

江西黑猫炭黑股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 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。

本报告中所涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司在生产运营过程中主要存在市场环境、环保政策变化、安全生产等风险，敬请投资者注意投资风险。具体内容请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”的内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 管理层讨论与分析.....	8
第四节 公司治理.....	18
第五节 环境和社会责任.....	20
第六节 重要事项.....	28
第七节 股份变动及股东情况.....	36
第八节 优先股相关情况.....	41
第九节 债券相关情况.....	42
第十节 财务报告.....	43

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2021年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。

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、葱油、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 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	3,958,657,844.11	2,204,320,944.59	79.59%
归属于上市公司股东的净利润（元）	460,091,034.46	-69,056,558.15	766.25%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	454,399,029.66	-83,009,823.49	647.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	192,315,389.20	-45,932,301.29	518.69%
基本每股收益（元/股）	0.6177	-0.095	750.21%
稀释每股收益（元/股）	0.6177	-0.095	750.21%
加权平均净资产收益率	14.27%	-2.43%	16.70%
	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）	7,361,271,942.80	6,932,715,344.44	6.18%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,389,802,979.11	2,993,735,494.57	13.23%

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）	-1,101,429.45	
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）	6,123,316.62	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,078,656.77	
减：所得税影响额	1,187,102.27	
少数股东权益影响额（税后）	221,436.87	
合计	5,692,004.80	--

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	7,800.00	根据财政部、税务总局、人力资源社会保障部、国务院扶贫办《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策通知》财税[2019]22 号，公司子公司济宁黑猫招用建档立卡贫困人口就业抵减应缴增值税。
资源综合利用退税	1,631,976.88	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，公司控股子公司朝阳黑猫享受综合利用产品增值税即征即退的政策。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务

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。

（二）主要产品及用途

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、耐屈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。

（三）主要经营模式

1、采购模式

公司对炭黑原料油的采购多采取订单采购模式。具体来说，公司会根据年度销售计划、生产计划及原料油市场价格波动预测等信息综合制定年度采购计划，先行确定原料油的年度采购数量，并根据市场价格情况制定采购策略。之后，公司会与主要供应商签署年度采购合同或确定年度采购意向。具体采购时，公司采购部门会根据生产部门的每月油品需求计划核定所需原料油的品种、数量，拟定向不同原料油供应商的采购计划，并向各原料油供应商分别发出月度采购订单，并通过面谈、电话、电传、信函等方式与供应商确定具体的订货数量和单价。结算方式为先供货后付款或先付款后供货，结算周期一般为30天左右，结算价格为供货时市场即时价。

2、生产模式

公司产品销售通常采取“以销定产”的模式。公司在销售合同期内，根据客户的需求及市场情况确定总体生产计划并按照客户月度订单确定具体生产任务，包含炭黑生产的品种及数量等。公司的生产过程全部采用集散型计算机系统（DCS）控制，生产操作人员采用四班三运转的方式进行轮班工作。为了保证产品的质量稳定性，公司建立了一整套标准化的管理体系，生产计划、工艺管理、调度由生产部统一管理，各生产现场的指挥、工艺调整由中心控制室调度。

3、销售模式

公司与主要客户一般首先签订年度购销合同或确定年度供货意向。具体供货时，公司与该客户按月或季度另行签订具体购销订单，确定当期供货的品种、数量和价格。公司产品的价格调整周期大多为一个月，部分为一个季度，具体定价策略一般为在生产成本的基础上，参考当时的市场供求状况，确定最终对外销售价格。在此定价模式下，公司能够在一定程度上消化原料上涨带来的成本压力。但是，由于产品价格调整与原料价格变动存在一定的滞后性，公司毛利率存在一定的波动性。在结算方式方面，为先供货后收款，结算周期平均在60-90天左右，长期合作的主要客户结算周期会适度放宽。

（四）主要产业链工艺流程

总体来说，炭黑产品生产中最主要的环节为炭黑反应生成过程和炭黑造粒过程。主要流程图如下所示：



炭黑反应生成过程炭黑生产的核心是炭黑反应炉，燃料与空气先在反应炉的燃烧室完全燃烧产生高温烟气，并高速流经喉管。在喉管处，原料油由喷枪喷入反应炉，高温裂解反应生成炭黑及尾气。在此过程中，通过控制风、油配比、添加剂和急冷装置来控制生成炭黑品种。炭黑反应生成过程的关键技术是反应的温度、时间及取向控制。反应温度的高低及反应时间的长短主要影响炭黑的性质，反应的取向决定原料油生成炭黑反应转化比例的高低。

炭黑造粒过程带有炭黑的高温烟气经过内冷和外冷两道冷却工序，冷却到260°C左右进入收集系统，收集设备对尾气和固体炭黑进行分离，分离后的炭黑被输送到造粒机进行造粒，干燥烘干，生产出成品炭黑。成品炭黑经过储存、包装后销售。炭黑的造粒过程关键技术为所造保证炭黑粒子的尺度大小及炭黑粒子的硬度，这两点会影响到炭黑产品的使用效果。

（五）行业发展阶段及公司所处地位

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列。

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，现已发展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。

二、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°C高温空气预热器、新工艺非夹套式五段反应炉、2037°C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、产能布局优势

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地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的可持续发展。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。

三、主营业务分析

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”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	3,958,657,844.11	2,204,320,944.59	79.59%	主要系报告期主产品销售单价上涨及产品销量增加所致
营业成本	3,198,658,409.28	2,021,240,443.03	58.25%	主要系报告期主产品原料价格及产品销量增加所致
销售费用	33,979,702.27	121,015,675.51	-71.92%	主要系报告期执行新收入准则后，运输费用列报至营业成本
管理费用	108,483,495.06	102,603,583.92	5.73%	
财务费用	39,415,119.21	50,126,802.87	-21.37%	
所得税费用	47,274,109.82	15,386,489.13	207.24%	主要系报告期利润总额较上年增加较多，本期所得税费用增加所致
经营活动产生的现金流量净额	192,315,389.20	-45,932,301.29	518.69%	主要系报告期主产品价格上涨，经营性现金流增加所致

投资活动产生的现金流量净额	-57,654,421.64	-14,756,116.18	-290.72%	主要系报告期构建固定资产增加及上年同期收回债权投资综合所致
筹资活动产生的现金流量净额	52,726,862.46	-383,141,306.79	113.76%	主要系报告期银行借款增加
现金及现金等价物净增加额	187,458,326.10	-449,694,511.30	141.69%	主要系报告期经营活动净额增加所致

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	3,958,657,844.11	100%	2,204,320,944.59	100%	79.59%
分行业					
化学原料及化学制品制造业	3,846,374,897.42	97.16%	2,116,858,028.61	96.03%	81.70%
其他业务	112,282,946.69	2.84%	87,462,915.98	3.97%	28.38%
分产品					
炭黑	3,475,003,288.08	87.78%	1,787,192,022.28	81.08%	94.44%
焦油精制产品	317,684,222.21	8.03%	265,533,586.31	12.05%	19.64%
白炭黑	53,687,387.13	1.36%	64,132,420.02	2.91%	-16.29%
其他	112,282,946.69	2.84%	87,462,915.98	3.97%	28.38%
分地区					
国内	3,284,152,022.46	82.96%	1,814,828,378.75	82.33%	80.96%
国外	674,505,821.65	17.04%	389,492,565.84	17.67%	73.18%

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	3,846,374,897.42	3,119,713,534.26	18.89%	81.70%	59.21%	11.46%
分产品						
炭黑	3,475,003,288.08	2,747,896,985.86	20.92%	94.44%	68.82%	12.00%
焦油精制产品	317,684,222.21	317,668,803.35	0.00%	19.64%	19.09%	0.46%
白炭黑	53,687,387.13	54,147,745.05	-0.86%	-16.29%	-16.77%	0.58%

分地区						
国内	3,171,869,075.77	2,613,611,534.14	17.60%	83.62%	59.70%	12.35%
国外	674,505,821.65	506,102,000.12	24.97%	73.18%	56.73%	7.88%

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

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、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	458,554,504.50	6.23%	305,467,383.04	4.41%	1.82%	
应收账款	1,672,641,337.80	22.72%	1,382,403,835.63	19.94%	2.78%	
合同资产	930,000.00	0.01%	930,000.00	0.01%	0.00%	
存货	832,610,031.96	11.31%	633,179,564.67	9.13%	2.18%	
长期股权投资	48,196,251.57	0.65%	54,821,916.06	0.79%	-0.14%	
固定资产	2,891,413,340.67	39.28%	3,020,384,358.99	43.57%	-4.29%	
在建工程	119,315,983.83	1.62%	91,322,100.68	1.32%	0.30%	
短期借款	1,359,199,577.76	18.46%	1,485,657,027.26	21.43%	-2.97%	
合同负债	56,911,341.42	0.77%	43,846,541.72	0.63%	0.14%	
长期借款	700,694,444.44	9.52%	400,415,555.56	5.78%	3.74%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
股权资产	投资设立江西黑猫新加	100,092,005.65	新加坡	贸易	公司统一管控	-3,232,471.48	2.85%	否

	坡有限公司							
--	-------	--	--	--	--	--	--	--

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,251,610.63	保函保证金
应收票据	406,431,099.73	质押银行换取应付票据
合计	408,682,710.36	

六、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
26,015,698.05	17,926,334.53	45.13%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

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	披露索引
青岛黑猫新材料研究院有限公司新材料研发及生产中试基地、国	自建	是	化工新材料	26,015,698.05	59,911,694.13	自有资金	40.00%	-	--	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》

际合作技术创新 中心项目													
合计	--	--	--	26,015,698.05	59,911,694.13	--	--	-	--	--	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
信托产品	--	--	20,000,000.00	公允价值计量	20,702,467.92	0.00	0.00	0.00	30,101,081.57	9,398,613.65	0.00	交易性金融资产	闲置自有资金
合计			20,000,000.00	--	20,702,467.92	0.00	0.00	0.00	30,101,081.57	9,398,613.65	0.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期					2019年02月08日								
证券投资审批股东会公告披露日期					2019年03月07日								

(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。

七、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

八、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
唐山黑猫炭黑有限责任公司	子公司	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	300,000,000.00	981,951,643.33	533,593,082.84	550,050,496.68	63,851,199.01	57,110,471.08
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	1,188,949,832.62	645,811,168.53	914,607,812.36	127,824,825.01	108,730,239.25
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	1,041,646,510.63	207,533,648.97	596,040,013.90	65,177,445.07	62,257,798.54
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	602,771,837.30	458,382,728.56	372,701,292.37	43,251,424.11	42,322,521.69
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	511,409,458.11	93,520,882.65	278,383,063.54	44,617,224.14	44,586,136.60
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	777,030,624.26	88,051,020.77	350,505,310.81	39,095,408.49	39,153,043.98
韩城黑猫炭黑有限责任公司	子公司	炭黑、包装袋的生产、加工及销售、废气综合利用及产品(电、蒸汽)	100,000,000.00	554,077,316.76	260,610,624.69	431,952,532.18	34,710,033.03	34,897,830.36

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 经营风险

1、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、葱油、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。

应对措施：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。

2、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。

应对措施：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。

3、国际化经营的风险

当前国际政治经济形势错综复杂，加上新冠肺炎疫情持续蔓延，国际市场的不确定性、不可控因素增加。国际政治经济环境、国际贸易摩擦或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。

应对措施：公司将持续密切关注国际经济形势与政策的变化、海外疫情的发展，及时调整经营安排，且随着公司国际化项目提上日程，公司将增加国际化经营人才储备以满足公司的国际化战略发展需求，努力减少该风险对公司的不利影响，尽早实现公司国际化布局。

4、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。

应对措施：公司将不断加大产品研发投入和技术创新，实现产品质量提升、技术升级，保持公司相关产品的先进性；同时在保证老客户稳定的同时积极拓宽新客户，结合客户对产品性能的要求，生产具有黑猫特色的差异化产品。

5、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，虽然对比炭黑行业其他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预警而受限产能的释放，进而对公司业绩造成一定影响。

应对措施：公司作为国内炭黑行业的领军企业，正在依靠科技创新和产品结构调整进行转型升级，同时优化产业布局，

在国内具备综合优势的区域扩大产能规模，充分发挥规模效益和集群效应；拓宽产业链条，通过与产业链优质企业的互补合作，向精细化工等盈利能力较强的相关产业链进行适度延伸，实现公司持续、健康、快速发展。

（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。

应对措施：公司将密切关注国内外经济和政策形势的变化，加强对宏观经济环境以及产业的研究，相应调整公司的经营决策，进一步增强公司市场竞争力和经营能力，提高抗风险能力。

2、环保政策变化的风险

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。

“十四五”时期是碳达峰的关键期、窗口期，国家对环境保护重视程度的日益提升。随着节能减排、规范限制高耗能产业发展等一系列政策的实施，将对行业及公司发展产生重要影响。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。

应对措施：公司充分利用炭黑尾气余热资源回收发电，安装余热锅炉，使用850℃、950℃空气预热器等，通过配备余热利用、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，减少废气排放，改善环境污染，产业链形成循环经济的发展模式；同时，公司本着“发展生产与环境保护并重”、“经济效益与社会效益并举”的基本原则，进一步加强环境的专项管理，完善环保检测、评估设备，建立健全环保管理制度。

（三）安全生产的风险

公司属于化学制品制造企业，原材料属于危险化学品，具有易燃易爆的特点，在生产、运输过程中存在一定的安全风险。

应对措施：公司通过完善安全体系建设、规范安全管理制度、夯实安全基础、保障安全生产投入、加强生产工艺安全以及设备安全管理等措施，始终以“零伤害、零死亡、零事故”为目标，强化现场监督管理，深化隐患排查治理，以标准化、规范化、系统化的方式推进安全生产工作。

第四节 公司治理

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	会议决议
2020 年度 股东大会	年度股东 大会	51.47%	2021 年 05 月 21 日	2021 年 05 月 22 日	《2020 年度股东大会决议公告》（2021-020 号）刊登于巨潮资讯网，证券时报 B005 版，中国证券报 B085 版，证券日报 C45 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、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 2020 年年报。

三、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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
分配预案的股本基数（股）	744,793,596
现金分红金额（元）（含税）	111,719,039.40
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	111,719,039.40
可分配利润（元）	556,931,078.60
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
截至 2021 年 6 月 30 日，公司 2021 年半年度实现的归属于母公司股东的合并净利润为 460,091,034.46 元，母公司实现的净利润为 103,492,643.65 元，加上年初未分配利润 527,917,794.55 元，减去 2020 年内应付普通股股利 74,479,359.60 元，2021 年半年度可供股东分配的利润为 556,931,078.60 元。（以上财务数据未经过审计）	
根据中国证监会鼓励分红的有关规定，为积极回报投资者，在保证公司健康持续发展的情况下，公司 2021 年半年度利润分	

配预案拟定为：以实施利润分配预案时的股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），预计派发现金红利人民币 111,719,039.40 元。除前述现金分红外，本次利润分配不送红股，亦不以资本公积金转增股本，剩余的未分配利润结转以后年度分配。本次利润分配方案公布后至实施前，若公司总股本发生变动，公司则以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，按照分配总额不变的原则对分配比例进行相应调整。

公司拟定的 2021 年半年度利润分配预案符合公司的实际情况及未来经营发展需要，符合相关法律法规和《公司章程》的规定，具备合法、合规、合理、可行性。公司独立董事已对本预案发表明确的同意意见。本次利润分配预案尚需提交公司 2021 年第一次临时股东大会审议批准后方可实施。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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。

第五节 环境和社会责任

一、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 □ 否

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
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	17.63mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》 GB13223-2011 表 2 二氧化硫≤50mg/m ³	5.54t	17.80t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			42.1mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》 GB13223-2011 表 2 氮氧化物≤100mg/m ³	16.69t	35.60t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			7.15mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》 GB13223-2011 表 2 颗粒物≤20mg/m ³	2.75t	7.12t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	生产线排放口	15.77mg/m ³	《工业炉窑大气污染物排放标准》 (DB13/1640-2012) 同时满足《关于印发<工业炉窑大气污染综合治理方案>的通知》(环大气[2019]56号) 二氧化硫≤200mg/m ³	4.31t	140.80t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			66.79mg/m ³	《工业炉窑大气污染物排放标准》 (DB13/1640-2012) 同时满足《关于印发<工业炉窑大气污染综合治理方案>的通知》(环大气[2019]56号) 氮氧化物≤300mg/m ³	15.61t	211.20t/a	无
邯郸黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			4.69mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 表 2 中二级要求标准 颗粒物≤18mg/m ³	2.45t	12.67t/a	无
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		185.02mg/m ³	GB16297-1996 二氧化硫≤550mg/m ³	84.2t	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	1	三条炭黑生产线废气与尾气锅炉废气合并, 通过脱硫塔排放。	203.21mg/m ³	GB16297-1996 氮氧化物≤550mg/m ³	92.5t	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			1.72mg/m ³	GB16297-1996 颗粒物≤550mg/m ³	0.54t	-	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	26.8mg/L	DB21/1627-2008 COD≤300mg/L	0.62t	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			1.17mg/L	DB21/1627-2008 氨氮≤30mg/L	0.06t	0.0873t/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	16.7mg/ m ³	DB37/ 664-2019 二氧化硫≤35mg/m ³	6.63t	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			13.7mg/ m ³	DB37/ 664-2019 氮氧化物≤50mg/m ³	4.99t	83.89t/a	无
济宁黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			2.48mg/ m ³	DB37/ 664-2019 颗粒物≤5mg/m ³	0.905t	5.87t/a	无
济宁黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	四条炭黑生产线废气合并, 通过炭黑脱硫塔排放	3.4mg/ m ³	DB37/2376-2019 颗粒物≤20mg/m ³	1.22t	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			8.7mg/ m ³	DB37/2376-2019 二氧化硫≤100mg/m ³	3.03t	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			48.9mg/ m ³	DB37/2376-2019 氮氧化物≤200mg/m ³	30t	376.11t/a	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	锅炉排放口	0.78mg/m ³	锅炉超低排放限值 二氧化硫≤30mg/m ³	0.2134t	-	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			0.65mg/m ³	锅炉超低排放限值 颗粒物≤5mg/m ³	0.17659t	-	无
太原黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排			6.77mg/m ³	锅炉超低排放限值 氮氧化物≤30mg/m ³	2.23239t	23.86t/a	无

韩城黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	五条生产线废气与两台尾气锅炉合并, 通过脱硫塔排放	21.69mg/m ³	DB61/ 1226-2018 二氧化硫≤50mg/m ³	11.08t	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			116.65mg/m ³	DB61/ 1226-2018 氮氧化物≤150mg/m ³	60.17t	194.32t/a	无
韩城黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			1.59mg/m ³	DB61/ 1226-2018 颗粒物≤10mg/m ³	1.11t	21.9t/a	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	COD	间接排放	1	污水总排口	30.45 mg/L	GB8978-1996 COD≤500mg/L	0.4t	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氨氮	间接排放			16.54 mg/L	海盛华邦污水处理厂进水标准 氨氮≤45mg/L	0.25t	—	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	2.76 mg/m ³	GB13223-2011 颗粒物≤10 mg/m ³	1.99t	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			51.3 mg/m ³	GB13223-2011 二氧化硫 ≤100 mg/m ³	37.24t	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			156.05 mg/m ³	GB13223-2011 氮氧化物 ≤200 mg/m ³	113.39t	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	16	炭黑车间主脉排放口	11.13 mg/m ³	GB16297-1996 烟尘≤18 mg/m ³	1.14t	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	烟尘	有组织排放	4	炭黑车间废脉排放口	12.99 mg/m ³	GB16297-1996 烟尘≤18 mg/m ³	5.55t	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			154.39 mg/m ³	GB16297-1996 二氧化硫≤550 mg/m ³	64.59t	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			128.45 mg/m ³	GB16297-1996 NOX≤240 mg/m ³	52.55t	—	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	烟尘	有组织排放	1	精制车间蒸馏	14.23 mg/m ³	GB31571-2015 颗粒物≤20 mg/m ³	0.92t	颗粒物: 8.916t/a; 二氧化硫: 16t/a 氮氧化物: 44.582t/a	无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排			32.39 mg/m ³	GB31571-2015 二氧化硫≤50 mg/m ³	2.24t		无

		放		工段管式炉排					
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放		放口	56.56 mg/m ³	GB31571-2015 氮氧化物≤100 mg/m ³	3.76t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	烟尘	有组织排放	1	精制车间工业 萘工段 初馏管式炉排 放口	14.23 mg/m ³	GB31571-2015 颗粒物≤20 mg/m ³	0.25t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			20.72 mg/m ³	GB31571-2015 二氧化硫≤50 mg/m ³	0.38t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			52.5 mg/m ³	GB31571-2015 氮氧化物≤100 mg/m ³	0.99t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	烟尘	有组织排放			14.11 mg/m ³	GB31571-2015 颗粒物≤20 mg/m ³	0.14t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	精制车间工业 萘工段 精馏管式炉排 放口	24.5 mg/m ³	GB31571-2015 二氧化硫≤50 mg/m ³	0.28t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			55.11 mg/m ³	GB31571-2015 氮氧化物≤100 mg/m ³	0.57t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	烟尘	有组织排放			13.61 mg/m ³	GB31571-2015 颗粒物≤20 mg/m ³	0.22t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放	1	精制车间改质 沥青工段管式 炉排放口	31.28 mg/m ³	GB31571-2015 二氧化硫≤50 mg/m ³	0.52t		无
乌海黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			55.44 mg/m ³	GB31571-2015 氮氧化物≤100 mg/m ³	0.91t		无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			1	炭黑尾气余热 发电锅炉烟气	9.39mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》 GB13223-2011 二氧化硫≤35mg/m ³	4.91t
唐山黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放	51.91mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》 GB13223-2011 氮氧化物≤ 100mg/m ³			25.29t	160.499998t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	17.5mg/m ³	《火电厂大气污染物排放标准》 GB13223-2011 颗粒物≤5mg/m ³			2.94t	24.699998 t/a	无

唐山黑猫炭黑有限责任公司	氨	有组织排放			3.15mg/m ³	《燃煤电厂大气污染物排放标准》 DB13/2209-2015 氨≤2.3mg/m ³	0.51t	-	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	蒸馏-工业萘管式炉烟气	3.3mg/m ³	《炼焦化学工业大气污染物超低排放标准》(DB13/2863-2018)表1中管式炉等燃用焦炉煤气的标准 颗粒物≤10mg/m ³	0.111t	24.699998 t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			9mg/m ³	《炼焦化学工业大气污染物超低排放标准》(DB13/2863-2018)表1中管式炉等燃用焦炉煤气的标准 二氧化硫≤30mg/m ³	0.314t	129.799999t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			115mg/m ³	《炼焦化学工业大气污染物超低排放标准》(DB13/2863-2018)表1中管式炉等燃用焦炉煤气的标准 氮氧化物≤150mg/m ³	3.964t	160.499998t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放			1	1#再处理细粉收集袋滤器废气	1.6mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 颗粒物≤18mg/m ³	0.062t
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	2#再处理细粉收集袋滤器废气	1.8mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 颗粒物≤18mg/m ³	0.073t	24.699998 t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	3#再处理细粉收集袋滤器废气	2.9mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 颗粒物≤18mg/m ³	0.067t	24.699998 t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	4#再处理细粉收集袋滤器废气	3.0mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 颗粒物≤18mg/m ³	0.057t	24.699998 t/a	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	烟气脱硫脱硝塔废气	9.5mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)表2中二级标准 颗粒物≤18mg/m ³	0.35t	-	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	二氧化硫	有组织排放			126.99mg/m ³	《工业炉窑大气污染物排放标准》 (DB13/1640-2012) 二氧化硫≤200mg/m ³	3.61t	-	无

唐山黑猫炭黑有限责任公司	氮氧化物	有组织排放			65.9mg/m ³	《工业炉窑大气污染物排放标准》(DB13/1640-2012) 氮氧化物≤300mg/m ³	16.133t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	苯	有组织排放			1.242mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 苯≤4mg/m ³	0.262t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	甲苯	有组织排放	1	烟气脱硫脱硝塔废气	0.435mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 甲苯≤30mg/m ³	0.092t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	二甲苯	有组织排放			—	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 二甲苯≤30mg/m ³	—	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	甲苯与二甲苯合计	有组织排放			0.435mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 甲苯与二甲苯合计≤30mg/m ³	0.092t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	非甲烷总烃	有组织排放			7.32mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 非甲烷总烃≤50mg/m ³	1.55t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	酚类化合物	有组织排放			<0.6241mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 酚类化合物≤50mg/m ³	<0.1139t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	氨	有组织排放			1	烟气脱硫脱硝塔废气	18.22mg/m ³	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-93	3.873t
唐山黑猫炭黑有限责任公司	硫化氢	有组织排放	7.98mg/m ³	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-93			1.47t	—	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	沥青烟	有组织排放	<4.1mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 沥青烟≤140mg/m ³			<1.004t	-	无
唐山黑猫炭黑有限责任公司	颗粒物	有组织排放	1	白灰仓仓顶废气	1.2mg/m ³	《石灰行业大气污染物排放标准》 DB13/1641-2012 同时满足《2019年“十项重点工作”工作方案》(唐办发【2019】3号)石灰窑成品仓废气排放要求 颗粒物≤18mg/m ³	0.004t	—	无

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，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。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。

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。在建设项目“三同时”方面，公司严格执行《环境影响评价法》的相关要求，对新建项目进行了环境影响评价，并将评价文件中的环保措施落实在设计文件和工程施工中，新建项目建成投运后，我公司均按期办理了建设项目竣工环保自主验收手续，确保了建设项目生产合规。

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

公司均已安装在线监测设施或委托三方检测。在环境监测方面，一是按照法规及环保部门要求，积极推进在线监测监控系统建设并与环保监管部门联网，实现了环境监测的动态监测、实时监测，二是制定了年度环境监测计划，通过外部委托监测和自行监测相结合的方式，对环保设施运行效果及三废排放情况进行日常监管，并通过内外部网站等方式公开了自行监测方案及污染物排放数据。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

报告期内，公司加强环保制度建设，依据国家环保法律法规针对环保工作公司统一编制、完善了13项促进绿色循环低碳减排相关制度。其中包括了环境保护责任制、环境监视和测量控制程序、废气和粉尘控制程序、环保设施管理制度、建设项目环境“三同时”等管理制度。

二、社会责任情况

报告期内，公司在实现自身发展的同时，积极履行社会责任的具体实践，重视社会责任，关注福利、环保等社会公益事业，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者沟通和交流，以实现公司、股东、员工、客户、社会等各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳健发展和社会的繁荣。

(1) 坚持诚信经营：公司作为行业龙头，始终坚持树立企业信用是企业生命的理念，公司在企业发展过程中，始终把企业信用建设放在全公司第一位，公司连续多年被评为优秀企业，产品被多次评为省级名牌产品。

(2) 保护股东权益：自成立以来，公司根据《公司法》《证券法》等法律法规，建立了以《公司章程》为中心的内控制度体系，形成了以股东大会、董事会、监事会、独立董事及经营管理层为主体结构的决策经营体系，在日常运营中不断完善内部管理，切实保障了公司在重大事项上决策机制的完善与可控性，同时维护了投资者利益，规范运作三会，加强信息披露管理，建立良好的投资者关系。公司严格按照有关法律、法规和公司相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够公平、公正、公开地获得公司信息，保障全体股东平等地享有法律法规所规定的合法权益。

(3) 保护职工权益：公司视人才为企业的生命，高度重视人才的培养和储备，通过为员工提供职业生涯规划，组织各类企业培训，并鼓励在职学习，以提升员工素质，实现员工与企业的共同成长。并且建立“竞聘上岗、择优录用”的用人机制，开展多层次的技能竞赛和评优争先活动，为优秀人才脱颖而出提供平台。与此同时，公司还关注员工身体健康，积极为员工提供安全、舒适的工作环境，职工薪酬也呈现逐年增长之态，职工生活得到逐步改善。

(4) 环境保护与持续发展：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的战略性的工作，公司把建设资源节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要内容，增资控股了江西永源节能环保科技股份有限公司，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的可持续发展。公司所有炭黑生产线均配备了余热利用、工业废水循环利用系统，并在景德镇基地、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均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，并在部分基地取得了成效，后期将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。

（5）注重回馈社会：关心社会弱势群体，为他们送温暖、献爱心，在今年的“学雷锋纪念日”里开展了形式多样的学雷锋活动，用实际行动践行“学习雷锋好榜样”。注重对社会的回馈，在外地设立的八个子公司为当地经济和就业做出贡献，其中子公司韩城黑猫在辅助岗位通过聘用大量残疾员工，被渭南市民政局认定为社会福利企业，树立了良好的企业形象，赢得了社会的肯定。2021年7月，河南区域遭受历史罕见的暴雨侵袭，河南省内多个地市汛情告急。公司第一时间发起爱心捐款倡议，筹集善款170,296.80元驰援抗洪防汛救灾工作。

未来，公司将进一步践行绿色发展理念，主动参与生态文明建设，积极履行社会责任，在抗击疫情、救灾助困、公益事业方面为社会做出更多贡献。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
其他对公司中小股东所作承诺	江西黑猫炭黑股份有限公司	分红承诺	2018—2020 年，在公司实现盈利且现金流满足持续经营和长远发展的前提下，公司应采用现金方式分配股利；公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。	2018 年 05 月 23 日	三年	履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、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。

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、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

十一、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	5,771.14	2.86%	10,540.00	否	现金或票据	市场价	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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)	91.40	100.00%	248.00	否	现金或票据	1.00元/吨(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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)	168.97	100.00%	330.00	否	现金或票据	0.08元/立方米(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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)	0.00	0.00%	374.00	否	现金或票据	0.5893元/度(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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	水蒸气	协议价	130元/吨(含税)	113.83	100.00%	310.00	否	现金或票据	130元/吨(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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	煤气	协议价	0.745元/立方米(含税)	3,282.54	100.00%	9,227.00	否	现金或票据	0.745元/立方米(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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	48.00	100.00%	350.00	否	现金或票据	市场价	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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	8,018.50	3.97%	15,756.00	否	现金或票据	市场价	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
景德镇市兆谷	同一控	向关联人	管理软件服	市场价	市场价	0.00	0.00%	500.00	否	现金或	市场价	2021年04	2021年04月27日,巨潮资讯

江西黑猫炭黑股份有限公司 2021 年半年度报告全文

云计算信息技术有限责任公司	制人	采购产品	务							票据		月 27 日	网公告(公告编号 2021-012)
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)	1,120.40	100.00%	1,695.00	否	现金或票据	0.154 元/立方米(含税)	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)
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	433.97	12.26%	880.00	否	现金或票据	市场价	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)
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	电	协议价	0.42 元/度(含税)	507.52	10.08%	93.00	否	现金或票据	0.42 元/度(含税)	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)
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	水蒸气	协议价	130 元/吨(含税)	33.90	0.90%	41.00	否	现金或票据	130 元/吨(含税)	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)
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)	0.00	0.00%	2,428.00	否	现金或票据	125 元/吨(含税)	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)
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)	0.00	0.00%	700.00	否	现金或票据	0.05 元/立方米(含税)	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)
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	中性酚钠盐	市场价	市场价	0.00	0.00%	98.00	否	现金或票据	市场价	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)
山东时联黑猫新材料有限公司	能产生重大影响的参股公司	向关联人销售产品	粗酚	市场价	市场价	0.00	0.00%	170.00	否	现金或票据	市场价	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 27 日,巨潮资讯网公告(公告编号 2021-012)

江西黑猫炭黑股份有限公司 2021 年半年度报告全文

山东时联黑猫新材料有限公司	能产生重大影响的参股公司	向关联人销售产品	水蒸气	市场价	市场价	0.00	0.00%	1,202.00	否	现金或票据	市场价	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
江西开门子肥业股份有限公司	同一控制人	向关联人租赁设施	租赁场地及主要生产设施等	市场价	市场价	0.00	0.00%	62.00	否	现金或票据	市场价	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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)	0.00	0.00%	150.00	否	现金或票据	170 万元/年(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
景德镇市开门子大酒店集团有限责任公司	同一控制人	向关联人租赁设施	办公场所	协议价	9 万/年(含税)	0.00	0.00%	9.00	否	现金或票据	9 万/年(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
华锦蓝天玻璃制品有限责任公司	同一控制人	向关联人租赁设施	办公场所	协议价	2.64 万/年(含税)	0.00	0.00%	2.64	否	现金或票据	2.64 万/年(含税)	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
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	4,465.36	32.98%	17,000.00	否	现金或票据	市场价	2021年04月27日	2021年04月27日,巨潮资讯网公告(公告编号2021-012)
合计				--	--	24,055.53	--	62,165.64	--	--	--	--	--
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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、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。

十二、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、公司与景焦能源有限公司签订《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

单位：万元

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
乌海黑猫炭黑有限责任公司	2021 年 04 月 27 日	31,400	2020 年 09 月 07 日	5,000	连带责任担保	1 年	否	1 年
报告期内审批对子公司担保额度合计		108,900	报告期内对子公司担保实际发生额合计		5,000			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计		108,900	报告期末对子公司实际担保余额合计		5,000			
报告期内审批担保额度合计		108,900	报告期内担保实际发生额合计		5,000			
报告期末已审批的担保额度合计		108,900	报告期末实际担保余额合计		5,000			
实际担保总额占公司净资产的比例			1.48%					
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额				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				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额				0				
上述三项担保金额合计				0				

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、终止并收回风险投资

2019 年 2 月 18 日召开的第六届董事会第十次会议及 2019 年 3 月 7 日召开的 2019 年第二次临时股东大会审议通过了《关于使用闲置自有资金进行风险投资的议案》，授权公司及全资子公司、控股子公司使用闲置自有资金不超过 2,000 万元（含 2,000 万元）进行风险投资。截止本报告期，该资产管理计划已完成清算工作，公司已收回上述风险投资本金及收益。

2、2020年年度权益分派

公司2020年年度权益分派方案已获2021年5月21日召开的2020年度股东大会审议通过。公司2020年年度利润分配方案具体为：以公司现有总股本744,793,596 股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.00元（含税）。截止本报告期，公司2020年年度权益分派已实施完毕。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、乌海黑猫炭黑有限责任公司新建2×6万吨炭黑生产线及配套汽拖机组项目

为进一步强化生产基地优势、充分发挥规模效应、提升综合利用效益、促进循环经济发展，公司第六届董事会第二十七次会议审议通过了《关于乌海黑猫炭黑有限责任公司新建2×6万吨炭黑生产线及配套汽拖机组项目的议案》，由下属控股子公司乌海黑猫炭黑有限责任公司自筹资金投资建设 2×6 万吨炭黑生产线及配套汽拖机组，项目预计总投资 18,013 万元。截止报告期末，项目正在有序推进过程中。

第七节 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	17,796,937	2.39%				-22,500	-22,500	17,774,437	2.39%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	17,796,937	2.39%				-22,500	-22,500	17,774,437	2.39%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	17,796,937	2.39%				-22,500	-22,500	17,774,437	2.39%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	726,996,659	97.61%				22,500	22,500	727,019,159	97.61%
1、人民币普通股	726,996,659	97.61%				22,500	22,500	727,019,159	97.61%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	744,793,596	100.00%				0	0	744,793,596	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、公司原监事、原高管离任期满解除限售股数

2018年10月，公司原监事曹华先生、原副总经理游琪女士离任，离任前各持有公司股份10,000股；按董监高人员股份管理相关规定，报告期内各减少限售股数7,500股，合计减少限售15,000股。

2、公司董秘解除限售股数

公司董秘李毅先生期初持有公司股票10,000股，因公司于2020年实施了限制性股票激励计划，2020年11月完成相关授予登记，公司董秘李毅先生被授予限制性股票400,000股，合计持有公司股份数410,000股。2021年年初公司高管锁定股数按照高管持有股份总数的75%重新核定，公司董秘李毅先生期初限售股7,500股解除限售。

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
曹 华	7,500	7,500	0	0	离任监事股份解锁	按董监高股份管理相关规定
游 琪	7,500	7,500	0	0	离任监事股份解锁	按董监高股份管理相关规定
李 毅	407,500	7,500	0	400,000	股权激励限售股锁定	按公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）相关规定
合计	422,500	22,500	0	400,000	--	--

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	40,091	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、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

景德镇黑猫集团有限责任公司	国有法人	38.23%	284,716,688	-3,859,998		284,716,688	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	12.90%	96,068,417			96,068,417	质押	96,068,417
何家辉	境内自然人	0.30%	2,258,733			2,258,733		
王行远	境内自然人	0.28%	2,100,000			2,100,000		
白松	境内自然人	0.28%	2,086,400			2,086,400		
葛银君	境内自然人	0.24%	1,759,800			1,759,800		
于小彬	境内自然人	0.21%	1,561,800			1,561,800		
陈松坚	境内自然人	0.20%	1,486,400			1,486,400		
山东省(柒号)职业年金计划—建设银行	其他	0.20%	1,486,200			1,486,200		
山东省(贰号)职业年金计划—中国银行	其他	0.19%	1,450,919			1,450,919		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况				无				
上述股东关联关系或一致行动的说明				公司前 10 名无限售流通股股东中,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。				
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明				无				
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 11)				无				
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		股份种类					
	数量		股份种类	数量				
景德镇黑猫集团有限责任公司	284,716,688		人民币普通股	284,716,688				
景德镇井冈山北汽创新发展投资中心(有限合伙)	96,068,417		人民币普通股	96,068,417				
何家辉	2,258,733		人民币普通股	2,258,733				
王行远	2,100,000		人民币普通股	2,100,000				
白松	2,086,400		人民币普通股	2,086,400				
葛银君	1,759,800		人民币普通股	1,759,800				
于小彬	1,561,800		人民币普通股	1,561,800				
陈松坚	1,486,400		人民币普通股	1,486,400				
山东省(柒号)职业年金计划—建设银行	1,486,200		人民币普通股	1,486,200				
山东省(贰号)职业年金计划—中国银行	1,450,919		人民币普通股	1,450,919				
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		公司前 10 名无限售流通股股东中,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。						

关系或一致行动的说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明 (如有)(参见注 4)	无

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、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)	期初被授予的限制性股票数量(股)	本期被授予的限制性股票数量(股)	期末被授予的限制性股票数量(股)
王 耀	董事长	现任	0			0	0		0
李保泉	副董事长	现任	0			0	0		0
魏 明	总经理、董事	现任	20,500			20,500	0		0
余忠明	董事	现任	10,000			10,000	0		0
周芝凝	董事、常务副总经理	现任	407,500			407,500	400,000		400,000
段明焰	董事、财务总监	现任	240,000			240,000	240,000		240,000
符念平	独立董事	现任	0			0	0		0
陈天助	独立董事	现任	0			0	0		0
方彬福	独立董事	现任	0			0	0		0
方秋保	监事	现任	3,750			3,750	0		0
冯建华	监事	现任	7,500			7,500	0		0
付祖福	监事	现任	0			0	0		0
周 薇	副总经理	现任	240,000			240,000	240,000		240,000
梅 璟	副总经理	现任	250,000			250,000	240,000		240,000
李 毅	副总经理、董秘	现任	410,000			410,000	400,000		400,000
江华光	副总经理	现任	240,000			240,000	240,000		240,000
杨 林	副总经理	现任	300,000			300,000	300,000		300,000
梁智彪	副总经理	现任	240,000			240,000	240,000		240,000
占志强	副总经理	现任	300,000			300,000	300,000		300,000
合计	--	--	2,669,250	0	0	2,669,250	2,600,000	0	2,600,000

五、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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：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

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	458,554,504.50	305,467,383.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		20,702,467.92
衍生金融资产		
应收票据	1,382,499.76	3,658,346.73
应收账款	1,672,641,337.80	1,382,403,835.63
应收款项融资	893,081,236.03	1,012,531,634.36
预付款项	109,438,993.51	85,796,850.65
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,644,548.48	3,678,708.33
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	832,610,031.96	633,179,564.67
合同资产	930,000.00	930,000.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	40,511,611.83	37,278,345.54
流动资产合计	4,012,794,763.87	3,485,627,136.87
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	48,196,251.57	54,821,916.06
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,891,413,340.67	3,020,384,358.99
在建工程	119,315,983.83	91,322,100.68
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	223,962,810.02	225,454,766.82
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,248,958.45	196,477.66
递延所得税资产	41,633,149.39	39,453,521.51
其他非流动资产	15,706,685.00	15,455,065.85
非流动资产合计	3,348,477,178.93	3,447,088,207.57
资产总计	7,361,271,942.80	6,932,715,344.44
流动负债：		
短期借款	1,359,199,577.76	1,485,657,027.26
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	834,894,593.88	985,428,358.52
应付账款	585,696,118.75	626,201,801.21
预收款项		
合同负债	56,911,341.42	43,846,541.72
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	7,718,740.36	8,019,878.41
应交税费	45,539,417.30	39,798,682.50
其他应付款	167,453,691.49	163,549,474.89
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	10,022,232.30	7,560,749.57
流动负债合计	3,067,435,713.26	3,360,062,514.08
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	700,694,444.44	400,415,555.56
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	150,000.00	150,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	83,739,287.18	88,609,730.51
递延所得税负债		105,370.19
其他非流动负债		

非流动负债合计	784,583,731.62	489,280,656.26
负债合计	3,852,019,444.88	3,849,343,170.34
所有者权益：		
股本	744,793,596.00	744,793,596.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,448,512,504.24	1,441,579,015.41
减：库存股	44,325,000.00	44,325,000.00
其他综合收益	-209,918.72	-102,979.27
专项储备	35,314,556.18	31,685,295.88
盈余公积	151,286,728.62	151,286,728.62
一般风险准备		
未分配利润	1,054,430,512.79	668,818,837.93
归属于母公司所有者权益合计	3,389,802,979.11	2,993,735,494.57
少数股东权益	119,449,518.81	89,636,679.53
所有者权益合计	3,509,252,497.92	3,083,372,174.10
负债和所有者权益总计	7,361,271,942.80	6,932,715,344.44

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	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	351,792,698.03	228,568,728.27
交易性金融资产		20,702,467.92
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,499,825,828.07	1,235,203,275.17
应收款项融资	786,937,544.77	943,113,601.17
预付款项	17,518,057.48	13,803,889.55
其他应收款	2,750,443,315.39	2,552,817,944.89
其中：应收利息		

应收股利		
存货	140,489,898.30	100,430,894.44
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	16,765,689.48	10,210,817.60
流动资产合计	5,563,773,031.52	5,104,851,619.01
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	1,654,593,381.59	1,651,166,819.03
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	577,235,377.09	600,287,717.60
在建工程	33,533,950.61	29,190,119.53
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	17,724,814.43	17,957,483.03
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,154,943.92	
递延所得税资产	28,146,742.26	26,343,467.95
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,319,389,209.90	2,324,945,607.14
资产总计	7,883,162,241.42	7,429,797,226.15
流动负债：		
短期借款	1,309,151,661.09	1,206,358,438.88
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	814,894,593.88	965,428,358.52

应付账款	2,028,386,304.99	1,880,468,834.35
预收款项		
合同负债	33,297,973.78	39,453,070.93
应付职工薪酬	941,166.93	1,131,502.42
应交税费	16,129,713.42	6,497,133.78
其他应付款	114,768,119.25	101,032,903.71
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	4,328,736.59	5,128,899.22
流动负债合计	4,321,898,269.93	4,205,499,141.81
非流动负债：		
长期借款	700,694,444.44	400,415,555.56
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	13,949,444.42	14,615,277.75
递延所得税负债		105,370.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	714,643,888.86	415,136,203.50
负债合计	5,036,542,158.79	4,620,635,345.31
所有者权益：		
股本	744,793,596.00	744,793,596.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,432,786,907.53	1,425,639,501.23
减：库存股	44,325,000.00	44,325,000.00

其他综合收益	0.00	
专项储备	5,240,141.16	3,942,629.72
盈余公积	151,193,359.34	151,193,359.34
未分配利润	556,931,078.60	527,917,794.55
所有者权益合计	2,846,620,082.63	2,809,161,880.84
负债和所有者权益总计	7,883,162,241.42	7,429,797,226.15

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	3,958,657,844.11	2,204,320,944.59
其中：营业收入	3,958,657,844.11	2,204,320,944.59
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,407,999,403.82	2,316,207,986.49
其中：营业成本	3,198,658,409.28	2,021,240,443.03
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	25,383,860.11	18,145,848.20
销售费用	33,979,702.27	121,015,675.51
管理费用	108,483,495.06	102,603,583.92
研发费用	2,078,817.89	3,075,632.96
财务费用	39,415,119.21	50,126,802.87
其中：利息费用	74,256,550.04	63,179,919.96
利息收入	2,109,770.22	8,022,862.45
加：其他收益	6,929,029.17	19,725,563.26
投资收益（损失以“－”号填列）	-6,026,441.59	7,190,742.66

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,625,664.49	
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）	-8,457,426.18	13,779,327.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,462,689.66	5,304,312.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）	8,644.38	1,827,639.96
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	534,649,556.41	-67,309,687.99
加：营业外收入	3,727,419.16	6,742,844.48
减：营业外支出	1,924,771.89	8,341,898.03
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	536,452,203.68	-68,908,741.54
减：所得税费用	47,274,109.82	15,386,489.13
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	489,178,093.86	-84,295,230.67
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	489,178,093.86	-84,295,230.67
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	460,091,034.46	-69,056,558.15
2.少数股东损益	29,087,059.40	-15,238,672.52
六、其他综合收益的税后净额	-106,939.45	181,125.13
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-106,939.45	181,125.13
（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	-106,939.45	181,125.13
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		

5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-106,939.45	181,125.13
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	489,071,154.41	-84,114,105.54
归属于母公司所有者的综合收益总额	459,984,095.01	-68,875,433.02
归属于少数股东的综合收益总额	29,087,059.40	-15,238,672.52
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.6177	-0.095
（二）稀释每股收益	0.6177	-0.095

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	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	3,375,388,726.67	1,837,076,622.18
减：营业成本	3,184,910,295.07	1,712,817,652.07
税金及附加	5,538,109.38	2,025,728.09
销售费用	17,248,116.54	32,707,911.93
管理费用	33,369,155.17	15,232,647.02
研发费用	166,346.80	1,226,747.78
财务费用	1,903,422.77	17,921,706.40
其中：利息费用	36,744,505.28	34,168,112.69
利息收入	1,635,871.26	6,691,051.92
加：其他收益	706,288.90	901,301.04
投资收益（损失以“－”号填列）	3,527,191.37	11,163,245.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-3,250,231.92
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-12,476,240.71	10,413,005.76
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-3,228,103.00	8,776,723.30

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）	120,782,417.50	84,352,015.75
加：营业外收入	1,761,266.16	796,107.60
减：营业外支出	783,724.05	1,061,500.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	121,759,959.61	84,086,623.35
减：所得税费用	18,267,315.96	12,612,993.52
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	103,492,643.65	71,473,629.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	103,492,643.65	71,473,629.83
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	103,492,643.65	71,473,629.83
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1390	0.0983
（二）稀释每股收益	0.1390	0.0983

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	1,992,721,560.90	1,388,961,854.52
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	1,648,420.43	13,682,044.47
收到其他与经营活动有关的现金	86,557,377.58	153,560,145.32
经营活动现金流入小计	2,080,927,358.91	1,556,204,044.31
购买商品、接受劳务支付的现金	1,410,384,609.86	1,135,963,649.15
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	194,929,883.55	174,783,149.68
支付的各项税费	179,270,690.84	63,177,450.77
支付其他与经营活动有关的现金	104,026,785.46	228,212,096.00
经营活动现金流出小计	1,888,611,969.71	1,602,136,345.60
经营活动产生的现金流量净额	192,315,389.20	-45,932,301.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,167,289.86	54,757,345.88
取得投资收益收到的现金	10,101,081.57	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,644.38	21,485.97
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	30,277,015.81	54,778,831.85

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	87,931,437.45	69,534,948.03
投资支付的现金		
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		
投资活动现金流出小计	87,931,437.45	69,534,948.03
投资活动产生的现金流量净额	-57,654,421.64	-14,756,116.18
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	1,812,500,000.00	2,350,499,150.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,812,500,000.00	2,350,499,150.00
偿还债务支付的现金	1,639,480,000.00	2,688,999,350.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	120,293,137.54	44,641,106.79
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,759,773,137.54	2,733,640,456.79
筹资活动产生的现金流量净额	52,726,862.46	-383,141,306.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	70,496.08	-5,864,787.04
五、现金及现金等价物净增加额	187,458,326.10	-449,694,511.30
加：期初现金及现金等价物余额	268,844,567.77	710,490,402.65
六、期末现金及现金等价物余额	456,302,893.87	260,795,891.35

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	1,312,981,010.21	865,890,691.43
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	41,510,149.63	85,140,902.94
经营活动现金流入小计	1,354,491,159.84	951,031,594.37
购买商品、接受劳务支付的现金	1,222,717,008.20	927,624,308.20

支付给职工以及为职工支付的现金	47,460,205.88	45,241,700.86
支付的各项税费	43,575,939.37	11,475,280.80
支付其他与经营活动有关的现金	37,394,115.18	20,575,017.92
经营活动现金流出小计	1,351,147,268.63	1,004,916,307.78
经营活动产生的现金流量净额	3,343,891.21	-53,884,713.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	49,238,854.16
取得投资收益收到的现金	10,101,081.57	
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	30,101,081.57	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	7,899,105.60	13,815,497.50
投资支付的现金		
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	159,497,533.72	299,702,065.57
投资活动现金流出小计	167,396,639.32	313,517,563.07
投资活动产生的现金流量净额	-137,295,557.75	-264,278,708.91
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	1,812,500,000.00	2,006,499,150.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,812,500,000.00	2,006,499,150.00
偿还债务支付的现金	1,410,500,000.00	2,005,999,350.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	112,295,975.97	34,307,484.84
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,522,795,975.97	2,040,306,834.84
筹资活动产生的现金流量净额	289,704,024.03	-33,807,684.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	271,612.27	-6,168,408.92
五、现金及现金等价物净增加额	156,023,969.76	-358,139,516.08
加：期初现金及现金等价物余额	195,768,728.27	514,102,749.82
六、期末现金及现金等价物余额	351,792,698.03	155,963,233.74

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	744,793,596.00			1,441,579,015.41	44,325,000.00	-102,979.27	31,685,295.88	151,286,728.62		668,818,837.93		2,993,735,494.57	89,636,679.53	3,083,372,174.10	
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	744,793,596.00			1,441,579,015.41	44,325,000.00	-102,979.27	31,685,295.88	151,286,728.62		668,818,837.93		2,993,735,494.57	89,636,679.53	3,083,372,174.10	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				6,933,488.83		-106,939.45	3,629,260.30			385,611,674.86		396,067,484.54	29,812,839.28	425,880,323.82	
(一) 综合收益总						-106,939.45				460,091,034.4		459,984,095.01	29,087,059.40	489,071,154.41	

江西黑猫炭黑股份有限公司 2021 年半年度报告全文

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							3,629,260.3 0					3,629,260.30	511,862.41	4,141,122.71
1. 本期提取							19,024,317. 12					19,024,317.12	1,212,734.82	20,237,051.94
2. 本期使用							15,395,056. 82					15,395,056.82	700,872.41	16,095,929.23
(六) 其他														
四、本期期末余额	744,793,596 .00			1,448,512,504 .24	44,325,000. 00	-209,918. 72	35,314,556. 18	151,286,728 .62		1,054,430,512 .79		3,389,802,979.11	119,449,518.81	3,509,252,497.92

上期金额

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）综合收益总额							181,125.13				-69,056,558.15		-68,875,433.02	-15,238,672.52	-84,114,105.54
（二）所有者					-2,452,962.69								-2,452,962.69	-6,449,137.31	-8,902,100.00

江西黑猫炭黑股份有限公司 2021 年半年度报告全文

投入和减少资本				9										
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														

江西黑猫炭黑股份有限公司 2021 年半年度报告全文

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							8,880,681.10				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	848,133.71	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	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	744,793,596.00				1,425,639,501.23	44,325,000.00		3,942,629.72	151,193,359.34	527,917,794.55		2,809,161,880.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	744,793,596.00				1,425,639,501.23	44,325,000.00		3,942,629.72	151,193,359.34	527,917,794.55		2,809,161,880.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					7,147,406.30			1,297,511.44		29,013,284.05		37,458,201.79
（一）综合收益总额										103,492,643.65		103,492,643.65
（二）所有者投入和减少资本					7,147,406.30							7,147,406.30
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					7,147,406.30							7,147,406.30

江西黑猫炭黑股份有限公司 2021 年半年度报告全文

4. 其他												
(三) 利润分配										-74,479,359.60		-74,479,359.60
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-74,479,359.60		-74,479,359.60
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								1,297,511.44				1,297,511.44
1. 本期提取								3,366,363.90				3,366,363.90
2. 本期使用								2,068,852.46				2,068,852.46
(六) 其他												
四、本期期末余额	744,793,596.00				1,432,786,907.53	44,325,000.00		5,240,141.16	151,193,359.34	556,931,078.60		2,846,620,082.63

上期金额

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												

江西黑猫炭黑股份有限公司 2021 年半年度报告全文

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

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（现已改制变更为景德镇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5,400万元，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3,500万股，募集资金25,900万元，股本总额8,900万股。截至2021年6月30日本公司注册资本为744,793,596.00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，主要从事生产销售炭黑、白炭黑、蒸汽；发电及电力销售；生产销售萘、粗酚、焦油沥青、盐酸、次氯酸钠、葱油（凭安全生产许可证经营）；乙烯焦油、葱油、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二十九次会议于2021年8月26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2021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2021年6月30日的财务状况、2021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，采用与交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。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的近似汇率折算。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的近似汇率折算。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

①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。

②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。

③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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，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。

②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：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③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：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②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

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

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）、合同履约成本等。

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。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含或重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

17、合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本(“合同取得成本”)是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

18、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。

19、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。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第18号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

(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。

20、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

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。

21、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。

22、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。

23、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。

24、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。

25、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

26、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。

27、股份支付

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

28、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

1、收入确认原则：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

2、具体确认方法：

本公司的商品销售，属于在某一时点履行的单项履约义务。商品销售收入确认需满足以下条件：公司已将商品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品控制权与所有权已转移。

本公司主要销售分为内销与出口。根据销售合同或订单的约定，本公司在综合考虑商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品等因素的基础上，内销以货物发出、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；出口主要采用FOB、CIF、DAP（DAT）等贸易模式。其中采用FOB、CIF等方式交易的，公司将产品报关、离港，取得提单时确认收入；采用DAP（DAT）方式交易的，公司将产品报关、离港，取得报关单且货物运抵合同约定地点交付给客户时确认收入。

本公司的节能工程安装业务，属于在某一时段履行的单项履约义务。本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照产出法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

29、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。

30、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。

31、租赁

（1）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

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。

32、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
根据财政部于 2018 年 12 月 7 日修订发布了《企业会计准则第 21 号——租赁》(财会[2018]35 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 2019 年 1 月 1 日起施行;其他执行企业会计准则的企业,自 2021 年 1 月 1 日起施行。	第六届董事会第二十七次会议、第六届监事会第二十次会议审议通过	详见《关于会计政策变更的公告》(公告编号: 2021-007)

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

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

不适用

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 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	应纳税所得额	15%、17%、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	25%
江西黑猫新加坡有限公司	17%

2、税收优惠

1、本公司于2020年9月14日取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR202036000878)，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2020年1月1日起至2022年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。

2、本公司控股子公司乌海黑猫炭黑有限责任公司于2020年12月4日并取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR202015000300)，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2020年1月1日起至2022年12月31日享受企业所得税15%的优惠税率。

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%。目前正在办理延期手续。

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。目前高新技术企业认定正在续办中。

5、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GR202037100893)，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。

6、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02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。

7、本公司根据《中华人民共和国企业所得税法》第九十九条相关规定，资源综合利用企业以规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按90%计入收入总额。

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、济宁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。

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	6,407.46	11,159.75
银行存款	340,867,914.53	164,520,075.32
其他货币资金	117,680,182.51	140,936,147.97
合计	458,554,504.50	305,467,383.04
其中：存放在境外的款项总额	17,442,839.39	19,539,862.32

其他说明

注：其他货币资金系银行承兑保证金。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		20,702,467.92
其中：		
其他-单一资产管理计划		20,702,467.92
合计		20,702,467.92

其他说明：

注：2019年3月，公司与安信证券股份有限公司（以下简称“安信证券”）签订了“QDII2020-01号单一资产管理计划资产管理合同”，使用闲置自有资金2,000万元人民币认购了该项资产管理计划，根据2020年3月13日签订的补充协议，期限延长至2021年3月10日。

3、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
商业承兑票据	1,382,499.76	1,601,045.76
国际信用证		2,057,300.97
合计	1,382,499.76	3,658,346.73

单位：元

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，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

(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	406,431,099.73
合计	406,431,099.73

(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	1,604,787,053.37	
商业承兑票据		1,382,499.76
合计	1,604,787,053.37	1,382,499.76

4、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	36,844,935.04	1.98%	27,286,813.28	74.06%	9,558,121.76	45,378,972.59	2.90%	29,847,024.54	65.77%	15,531,948.05
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,824,639,402.37	98.02%	161,556,186.33	8.85%	1,663,083,216.04	1,516,829,262.59	97.10%	149,957,375.01	9.89%	1,366,871,887.58
其中：										
合计	1,861,484,337.41	100.00%	188,842,999.61	10.14%	1,672,641,337.80	1,562,208,235.18	100.00%	179,804,399.55	11.51%	1,382,403,835.63

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	13,654,459.66	4,096,337.90	30.00%	破产重整终止，分 24 个月偿还
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%。
乌海市**化工有限责任公司	811,183.60	811,183.60	100.00%	债务人已停产，预计损失 100%。
景德镇**化工贸易有限公司	760,402.26	760,402.26	100.00%	债务人已注销，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	36,844,935.04	27,286,813.28	--	--

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）	1,711,725,496.37
1 至 2 年	9,871,031.22
2 至 3 年	29,904,322.58
3 年以上	109,983,487.24
3 至 4 年	29,866,664.39
4 至 5 年	13,246,723.02
5 年以上	66,870,099.83
合计	1,861,484,337.41

（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	179,804,399.55	9,038,600.06				188,842,999.61
合计	179,804,399.55	9,038,600.06				188,842,999.61

(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
印尼佳通 PT Ga jah Tunggal TBK	137,408,846.44	7.38%	6,870,442.32
上海赛轮企业发展有限公司	104,571,012.00	5.62%	5,228,550.60
贵州轮胎股份有限公司	82,793,924.11	4.45%	4,139,696.21
广西玲珑轮胎有限公司	69,472,553.77	3.73%	3,473,627.69
中一橡胶股份有限公司	58,449,079.49	3.14%	2,922,453.97
合计	452,695,415.81	24.32%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	893,081,236.03	1,012,531,634.36
合计	893,081,236.03	1,012,531,634.36

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

6、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	109,074,973.26	99.67%	85,186,440.57	99.29%
1 至 2 年	91,838.20	0.08%	388,890.15	0.45%

2 至 3 年	227,026.85	0.21%	176,364.73	0.21%
3 年以上	45,155.20	0.04%	45,155.20	0.05%
合计	109,438,993.51	--	85,796,850.65	--

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	邯郸市千诚商贸有限公司	41,445.00	5年以上	未结算
济宁黑猫炭黑有限责任公司	山东省环境保护科学研究设计院有限公司	117,000.00	2-3年	合同执行中
合计		158,445.00		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
湖南华菱湘潭钢铁有限公司	4,868,500.74	4.45
湖南华菱涟源钢铁有限公司	4,585,171.17	4.19
磁县鑫盛煤化工有限公司	3,648,692.70	3.33
沈阳隆辉物资经贸有限公司	3,473,246.15	3.17
隆华科技集团（洛阳）股份有限公司	3,420,000.00	3.13
合计	19,995,610.76	18.27

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,644,548.48	3,678,708.33
合计	3,644,548.48	3,678,708.33

(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	1,086,070.12	1,614,697.23
往来款	14,800,375.30	5,204,865.24
政府补助		1,373,385.67
其他	2,196,837.58	10,505,668.59
坏账准备	-14,438,734.52	-15,019,908.40

合计	3,644,548.48	3,678,708.33
----	--------------	--------------

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,308,722.29	237,471.43	13,473,714.68	15,019,908.40
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	-26,431.36		-554,742.52	-581,173.88
2021 年 6 月 30 日余额	1,282,290.93	237,471.43	12,918,972.16	14,438,734.52

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）	2,641,547.84
1 至 2 年	1,001,195.13
2 至 3 年	195,166.11
3 年以上	14,245,373.92
3 至 4 年	176,113.01
4 至 5 年	46,648.03
5 年以上	14,022,612.88
合计	18,083,283.00

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
乌海市锦达煤焦有限责任公司	往来款	4,900,000.00	5 年以上	27.10%	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	20.24%	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	8.29%	1,500,000.00
神华蒙西煤化股份有限公司	往来款	1,033,400.62	5 年以上	5.71%	1,033,400.62

景德镇黑猫集团有限责任公司 关爱职工互助基金会	往来款	700,000.00	1 年以内及 5 年以上	3.87%	510,000.00
合计	--	11,793,400.62	--	65.22%	11,603,400.62

8、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	411,164,211.14		411,164,211.14	337,032,159.58		337,032,159.58
库存商品	430,939,459.13	9,493,638.31	421,445,820.82	308,276,337.38	12,128,932.29	296,147,405.09
合计	842,103,670.27	9,493,638.31	832,610,031.96	645,308,496.96	12,128,932.29	633,179,564.67

(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	
库存商品	12,128,932.29	9,392,689.66		12,027,983.64		9,493,638.31
合计	12,128,932.29	9,392,689.66		12,027,983.64		9,493,638.31

9、合同资产

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
未到期质保金	930,000.00		930,000.00	1,860,000.00	930,000.00	930,000.00
合计	930,000.00		930,000.00	1,860,000.00	930,000.00	930,000.00

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
账龄组合		930,000.00		按组合计提减值准备的合同资产
合计		930,000.00		--

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	23,577,611.20	34,924,650.22
预缴税金	16,934,000.63	2,353,695.32
合计	40,511,611.83	37,278,345.54

11、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											
磁县鑫宝化工有限公司	0.00			0.00						0.00	
乌海时联环保科技有限公司	31,541,142.11			-6,005,792.57						25,535,349.54	
山东时联黑猫新材料有限公司	23,280,773.95			-619,871.92						22,660,902.03	
小计	54,821,916.06			-6,625,664.49						48,196,251.57	
合计	54,821,916.06			-6,625,664.49						48,196,251.57	

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,834,188,703.56	2,963,159,721.88
固定资产清理	57,224,637.11	57,224,637.11
合计	2,891,413,340.67	3,020,384,358.99

(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	1,371,038,951.23	1,372,702,105.42	2,678,799,989.80	59,471,124.44	37,128,995.47	5,519,141,166.36
2.本期增加金额	-4,900,587.62	8,790,939.05	40,489,544.45	668,000.81	2,088,883.99	47,136,780.68
（1）购置	139,747.65	8,387,399.25	18,325,243.07	668,000.81	1,888,883.99	29,409,274.77
（2）在建工程转入	-5,040,335.27	403,539.80	22,164,301.38		200,000.00	17,727,505.91
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		4,389,701.91	3,964,955.64	248,393.40	46,800.00	8,649,850.95
（1）处置或报废		4,389,701.91	3,964,955.64	248,393.40	46,800.00	8,649,850.95
4.期末余额	1,366,138,363.61	1,377,103,342.56	2,715,324,578.61	59,890,731.85	39,171,079.46	5,557,628,096.09
二、累计折旧						
1.期初余额	404,272,320.66	712,955,869.02	1,391,977,173.64	24,433,947.14	22,342,134.02	2,555,981,444.48
2.本期增加金额	25,525,310.81	45,511,084.77	97,905,737.28	2,229,061.23	1,136,288.98	172,307,483.07
（1）计提	25,525,310.81	45,511,084.77	97,905,737.28	2,229,061.23	1,136,288.98	172,307,483.07
3.本期减少金额		1,902,462.34	2,797,064.53	146,516.15	3,492.00	4,849,535.02
（1）处置或报废		1,902,462.34	2,797,064.53	146,516.15	3,492.00	4,849,535.02
4.期末余额	429,797,631.47	756,564,491.45	1,487,085,846.39	26,516,492.22	23,474,931.00	2,723,439,392.53
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	936,340,732.14	620,538,851.11	1,228,238,732.22	33,374,239.63	15,696,148.46	2,834,188,703.56
2.期初账面价值	966,766,630.57	659,746,236.40	1,286,822,816.16	35,037,177.30	14,786,861.45	2,963,159,721.88

(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	1,193,441.21
专用设备	464,193.94
合计	4,760,336.35

(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	89,194,073.23	权证尚在办理中
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司房屋	125,988,313.26	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	250,374,525.04	

(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	57,224,637.11	57,224,637.11
合计	57,224,637.11	57,224,637.11

其他说明

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2021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。

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	111,216,807.92	83,105,349.02
工程物资	8,099,175.91	8,216,751.66
合计	119,315,983.83	91,322,100.68

(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
邯郸黑猫脱销增加 SCR 脱销催化反应装置、锅炉引风机整体更换				19,446,307.73		19,446,307.73
太原黑猫 15 万吨/年填料塔蒸馏脱水装置	5,653,116.26		5,653,116.26	5,546,673.21		5,546,673.21
江西黑猫能源管理中心综合系统升级改造工程	1,374,000.00		1,374,000.00	1,374,000.00		1,374,000.00
青岛新材料研发及生产中试基地、国际合作创新中心项目	24,025,104.62		24,025,104.62	620,742.92		620,742.92
沉淀法白炭黑污水处理工程	26,964,485.46		26,964,485.46	24,957,405.81		24,957,405.81
江西黑猫焦油精制硫酸钠废水处理（设备）系统工程	5,115,811.52		5,115,811.52			
乌海黑猫 110KV 线路改造	2,111,621.02		2,111,621.02			
乌海黑猫空冷岛项目	1,803,903.94		1,803,903.94			
太原黑猫发电脱硫脱硝项目	18,506,676.24		18,506,676.24	16,118,423.53		16,118,423.53
乌海黑猫炭黑低氮燃烧技改项目	3,074,728.65		3,074,728.65	3,074,728.65		3,074,728.65
乌海黑猫炭黑废气脱硫技改	3,619,211.00		3,619,211.00	3,475,844.73		3,475,844.73
朝阳黑猫发电厂机组涉网安全改造	1,514,228.13		1,514,228.13			
朝阳黑猫炭黑生产燃料变更项目	1,274,214.31		1,274,214.31			
乌海黑猫高纯和超细炭黑的技术研究	1,254,187.94		1,254,187.94			

济宁黑猫空气高温预热器大修	1,822,895.60		1,822,895.60			
零星工程	13,102,623.23		13,102,623.23	8,491,222.44		8,491,222.44
合计	111,216,807.92		111,216,807.92	83,105,349.02		83,105,349.02

(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
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	620,742.92	26,015,698.05		2,611,336.35	24,025,104.62	39.00%	40%				其他
发电锅炉脱硫脱硝脱白工程	39,000,000.00	16,118,423.53	2,388,252.71			18,506,676.24	47.00%	50%				其他
沉淀法白炭黑污水处理	25,000,000.00	24,957,405.81	2,007,079.65			26,964,485.46	103.00%	99%				其他
合计	218,000,000.00	41,696,572.26	30,411,030.41		2,611,336.35	69,496,266.32	--	--				--

(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	8,099,175.91		8,099,175.91	8,216,751.66		8,216,751.66
合计	8,099,175.91		8,099,175.91	8,216,751.66		8,216,751.66

14、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	排污权/用水权	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	258,630,399.42	295,405.65		10,597,574.00	8,547.01	269,531,926.08
2.本期增加金额				1,309,445.00		1,309,445.00
（1）购置				1,309,445.00		1,309,445.00
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	258,630,399.42	295,405.65		11,907,019.00	8,547.01	270,841,371.08
二、累计摊销						
1.期初余额	43,783,075.73	150,164.31		135,372.21	8,547.01	44,077,159.26
2.本期增加金额	2,573,737.86	14,770.26		212,893.68		2,801,401.80
（1）计提	2,573,737.86	14,770.26		212,893.68		2,801,401.80
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	46,356,813.59	164,934.57		348,265.89	8,547.01	46,878,561.06
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	212,273,585.83	130,471.08		11,558,753.11		223,962,810.02
2.期初账面价值	214,847,323.69	145,241.34		10,462,201.79		225,454,766.82

15、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		61,245.55			61,245.55
临建食堂及彩钢房	133,535.06		109,757.88		23,777.18
房租	62,942.60		53,950.80		8,991.80
环境美化项目		9,174,311.92	1,019,368.00		8,154,943.92
合计	196,477.66	9,235,557.47	1,183,076.68		8,248,958.45

16、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	195,566,865.17	29,530,687.94	185,452,364.70	27,976,853.41
内部交易未实现利润	19,086,219.99	2,862,933.00	19,086,219.99	2,862,933.00
递延收益	54,908,682.30	6,655,627.29	40,524,280.52	6,078,642.07
已计提未发放的职工薪酬	4,629,302.20	720,014.97	4,783,912.57	844,203.67
预提费用	6,459,239.94	1,076,744.94	6,093,206.39	1,006,740.31
股份支付	4,829,983.36	787,141.25	4,088,981.04	684,149.05
合计	285,480,292.96	41,633,149.39	260,028,965.21	39,453,521.51

(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			702,467.92	105,370.19
合计			702,467.92	105,370.19

(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		41,633,149.39		39,453,521.51
递延所得税负债				105,370.19

(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	18,865,295.08	22,446,177.10
可抵扣亏损	492,721,730.05	527,435,624.37
合计	511,587,025.13	549,881,801.47

(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
2021 年		1,794,137.05	
2022 年	1,794,137.05	25,945,200.01	
2023 年	55,023,351.80	58,497,366.89	
2024 年	325,605,858.25	340,176,120.70	
2025 年及以后年度	110,298,382.95	101,022,799.72	高新技术企业抵扣年限 10 年
合计	492,721,730.05	527,435,624.37	--

17、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	15,706,685.00		15,706,685.00	15,455,065.85		15,455,065.85
合计	15,706,685.00		15,706,685.00	15,455,065.85		15,455,065.85

18、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	132,000,000.00	
保证借款	1,065,000,000.00	1,313,980,000.00
信用借款	160,000,000.00	170,000,000.00
应付利息	2,199,577.76	1,677,027.26
合计	1,359,199,577.76	1,485,657,027.26

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		6,897,086.75
银行承兑汇票	595,894,593.88	726,531,271.77
国内信用证	239,000,000.00	252,000,000.00
合计	834,894,593.88	985,428,358.52

20、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）	489,104,136.00	464,309,124.57
1 年以上	96,591,982.75	161,892,676.64
合计	585,696,118.75	626,201,801.21

(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
上海力脉环保设备有限公司	10,610,543.89	工程尚未结算
江苏江安集团有限公司	6,101,987.89	工程尚未结算
安徽誉都建设工程有限公司	4,258,978.98	工程尚未结算
安徽陇海建设有限公司	3,438,038.28	工程尚未结算
内蒙古利军设备安装有限公司	2,908,856.59	工程尚未结算
抚州市临川房屋建筑工程公司	2,000,000.00	工程尚未结算

武汉鑫固久技术装备有限公司	1,960,000.00	工程尚未结算
山东山大华特环保科技有限公司	1,935,655.18	工程尚未结算
营口公沅环保滤材有限公司	1,574,741.63	工程尚未结算
安徽省淮海工程科技有限公司	1,081,933.64	工程尚未结算
景德镇市第三建筑工程公司	1,074,663.92	工程尚未结算
江西达成钢结构有限公司	1,053,036.28	工程尚未结算
合计	37,998,436.28	--

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	56,911,341.42	43,846,541.72
合计	56,911,341.42	43,846,541.72

22、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	8,019,878.41	175,460,613.58	175,874,107.06	7,606,384.93
二、离职后福利-设定提存计划		19,261,972.23	19,149,616.80	112,355.43
合计	8,019,878.41	194,722,585.81	195,023,723.86	7,718,740.36

(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	22,384.09	146,560,370.55	146,582,754.64	
2、职工福利费		10,353,946.80	10,353,946.80	
3、社会保险费		10,211,909.45	9,733,099.85	478,809.60
其中：医疗保险费		8,557,025.50	8,078,215.90	478,809.60
工伤保险费		1,225,558.16	1,225,558.16	
生育保险费		429,325.79	429,325.79	
4、住房公积金	315,603.00	7,034,486.40	7,040,444.40	309,645.00

5、工会经费和职工教育经费	7,681,891.32	1,299,900.38	2,163,861.37	6,817,930.33
合计	8,019,878.41	175,460,613.58	175,874,107.06	7,606,384.93

(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		18,455,714.52	18,455,714.52	
2、失业保险费		806,257.71	693,902.28	112,355.43
合计		19,261,972.23	19,149,616.80	112,355.43

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,656,065.38	27,492,691.06
企业所得税	20,429,655.95	3,165,265.95
个人所得税	164,423.71	225,726.02
城市维护建设税	743,533.73	1,824,527.72
房产税	637,042.08	642,359.20
土地使用税	789,715.53	863,821.93
教育费附加	407,461.63	763,272.52
地方教育费附加	239,022.24	476,229.48
其他税费	3,472,497.05	4,344,788.62
合计	45,539,417.30	39,798,682.50

24、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	167,075,328.49	163,171,111.89
合计	167,453,691.49	163,549,474.89

(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	43,195,917.39	35,920,590.63
往来款	29,358,758.14	16,070,252.03
保证金及押金	10,823,419.25	14,586,016.83
代收代缴款项	1,066,468.40	1,294,664.76
土地款	3,844,000.00	3,844,000.00
限制性股票回购款	44,325,000.00	44,325,000.00
其他	34,461,765.31	47,130,587.64
合计	167,075,328.49	163,171,111.89

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	--

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	8,639,732.54	5,959,703.81
未终止确认未到期已背书商业承兑汇票	1,382,499.76	1,601,045.76
合计	10,022,232.30	7,560,749.57

26、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	700,694,444.44	400,415,555.56
合计	700,694,444.44	400,415,555.56

27、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	150,000.00	150,000.00
合计	150,000.00	150,000.00

(1) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
科技创新补助	150,000.00			150,000.00	尚未验收
合计	150,000.00			150,000.00	--

28、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	88,609,730.51		4,870,443.33	83,739,287.18	收到政府补助的项目建设款
合计	88,609,730.51		4,870,443.33	83,739,287.18	--

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	25,416,666.54		1,249,999.98				24,166,666.56	与资产相关
唐山黑猫炭黑项目补助	16,777,149.02		206,700.00				16,570,449.02	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	7,520,833.17		475,000.02				7,045,833.15	与资产相关
江西黑猫煤焦油脱水及油气冷凝回收装置	2,100,000.00		87,499.99				2,012,500.01	与资产相关
朝阳黑猫企业产品结构调整资金和扶持企业技改资金	8,619,459.58		95,067.54				8,524,392.04	与资产相关
乌海能量系统优化及园区供热项目	5,458,610.41		332,639.33				5,125,971.08	与资产相关
乌海黑猫基础设施等补助款	1,142,360.77		1,142,360.77					与资产相关
唐山黑猫循环经济和资源节约示范项目	5,166,666.28		333,333.36				4,833,332.92	与资产相关
唐山黑猫炭黑项目技术改造补助	4,116,922.87		343,076.94				3,773,845.93	与资产相关
济宁节能循环经济和资源节约政府补助	4,015,972.45		304,166.64				3,711,805.81	与资产相关
江西黑猫能源管理工程	4,994,444.58		103,333.32				4,891,111.26	与资产相关
唐山黑猫电力需求侧试点专项资金	1,187,500.24		124,999.98				1,062,500.26	与资产相关
朝阳黑猫高新技术产业开发区管理委员会扶持企业发展资金	511,317.07		15,339.54				495,977.53	与资产相关
朝阳黑猫园区建设专项资金	1,353,316.13		40,397.52				1,312,918.65	与资产相关
太原黑猫政府划拨的客车	14,875.00		7,437.50				7,437.50	与资产相关
朝阳黑猫脱硫脱硝补助资金	213,636.36		9,090.90				204,545.46	与资产相关
合计	88,609,730.51		4,870,443.33				83,739,287.18	

29、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	744,793,596.00						744,793,596.00

30、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）	1,414,621,483.52			1,414,621,483.52
其他资本公积	19,491,997.47	6,933,488.83		26,425,486.24
原制度资本公积转入	7,465,534.42			7,465,534.42
合计	1,441,579,015.41	6,933,488.83		1,448,512,504.24

注1：其他资本公积增加系：本期公司实施限制性股票激励计划，股份支付费用本期摊销金额6,933,488.83元。

31、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	44,325,000.00			44,325,000.00
合计	44,325,000.00			44,325,000.00

32、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-102,979.27	-106,939.45				-106,939.45	-209,918.72
外币财务报表折算差额	-102,979.27	-106,939.45				-106,939.45	-209,918.72
其他综合收益合计	-102,979.27	-106,939.45				-106,939.45	-209,918.72

33、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	31,685,295.88	19,024,317.12	15,395,056.82	35,314,556.18
合计	31,685,295.88	19,024,317.12	15,395,056.82	35,314,556.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

变动原因是计提并使用。

34、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	151,286,728.62			151,286,728.62
合计	151,286,728.62			151,286,728.62

35、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	668,818,837.93	581,262,184.50
调整后期初未分配利润	668,818,837.93	581,262,184.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	460,091,034.46	97,008,347.18
减：提取法定盈余公积		9,451,693.75
应付普通股股利	74,479,359.60	
期末未分配利润	1,054,430,512.79	

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,845,030,084.81	3,119,148,857.57	2,117,104,404.41	1,961,093,231.18
其他业务	113,627,759.30	79,509,551.71	87,216,540.18	60,147,211.85
合计	3,958,657,844.11	3,198,658,409.28	2,204,320,944.59	2,021,240,443.03

与履约义务相关的信息：

本期营业收入按收入确认时间分类

收入确认时间	炭黑及白炭黑类别	焦油精制类别	节能环保类别	其他业务收入
在某一时点确认	3,528,690,675.21	317,684,222.21		112,876,372.60
在某一时段内确认			-1,344,812.61	751,386.70
合计	3,528,690,675.21	317,684,222.21	-1,344,812.61	113,627,759.30

注1：与履约义务相关的信息：对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于节能环保、租赁业务，本公司按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。

注2：与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：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。

37、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	6,249,491.63	1,844,566.17
教育费附加	3,270,784.48	1,129,737.33
房产税	3,188,236.55	3,027,405.59
土地使用税	4,189,961.71	4,026,488.25
印花税	2,519,696.11	1,437,711.63
地方教育费附加	2,180,522.97	755,090.12
环境保护税	2,051,574.29	2,413,449.26
其他	1,733,592.37	3,511,399.85
合计	25,383,860.11	18,145,848.20

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,890,965.83	8,498,555.09
运杂费	12,588,518.25	103,066,540.92
业务招待费	5,587,579.72	2,822,819.08
办公及差旅费	10,752,617.42	2,717,405.12
销售服务费		145,682.05
其他	1,160,021.05	3,764,673.25
合计	33,979,702.27	121,015,675.51

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,462,696.45	43,515,892.89
办公费	1,423,375.86	2,116,566.51
修理费	929,554.24	790,387.63
差旅费	2,970,052.74	2,524,573.08

租赁费	873,253.28	851,962.45
保险费	1,303,918.25	1,154,418.80
综合服务费	1,233,848.68	831,681.94
业务招待费	5,313,398.45	5,098,260.21
折旧和摊销	11,158,382.29	10,688,457.95
其他	31,815,014.82	35,031,382.46
合计	108,483,495.06	102,603,583.92

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工费用	1,444,400.22	1,639,747.99
研发材料	49,404.29	65,155.90
研发费用	585,013.38	1,370,729.07
合计	2,078,817.89	3,075,632.96

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	40,480,787.45	44,813,511.31
减：利息收入	2,109,770.22	8,022,862.45
汇兑损失	5,843.84	6,169,403.12
减：汇兑收益	441,497.10	354,798.98
手续费支出	1,479,755.24	1,726,476.41
其他支出		5,795,073.46
合计	39,415,119.21	50,126,802.87

42、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	1,631,976.88	2,253,888.86
福利企业退税	7,800.00	11,510,640.00
递延收益转入	4,870,443.33	4,830,936.71

稳岗补贴	361,400.00	1,073,333.45
研发经费		10,000.00
个税手续费返还	50,792.96	1,661.24
创新工作室奖励金		5,000.00
九江港出口补贴		11,000.00
社保补贴		29,103.00
其他	6,616.00	
合计	6,929,029.17	19,725,563.26

43、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	-6,625,664.49	-3,972,503.18
处置其他债权投资取得的投资收益		2,261,145.84
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产在持有期间的投资收益	-8,799,390.75	8,902,100.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	9,398,613.65	
合计	-6,026,441.59	7,190,742.66

44、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

45、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	-9,038,600.06	14,565,287.68
其他应收款信用减值损失	581,173.88	-785,959.83
合计	-8,457,426.18	13,779,327.85

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-9,392,689.66	5,304,312.10
合同资产减值损失	930,000.00	
合计	-8,462,689.66	5,304,312.10

47、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	8,644.38	1,827,639.96
债务重组中因处置非流动资产产生收益		
合计	8,644.38	1,827,639.96

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得	139,083.94	40,225.44	139,083.94
与日常活动无关的政府补助	834,064.33	198,841.42	834,064.33
罚款收入	358,551.11	5,088,079.12	358,551.11
其他	2,395,719.78	1,415,698.50	2,395,719.78
合计	3,727,419.16	6,742,844.48	3,727,419.16

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						37,315.33	90,241.42	与收益相关
出口补助						654,000.00	67,000.00	与收益相关
青岛市高新技术企业 认定奖励资金						100,000.00	41,600.00	与收益相关
其他零星奖励						42,749.00		与收益相关
合计						834,064.33	198,841.42	

49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换损失	1,249,157.77	384,364.68	1,249,157.77
对外捐赠	100,000.00	209,292.00	100,000.00
其他	575,614.12	7,748,241.35	575,614.12
合计	1,924,771.89	8,341,898.03	1,924,771.89

50、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	49,592,014.27	10,438,594.65
递延所得税费用	-2,309,152.00	5,024,656.40
其他	-8,752.45	-76,761.92
合计	47,274,109.82	15,386,489.13

(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	536,452,203.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	133,828,326.62
子公司适用不同税率的影响	-38,553,180.78
调整以前期间所得税的影响	3,322.01
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,726.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-48,529,584.59
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	519,500.20
所得税费用	47,274,109.82

51、其他综合收益

详见附注。

52、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	1,252,873.29	1,328,939.11
利息收入	2,109,770.22	8,022,862.45
往来款	46,595,454.91	52,168,214.73
收回上期票据保证金	35,300,000.00	86,400,000.00
其他	1,299,279.16	5,640,129.03
合计	86,557,377.58	153,560,145.32

(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	28,864,804.26	143,312,669.67
管理费用中的有关现金支出	46,346,830.58	42,629,713.37
研发费用中的有关现金支出		
银行手续费	1,479,755.24	1,726,476.41
往来款	26,696,144.84	40,520,883.97
支付本期票据保证金		
其他	639,250.54	22,352.58
合计	104,026,785.46	228,212,096.00

53、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	489,178,093.86	-84,295,230.67
加：资产减值准备	8,462,689.66	-5,304,312.10
信用减值损失	8,457,426.18	-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	172,307,483.07	160,860,304.83
使用权资产折旧		
无形资产摊销	2,801,401.80	2,578,909.86
长期待摊费用摊销	1,129,125.88	223,519.38
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）	557,518.46	-1,827,639.96
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	543,910.99	344,139.24
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）	39,462,362.21	53,057,890.59
投资损失（收益以“-”号填列）	6,026,441.59	-7,190,742.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,179,627.88	5,117,451.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-105,370.19	-92,795.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	-204,617,447.74	-149,280,863.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-203,652,053.77	579,390,419.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-127,314,314.98	-590,864,863.00
其他	1,257,750.06	1,880,607.14
经营活动产生的现金流量净额	192,315,389.20	-45,932,301.29
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	456,302,893.87	260,795,891.35
减：现金的期初余额	268,844,567.77	710,490,402.65
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	187,458,326.10	-449,694,511.30

（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	456,302,893.87	268,844,567.77
其中：库存现金	6,407.46	11,159.75
可随时用于支付的银行存款	340,867,914.53	164,520,075.32

可随时用于支付的其他货币资金	115,428,570.88	104,313,332.70
二、期末现金及现金等价物余额	456,302,893.87	268,844,567.77
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	115,428,570.88	104,313,332.70

54、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	2,251,610.63	保函保证金
应收票据	406,431,099.73	质押银行换取应付票据
合计	408,682,710.36	--

55、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	12,489,139.49	6.4601	80,681,090.02
欧元	2,002.80	7.6862	15,393.92
新加坡币	142,426.60	4.8180	686,207.44
应收账款	--	--	--
其中：美元	85,553,145.98	6.4601	552,681,878.34
欧元	26,801.54	7.6862	206,002.00
应收票据	--	--	--
其中：美元	14,220.00	6.4601	91,862.62
其他应收款	--	--	--
其中：美元	16.87	6.4601	108.98
新加坡币	6,470.00	4.8180	31,172.28
其他应付款	--	--	--
其中：新加坡币	1,416.57	4.8180	6,825.00

(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	辽宁省朝阳市龙城区 太宁路 15 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	韩城市韩城市镇煤化工 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 海南区经济开发区西 来峰园区	生产销售：炭黑、轻油、洗油、脱酚油、粗酚、炭黑油、工业萘、发电、蒸汽、煤焦沥青、中性酚钠盐	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	太原市清徐县东于镇 东高白村石奇地 2 号	炭黑制造与销售、蒸汽销售、发电与销售	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	唐山市古冶区范各庄 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）；生产销售，炭黑油加工副产品（含萘、苯酚钠、煤焦酚、粗苯）；货物进出口；自有商业房屋租赁服务	92.00%		投资设立
江西黑猫进出口有限公司	江西景德镇	景德镇市昌江区瓷都 大道 1055 号开门子大 酒店 12 楼	代理或销售炭黑产品及相关设备；白炭黑（二氧化硅）、炭黑原料油销售（不含危险化学品）；五金电机、电器设备、建筑材料、钢材、水泥、工艺品、玻璃制品、陶瓷制品、塑料制品、电子产品、农副产品、服装、茶叶销售（凭食品经营许可证经营）；	100.00%		投资设立
济宁黑猫炭黑	山东济宁	山东省济宁市金乡县	炭黑、工业萘、酚钠盐、酚油、洗油、轻	100.00%		投资

有限责任公司		济宁市新材料产业园区	油、电、蒸汽			设立
青岛黑猫炭黑科技有限责任公司	山东青岛	中国（山东）自由贸易试验区青岛片区太白山路 19 号德国企业中心南区（ICIC）六楼 631 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	#09-04,International Plaza 10 Anson Road, Singapore	批发、零售贸易与服务	100.00%		投资设立
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	48,196,251.57	54,821,916.06
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-6,625,664.49	-3,972,503.18
--综合收益总额	-6,625,664.49	-3,972,503.18

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	--	--	--	--
（二）应收款项融资			894,463,735.79	894,463,735.79

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、复合肥生产销售等业务	1,161,700,000.00	38.23%	38.23%

本企业的母公司情况的说明

黑猫集团为景德镇市国有资产监督管理委员会直属企业景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司控股企业。

本企业最终控制方是景德镇市国有资产监督管理委员会。

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
磁县鑫宝化工有限公司	本公司联营企业
乌海时联环保科技有限责任公司	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

其他说明

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

新昌南炼焦化工有限责任公司	同一母公司
景德镇市兆谷云计算信息技术有限责任公司	同一母公司
景德镇黑猫集团国际商贸有限公司	同一母公司
景德镇开门子文旅产业发展有限责任公司	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
景德镇市开门子大酒店集团有限责任公司	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
景德镇市紫晶陶瓷文化传播有限公司	同一实际控制人
江西跃华药业有限公司	同一实际控制人
江西联源物流有限公司	同一实际控制人之联营企业
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

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	煤焦油	57,711,363.59	105,400,000.00	否	34,559,885.99
景德镇市焦化能源有限公司	水	913,990.83	2,480,000.00	否	1,093,161.47
景德镇市焦化能源有限公司	风（压缩空气）	1,689,707.89	3,300,000.00	否	1,598,074.86
景德镇市焦化能源有限公司	电	0.00	3,740,000.00	否	3,339,940.40
景德镇市焦化能源有限公司	水蒸气	1,138,275.23	3,100,000.00	否	1,513,963.30
景德镇市焦化能源有限公司	煤气	32,825,424.50	92,270,000.00	否	42,933,728.94
景德镇市焦化能源有限公司	除盐水	0.00	0.00	否	172,584.07
景德镇市焦化能源有限公司	综合服务	480,000.00	3,500,000.00	否	480,000.00
江西联源物流有限公司	运输	44,653,591.98	170,000,000.00	否	69,400,891.39

新昌南炼焦化工 有限责任公司	煤焦油	80,184,988.85	157,560,000.00	否	48,065,049.80
-------------------	-----	---------------	----------------	---	---------------

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	4,339,693.25	3,576,197.61
景德镇市焦化能源有限公司	尾气	11,204,036.01	11,211,652.47
景德镇市焦化能源有限公司	节能环保业务	0.00	144,156.66
景德镇市焦化能源有限公司	电	5,075,240.97	0.00
景德镇市焦化能源有限公司	水蒸气	338,954.13	0.00
新昌南炼焦化工有限责任公司	节能环保业务	0.00	45,773.54

(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	752,212.38	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
乌海黑猫炭黑有限责任公司	50,000,000.00	2020 年 09 月 07 日	2021 年 09 月 03 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
景德镇黑猫集团有限责任公司 +景德镇市焦化能源有限公司	100,000,000.00	2020 年 06 月 28 日	2022 年 06 月 21 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司 +景德镇市焦化能源有限公司	100,000,000.00	2020 年 07 月 27 日	2022 年 07 月 26 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司 +景德镇市焦化能源有限公司	100,000,000.00	2020 年 07 月 27 日	2022 年 07 月 26 日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2020 年 07 月 27 日	2022 年 07 月 26 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 +景德镇市焦化能源有限公司	150,000,000.00	2021年04月21日	2023年04月20日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司 +景德镇市焦化能源有限公司	50,000,000.00	2021年06月16日	2023年04月20日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司 +景德镇市焦化能源有限公司	100,000,000.00	2021年06月16日	2023年06月15日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2021年01月01日	2022年01月01日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2021年01月01日	2022年01月01日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	25,000,000.00	2021年05月17日	2022年05月16日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	25,000,000.00	2021年05月17日	2022年05月16日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	50,000,000.00	2021年05月17日	2022年05月16日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2021年05月27日	2022年05月26日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	230,000,000.00	2021年06月09日	2022年06月08日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	100,000,000.00	2021年01月01日	2022年12月31日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	45,000,000.00	2021年05月27日	2022年05月26日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	40,000,000.00	2021年01月27日	2022年01月26日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	80,000,000.00	2021年02月07日	2022年02月06日	否
景德镇黑猫集团有限责任公司	20,000,000.00	2021年02月24日	2022年02月23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	19,622,723.42	5,556,496.15	23,122,723.42	9,146,716.93
应收账款	乌海时联环保科技有限公司	2,699,315.95	134,965.80	3,306,402.05	165,320.10
其他应收款	景德镇开门子文旅产业发展有限责任公司	54,878.23	2,743.91	54,878.23	2,743.91

(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公司	13,237,186.37	12,117,668.98
应付账款	江西联源物流有限公司	1,874,430.22	2,597,323.85
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		274,814.20
合同负债	景德镇市焦化能源有限公司	8,002,978.50	6,204,873.69
其他应付款	江西联源物流有限公司	6,773,328.22	11,915,596.66
其他应付款	景德镇市焦化能源有限公司	4,930,648.99	5,144,683.54
其他应付款	乌海时联环保科技有限公司	7,693,242.92	12,319,366.20
其他应付款	山东时联黑猫新材料有限公司	10,000.00	10,000.00

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	44,325,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票首次授予价格 2.50 元/股，行权时间自相应授予的限制性股票完成登记之日起 24 个月后的首个交易日起至相应授予的限制性股票完成登记之日起 60 个月内的最后一个交易日当日止。

其他说明

注：根据公司 2020 年第二次临时股东大会的授权，公司第六届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司确定以 2020 年 9 月 10 日股权激励限制性股票首次授予日，向公司董事、高级管理人员、核心管理人员及核心骨干 122 名激励对象定向发行限制性股票 17,730,000.00 股，授予价格 2.5 元/股，本次定向发行限制性股票上市日为 2020 年 11 月 13 日，共收到认股款 44,325,000.00 元，其中股本增加额 17,730,000.00 元、资本公积-股本溢价 26,595,000.00 元。

本计划有效期为限制性股票完成登记之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日，最长不超过 60 个月。首次授予的限制性股票分三次解锁，解锁比例为 40%、30%、30%，若到期无法解锁则由公司根据授予价格回购。

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司根据授予日股票收盘价格确定
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	根据最新可行权人数变动、业绩完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	9,315,957.59
以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,315,957.59

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、其他

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

公司2021年8月26日召开的第六届董事会第二十九次会议，审议通过了公司2021年半年度利润分配预案：以实施利润分配预案时的股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.50元(含税)，共计派发现金111,719,039.40元，本次分配公司不送红股，不实施资本公积金转增股本。上述提议尚待股东大会批准。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2021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 1,604,787,053.37 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截止2021年6月30日，公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十四、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	3,628,604,555.82	317,684,222.21	12,369,066.08		3,958,657,844.11
二、主营业务成本	3,073,568,370.79	335,136,316.93	15,303,599.98		3,424,008,287.70
三、对联营和合营企业的投资收益	-6,625,664.49				-6,625,664.49
四、信用减值损失及资产减值损失	-21,081,114.23	-1,054,597.92	5,215,596.31		-16,920,115.84
五、折旧费和摊销费	161,619,177.01	13,076,638.64	1,542,195.10		176,238,010.75
六、利润总额	556,721,295.91	-17,452,094.72	-2,816,997.51		536,452,203.68
七、所得税费用	39,077,619.93	-2,617,814.21	10,814,304.10		47,274,109.82
八、净利润	517,643,675.98	-14,834,280.51	-13,631,301.61		489,178,093.86
九、资产总额	7,009,594,864.38	209,299,065.69	142,378,012.73		7,361,271,942.80
十、负债总额	3,607,957,138.27	10,839,098.41	233,223,208.20		3,852,019,444.88

十五、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	22,379,291.78	1.35%	22,379,291.78	100.00%	0.00	22,379,291.78	1.62%	22,379,291.78	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,633,155,602.	98.65%	133,329,774.8	8.16%	1,499,825,828.	1,356,052,454.	98.38%	120,849,178.8	9.15%	1,235,203,275.17

	93		6		07	06		9		
其中:										
合计	1,655,534,894.71	100.00%	155,709,066.64	9.41%	1,499,825,828.07	1,378,431,745.84	100.00%	143,228,470.67	10.39%	1,235,203,275.17

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	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%
景德镇**化工贸易有限公司	760,402.26	760,402.26	100.00%	债务人已注销, 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	22,379,291.78	22,379,291.78	--	--

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)	1,568,267,050.12
1 至 2 年	2,242,815.21

2 至 3 年	1,201,386.84
3 年以上	83,823,642.54
3 至 4 年	4,029,853.18
4 至 5 年	13,246,723.02
5 年以上	66,547,066.34
合计	1,655,534,894.71

(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	
应收款项坏账	143,228,470.67	12,480,595.97				155,709,066.64
合计	143,228,470.67	12,480,595.97				155,709,066.64

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	58,805,548.76	---	---	35,231,449.66	---	---
合计	58,805,548.76	---	---	35,231,449.66	---	---

(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
印尼佳通 PT Ga jah Tunggal TBK	137,408,846.44	8.30%	6,870,442.32
上海赛轮企业发展有限公司	104,571,012.00	6.32%	5,228,550.60
贵州轮胎股份有限公司	82,793,924.11	5.00%	4,139,696.21
广西玲珑轮胎有限公司	69,472,553.77	4.20%	3,473,627.69
中一橡胶股份有限公司	58,449,079.49	3.53%	2,922,453.97
合计	452,695,415.81	27.35%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,750,443,315.39	2,552,817,944.89
合计	2,750,443,315.39	2,552,817,944.89

(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	2,757,311,111.86	2,551,505,110.48
保证金及押金	709,000.00	753,000.00
其他	1,340,247.92	9,481,234.06
坏账准备	-8,917,044.39	-8,921,399.65
合计	2,750,443,315.39	2,552,817,944.89

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	552,363.13	202,349.17	8,166,687.35	8,921,399.65
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	-2,200.00		-2,155.26	-4,355.26
2021 年 6 月 30 日余额	550,163.13	202,349.17	8,164,532.09	8,917,044.39

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）	2,749,887,097.39
1 至 2 年	477,788.93

2 至 3 年	180,166.11
3 年以上	8,815,307.35
3 至 4 年	70,000.00
5 年以上	8,745,307.35
合计	2,759,360,359.78

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	753,990,878.96	1-2 年	27.32%	
朝阳黑猫伍兴岐炭黑有限责任公司	往来款	572,760,691.13	1-5 年	20.76%	
太原黑猫炭黑有限责任公司	往来款	358,834,958.86	1-5 年	13.00%	
唐山黑猫炭黑有限责任公司	往来款	329,898,953.95	1-2 年	11.96%	
乌海黑猫炭黑有限责任公司	往来款	313,991,432.70	1-2 年	11.38%	
合计	--	2,329,476,915.60	--	84.42%	

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	1,654,593,381.59		1,654,593,381.59	1,651,166,819.03		1,651,166,819.03
对联营、合营企业投资	0.00		0.00	0.00		0.00
合计	1,654,593,381.59		1,654,593,381.59	1,651,166,819.03		1,651,166,819.03

(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	80,118,250.00	354,750.00				80,473,000.00	
韩城黑猫炭黑有限	120,835,732.14	314,437.50				121,150,169.64	

责任公司							
乌海黑猫炭黑有限 责任公司	249,145,125.00	435,375.00				249,580,500.00	
邯郸黑猫炭黑有限 责任公司	487,618,250.00	354,750.00				487,973,000.00	
江西黑猫进出口有 限公司	8,044,343.75	133,031.28				8,177,375.03	
太原黑猫炭黑有限 责任公司	129,588,250.00	354,750.00				129,943,000.00	
唐山黑猫炭黑有限 责任公司	276,104,812.50	314,437.50				276,419,250.00	
济宁黑猫炭黑有限 责任公司	250,131,687.50	395,062.50				250,526,750.00	
青岛黑猫炭黑科技 有限责任公司	13,256,656.25	769,968.78				14,026,625.03	
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	1,651,166,819.03	3,426,562.56				1,654,593,381.59	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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											
磁县鑫 宝化工 有限公 司	0.00									0.00	
合计	0.00									0.00	

(3) 其他说明

注：联营企业磁县鑫宝化工有限公司因出现超额亏损，故公司长期股权投资账面价值为0元。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,284,005,311.19	3,163,354,119.26	1,746,410,283.30	1,699,550,919.02
其他业务	91,383,415.48	21,556,175.81	90,666,338.88	13,266,733.05
合计	3,375,388,726.67	3,184,910,295.07	1,837,076,622.18	1,712,817,652.07

本期营业收入按收入确认时间分类

收入确认时间	炭黑及白炭黑类别	焦油精制类别	其他业务收入
在某一时点确认	3,238,888,310.78	45,117,000.41	22,706,674.84
在某一时段内确认			68,676,740.64
合计	3,238,888,310.78	45,117,000.41	91,383,415.48

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置其他债权投资取得的投资收益		2,261,145.84
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	9,398,613.65	
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产在持有期间的投资收益	-5,871,422.28	
处置联营企业股权投资的投资收益		8,902,100.00
合计	3,527,191.37	11,163,245.84

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,101,429.45	

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）	6,123,316.62	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,078,656.77	
减：所得税影响额	1,187,102.27	
少数股东权益影响额	221,436.87	
合计	5,692,004.80	--

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	7,800.00	根据财政部、税务总局、人力资源社会保障部、国务院扶贫办《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策通知》财税[2019]22 号，公司子公司济宁黑猫招聘建档立卡贫困人口就业抵减应缴增值税。
资源综合利用退税	1,631,976.88	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，公司控股子公司朝阳黑猫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	14.27%	0.6177	0.6177
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.11%	0.6101	0.6101

江西黑猫炭黑股份有限公司

董事长：王耀

二〇二一年八月二十七日