,261,145.84	
处置联营企业股权投资的投资收益	8,902,100.00	
合计	11,163,245.84	-1,874,693.98

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	10,385,600.72	
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）	6,159,875.82	
委托他人投资或管理资产的损益	2,261,145.84	
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	-3,250,231.92	

单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,048,169.05	
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	-6,610,245.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,156,490.08	
减：所得税影响额	1,493,370.40	
少数股东权益影响额	704,168.04	
合计	13,953,265.34	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
福利企业增值税退税补贴	11,510,640.00	本公司控股子公司韩城黑猫属于社会福利企业，根据财政部、国家税务总局《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税〔2016〕52 号）、《国家税务总局关于发布〈税收减免管理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2015 年第 43 号）相关规定，享受增值税即征即退的政策。
资源综合利用退税	2,253,888.86	本公司控股子公司韩城黑猫、朝阳黑猫、邯郸黑猫根据财政部、国家税务总局财税[2015]78 号关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知，享受综合利用资源产品增值税即征即退的政策。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-2.43%	-0.0950	-0.0950
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.93%	-0.11	-0.11

第十二节 备查文件目录

- 1、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；
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 3、载有公司法定代表人签名的2020半年度报告及摘要原件；
- 4、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿；
- 5、以上备查文件备置地点：公司董事会办公室。

江西黑猫炭黑股份有限公司

董事长：王耀

二〇二〇年八月二十六日