



山西美锦能源股份有限公司

2020年半年度报告

2020年08月



第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人姚锦龙、主管会计工作负责人郑彩霞及会计机构负责人(会计主管人员)万红丽声明:保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司已在本报告"第四节经营情况讨论与分析"中分析了公司未来发展可能面临的风险因素和制定对策情况,敬请投资者留意查阅。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。



目 录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况讨论与分析	11
第五节	重要事项	23
第六节	股份变动及股东情况	47
第七节	优先股相关情况	52
第八节	可转换公司债券相关情况	53
第九节	董事、监事、高级管理人员情况	54
第十节	公司债相关情况	55
第十一	节 财务报告	56
第十二	节 备查文件目录	. 171



释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
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
公司、本公司	指	山西美锦能源股份有限公司
董事会	指	山西美锦能源股份有限公司董事会
股东大会	指	山西美锦能源股份有限公司股东大会
元	指	人民币元
报告期	指	2020年1月1日至2020年6月30日
美锦煤焦化	指	山西美锦煤焦化有限公司
东于煤业	指	山西美锦集团东于煤业有限公司
汾西太岳	指	山西汾西太岳煤业股份有限公司
美锦焦化	指	山西美锦焦化有限公司
美锦集团	指	美锦能源集团有限公司
美锦煤化工	指	山西美锦煤化工有限公司
润锦化工	指	山西润锦化工有限公司
唐钢美锦	指	唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司
飞驰汽车	指	佛山市飞驰汽车制造有限公司
云锦天然气	指	山西云锦天然气有限公司
美锦美和	指	宁波梅山保税港区美锦美和投资管理有限公司
大连美锦	指	大连美锦能源有限公司
上德水务	指	山西上德水务有限公司
隆辉煤气化	指	山西隆辉煤气化有限公司
锦富煤业	指	山西美锦集团锦富煤业有限公司
华盛化工	指	山西美锦华盛化工新材料有限公司
鸿基创能	指	鸿基创能科技(广州)有限公司
广州鸿锦	指	广州鸿锦投资有限公司
国鸿氢能	指	广东国鸿氢能科技有限公司



物资供应	指	山西美锦物资供应有限公司
天津美锦	指	天津美锦国际贸易有限公司
锦源环保	指	交城锦源环保科技有限公司
珠海美锦嘉创	指	珠海美锦嘉创资本投资有限公司
上海锦王	指	上海锦王智能科技有限公司
氢源科技	指	山西示范区美锦氢源科技发展有限公司
万隆基业	指	山西万隆基业能源投资有限公司
美锦煤层气	指	山西美锦煤层气有限公司
美锦天然气	指	山西美锦天然气有限公司
云浮锦鸿	指	云浮锦鸿氢源科技有限公司
云浮飞驰	指	云浮市飞驰新能源汽车有限公司
广州飞驰	指	广州市飞驰汽车销售有限公司
佛山锦鸿	指	佛山市锦鸿新能源有限公司
氢能科技	指	山西美锦氢能科技有限公司
青岛美锦	指	青岛美锦新能源汽车制造有限公司
北京美锦嘉创	指	美锦嘉创(北京)资本管理有限公司
广东美锦	指	广东美锦新能源汽车有限公司
佳富集团	指	佳富集团有限公司
优丽贸易	指	优丽贸易有限公司
天津贸易	指	美锦 (天津) 贸易发展有限公司
炭美新材料	指	山西炭美新材料科技有限公司
华盛农业	指	山西美锦华盛农业开发有限公司
浙江美锦	指	美锦能源(浙江)有限公司
北京佳睿	指	北京美锦佳睿咨询服务有限公司
浙江飞驰	指	浙江飞驰新能源汽车科技有限公司
煜隆煤化工	指	山西美锦煜隆煤化工有限公司





第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	美锦能源	股票代码	000723	
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	山西美锦能源股份有限公司			
公司的中文简称(如有)	美锦能源			
公司的外文名称(如有)	SHANXI MEIJIN ENERGY CO.,LTD.			
公司的外文名称缩写(如有)	MJNY			
公司的法定代表人	姚锦龙			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱庆华	杜兆丽
联系地址	山西省太原市迎泽区劲松北路 31 号哈伯中心 12 层	山西省太原市迎泽区劲松北路 31 号哈伯中心 12 层
电话	(0351) 4236095	(0351) 4236095
传真	(0351) 4236092	(0351) 4236092
电子信箱	mjenergy@mjenergy.cn	mjenergy@mjenergy.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址,公司办公地址及其邮政编码,公司网址、电子信箱在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□ 适用 ✓ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称,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 2019 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)	5,245,269,975.41	7,731,373,121.25	-32.16%
归属于上市公司股东的净利润(元)	64,045,785.88	623,598,348.85	-89.73%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润(元)	80,076,782.19	626,257,012.32	-87.21%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	287,881,646.91	799,830,790.45	-64.01%
基本每股收益(元/股)	0.02	0.15	-86.67%
稀释每股收益(元/股)	0.02	0.15	-86.67%
加权平均净资产收益率	0.78%	8.40%	-7.62%
	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)	20,812,296,391.68	19,639,971,785.76	5.97%
归属于上市公司股东的净资产(元)	8,222,164,783.81	8,168,269,077.02	0.66%

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占	5按股中国会计准则据	露的财务报告由净	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

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)	-1,590.00	
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)	3,780,358.07	





除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-11,069,197.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-15,801,338.74	
减: 所得税影响额	-6,273,548.03	
少数股东权益影响额 (税后)	-787,223.80	
合计	-16,030,996.31	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。



第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主要从事煤炭、焦化、天然气、氢燃料电池汽车为主的新能源汽车等商品的生产销售,拥有储量丰富的煤炭和煤层气资源,具备"煤-焦-气-化"一体化的完整产业链,是全国最大的独立商品焦和炼焦煤生产商之一,并在氢能产业链广泛布局,正在形成"产业链+区域+综合能源站网络"的三维格局。公司旗下控股子公司飞驰汽车是全国最具规模的氢燃料电池汽车生产基地之一,具备新能源客车5000台/年产能。

公司焦炭销售的主要区域为华北、华东、东北等地区的大型钢铁企业。所生产的煤炭一部分作为公司炼焦的原料自用。氢能源汽车主要是销售给公交系统、大型的实体企业和物流企业等。随着国家供给侧结构性改革的深入推进,作为综合实力较强、走循环经济道路的大型煤焦气化并协同发展氢能产业的联合企业具有较强的竞争优势。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明		
股权资产	收购华盛农业 80%股权,公司对国鸿氢能、盈合(深圳)机器人与自动化科技有限公司增资		
固定资产	无重大变化		
无形资产	较年初增加 21.28%,主要是子公司华盛化工、氢能科技、唐钢美锦取得土地使用 权及子公司华盛化工购买产能增加无形资产		
在建工程	较年初增加82.40%,主要是子公司华盛化工新材料生产项目在建工程增加		

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

循环经济优势:公司拥有了"煤-焦-气-化"一体化的完整的产业链,形成循环经济优势,可以有效应对行业波动,提高企业经营效率,有利于公司的长远发展,有助于补充公司运营资金,优化资金结构,降低综合成本。公司在炼焦行业循环经济发展中趋于前列。

氢能优势: ①公司焦化主业与氢能板块构成强协同效应。炼焦工艺过程中释放的焦炉煤气中富含氢气(氢含量 55%左右),焦炉煤气制氢是目前可实现的大规模低成本高效率获得工业氢气的重要途径。公司在制氢和发展加氢站方面具有得天独厚的优势。②根据公司"产业链+区域+综合能源站网络"的总体布局,公司在氢能行业广泛布局,目前已形成"膜电极MEA-氢燃料电池电堆-氢燃料电池动力系统总成-整车制造+加氢站"较为完整的产业链,并复制成熟的广东氢能发展模式在山西晋中、山东青岛、浙江嘉兴积极落地氢能产业园,覆盖国内主要经济区域。

资源优势:公司拥有储量丰富的煤炭和煤层气资源,基本上属于优质的炼焦煤,逐步将资源优势转为产业优势,推进资





产证券化。

客户和区位优势:公司与河钢集团有限公司、鞍钢股份有限公司等大型钢铁企业建立了长期稳定的合作关系,所在山西省是中国焦炭产业贡献最大的省份,靠近华北、华东和华南市场。

综合优势:公司专业队伍稳定,产品质量可靠,产运销一体化,客户关系良好。



第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年,面对新冠肺炎疫情带来的严峻考验和复杂多变的国内外环境,公司积极应对,多措并举,公司董事会和管理层组织带领全体员工团结一心,坚决贯彻落实习近平总书记视察山西时的重要讲话和指示精神,在有效抗疫的同时,有序推进复工复产,克服了种种困难实现了盈利。2020年上半年公司实现营业收入52.45亿元,比上年同期下降32.16%;实现归属于母公司所有者的净利润0.64亿元,比上年同期下降89.73%。

报告期内,煤炭、焦炭及化产品等仍然是公司的核心业务和支柱产业,虽然一季度生产经营受到较大影响,但进入二季度,焦化业务、东于煤业和汾西太岳煤矿已逐步恢复正常生产,锦富煤业目前也解决了与森林公园部分重叠的问题,完成采矿许可证延续登记,并完成了竣工验收进入复工复产阶段。报告期内公司全焦产量258.28万吨 ,原煤产量 194.43万吨,精煤产量71.57万吨。公司坚持深耕"煤-焦-气-化"产业链,以市场需求为导向,组织均衡生产。落实安全环保责任和经营目标,严格质量成本控制。加强责任考核,提升内生动力。根据项目需要招聘技术、研发、商务、生产等人才并进行技能培训。从实际出发,完善内部规章制度并贯彻落实,提升公司治理水平。根据山西省焦化行业的规划和部署,公司按照"高端化、智能化、绿色化、集成化"的定位和"装备一流、环保一流、能耗一流"的标准,加快推进了在山西清徐精细化工循环产业园区子公司华盛化工385万吨/年产能新型焦化项目及其延伸配套项目的建设,以置换现有落后产能,实现焦化技术升级换代。项目建成后,可实现年产385万吨焦炭、30万吨乙二醇、15.5万吨LNG、6万吨硫酸、一期2,000Nm³/h工业高纯氢、二期10,000Nm³/h工业高纯氢的生产能力。该项目的建设延伸了公司产业链,能够进一步提升焦化与化工的耦合新理念,实现焦化与现代煤化工产业的有机结合,提高资源综合利用率。目前,华盛化工4#焦炉已点火烘炉,标志着该项目将逐步由建设期进入生产期。

报告期内,公司根据国家能源安全战略,坚持高质量绿色发展,将氢能产业作为公司转型发展的战略定位和突破点,打造国家和山西省能源革命的排头兵。报告期内,虽然飞驰汽车受到疫情较大影响,但飞驰汽车积极组织复工,降本增效,实现生产及消防安全零事故。飞驰汽车销售各类车辆214辆,其中重点产品氢燃料客车114台。飞驰汽车在报告期内加大技术研发力度,开发符合国家标准和市场标准的新能源产品,截止6月底,公司拥有18个车型的生产批准公告,并列入《节能与新能源汽车示范推广应用工程推荐车型目录》。公司利用自身工业富产氢优势在加氢站和加气站方面也开始进行布局,致力打造综合能源供应商。

报告期内,公司在氢能产业参与投资的重要的高科技公司鸿基创能与20多家国内外客户达成合作,至 今订单超过5500万元人民币,顺利完成了与一家欧洲车企的燃料电池合作项目的第一阶段,鸿基创能膜电 极产品顺利通过第一期的八项性能测试,进入下一阶段为期8-12个月的耐久性测试。鸿基创能技术团队入





选广东省珠江人才计划创新创业团队项目及杰出人才项目。鸿基创能的"高性能长寿命燃料电池膜电极研发及在氢能重载车辆示范应用"项目入选国家能源局"科技助力经济2020"重点专项。报告期内,鸿基创能推进以下研发项目:(1)超薄质子膜(8-10微米)CCM开发;(2)高稳定性抗反极催化剂的制备;(3)单层边框MEA的批量化制备;(4)关键材料的国产化替代。这些新产品的研发将增强鸿基创能掌握关键技术的主动权。

报告期内,公司按照"产业链+区域+综合能源站网络"的三维布局思路,分别推进山西晋中、山东青岛、浙江嘉兴三地的氢能产业园建设。在山西晋中,由公司全资子公司氢能科技在山西综改示范区晋中经济技术开发区建设氢燃料电池动力系统及氢燃料商用车零部件生产项目(一期一阶段),建成后将具备5000套氢燃料电池动力系统、50万KW氢燃料电池电堆的生产能力。在山东青岛,公司控股子公司青岛美锦新能源汽车制造有限公司利用现有租赁厂房进行升级改造,加装电泳线等设施并在厂区内建设车辆展示中心、加氢站等配套设施。在浙江嘉兴,公司与嘉兴港区开发建设管理委员会、广东国鸿氢能科技有限公司签订了《氢动力项目投资协议书》,项目一期计划总投资6亿元,建设周期为24个月。签订协议后,公司与相关专业公司设立了美锦国鸿(浙江)氢能科技有限公司负责氢动力项目的实施建设。公司全资子公司美锦能源(浙江)有限公司与嘉兴当地专业的燃气能源公司签署了《加氢站建设和运营平台合作协议》,在浙江及长三角其他地区投资加氢站建设和运营展开合作。

报告期内,公司与中国科学院山西煤炭化学研究所合作研制开发的"超级电容器电极材料中试技术"暨电容炭的研制开发项目取得重大进展,已经建成了10吨级的电容炭中试示范线,并完成全部研发任务,达到了预期的目标,列入了山西省重大科技专项。中试产品先后在宁波中车新能源公司、上海奥威等重点用户完成评测。研发的电容炭产品的综合性能与占据国际市场主流的日本可乐丽公司YP-50F产品相当,个别指标已超越,达到国际先进水平,公司已成立项目公司开展前期准备工作,预计项目建成后将填补国内空白实现电容炭的进口替代。

报告期内,公司加大项目融资力度,积极推进非公开发行股票工作,利用资本市场进一步巩固自身焦化企业龙头地位,加快氢能源产业布局,实现未来发展战略,优化资本结构,进一步改善公司财务状况。目前,公司非公开发行股票方案已取得证监会受理并取得《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》,公司已将关于2020年度非公开发行股票申请文件反馈意见的回复报送证监会。报告期内,公司还推出《关于分拆佛山市飞驰汽车制造有限公司首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市方案》,通过此次分拆,公司将更加专注于焦化产品的生产和销售;飞驰汽车将依托深交所创业板平台独立融资,促进自身氢燃料电池汽车研发、生产和销售业务的发展。本次分拆将进一步提升公司整体市值,增强公司及所属子公司的盈利能力和综合竞争力。

二、主营业务分析

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。 主要财务数据同比变动情况





	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	5,245,269,975.41	7,731,373,121.25	-32.16%	报告期内受疫情及市场影响,公司主要产品焦炭、煤炭产销量减少,销售单价较上年同期降低。
营业成本	4,325,990,386.57	5,869,329,488.52	-26.29%	报告期內受疫情及市场影响,公司主要产品焦炭、煤炭产销量降低;主要原材料采购价较上年同期降低。
销售费用	286,523,168.41	369,441,492.77	-22.44%	主要产品焦炭的销售量较上年同期减少,导致销售费用相应减少。
管理费用	267,958,591.30	257,256,410.68	4.16%	
财务费用	126,028,825.76	131,154,499.88	-3.91%	
所得税费用	30,724,060.11	223,498,590.22	-86.25%	受疫情及市场影响本期利润较上年同期减少,所 得税费用减少。
研发投入	11,331,565.57	5,958,167.75	90.19%	报告期内公司氢能板块加大新能源汽车研发力度。
经营活动产生的 现金流量净额	287,881,646.91	799,830,790.45	-64.01%	报告期内受疫情及市场影响,公司营业收入减 少。
投资活动产生的 现金流量净额	-626,738,899.82	-398,625,691.92	-57.22%	报告期内公司在建工程一华盛化工新材料生产 项目按进度支付的现金较上年同期增加。
筹资活动产生的 现金流量净额	180,219,846.92	-462,391,209.82	138.98%	报告期内公司新增借款较上年同期增加。
现金及现金等价 物净增加额	-158,637,405.99	-61,186,111.29	-159.27%	受疫情及市场影响,报告期内公司经营活动收到 的现金减少,同时华盛化工新材料生产项目按建 设进度使用现金支付的工程款增加。

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

	本报	告期	上年	同期	目比極难	
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减	
营业收入合计	5,245,269,975.41	100%	7,731,373,121.25	100%	-32.16%	
分行业						
焦化行业	4,617,857,948.23	88.04%	6,886,093,512.63	89.07%	-32.94%	
煤炭行业	323,354,367.48	6.16%	470,912,455.15	6.09%	-31.33%	
新能源行业	295,260,969.99	5.63%	363,355,705.01	4.70%	-18.74%	
其他行业	8,796,689.71	0.17%	11,011,448.46	0.14%	-20.11%	
分产品	分产品					



4,617,857,948.23	88.04%	6,886,093,512.63	89.07%	-32.94%
323,354,367.48	6.16%	470,912,455.15	6.09%	-31.33%
295,260,969.99	5.63%	363,355,705.01	4.70%	-18.74%
8,796,689.71	0.17%	11,011,448.46	0.14%	-20.11%
4,331,463,855.56	82.58%	6,486,438,290.03	83.90%	-33.22%
297,328,261.81	5.67%	404,605,882.76	5.23%	-26.51%
302,761,049.31	5.77%	456,270,491.74	5.90%	-33.64%
295,260,969.99	5.63%	363,355,705.01	4.70%	-18.74%
0.00	0.00%	17,648,760.18	0.23%	-100.00%
18,455,838.74	0.35%	3,053,991.53	0.04%	504.32%
	323,354,367.48 295,260,969.99 8,796,689.71 4,331,463,855.56 297,328,261.81 302,761,049.31 295,260,969.99 0.00	323,354,367.48 6.16% 295,260,969.99 5.63% 8,796,689.71 0.17% 4,331,463,855.56 82.58% 297,328,261.81 5.67% 302,761,049.31 5.77% 295,260,969.99 5.63% 0.00 0.00%	323,354,367.48 6.16% 470,912,455.15 295,260,969.99 5.63% 363,355,705.01 8,796,689.71 0.17% 11,011,448.46 4,331,463,855.56 82.58% 6,486,438,290.03 297,328,261.81 5.67% 404,605,882.76 302,761,049.31 5.77% 456,270,491.74 295,260,969.99 5.63% 363,355,705.01 0.00 0.00% 17,648,760.18	323,354,367.48 6.16% 470,912,455.15 6.09% 295,260,969.99 5.63% 363,355,705.01 4.70% 8,796,689.71 0.17% 11,011,448.46 0.14% 4,331,463,855.56 82.58% 6,486,438,290.03 83.90% 297,328,261.81 5.67% 404,605,882.76 5.23% 302,761,049.31 5.77% 456,270,491.74 5.90% 295,260,969.99 5.63% 363,355,705.01 4.70% 0.00 0.00% 17,648,760.18 0.23%

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		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						
焦化行业	4,617,857,948.23	3,886,785,966.90	15.83%	-32.94%	-26.72%	-7.15%
煤炭行业	323,354,367.48	193,448,232.77	40.17%	-31.33%	-22.92%	-6.53%
新能源行业	295,260,969.99	238,175,284.26	19.33%	-18.74%	-23.11%	4.59%
分产品						
焦化产品及附产品	4,617,857,948.23	3,886,785,966.90	15.83%	-32.94%	-26.72%	-7.15%
煤炭	323,354,367.48	193,448,232.77	40.17%	-31.33%	-22.92%	-6.53%
新能源汽车及氢气	295,260,969.99	238,175,284.26	19.33%	-18.74%	-23.11%	4.59%
分地区						
华北地区	4,322,667,165.85	3,560,197,627.24	17.64%	-33.25%	-27.11%	-6.93%
东北地区	297,328,261.81	248,338,783.96	16.48%	-26.51%	-19.00%	-7.74%
华东地区	302,761,049.31	253,832,195.01	16.16%	-33.64%	-26.62%	-8.03%
华南地区	295,260,969.99	238,175,284.26	19.33%	-18.74%	-22.85%	4.29%
西北地区	18,455,838.74	17,865,593.46	3.20%	504.32%	826.21%	-33.64%

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

□ 适用 ✓ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√适用 □ 不适用

报告期内受疫情及市场影响,公司主要产品焦炭、煤炭产销量减少,焦炭销售单价较上年同期降低,导致营业收入同比降低, 其中西北地区营业收入及营业成本较同期增加是因为煤炭销售客户结构调整。





三、非主营业务分析

□ 适用 ✓ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	本报告期	末	上年同期末	Ŕ	いま物	
	金额	占总资产 比例	金额	占总资 产比例	比重増 減	重大变动说明
货币资金	1,416,665,559.95	6.81%	1,009,510,013.13	5.42%	1.39%	
应收账款	2,276,356,641.25	10.94%	2,339,520,561.92	12.56%	-1.62%	
存货	1,167,527,706.16	5.61%	1,024,256,262.17	5.50%	0.11%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	287,144,098.73	1.38%	236,394,631.73	1.27%	0.11%	
固定资产	8,906,941,781.07	42.80%	8,883,992,964.41	47.71%	-4.91%	报告期内公司加快在建工程华 盛化工新材料生产项目工程进 度,使得资产总额增加,固定 资产占比相对降低。
在建工程	2,290,775,073.66	11.01%	566,611,664.97	3.04%	7.97%	报告期内公司在建工程华盛化 工新材料生产项目进展较快, 导致在建工程较上年有所增 长。
短期借款	704,000,000.00	3.38%	2,047,600,000.00	11.00%	-7.62%	部分借款展期为长期借款
长期借款	1,768,788,518.12	8.50%	1,013,329,439.25	5.44%	3.06%	部分借款展期为长期借款

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产(不含 衍生金融资产)	731,650.00	-65,270.0 0			627,002,03 0.00	635,147, 170.00		0.00
4.其他权益工具投资	37,078,779				121,200,28 8.98			158,279 ,068.78





金融资产小计	37,810,429	-65,270.0	0.00	0.00	748,202,31 8.98	635,147, 170.00	0.00	158,279
	.00	U			0.90	170.00		,008.78
上述合计	37,810,429	-65,270.0	0.00	0.00	748,202,31	635,147,	0.00	158,279
工处日月	.80	0	0.00	0.00	9.00	170.00	0.00	,068.80
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是√否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,126,163,105.36	保证金
应收账款	104,947,155.53	借款质押
其他应收款	101,015,574.00	保证金
固定资产	55,333,342.38	借款抵押
无形资产	498,752,632.82	借款质押

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度		
1,198,128,380.72	450,041,310.77	166.23%		

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

✓ 适用 🗆 不适用

被投 资公 司名	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产 负债表日 的进展情 况	预计收益	本期 投资 盈亏	是否涉诉	披露 日期 (如 有)	披露 索引 (如 有)
佛市明氢公客有山高区裕交运限	公共电汽车客 运;互联网生产 服务平台;贸易 代理;从事危险 货物运输经营以 外的货运经营; 其他化工产品批	新设	95,0 00.0 0	19. 00 %	自 筹	佛山氢产业公司。 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	长期	股权	已完成		-2,94 0.93	否	2020 年 05 月 25 日	巨潮 资讯 网公 告 2020 -062





公司	发													
山美华农开有公西锦盛业发限司	农发高菜萝黄桃种羊鹅(室产观摘园餐议业、粱、卜瓜、植、的食大品光;艺饮服科推、黄、、杏及猪养品棚展服园作、老豆西苹、销、殖经育示务艺物住家,有人等的,从《红果花售鸡、鸡草苗、及开销售、物价、等。	收购	10,8 70,6 85.9 3	80. 00 %	自 筹	罗俊兵	长期	股权	已完成		-869, 655. 89	否	2020 年 08 月 06 日	2020 年半 年度 报告
合计			10,9 65,6 85.9 3							0.0	-872, 596. 82			

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

项目名称	投资方式	是为 定 产 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	截报期累实的益止告末计现收益	未达到 计划进 度和 收益 的原因	披露 日期 (如 有)	披露 索引 (如 有)
华盛化工新材料 生产项目	自建	是	焦炭及 化产品	958,500, 009.57	2,099,134 ,365.68	借款/自筹	28.4			不适用	2020 年 08 月 06 日	2020 年半 年度 报告
汾西太岳大南山 进回风立井项目	自建	是	采煤	32,600,6 22.36	76,927,38 4.49	自筹	25.0 0%			不适用	2020 年 08 月 06	2020 年半 年度





											日	报告
氢能科技氢燃料						借					2020	2020
电池动力系统及	自	是	新能源	44,154,8	46,729,24	款/	3.58			不适用	年 08	年半
氢燃料商用车零	建	疋	汽车	48.91	9.87	自	%			小坦用 	月 06	年度
部件生产项目						筹					日	报告
合计				1,035,25 5,480.84	2,222,791 ,000.04			0. 00	0.00			

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位:元

资产类别	初始投资成本	本期公允 价值变动 损益	计入权益的 累计公允价 值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	37,078,779.80	0.00	0.00	121,200,288.9	0.00	0.00	158,279,0 68.78	自有资金
合计	37,078,779.80	0.00	0.00	121,200,288.9	0.00	0.00	158,279,0 68.78	

5、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

衍生品投 资操作方 名称	关 联 关 系	是否 关联 交易	衍生 品投 资类 型	符品 资始 资 额	起始日期	终止日 期	期初投资金额	报告期入金额	报告期内售級	计减 准 金 (有)	期末 投资 金额	期 资 占 报 未 产 比 报 额 司 期 资 例	报期际益额
五矿经易 期货有限 公司	无	否	期货	22.4	2020年 01月01 日	2020年 06月30 日	22.4	22,57 2.07	22,78 9.84		0	0.00%	40.59
永安期货	无	否	期货	17.0	2020年	2020年	17.0	4,238.	4,418.		0	0.00%	-48.6





股份有限 公司				2	01月01 日	06月30日	2	85	85				3
国投安信 期货有限 公司	无	否	期货	33.6	2020年 01月01 日	2020年 06月30 日	33.6	35,88 9.28	36,30 6.03		0	0.00%	56.8
合计				73.1 7			73.1 7	62,70 0.2	63,51 4.72		0	0.00%	48.76
衍生品投资	で資金を	 来源		自有资	金					•			
涉诉情况	(如适月	月)		不适用									
衍生品投资 露日期(如		董事会公	告披	2020 年	₣04月25	3							
衍生品投资 披露日期			公告										
报告期衍生 及控制措施 市场风险、 险、操作风	拖说明(流动性	包括但	不限于信用风	无									
已投资衍生格或产品公对衍生品公露具体使用与参数的设	公允价值 公允价值 目的方法	直变动的 直的分析	方情况,	无									
报告期公司 及会计核算 告期相比是 说明	算具体原	原则与上	二一报	无									
独立董事和风险控制情				无									

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

交易	被出	出售	交	本期初	出售	股权出	股	是否	与交	所涉	是否按计	披露	披露
对方	售股	日	易	起至出	对公	售为上	权	为关	易对	及的	划如期实	日期	索引





	权		价格(万	售日该 股权为 上市公 司贡献	司的影响	市公司 贡献的 净利润 占净利	出售定价	联交 易	方的 关联 关系	股权 是否 已全 部过	施,如未按计划实施,应当说明原因		
			元)	的净利 润(万 元)		润总额 的比例	原则			户	及公司已 采取的措 施		
徐海	广东 飞 汽 贸 有	2020 年 01 月 17 日	50		产生 投资 收益 38.41 万元		市场价	否	无关 联关 系	是	己实施	2020 年08 月06 日	2020 年半 年度 报告

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山西美锦 煤焦化有 限公司	子公司	煤制品、焦炭、焦化 副产品的生产等。	800,000,00	6,701,020 ,704.45	3,775,34 1,460.19	4,050,827	26,870,10 6.28	17,916,7 83.42
山西美锦 焦化有限 公司	子公司	煤制品、中煤、煤泥、 煤矸石、化工产品、 农用硫酸铵的销售 等。	118,000,00 0.00	1,014,136 ,451.10	693,235, 987.84	506,703,1 87.81	11,749,73 3.81	8,809,51 7.82
山西美锦 华盛化工 新材料有 限公司	子公司	煤制品、焦炭、乙二醇、炭黑的生产;煤制品(无储存)、化工产品(危险化学品、易燃易爆品除外)、焦炭(无储存)、乙二醇、炭黑、金属材料(贵稀有金属除外)的销售;货物进出口;技术进出口。	500,000,00	3,213,530 ,618.71	500,239, 965.77	628,540.1	-1,087,29 5.61	-1,060,4 56.09
山西汾西 太岳煤业 股份有限	子公司	煤炭开采,煤炭和煤 制品的批发和零售 等。	138,880,00 0.00	3,346,508 ,780.86	2,004,88 6,517.81	428,855,0 83.18	169,016,3 02.39	127,873, 767.12





公司								
山西美锦 集团东于 煤业有限 公司	子公司	煤炭开采,煤炭和煤 制品的批发,零售 等。	200,000,00	1,857,977 ,064.97	325,478, 957.61	143,471,1 03.41	-29,808,0 96.64	-23,282, 495.12
山西美锦 集团锦富 煤业有限 公司	子公司	矿产资源开采:煤炭 开采;煤炭皮带运 输。(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)	400,000,00	2,379,764 ,276.80	577,279, 480.69	61,807,73 9.31	-41,025,1 01.07	-31,553, 165.83
佛山市飞驰汽车制造有限公司	子公司	汽车制造、销售;汽车零部件加工、销售;特种设备安装改造维修(仅限车用LNG气瓶安装);货物进出口、技术进出口。(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)	230,758,60 0.00	1,350,265 ,552.72	235,554, 265.11	288,913,6 34.03	24,205,21 3.55	19,817,6 76.90
山西上德 水务有限 公司	子公司	污水处理;污泥处置; 污水处理工程设计、 投资;环保技术工艺 的设计;环保工程;中 水销售;环保设备的 销售。(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)	300,000,00	188,595,5 77.35	85,346,6 41.07	8,803,605 .97	-265,070. 09	-199,709 .17

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
山西美锦华盛农业开发有限公司	非同一控制下企业合并	-869,655.89
山西炭美新材料科技有限公司	通过设立或投资取得	-
美锦 (天津) 贸易发展有限公司	通过设立或投资取得	2,870,460.28
北京美锦佳睿咨询服务有限公司	通过设立或投资取得	-
美锦能源(浙江)有限公司	通过设立或投资取得	-
浙江飞驰新能源汽车科技有限公司	通过设立或投资取得	-

主要控股参股公司情况说明





煜隆煤化工于2020年2月注销,飞驰汽车于2020年1月出售其持有的广东飞驰汽车贸易有限公司51%的股权。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

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

✓ 适用 □ 不适用

业绩预告情况:净利润为正,同比下降50%以上

业绩预告填写数据类型:区间数

	年初至下	一报台	告期期末	上年同期		增减变	动			
累计净利润的预计数 (万元)	38,000		55,000	82,492.27	下降	-53.94%		-33.33%		
基本每股收益 (元/股)	0.09		0.13	0.20	下降	-55.00%		-35.00%		
业绩预告的说明	此次预计考 不确定性。	此次预计考虑到唐钢美锦股权转让可能会在 2020 年 9 月 30 日前完成,但股权转让存在不确定性。								

十、公司面临的风险和应对措施

- 1、市场风险:公司目前的主要产品为煤炭、焦炭和化产。由于近年来煤焦市场价格受宏观经济周期、原材料价格、供求关系、国际市场等多种因素影响出现了较大幅度的波动。公司将通过产业链的延伸提升产品的附加值。
- 2、资源供应风险:公司生产焦炭的主要原材料为原煤。虽然公司加强与供应商的长期合作,优化原材料采购模式,但是如果国内外煤炭市场发生较大的波动,可能影响原料供应价格及供应量,从而对公司经营业绩造成直接影响。公司将通过整合同行业优质资源提高自给率,同时加大与各大煤矿的合作,力求为公司提供较为稳定的原料来源。
- 3、环境保护风险:虽然公司目前已建立较为完善的环境保护制度,投入建成完善的环保设施并正常运行达标排放,但随着国家对环境保护重视程度以及节能减排要求的不断增强,环境保护政策及环境保护标准日趋严格,公司未来为执行环境保护的新政策和新标准将承担成本和资本性支出,从而给公司的经营业绩和财务状况带来一定影响。公司将通过产业结构调整和提档升级提高环保水平。
- 4、煤炭开采风险:三个煤矿属于地下开采,生产中存在一定的安全风险。公司通过加强安全生产管理防控风险。
- 5、政策变化风险:如果行业政策、环保政策、金融政策、税收政策等发生变化,对公司的生产经营也会产生一定的影响。 公司布局的氢能产业属于我国新兴行业,受政策影响较大。公司将进一步加强战略联盟合作,加强研发,掌握关键技术,降 低零部件、整车和运营成本,增强核心竞争力。





第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次 临时股东大会	临时股东大会	57.68%	2020年01月 22日	2020年01月 23日	公告编号: 2020-015 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020年第二次 临时股东大会	临时股东大会	61.43%	2020年05月 07日	2020年05月 08日	公告编号: 2020-046 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年年度股 东大会	年度股东大会	61.44%	2020年05月 18日	2020年05月 19日	公告编号: 2020-057 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020 年第三次 临时股东大会	临时股东大会	56.39%	2020年05月 27日	2020年05月 28日	公告编号: 2020-064 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 ✓ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 ✓ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

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

□ 适用 √ 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是√否

公司半年度报告未经审计。





五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 ✓ 不适用

六、董事会对上年度"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

七、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期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

诉讼(仲 裁)基本情 况	涉案金 额 (万 元)	是否 形成 预计 负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁) 判决执行情 况	披露日期	披露索引
天国有起投要付证讼等贸公佳担其保的项	2,354.7	否	本公司于2014年11月17日起诉天津市佳泰投资担保有限公司(以下简称"佳泰投资担保"),要求其支付担保保证金23,547,000.00元及利息,天津市第二中级人民法院已于2015年3月9日做出判决,判决佳泰投资担保在判决之日起十日内支付所欠保证金23,547,000.00元及利息。该判决已生效。	本公司于 2015 年 4 月 22 日向 天津市第二中级人民法院申 请强制执行,法院于 2015 年 5 月 11 日裁定冻结或扣划被执 行人天津市佳泰投资担保有 限公司银行存款人民币 25,431,175.00 元及逾期利息、 冻结或扣划被执行人天津市 佳泰投资担保有限公司案件 执行费 92,831.00 元,但截至 到审计日,债务人尚未支付。 本公司已根据《企业会计准 则》规定,对诉讼预计损失计 提了相应减值准备。	尚未执行	2020 年08 月06 日	2020 年半 年度 报告
本公司起 诉柳林县 瑞林洗煤 有限责任 公司案件	650.26	否	本公司于 2017 年 8 月起 诉柳林县瑞林洗煤有限 责任公司(以下简称"瑞 林洗煤厂"),要求其返还 预付煤款 3,502,563.78	判决瑞林洗煤厂在判决之日 起十日内返还预付煤款、违约 金及利息,但截至到报告期 末,债务人尚未支付完毕。	对方于 2018 年完成退款 30 万元,截 至到报告期 末,尚未全部	2020 年 08 月 06 日	2020 年半 年度 报告





			元、3,000,000.00 元违约 金及利息,清徐县人民法 院已于 2017 年 11 月 11 日做出判决。该判决已生 效。		执行完毕。		
晋 煤 有 起 司 平	2,218.9	否	山西省晋中市中级人民 法院于 2018 年 6 月 29 日 作出《民事判决书》 ((2018)晋 07 民终 1234 号)维持一审判决,即山 西美锦煤焦化有限公司 支付原告晋中晋煤煤炭 销售有限公司煤炭款 22,189,530元,并承担利 息损失(按年息 6%计算, 从 2016 年 6 月 30 日起按 合同款 445,190.07元计算 利息付至欠款还清之 日)。本案由山西省高级 人民法院提审,现处于再 审程序中。	由于本案为重组标的公司在重组交割前的诉讼事项,美锦集团出具承诺,如本公司由于该诉讼案件发生的所有费用及损失由美锦集团承担。公司已向山西省最高人民法院提出再审申请。	2019年5月17日高院18日本 18日本 18日本 18日本 18日本 18日本 18日本 18日本	2020 年 08 月 06 日	2020 年半 年度 报告
太原海力 丰科技发 展有限公 司起诉本 公司案件	580	否	山西润锦化工有限公司 提出管辖异议被驳回后, 已向山西省高级人民法 院提出管辖权异议裁定 上诉申请。	截至目前,案件处于管辖权异 议上诉程序。	截至目前,案 件处于管辖 权异议上诉 程序。	2020 年 08 月 06 日	2020 年半 年度 报告

九、媒体质疑情况

□ 适用 √ 不适用 本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在处罚及整改情况。





十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 ✓ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

✓ 适用 □ 不适用

2020年5月11日,公司召开八届四十五次董事会会议和八届二十一次监事会会议审议通过了《关于回购注销2018年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2018年限制性股票激励计划(草案)》及《2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的有关规定,公司2019年度业绩考核未达到公司2018年限制性股票激励计划规定的公司业绩考核指标,公司2018年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解除限售期解锁条件和预留授予限制性股票第一个解除限售期解锁条件未成就,公司拟回购注销未达解锁条件的限制性股票合计2,117.00万股,其中首次授予部分限制性股票93人合计1,722.30万股,预留部分限制性股票31人合计394.7万股。具体内容详见公司于2020年5月12日刊登于巨潮资讯网的公告《关于回购注销2018年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》(公告编号:2020-054)。目前回购手续正在办理中。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

✓ 适用 □ 不适用

关联交 易方	关联关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关	关联 交易 价格	关联 交易 金额 (元)	占 类 易 额 比例	获批放易额度(万元)	是 超 获 额度	关联 交 第 方式	可 得 的 类 易 价	披露日期	披露索引
清徐县宏锦泉供水有限公司	关联自然 人控制	采商/接受务	水费	市场价	市价	746.0	3.87	2,000	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西晋 煤铁路 物流有 限公司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	采商/接受务	站等费	市场价	市价	1,260 .78	2.28	2,530	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西 東 東 北 城 後 で る る る る る る る る る る る る る る る る る る	关联自然 人控制	采商/接受务	材料、修理	市场价	市价	6,026	1.66	7,800	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西隆 辉煤气	同一控制 人控制	采购 商品	材 料、	市场价	市价	3,497	18.15 %	43,65 0	否	现金	市价	2020 年 04	巨潮资 讯网公

- 0	Re
91	100

化有限 公司		/接 受劳 务	动力									月 25 日	告 2020-035
山西美 锦钢铁 有限公 司	关联自然 人控制	采商/接受务	材料	市场价	市价	2,518 .07	0.69	3,300	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西美 锦钢铁 有限公 司	关联自然 人控制	采商/接受务	电费	市场价	市价	372.3	1.93	950	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西美 锦农业 开发有 限公司	关联自然 人控制	采商 接 受 务	材料	市场价	市价			50	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西五 星水泥 有限公 司	关联自然 人控制	采商/接受务	材料	市场价	市价	71.09	0.02	160	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
交城美锦热电有限公司	关联自然 人曾经事、 高级管理 人员的企 业	采商/接受务	电费	市场价	市价		0.00	280	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
交城美 锦热电 有限公 司	关联自然 人曾基事、 高级管理 人员的企 业	采商/接受务	软化水	市场价	市价	385.2	0.11	880	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
交城美 锦热电 有限公 司	关联自然 人曾经担 任董事、 高级管理 人员的企 业	采商/接受务	蒸汽	市场价	市价	1,538 .55	7.99	3,700	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
昆明哈	关联自然	采购	材料	市场	市价	39.77	0.01		是	现金	市价	2020	巨潮资



-
-091
8888

达谷经 贸有限 公司	人控制	商品 /接 受劳 务		价			%					年 04 月 25 日	讯网公 告 2020-035
建华建 材(山 西)有限 公司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	采商/接受务	材料	市场价	市价		0.00	71	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山 中 中 中 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世 世	同一控制	采商/接受务	服务费	市场价	市价	196.6	0.36	875	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西国 锦煤电 有限公 司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	采商/接受务	服务费	市场价	市价	1.61	0.01		是	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
清徐县宏锦泉供水有限公司	关联自然 人控制	出商提等	电	市场价	市价	60.32	1.22	130	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西宏 良国际 焦化有 限公司	关联自然 人控制	出商/提供务	商品	市场价	市价	3.85	0.00	780	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西晋 煤铁路 物流有 限公司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	出商/提 供 务	商品	市场价	市价	16.18	0.00	50	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西晋 煤铁路 物流有 限公司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	出商/提 供 务	电	市场价	市价	45.53	0.92	100	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西隆 辉煤气 化有限	同一控制 人控制	出售 商品 /提	商品	市场价	市价	9,452 .91	1.83	10,82	否	现金	市价	2020 年 04 月 25	巨潮资 讯网公 告



	100
4	NO DE

公司		供劳										日	2020-035
山西隆 辉煤气 化有限 公司	同一控制人控制	出商/提 供 务	服务费	市场价	市价	85.07	7.11	180	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西美 锦钢铁 有限公 司	关联自然 人控制	出商/提供务	商品	市场价	市价	60,07 8.14	11.60	224,6 30	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西美 锦钢铁 有限公 司	关联自然 人控制	出商/提 供务	服务费	市场价	市价	266.2	22.25	1,070	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西五 星水泥 有限公 司	关联自然 人控制	出商/提供务	商品	市场价	市价	37.32	0.01	90	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西五 星水泥 有限公 司	关联自然 人控制	出商/提 供务	电	市场价	市价	397.9	8.06	1,030	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
交城美 锦热电 有限公 司	关联自然 人曾经担 任董事、 高级管理 人员的企 业	出商/提	商品	市场价	市价	2,890 .94	0.56	8,700	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
交城美 锦热电 有限公 司	关联自然 人曾事、 高级管理 人员的企 业	出商/提 供务	电	市场价	市价	631.0	12.78	630	是	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
交城美 锦热电 有限公	关联自然 人曾经担 任董事、	出售 商品 /提	服务费	市场价	市价	98.85	8.26 %	500	否	现金	市价	2020 年 04 月 25	巨潮资 讯网公 告



- 0	Re
91	100

司	高级管理 人员的企 业	供劳务										日	2020-035
山西国 锦煤电 有限公 司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	出商/提供务	商品	市场价	市价	1,217	0.24	230	是	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西国 锦煤电 有限公 司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	出商/提供务	服务费	市场价	市价	10.97	0.92	20	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山 前 勝 清 海 で で こ の の の の の の の の の の の の の	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	出商/提供务	商品	市场价	市价	542.5	0.10	600	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西瑞 赛科环 保科技 有限公 司	联营企业	出商/提 供务	电	市场价	市价	151.8	3.08	300	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西瑞 赛科环 保科技 有限公 司	联营企业	出商/提供务	服务费	市场价	市价	2.13	0.18	20	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西 第蓝焰 煤层气 有保公司	控股股东 的联营企 业	出商/提 供务	电	市场价	市价	16.01	0.32	35	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山野 切り 切り はい はい はい はい はい はい はい はい はい はい はい はい はい	关联自然 人控制	出商/提供务	电	市场价	市价	240.5	4.87	570	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西昕 锦轩玻 璃制品 有限公	关联自然 人控制	出商/提供劳	商品	市场价	市价	414.6	0.08	315	是	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035





司		务											
建华建材(山西)有限公司	关联自然 人担任董 事、高级 管理人员 的企业	出商/提供务	服务费	市场价	市价	50.89	4.25	60	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西中 科矿制 微粉有限 公司	关联自然 人控制	出商/提供务	商品	市场价	市价	329.0	0.06	700	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
山西 神 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	关联自然 人控制	出商/提供务	服务费	市场价	市价	0.12	0.01	20	否	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
清徐泓博污水处理有限公司	子公司的联营企业	出商/提 供务	服务费	市场价	市价	11.44	0.96		是	现金	市价	2020 年 04 月 25 日	巨潮资 讯网公 告 2020-035
合计						93,70 6.46		317,8 26					
大额销货	退回的详细	青况		不存在									
易进行总	本期将发生的金额预计的, 行情况(如本		采购商品、接受劳务产生的关联交易金额为 16,654.07 万元,出售商品、提供劳务产生的关联交易金额为 77,052.39 万元。										
交易价格 的原因(与市场参考(如适用)	学较大	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

美 联	关联 关系	关联交易类型	关联交易 内容	关联交易定价原则	转让资 产的价值 (万 元)	转让资 产的评 估价值 (万元) (如有)	转让价 格(万 元)	关联 交 第 方式	交易	披露日期	披露索引
山西 盛锦	关联 自然	股权	辰锦农业 开发(华	依据山西资信资产 评估事务所出具的	1,120.8 4	1,087.07	1,087.0 7	现金	0	2020 年 08	2020 年半





化工	人控	收	盛农业)	评估报告中确定的						月 06	年度
有限	制	购	80%的股	净资产评估价值为						日	报告
公司			权	股权收购价格							
山西											
隆辉	同一	购	 无形资产	根据公平公允的原						2020	2020
煤气	控制	买	(产能特	则,参考市场交易			16,981.	加人	0	年 07	年半
化有	人控	产	(厂配符) (许权)	价格并经双方协商			13	现金	U	月 01	年度
限公	制	能	一件权力	确定						日	报告
司											
转让价格 差异较力			文评估价值 〔〕	无							
对公司经 响情况	A营成果	与财务	状况的影	无							
如相关交易涉及业绩约定的,报 告期内的业绩实现情况				无							

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

✓ 适用 □ 不适用





托管情况说明

为有效地解决公司与控股股东美锦集团及其关联公司同业竞争问题,公司与控股股东全资子公司隆辉煤气化于2019年签订了《托管协议》,协议期限自2019年1月1日至2021年12月31日。

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%以上的托管项目。

(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、公司的全资子公司交城锦源环保科技有限公司将现有200t/d焦化脱硫废液处理项目资产(以下简称"标的资产")整体租赁给交城绿邦环保科技有限公司使用。标的资产租赁期限及交城绿邦环保科技有限公司整体运营期限为10年,标的资产租金计算依据为根据国家相应的法律、法规按10年使用年限足额提取的项目固定资产折旧额,项目固定资产原值由交城锦源环保科技有限公司与交城绿邦环保科技有限公司共同确认。
 - 2、我公司承租美锦能源集团有限公司土地,年租赁费18.29万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

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

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位: 万元

		公司及	支 其子公司对外	小担保情况	(不包括对子	公司的担保)		
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为 关联方 担保
佛山市高明区 氢裕公交客运 有限公司	2020年 05 月 25 日	370	2020年06月05日	370	连带责任 保证	自《运营服务项目合同》签订生效起至运营服务期满后 190 日(经佛山公交同意提前终止本项目除外)。	否	否
报告期内审批的对外担保额			370	报告期内	对外担保实		·	370





度合计(A1)		际发生额合计(A2)								
报告期末已审批的对外担保 额度合计(A3)		370		报告期末实际对外担 保余额合计(A4)		370				
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		
山西汾西太岳 煤业股份有限 公司	2017年07月26日	73,2 50	2017年09月30日	27,000	连带责任保证	4年	否	否		
山西美锦煤化 工有限公司	2017年11月10日	35,0 00	2017年12月11日	18,753.4 9	连带责任 保证	5年	否	否		
山西美锦煤焦 化有限公司	2017年11月10日	30,0 00	2017年12月01日	16,074.4	连带责任 保证	5年	否	否		
山西美锦集团 东于煤业有限 公司	2020年05月08日	30,0 00	2020年04 月29日	23,000	连带责任保证	3 年	否	否		
山西上德水务 有限公司	2020年06 月30日	800	2020年06月28日	800	连带责任 保证	1年	否	否		
山西云锦天然 气有限公司	2020年06 月30日	1,00 0	2020年06 月24日	1,000	连带责任 保证	1年	否	否		
佛山飞驰汽车 制造有限公司	2019年09 月24日	2,04	2019年09 月25日	1,433.6	连带责任 保证	1.5 年	否	否		
佛山飞驰汽车 制造有限公司	2020年 01 月 07 日	1,53 6	2020年04 月20日	375.7	连带责任 保证	3 年	否	否		
佛山飞驰汽车 制造有限公司	2020年 05 月 08 日	30,0 00	2020年06 月04日	30,000	连带责任 保证	1年	否	否		
山西美锦氢能 科技有限公司	2019年12 月18日	9,80 0	2019年12 月19日	9,800	连带责任 保证	1年	否	否		
报告期内审批对子公司担保 额度合计(B1)		63,336		报告期内对子公司担 保实际发生额合计 (B2)		55,195.26				
报告期末已审批的对子公司 担保额度合计(B3)		240,184		报告期末对子公司实 际担保余额合计(B4)		128,237.21				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保		
云浮市飞驰新		6,73	2018年04	6,738.99	抵押	4年	否	否		





能源汽车有限 公司		8.99	月 08 日						
报告期内审批对子公司担保 额度合计(C1)		0		报告期内对子公司担 保实际发生额合计 (C2)					
报告期末已审批的对子公司 担保额度合计(C3)		0		报告期末对子公司实 际担保余额合计(C4)		6,738.			
公司担保总额(
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		63,706		报告期内: 生额合计 (A2+B2-	担保实际发 +C2)		55,565.26		
报告期末已审批的担保额度 合计(A3+B3+C3)			240,554		实际担保余 A4+B4+C4)		135,346.2		
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的 比例				16.46%					
其中:	其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0					
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象 提供的债务担保余额(E)				61,548.29					
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)				0					
上述三项担保金额合计(D+E+F)				61,548.29					
对未到期担保,报告期内已发生担保责任或可能 承担连带清偿责任的情况说明(如有)				0					
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				0					

说明:佛山飞驰对其全资子公司云浮市飞驰新能源汽车有限公司6,738.99万元的担保发生在公司对佛山飞驰控股之前。

(2) 违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托理财

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。





4、其他重大合同

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 是

公司或子公司名称	主要污染物 及特征污染 物的名称	排放方式	排放 口数 量	排放口分布 情况	排放浓度	执行的污染 物排放标准	排放总量	核定的 排放总 量	超标 排放 情况
山西美锦焦化有限 公司	二氧化硫	连续排 放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	11.8 5	GB16171-20 12	7.827	49.56	无
山西美锦焦化有限 公司	二氧化硫	间接排 放	1	装煤除尘设 施	17.2	GB16171-20 12	2.317	49.56	无
山西美锦焦化有限 公司	二氧化硫	间接排 放	1	出焦除尘设施	8.6	GB16171-20 12	4.177	49.56	无
山西美锦焦化有限 公司	颗粒物	连续排放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	2.11	GB16171-20 12	2.147	29.568	无
山西美锦焦化有限 公司	颗粒物	间接排 放	1	装煤除尘设 施	4.89	GB16171-20 12	0.641	29.568	无
山西美锦焦化有限 公司	颗粒物	间接排 放	1	出焦除尘设施	0.93	GB16171-20 12	0.661	29.568	无
山西美锦焦化有限 公司	氮氧化物	连续排 放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	89.3 1	GB16171-20 12	68.214	119.28	无
山西美锦煤焦化有 限公司	二氧化硫	连续排 放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	8.6	GB16171-20 12	13.095	99.12	无
山西美锦煤焦化有 限公司	二氧化硫	间接排 放	1	装煤除尘设 施	16.2 5	GB16171-20 12	2.161	99.12	无
山西美锦煤焦化有 限公司	二氧化硫	间接排 放	1	出焦除尘设施	1.9	GB16171-20 12	1.882	99.12	无
山西美锦煤焦化有 限公司	颗粒物	连续排 放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	0.25	GB16171-20 12	1.308	59.136	无
山西美锦煤焦化有 限公司	颗粒物	间接排 放	1	装煤除尘设 施	1.74	GB16171-20 12	0.242	59.136	无
山西美锦煤焦化有 限公司	颗粒物	间接排 放	1	出焦除尘设施	2.14	GB16171-20 12	1.733	59.136	无

-01

山西美锦煤焦化有 限公司	氮氧化物	连续排放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	67.7	GB16171-20 12	88.651	275.76 96	无
山西美锦煤化工有 限公司	二氧化硫	连续排 放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	13	GB16171-20 12	10.042	28.35	无
山西美锦煤化工有 限公司	颗粒物	连续排 放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	5	GB16171-20 12	3.02	14.18	无
山西美锦煤化工有 限公司	氮氧化物	连续排 放	1	焦炉烟道气 脱硫设施	110	GB16171-20 12	61.08	143.25	无
山西美锦煤化工有 限公司	二氧化硫	间接排 放	2	装煤除尘设 施	13	GB16171-20 12	11.13	15.88	无
山西美锦煤化工有 限公司	颗粒物	间接排 放	2	装煤除尘设 施	10	GB16171-20 12	4.7628	6.804	无
山西美锦煤化工有 限公司	二氧化硫	间接排 放	2	出焦除尘设施	10	GB16171-20 12	3.012	13.23	无
山西美锦煤化工有 限公司	颗粒物	间接排 放	2	出焦除尘设施	6	GB16171-20 12	5.0575	13.23	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	卸煤机房除 尘器烟囱	7.2	DB13/2863 -2018	1.93	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	精煤破碎废 气排放口	7.3	DB13/2863 -2018	1.86	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	焦炉烟囱	2.16	DB13/2863 —2018	2.52	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	二氧化硫	有组织 排放	1	焦炉烟囱	5	DB13/2863 —2018	5.84	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	氮氧化物	有组织 排放	1	焦炉烟囱	46.7 8	DB13/2863 —2018	54.56	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	装煤除尘器 烟囱	2.38	DB13/2863 —2018	0.82	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	二氧化硫	有组织 排放	1	装煤除尘器 烟囱	9.11	DB13/2863 —2018	3.1	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	推焦除尘器 烟囱	1.96	DB13/2863 —2018	2.12	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	二氧化硫	有组织 排放	1	推焦除尘器 烟囱	14.8 9	DB13/2863 —2018	16.13	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	干熄焦除尘 器烟囱	2.29	DB13/2863 —2018	1.28	主要排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	二氧化硫	有组织 排放	1	干熄焦除尘 器烟囱	46.0 4	DB13/2863 —2018	25.75	主要排放口	无





	I	1	1	T		T			
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	缓冲仓除尘 器烟囱	6.87	DB13/2863 -2018	2.73	一般排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	焦仓除尘器 烟囱	6.93	DB13/2863 -2018	8.42	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	3	粗苯管式炉 烟囱	4.22	DB13/2863 —2018	0.24	一般排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	二氧化硫	有组织 排放	3	粗苯管式炉 烟囱	3.33	DB13/2863 —2018	0.18	一般排放口	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	氮氧化物	有组织 排放	3	粗苯管式炉 烟囱	122. 33	DB13/2863 —2018	6.69	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	导热油炉烟 囱	0.85	DB13/2863 —2018	0.29	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	二氧化硫	有组织 排放	1	导热油炉烟 囱	3	DB13/2863 —2018	0.17	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	氮氧化物	有组织 排放	1	导热油炉烟 囱	14.8	DB13/2863 —2018	0.9	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	1	硫铵干燥洗 涤塔	6.33	DB13/2863 —2018	0.19	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	2	焦转运废气 烟囱	7.83	DB13/2863 -2018	1.38	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	颗粒物	有组织 排放	2	推焦车除尘 器烟囱	6.13	DB13/2863 —2018	1.94	一般排	无
唐钢美锦(唐山)煤 化工有限公司	二氧化硫	有组织 排放	2	推焦车除尘 器烟囱	10	DB13/2863 —2018	3.19	一般排	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司污染防治设施主要有:精煤破碎除尘设施、焦炭筛分除尘设施、装煤除尘设施、出焦除尘设施、推焦车除尘设施、 焦炉烟道气脱硫、脱硝除尘设施 、冷鼓区挥发性有机物处理设施、油库区挥发性有机物处理设施、脱硫再生塔尾气处理设 施、煤场全封闭+雾炮设施、污水处理站等,污染防治设施稳定正常运行。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

美锦焦化公司于2000年5月30日完成环评批复,美锦煤焦化于2008年12月17日完成环评批复。美锦焦化、煤焦化于2017年10月换发了新排污许可证。美锦煤化工于2008年2月1日完成环评批复,于2017年10月换发了新排污许可证。唐钢美锦于2020年5月完成环评批复,于2020年1月换发了新排污许可证。

突发环境事件应急预案

美锦焦化、煤焦化于2020年6月完成了突发环境事件应急预案的重新修订及备案,唐钢美锦于2019年12月完成了突发环境事件应急预案的重新修订及备案。

环境自行监测方案

公司按照排污许可证要求编制了环境自行监测方案并经环保部门审核后上报,同时,按照自行监测方案要求开展自行监测工作。

其他应当公开的环境信息

无。





2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

为全面贯彻落实国家和地方关于扎实开展精准扶贫工作的总体部署,改善群众生产生活条件。根据当地县委、政府的安排和要求,组织进行了实际调研,在摸清情况的基础上精准扶贫。

(2) 半年度精准扶贫概要

公司将扶贫作为一项重点工程来抓,配备了专职人员负责扶贫工作,进一步完善工作机制,创新扶贫的方式方法,积极 探索扶贫的渠道和路径,在扶贫方面取得了阶段性成果。公司根据实际调研了解掌握的情况,报告期提供扶贫资金591.59万元。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况		
其中: 1.资金	万元	591.59
二、分项投入		
1.产业发展脱贫		
2.转移就业脱贫		
3.易地搬迁脱贫		
4.教育扶贫		
5.健康扶贫		
6.生态保护扶贫		
7.兜底保障		
8.社会扶贫		
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	10.00
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	581.59
9.其他项目		
三、所获奖项(内容、级别)		

(4) 后续精准扶贫计划

公司目前暂无具体的后续精准扶贫计划,下一步仍将一如既往在力所能及的范围内,积极开展好脱贫攻坚巩固提升工作。

十七、其他重大事项的说明

✓ 适用 □ 不适用





1	关于公司控股股东与枣矿集团合作	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-02	巨潮资讯网
	的进展公告	《中国证券报》、《上海证券报》	2020 01 02	(http://www.cninfo.com.cn)
2	关于控股股东减持股份的预披露公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-02	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
3	关于第一大股东部分股份解除质押	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-02	巨潮资讯网
	和被质押的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
4	关于飞驰汽车项目预中标的提示性	 《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-03	巨潮资讯网
	公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
5	关于控股股东权益变动达5%的提示	 《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-04	巨潮资讯网
	性公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
6	简式权益变动报告书	 《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-04	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
7	关于最近五年被证券监管部门和交	 《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	易所处罚或采取监管措施的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
8	公开发行可转换公司债券预案	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
9	关于公开发行可转换公司债券募集	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	资金运用的可行性分析报告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
10	可转换公司债券持有人会议规则	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	(2020年01月)	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
11	前次募集资金使用情况报告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
12	关于公司前次募集资金使用情况的	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	鉴证报告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
13	未来三年(2019-2021年)股东回报	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	规划	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
14	关于公开发行可转换公司债券摊薄	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	即期回报及填补措施与相关主体承	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	诺的公告			
15	八届四十一次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
16	关于召开2020年第一次临时股东大	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	会的通知	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
17	关于更换会计事务所的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
18	关于聘请本次公开发行可转换公司	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	债券专项审计机构的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
19	关于拟为控股子公司提供担保的公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
20	八届十八次监事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
21	独立董事关于公司八届四十一次董	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网





	事会会议相关事项的事前认可意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
22	独立董事关于公司八届四十一次董	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-07	巨潮资讯网
22	事会会议相关事项独立意见	《中国证券报》、《上海证券报》	2020-01-07	巴爾英 巩网 (http://www.cninfo.com.cn)
00			2020 01 02	-
23	关于第一大股东部分股份解除质押	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-08	巨潮资讯网
0.4	的公告	《中国证券报》、《上海证券报》	0000 01 10	(http://www.cninfo.com.cn)
24	关于第一大股东部分股份解除质押	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-10	巨潮资讯网
	的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
25	关于第一大股东部分股份解除质押	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-14	巨潮资讯网
<u> </u>	和被质押的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
26	关于第一大股东股份解除司法冻结	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-16	巨潮资讯网
	的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
27	2020年第一次临时股东大会之法律	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-23	巨潮资讯网
	意见书	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
28	2020年第一次临时股东大会决议公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-01-23	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
29	关于公司持股5%以上的股东和公司	《证券时报》、《证券日报》、	2020-03-02	巨潮资讯网
	董事、监事、高管减持股份的预披露	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	公告			
30	关于控股股东减持计划减持数量过	《证券时报》、《证券日报》、	2020-03-07	巨潮资讯网
	半的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
31	关于第一大股东部分股份被质押的	《证券时报》、《证券日报》、	2020-03-17	巨潮资讯网
	公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
32	关于控股股东减持比例达到1%的公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-03-18	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
33	关于控股股东减持进展暨提前终止	《证券时报》、《证券日报》、	2020-03-25	巨潮资讯网
	减持计划的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
34	关于对外担保的进展公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-03-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
35	简式权益变动报告书	《证券时报》、《证券日报》、	2020-03-31	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
36	2019年度业绩快报	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-15	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
37	2020第一季度业绩预告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-15	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
38	关于终止公司公开发行可转换公司	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
	债券事项的提示性公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
39	关于非公开发行A股股票摊薄即期回	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
	报及填补措施与相关主体承诺的公	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	告			
40	关于最近五年被证券监管部门和交	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
	易所处罚或采取监管措施的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
41	关于全资子公司投资建设氢燃料电	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网





	池动力系统及氢燃料商用车零部件	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	生产项目(一期一阶段)的公告	« , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		(
42	独立董事关于公司八届四十二次董	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
	事会会议相关事项事前认可意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
43	独立董事关于公司八届四十二次董	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
10	事会会议相关事项独立意见	《中国证券报》、《上海证券报》	2020 01 20	(http://www.cninfo.com.cn)
44	前次募集资金使用情况报告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
	的以分未页並仅用的加以口	《中国证券报》、《上海证券报》	2020 01 20	(http://www.cninfo.com.cn)
45	关于公司前次募集资金使用情况的	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
10	鉴证报告	《中国证券报》、《上海证券报》	2020 04 20	(http://www.cninfo.com.cn)
46	未来三年股东回报规划(2020-2022	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
40	年)	《中国证券报》、《上海证券报》	2020 04 20	E.确页和图 (http://www.cninfo.com.cn)
47	八届四十二次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
41	八川四十一八里事云云以伏以公口	《中国证券报》、《上海证券报》	2020-04-20	巴爾贝斯內 (http://www.cninfo.com.cn)
48	1. 尼土主 波斯市 人人拉 油 沙 八生	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
48	八届十九次监事会会议决议公告	《中国证券报》、《上海证券报》	2020-04-20	
40	0000万亩北八五份尔矶西草东次人		0000 04 00	(http://www.cninfo.com.cn)
49	2020年度非公开发行股票募集资金	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
	使用可行性分析报告	《中国证券报》、《上海证券报》	0000 04 00	(http://www.cninfo.com.cn)
50	2020年度非公开发行A股股票预案	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
51	关于召开2020年第二次临时股东大	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-20	巨潮资讯网
	会的通知	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
52	关于公司股东股份减持计划实施进	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-21	巨潮资讯网
	展暨数量过半的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
53	八届四十三次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
54	八届二十次监事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
55	2019年度内部控制自我评价报告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
56	2019年年度审计报告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
57	2019年年度报告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
58	关于公司控股股东及其他关联方占	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
	用资金情况的专项说明	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
59	2020年第一季度报告正文	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
60	2020年第一季度报告全文	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
61	2019年度日常关联交易执行情况及	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
	2020年度日常关联交易预计情况的	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)





	公告			
62	续聘公司2020年度审计机构的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
63	关于计提资产减值准备的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
64	关于会计政策变更的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
65	关于2020年度开展衍生品套期保值	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
	业务的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
66	2019年年度股东大会审议事项	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
67	独立董事对公司八届四十三次董事	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
	会会议相关事项的独立意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
68	监事会对《2019年度内部控制自我评	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
	价报告》的意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
69	2019年度独立董事述职报告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
70	关于为子公司提供担保的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
71	独立董事对公司八届四十三次董事	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
	会会议相关事项的事前认可意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
72	2019年年度报告摘要	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
73	关于公司2019年度内部控制审计报	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
74	召开2019年年度股东大会的通知	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
75	董事会关于深圳证券交易所对公司	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-29	巨潮资讯网
	关注函回复的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
76	关于第一大股东部分股份解除质押	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-30	巨潮资讯网
	和被质押的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
77	更正公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-04-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
78	2020年第二次临时股东大会之法律	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-08	巨潮资讯网
	意见书	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
79	2020年第二次临时股东大会决议公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-08	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
80	八届四十四次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-08	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
81	关于为全资子公司提供担保的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-08	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
82	关于投资设立全资子公司的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-08	巨潮资讯网





		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
83	关于拟为控股子公司提供担保的公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-08	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
84	关于与嘉兴港区开发建设管理委员	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-08	巨潮资讯网
	会和广东国鸿氢能科技有限公司签	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	订《氢动力项目投资协议书》的公告			
85	北京雍行律师事务所关于公司2018	 《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-12	巨潮资讯网
	年限制性股票激励计划回购注销部	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	分限制性股票相关事项之法律意见			
	书			
86	关于召开2020年第三次临时股东大	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-12	巨潮资讯网
	会的通知	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
87	八届四十五次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-12	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
88	八届二十一次监事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-12	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
89	独立董事关于八届四十五次董事会	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-12	巨潮资讯网
	会议相关事项的独立意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
90	关于控股股东终止协议转让公司股	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-12	巨潮资讯网
	份的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
91	关于回购注销2018年限制性股票激	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-12	巨潮资讯网
	励计划部分限制性股票的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
92	2019年年度股东大会决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-19	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
93	2019年年度股东大会之法律意见书	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-19	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
94	董事会关于本次上市公司分拆子公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-21	巨潮资讯网
	司上市董事会决议日前股票价格波	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	动是否达到《关于规范上市公司信息			
	披露及相关各方行为的通知》第五条			
	相关标准的说明	# >= V = 1		
95	独立董事关于八届四十六次董事会	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-21	巨潮资讯网
	会议相关事项的事前认可意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
96	独立董事关于八届四十六次董事会 会议相关事项的独立意见	《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》	2020-05-21	巨潮资讯网
0.5		《中国证券报》、《上海证券报》	2020 05 04	(http://www.cninfo.com.cn)
97	关于分拆所属子公司佛山市飞驰汽	《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》	2020-05-21	巨潮资讯网
	车制造有限公司至创业板上市的预 案	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
98	关于分拆子公司上市的一般风险提 关于分拆子公司上市的一般风险提	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-21	巨潮资讯网
98	大丁分拆于公司上巾的一般风险提 示性公告	《 中国证券报》、《 上海证券报》	ZUZU=UƏ=Z1	巨潮负讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
99	八届四十六次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-21	E潮资讯网
99	/ N/田四 / N/人里尹云云以伏以公百	《中国证券报》、《上海证券报》	ZUZU=UƏ=Z1	巨潮寅讯四 (http://www.cninfo.com.cn)
		《丁酉ய分]以/、《上何ய分]以/		(III tp.//www.ciiiiiio.com.ch)





100	八届二十二次监事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-21	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
101	关于签订《运营服务项目合同》并为	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-25	巨潮资讯网
	参股公司提供担保的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
102	八届四十七次董事会会议决议的公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-25	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
103	关于投资设立子公司的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-25	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
104	2020年第三次临时股东大会之法律	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-28	巨潮资讯网
	意见书	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
105	2020年第三次临时股东大会决议公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-28	巨潮资讯网
	告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
106	关于回购注销2018年限制性股票激	《证券时报》、《证券日报》、《中国证	2020-05-28	巨潮资讯网
	励计划部分限制性股票的债权人通	券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	知暨减资公告			
107	公司章程(2020年5月)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-05-28	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
108	八届四十八次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-04	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
109	董事、监事和高级管理人员所持本公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-04	巨潮资讯网
	司股份及其变动管理制度(2020年6	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
	月)			
110	规范与关联方资金往来管理制度	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-04	巨潮资讯网
	(2020年6月)	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
111	印章管理制度(2020年6月)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-04	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
112	独立董事关于八届四十八次董事会	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-04	巨潮资讯网
	会议相关事项的独立意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
113	关于全资子公司华盛化工向参股公	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-04	巨潮资讯网
	司提供财务资助的公告	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
114	关于参加"山西辖区上市公司2020	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-13	巨潮资讯网
	年度投资者网上集体接待日"活动的	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
115	公告		0000 00 01	□ \40 \47 \47 \47 \47 \47 \47 \47 \47 \47 \47
115	关于董事、监事、高管减持计划时间	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-24	巨潮资讯网
110	过半的进展公告	《中国证券报》、《上海证券报》	0000 00 00	(http://www.cninfo.com.cn)
116	关于全资子公司完成《采矿许可证》	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-29	巨潮资讯网
117	延续登记的公告	《中国证券报》、《上海证券报》	0000 00 00	(http://www.cninfo.com.cn)
117	关于公司股东股份减持计划实施完	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-29	巨潮资讯网
110	成的公告	《中国证券报》、《上海证券报》	0000 00 00	(http://www.cninfo.com.cn)
118	独立董事候选人声明(李玉敏)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
110	W	《中国证券报》、《上海证券报》	0000 00 00	(http://www.cninfo.com.cn)
119	独立董事提名人声明(一)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网





		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
120	独立董事候选人声明(王丽珠)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
121	独立董事提名人声明 (二)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
122	独立董事候选人声明(辛茂荀)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
123	独立董事提名人声明 (三)	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
124	关于召开2020年第四次临时股东大	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
	会的通知	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
125	八届二十三次监事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
126	独立董事关于八届四十九次董事会	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
	会议相关事项的独立意见	《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
127	八届四十九次董事会会议决议公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)
128	关于为子公司提供担保的公告	《证券时报》、《证券日报》、	2020-06-30	巨潮资讯网
		《中国证券报》、《上海证券报》		(http://www.cninfo.com.cn)

十八、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用



第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次变动前		本	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	325,291,581	7.94%						325,291,581	7.94%
1、国家持股	0								
2、国有法人持股	0								
3、其他内资持股	325,291,581	7.94%						325,291,581	7.94%
其中: 境内法人持股	298,181,951	7.28%						298,181,951	7.28%
境内自然人持股	27,109,630	0.66%						27,109,630	0.66%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中: 境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	3,773,971,471	92.06%						3,773,971,471	92.06%
1、人民币普通股	3,773,971,471	92.06%						3,773,971,471	92.06%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	4,099,263,052	100.00%						4,099,263,052	100.00

肛人	公安公	646	百日	41
H∕⊽ 1	分少囚	THA	原 l	지

□ 适用 ✓ 不适用

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
美锦能源集团有限公司	297,499,391			297,499,391	定向增发	解除限售的日期 2020 年
朱庆华	1,500,000			1,500,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除 限售数量为 1,500,000 股
郑彩霞	1,500,000			1,500,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除 限售数量为 1,500,000 股
赵嘉	1,075,000			1,075,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除限售数量为 1,075,000 股
张婷婷	1,000,000			1,000,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除限售数量为 1,000,000 股
许铁赖	900,000			900,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除限售数量为 900,000 股
梁钢明	875,000			875,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除限售数量为 875,000 股
郭婷婷	850,000			850,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除 限售数量为 850,000 股
高改生	770,000			770,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除 限售数量为 770,000 股
侯涛	565,000			565,000	股权激励	解除限售的日期 2020 年,解除限售数量为 565,000 股
其他限售合计	18,757,190			18,757,190	首发前限售 股、高管锁定 股和股权激 励	首发前限售股不确定;股权激励 股拟解除限售日期为2020年。
合计	325,291,581	0	0	325,291,581		

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	: 台 粉		149,412	报告期末表	决权恢复的优先	:股股东总数		0
			(如有)(参见注8)					
		5%以上的	普通股股东	或前 10 名普通	通股股东持股情·	况 		
股东名称	股东性质	持股比	报告期末持有的普		持有有限售条件的普通	持有无限售条件的普通		冻结情况
从小石小	放水压灰	例	通股数量	情况	股数量	股数量	股份状态	数量
美锦能源集团有限 公司	境内非国有 法人	55.80%	2,287,405 ,786	-64,677,88 3	297,499,391	1,989,906,3 95	质押	2,254,4 26,624
信风投资管理有限 公司一芜湖信美纾 困投资合伙企业 (有限合伙)	其他	5.13%	210,126,0		0	210,126,000		
北京国兵晟乾投资 管理有限责任公司 一福州经济技术开 发区晟乾创盈股权 投资合伙企业(有 限合伙)	其他	5.00%	204,963,1			204,963,153		
杭州守成纾困企业 管理合伙企业(有 限合伙)	境内非国有 法人	4.10%	167,928,5 12	-37,071,48 8		167,928,512	质押	40,000, 000
西藏博恩资产管理 有限公司一博恩光 华八期私募证券投 资基金	其他	0.88%	36,010,00 0	36,010,000		36,010,000		
南方资本一招商银 行一远德定向增发 1号资产管理计划	其他	0.81%	33,333,24			33,333,242		
香港中央结算有限 公司	境外法人	0.80%	32,981,69	4,625,023		32,981,696		
王建斌	境内自然人	0.44%	17,990,04			17,990,041		
海通证券股份有限 公司一中融中证煤 炭指数分级证券投 资基金	其他	0.13%	5,386,931	2,469,800		5,386,931		
山西明坤科工贸集	境内非国有	0.10%	4,244,684			4,244,684		



团有限公司	法人											
	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(如有)(参见注 3)		无									
上述股东关联关系或说明	一致行动的	管理办法	、》规定的一	致行动人;但	之间不存在关耶 未知除第一大股 收购管理办法》	东之外的股东	之间是否					
		前 10 :	名无限售条件	牛普通股股东持	寺股情况							
股东名種	for	- 担生	期主持方子。	限售条件普通	识职心粉鲁	股	份种类					
风小石作	1,]K []	为小时 70%	化百水 [日 /]	以似仍奴里	股份种类		数量				
美锦能源集团有限公	司				1,989,906,395	人民币普通原	段 1,98	39,906,395				
信风投资管理有限公 美纾困投资合伙企业					210,126,000	人民币普通原	段 21	0,126,000				
北京国兵晟乾投资管公司一福州经济技术 创盈股权投资合伙企 伙)	开发区晟乾	204,963,153		204,963,153		204,963,153		204,963,153 人民币		人民币普通原	段 20	04,963,153
杭州守成纾困企业管 (有限合伙)	杭州守成纾困企业管理合伙企业 (有限合伙)		167,928,512		人民币普通原	段 16	57,928,512					
西藏博恩资产管理有 恩光华八期私募证券		36,010,000		36,010,000		人民币普通原	段 3	66,010,000				
南方资本一招商银行 增发 1 号资产管理计					33,333,242	人民币普通原	段 3	33,333,242				
香港中央结算有限公	司				32,981,696	人民币普通原	段 3	2,981,696				
王建斌					17,990,041	人民币普通原	段 1	7,990,041				
海通证券股份有限公证煤炭指数分级证券		5,386,931		人民币普通原	股	5,386,931						
山西明坤科工贸集团	有限公司	4,244,684 人民币		人民币普通用	段	4,244,684						
前10名无限售条件管间,以及前10名无限股股东和前10名普遍关联关系或一致行动	限售条件普通 通股股东之间 的说明	《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人;但未知除第一大股东之外的股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。				的股东之						
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)		公司股东王建斌除通过普通证券账户持有 0 股外,还通过山西证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 17,990,041 股,实际合计持有 17,990,041 股。										

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

□ 是 ✓ 否

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





四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。



第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。





第八节 可转换公司债券相关情况

□ 适用 ✓ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。





第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

□ 适用 ✓ 不适用

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

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



第十节 公司债相关情况

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





第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
□ 是 √ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 山西美锦能源股份有限公司

2020年06月30日

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:		
货币资金	1,416,665,559.95	1,567,334,715.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		731,650.00
衍生金融资产		
应收票据	73,809,112.04	34,411,471.47
应收账款	2,276,356,641.25	1,932,763,646.85
应收款项融资	84,074,878.27	126,846,361.16
预付款项	1,193,346,869.78	1,667,699,151.79
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	137,316,238.51	92,338,127.90
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,167,527,706.16	1,065,192,998.75





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	181,441,679.42	206,042,546.22
流动资产合计	6,530,538,685.38	6,693,360,669.29
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	287,144,098.73	276,364,194.65
其他权益工具投资	158,279,068.78	37,078,779.80
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	8,906,941,781.07	9,198,252,866.41
在建工程	2,290,775,073.66	1,255,936,552.21
生产性生物资产	5,735,250.59	
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,404,547,497.78	1,982,665,813.08
开发支出		
商誉	67,456,926.72	67,456,926.72
长期待摊费用		
递延所得税资产	127,385,762.59	99,315,824.09
其他非流动资产	33,492,246.38	29,540,159.51
非流动资产合计	14,281,757,706.30	12,946,611,116.47
资产总计	20,812,296,391.68	19,639,971,785.76
流动负债:		
短期借款	704,000,000.00	487,000,000.00
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	2,085,105,643.68	1,670,148,208.02





应付账款	3,241,265,225.54	2,863,301,666.10
预收款项		438,220,016.10
合同负债	644,301,786.22	
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	88,058,144.94	63,132,067.67
应交税费	111,734,866.98	367,800,900.36
其他应付款	1,007,398,867.07	971,034,364.04
其中: 应付利息	9,383,012.44	8,083,650.30
应付股利	178,056,512.00	178,056,512.00
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	1,217,463,414.97	2,084,852,220.74
其他流动负债		
流动负债合计	9,099,327,949.40	8,945,489,443.03
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	1,768,788,518.12	857,662,935.99
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	3,693,596.06	
长期应付职工薪酬		
预计负债	413,143,503.53	429,324,728.08
递延收益	42,993,001.65	37,453,504.00
递延所得税负债	108,757,944.57	91,030,095.59
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,337,376,563.93	1,415,471,263.66
负债合计	11,436,704,513.33	10,360,960,706.69
所有者权益:		





股本	4,099,263,052.00	4,099,263,052.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	400,190,178.78	400,190,178.78
减: 库存股	94,411,460.00	94,411,460.00
其他综合收益		
专项储备	53,299,452.33	63,449,531.42
盈余公积	163,901,988.77	163,901,988.77
一般风险准备		
未分配利润	3,599,921,571.93	3,535,875,786.05
归属于母公司所有者权益合计	8,222,164,783.81	8,168,269,077.02
少数股东权益	1,153,427,094.54	1,110,742,002.05
所有者权益合计	9,375,591,878.35	9,279,011,079.07
负债和所有者权益总计	20,812,296,391.68	19,639,971,785.76

法定代表人: 姚锦龙

主管会计工作负责人: 郑彩霞

会计机构负责人: 万红丽

2、母公司资产负债表

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:		
货币资金	1,162,956,451.37	1,381,465,148.92
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	75,005,005.92	31,976,128.52
应收账款	1,177,606,500.01	1,015,817,091.96
应收款项融资	62,164,040.00	94,268,288.79
预付款项	2,300,375,355.26	1,621,386,860.53
其他应收款	8,984,866.03	10,312,600.28
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	315,147,586.98	197,070,192.29
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		
流动资产合计	5,102,239,805.57	4,352,296,311.29
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	4,978,075,730.19	4,891,086,097.98
其他权益工具投资	122,000,000.00	20,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	94,913,808.91	101,812,230.67
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	471,443.77	628,591.75
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	18,709,028.05	18,416,796.62
其他非流动资产	3,062,500.00	3,437,500.00
非流动资产合计	5,217,232,510.92	5,035,381,217.02
资产总计	10,319,472,316.49	9,387,677,528.31
流动负债:		
短期借款	285,000,000.00	370,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,893,862,469.42	1,492,505,611.76
应付账款	1,261,002,933.93	716,325,542.91
预收款项		195,462,915.46
合同负债	309,587,959.59	
应付职工薪酬	9,939,589.47	6,350,406.73
应交税费	2,935,235.75	30,491,856.74





其他应付款	138,188,621.35	128,205,889.03
其中: 应付利息	2,483,301.80	2,348,416.54
应付股利	136,512.00	136,512.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	185,000,000.00	1,350,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	4,085,516,809.51	4,289,342,222.63
非流动负债:		
长期借款	1,125,000,000.00	
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,250,000.00	2,250,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,130,250,000.00	2,250,000.00
负债合计	5,215,766,809.51	4,291,592,222.63
所有者权益:		
股本	4,099,263,052.00	4,099,263,052.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	837,925,973.01	837,925,973.01
减: 库存股	94,411,460.00	94,411,460.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	144,462,939.28	144,462,939.28
未分配利润	116,465,002.69	108,844,801.39
所有者权益合计	5,103,705,506.98	5,096,085,305.68
负债和所有者权益总计	10,319,472,316.49	9,387,677,528.31





3、合并利润表

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	5,245,269,975.41	7,731,373,121.25
其中: 营业收入	5,245,269,975.41	7,731,373,121.25
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,090,725,370.32	6,761,383,558.45
其中: 营业成本	4,325,990,386.57	5,869,329,488.52
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	72,892,832.71	128,243,498.85
销售费用	286,523,168.41	369,441,492.77
管理费用	267,958,591.30	257,256,410.68
研发费用	11,331,565.57	5,958,167.75
财务费用	126,028,825.76	131,154,499.88
其中: 利息费用	131,329,068.54	135,767,509.62
利息收入	6,008,825.69	5,382,816.48
加: 其他收益	3,780,358.07	1,090,120.67
投资收益(损失以"一"号 填列)	11,556,599.14	3,326,141.67
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	10,684,904.08	3,687,261.19
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		





"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	-65,270.00	155,250.00
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-970,130.07	-4,437,202.80
资产减值损失(损失以"-" 号填列)	-22,012,543.81	-20,437,678.33
资产处置收益(损失以"-" 号填列)		96,003.17
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	146,833,618.42	949,782,197.18
加:营业外收入	49,526.68	338,340.64
减:营业外支出	11,817,314.15	5,747,185.44
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	135,065,830.95	944,373,352.38
减: 所得税费用	30,724,060.11	223,498,590.22
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	104,341,770.84	720,874,762.16
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	104,341,770.84	720,874,762.16
2.终止经营净利润(净亏损以 "一"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	64,045,785.88	623,598,348.85
2.少数股东损益	40,295,984.96	97,276,413.31
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收 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		
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	104,341,770.84	720,874,762.16
归属于母公司所有者的综合收	64,045,785.88	(22.509.249.95
益总额	04,043,783.88	623,598,348.85
归属于少数股东的综合收益总	40,295,984.96	97,276,413.31
额	+0,273,704.70	71,270,413.31
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.02	0.15
(二)稀释每股收益	0.02	0.15

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00 元, 上期被合并方实现的净利润为: 0.00 元。

法定代表人: 姚锦龙

主管会计工作负责人: 郑彩霞

会计机构负责人: 万红丽

4、母公司利润表

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	2,705,609,287.40	4,579,887,171.43
减:营业成本	2,411,987,376.52	4,165,967,361.51
税金及附加	2,180,479.99	6,366,580.14
销售费用	227,425,568.75	308,679,267.46
管理费用	20,654,532.20	32,368,625.10





研发费用		
财务费用	41,543,700.74	51,639,454.79
其中: 利息费用	46,382,767.19	55,888,152.74
利息收入	5,404,625.82	4,879,353.31
加: 其他收益		147,269.70
投资收益(损失以"一" 号填列)	9,894,632.21	8,427,292.73
其中: 对联营企业和合营 企业的投资收益	9,894,632.21	8,427,292.73
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 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失 以"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-2,082,128.72	-1,088,284.60
资产减值损失(损失以"-" 号填列)		
资产处置收益(损失以"-" 号填列)		-2,914.76
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	9,630,132.69	22,349,245.50
加: 营业外收入	3,526.60	
减:营业外支出	2,305,689.42	
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	7,327,969.87	22,349,245.50
减: 所得税费用	-292,231.43	4,863,528.22
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	7,620,201.30	17,485,717.28
(一) 持续经营净利润(净亏 损以"一"号填列)	7,620,201.30	17,485,717.28
(二)终止经营净利润(净亏 损以"一"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	7,620,201.30	17,485,717.28
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,422,729,065.41	4,354,253,699.88
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		
金		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到其他与经营活动有关的现 金	22,850,673.25	31,997,650.72
经营活动现金流入小计	2,445,579,738.66	4,386,251,350.60
购买商品、接受劳务支付的现金	1,528,193,910.76	2,142,533,316.36
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	134,181,357.44	149,188,308.67
支付的各项税费	424,269,056.68	1,136,022,469.21
支付其他与经营活动有关的现金	71,053,766.87	158,676,465.91
经营活动现金流出小计	2,157,698,091.75	3,586,420,560.15
经营活动产生的现金流量净额	287,881,646.91	799,830,790.45
二、投资活动产生的现金流量:		
取得投资收益收到的现金	1,076,486.24	828,976.69
	I	





处置固定资产、无形资产和其		
他长期资产收回的现金净额		97,000.00
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	25,416.67	
投资活动现金流入小计	1,101,902.91	925,976.69
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	517,745,802.73	372,051,668.61
投资支付的现金	102,095,000.00	27,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	8,000,000.00	
投资活动现金流出小计	627,840,802.73	399,551,668.61
投资活动产生的现金流量净额	-626,738,899.82	-398,625,691.92
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	805,620,080.00	410,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现 金		
筹资活动现金流入小计	805,620,080.00	410,000,000.00
偿还债务支付的现金	540,813,001.44	774,889,438.39
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	84,587,231.64	97,501,771.43
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	625,400,233.08	872,391,209.82
筹资活动产生的现金流量净额	180,219,846.92	-462,391,209.82
四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-158,637,405.99	-61,186,111.29





加:期初现金及现金等价物余额	449,139,860.58	306,716,086.23
六、期末现金及现金等价物余额	290,502,454.59	245,529,974.94

6、母公司现金流量表

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,400,507,874.76	2,016,374,861.19
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现 金	62,982,181.99	2,099,688.11
经营活动现金流入小计	1,463,490,056.75	2,018,474,549.30
购买商品、接受劳务支付的现金	1,170,377,029.06	1,227,445,057.21
支付给职工以及为职工支付的现金	8,506,045.55	33,940,044.93
支付的各项税费	34,997,071.51	286,734,636.89
支付其他与经营活动有关的现金	123,355,465.83	57,285,538.37
经营活动现金流出小计	1,337,235,611.95	1,605,405,277.40
经营活动产生的现金流量净额	126,254,444.80	413,069,271.90
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
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		
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	93,540.99	551,086.82
投资支付的现金	179,195,000.00	24,500,000.00





取得子公司及其他营业单位支 付的现金净额		314,810,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	179,288,540.99	339,861,086.82
投资活动产生的现金流量净额	-179,288,540.99	-339,861,086.82
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	260,000,000.00	400,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现 金		
筹资活动现金流入小计	260,000,000.00	400,000,000.00
偿还债务支付的现金	375,000,000.00	440,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	46,247,881.93	62,974,758.43
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	421,247,881.93	502,974,758.43
筹资活动产生的现金流量净额	-161,247,881.93	-102,974,758.43
四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-214,281,978.12	-29,766,573.35
加:期初现金及现金等价物余额	296,084,225.09	176,643,141.86
六、期末现金及现金等价物余额	81,802,246.97	146,876,568.51

7、合并所有者权益变动表

本期金额

项目		2020 年半年度 归属于母公司所有者权益													
		其他		工具		归属于	- 母公司 	所有者	权益					少数	所有
	股本	优先股	永续债	其他	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	股东权益	者权 益合 计
一、上年期末	4,0				400,	94,4		63,4	163,		3,53		8,16	1,11	9,27



-01

۸ محت										
余额	99,		190,	11,4	49,5	901,	5,87	8,26	0,74	9,01
	263		178.	60.0	31.4	988.	5,78	9,07	2,00	1,07
	,05		78	0	2	77	6.05	7.02	2.05	9.07
	2.0									
	0									
加: 会计										
政策变更										
前										
期差错更正										
同										
一控制下企										
业合并										
他										
	4,0									
	99,		400,	94,4	63,4	163,	3,53	8,16	1,11	9,27
二、本年期初	263		190,	11,4	49,5	901,	5,87	8,26	0,74	9,01
余额	,05		178.	60.0	31.4	988.	5,78	9,07	2,00	1,07
	2.0		78	0	2	77	6.05	7.02	2.05	9.07
	0									
三、本期增减					-10,		64,0	53,8	42,6	96,5
变动金额(减					150,		45,7	95,7	85,0	80,7
少以"一"号					079.		85.8	06.7	92.4	99.2
填列)					09		8	9	9	8
					0)					
(一)综合收							64,0	64,0	40,2	104,
							45,7	45,7	95,9	341,
益总额							85.8 8	85.8	84.9	770. 84
							8	8	0	84
(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										
/\										



	· e	M
- 1	30	88

			Ι						
(三)利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般 风险准备									
3. 对所有者 (或股东)的 分配									
4. 其他									
(四)所有者 权益内部结 转									
1. 资本公积 转增资本(或 股本)									
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)									
3. 盈余公积 弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合 收益结转留 存收益									
6. 其他									
(五)专项储 备				-10, 150, 079.			-10, 150, 079.	-428 ,563. 95	-10, 578, 643. 04
1. 本期提取				77,8 04,1 93.2 6			77,8 04,1 93.2 6	10,2 64,3 36.2 5	88,0 68,5 29.5
2. 本期使用				87,9 54,2 72.3			87,9 54,2 72.3	10,6 92,9 00.2	98,6 47,1 72.5



					5			5	0	5
									2,81	2,81
(六) 其他									7,67	7,67
									1.48	1.48
	4,0									
	99,		400,	94,4	53,2	163,	3,59	8,22	1,15	9,37
四、本期期末	263		190,	11,4	99,4	901,	9,92	2,16	3,42	5,59
余额	,05		178.	60.0	52.3	988.	1,57	4,78	7,09	1,87
	2.0		78	0	3	77	1.93	3.81	4.54	8.35
	0									

上期金额

								2019年	半年度						
						归属于	一母公司	所有者	权益						rr-+-
项目		其他	也权益.	工具		减:	其他			一般	未分			少数	所有 者权
	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	库存 股	综合收益	专项 储备	盈余 公积	风险准备	配利润	其 他	小 计	股东 权益	益合计
一、上年期末余额	4,0 91, 369 ,05 2.0 0				314, 590, 490. 81	98,5 15,5 60.0 0		62,2 64,3 84.7 4	158, 128, 351. 79		2,58 5,93 2,34 6.34		7,11 3,76 9,06 5.68	983,9 11,75 1.53	8,097 ,680, 817.2
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	4,0 91, 369 ,05 2.0				314, 590, 490. 81	98,5 15,5 60.0 0		62,2 64,3 84.7 4	158, 128, 351. 79		2,58 5,93 2,34 6.34		7,11 3,76 9,06 5.68	983,9 11,75 1.53	8,097 ,680, 817.2
三、本期增减					7,03			16,6			623,		647,	99,32	746,6



-01

变动金额(减		2,72		93,6		598,	324,	4,482	49,18
少以"一"号		5.00		32.8		348.	706.	.94	9.62
填列)				3		85	68		
(一)综合收 益总额						623, 598, 348. 85	623, 598, 348. 85	97,27 6,413 .31	720,8 74,76 2.16
(二)所有者 投入和减少 资本									
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益 工具持有者 投入资本									
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额									
4. 其他							 		
(三)利润分 配									
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者 (或股东)的 分配									
4. 其他									
(四)所有者 权益内部结 转									
1. 资本公积 转增资本(或 股本)									
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									



4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留 存收益										
6. 其他										
(五)专项储 备					16,6 93,6 32.8 3			16,6 93,6 32.8 3	2,048 ,069.	18,74 1,702 .46
1. 本期提取					122, 540, 212. 35			122, 540, 212. 35	14,17 8,969 .58	136,7 19,18 1.93
2. 本期使用					105, 846, 579.			105, 846, 579.	12,13 0,899 .95	117,9 77,47 9.47
(六) 其他			7,03 2,72 5.00					7,03 2,72 5.00		7,032 ,725. 00
四、本期期末余额	4,0 91, 369 ,05 2.0 0		321, 623, 215. 81	98,5 15,5 60.0 0	78,9 58,0 17.5	158, 128, 351. 79	3,20 9,53 0,69 5.19	7,76 1,09 3,77 2.36	1,083 ,236, 234.4 7	8,844 ,330, 006.8 3

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

						2020	年半年度	Ę				
项目		其任	他权益工	具	次士	油 庄	其他	专项		未分		所有者
77.1	股本	优先 股	永续债	其他	资本 公积	减:库	综合 收益	储备	盈余 公积	配利润	其他	权益合 计
一、上年期末余额	4,099 ,263, 052.0				837,92 5,973.	94,411 ,460.0			144,46 2,939. 28	108, 844, 801.		5,096,08 5,305.68



-0	
-08	
8888	

	0						39	
加: 会计 政策变更								
前期 差错更正								
其他								
二、本年期初余额	4,099 ,263, 052.0		837,92 5,973. 01	94,411 ,460.0 0		144,46 2,939. 28	108, 844, 801. 39	5,096,08 5,305.68
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)							7,62 0,20 1.30	7,620,20 1.30
(一)综合收 益总额							7,62 0,20 1.30	7,620,20 1.30
(二)所有者 投入和减少资 本								
1. 所有者投入的普通股								
2. 其他权益工 具持有者投入 资本								
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额								
4. 其他								
(三)利润分 配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者 (或股东)的 分配								
3. 其他								
(四)所有者 权益内部结转								





1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益								
5. 其他综合收 益结转留存收 益								
6. 其他								
(五)专项储 备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	4,099 ,263, 052.0 0		837,92 5,973. 01	94,411 ,460.0 0		144,46 2,939. 28	116,4 65,0 02.6 9	5,103,70 5,506.98

上期金额

						2	019 年半	年度				
项目	股本	其f 优 先 股	也权益〕 永 续 债	其他	资本公积	减:库	其他 综合 收益	专项储	盈余公积	未分配利润	其他	所有者 权益合 计
一、上年期末余额	4,09 1,36 9,05 2.00				752,3 26,28 5.04	98,51 5,560. 00			138,6 89,30 2.30	56,882, 068.61		4,940,75 1,147.95
加:会计政策变更												
前 期差错更正												



- 01	Λ
	10

其 他								
二、本年期初余额	4,09 1,36 9,05 2.00		752,3 26,28 5.04	98,51 5,560. 00		138,6 89,30 2.30	56,882, 068.61	4,940,75 1,147.95
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)			7,032, 725.0 0				17,485, 717.28	24,518,4 42.28
(一)综合收 益总额							17,485, 717.28	17,485,7 17.28
(二)所有者 投入和减少 资本								
1. 所有者投入的普通股								
2. 其他权益 工具持有者 投入资本								
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额								
4. 其他								
(三)利润分 配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者 (或股东)的 分配								
3. 其他								
(四)所有者 权益内部结 转								
1. 资本公积 转增资本(或 股本)								
2. 盈余公积转增资本(或								

-08

股本)								
3. 盈余公积 弥补亏损								
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益								
5. 其他综合 收益结转留 存收益								
6. 其他								
(五)专项储 备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他			7,032, 725.0 0					7,032,72 5.00
四、本期期末余额	4,09 1,36 9,05 2.00		759,3 59,01 0.04	98,51 5,560. 00		138,6 89,30 2.30	74,367, 785.89	4,965,26 9,590.23

三、公司基本情况

1、 历史沿革

公司成立于1992年,前身为福州天宇电气股份有限公司(以下简称"天宇电气"),原注册住所:福州市新店南平路天宇科技大楼,原公司经营范围为:电器机械及器材(含高低压输变电设备),普通机械,各种电气和成套装备的制造、销售、代购、代销;技术咨询;输变电产品的技术服务。

1997年4月,经中国证券监督管理委员会证监发字(1997)128号文和福建省人民政府闽政体股[1997]14号文批准,公司发行了3,000万股社会公众股(A股)并在深圳证券交易所上市,发行后总股本为8,290万股;1999年6月,经公司1998年度股东大会决议和福建省人民政府闽政体股[1999]11号文批准,以1998年末公司总股本8,290万股为基数,用资本公积每10股转增股本5股,转增后总股本为12,435万股;1999年12月,经中国证券监督管理委员会证监公司字(1999)104号文和福建省人民政府闽政体股[1999]34号文批准,公司向股东配售1,524.9195万股普通股,配股后的总股本为13,959.9195万股。

2007年,公司进行了资产置换,美锦集团将其持有的山西美锦焦化有限公司的90%股权(置入资产)交付给天宇电气,天宇电气将其全部资产、负债(置出资产)受美锦集团委托直接交付给许继集团或其指定的第三方。

2007年8月3日,经山西省工商行政管理局(2007)晋工商企便字第056号文批准,本公司注册地由福州市新店南平路天宇科技大楼迁至太原市清徐县贯中大厦;2007年8月23日,经山西省工商行政管理局(晋)名称变核准企字[2007]第0357号《企业名称变更核准通知书》核准,本公司名称变更为现名—山西美锦能





源股份有限公司。变更后本公司持有山西省工商行政管理局颁发的注册号140000110105834号的《企业法人营业执照》。注册资本为人民币13959.92万元;注册住所:山西省太原市清徐县贯中大厦;法定代表人:姚锦龙。

2013 年 5 月,公司 2012 年股东大会决定,以公司2012年12月31日公司总股本139,599,195股为基数向全体股东每10股派发现金股利2.00元人民币(含税),共派发27,919,839.00元;同时以公司总股本139,599,195股为基数向全体股东每10股派送股票股利10股,共计增加139,599,195股,送股后公司总股本增至279,198,390股。

2015年11月,根据公司2013年第六届十一次、十三次董事会会议和第一次临时股东大会决议及修改的章程规定,并经中国证券监督管理委员会《关于核准山西美锦能源股份有限公司向美锦能源集团发行股份购买资产并募集配套资金的批复》【证监许可〔2015〕1440号】核准公司申请增加注册资本人民币1,680,000,000.00元,股本1,680,000,000股,由美锦能源集团以其持有的山西汾西太岳煤业股份有限公司76.96%的股权、山西美锦集团东于煤业有限公司100%的股权、山西美锦煤焦化有限公司100%的股权、大津美锦国际贸易有限公司100%的股权以及大连美锦能源有限公司100%的股权作为出资对价一次缴足,变更后的注册资本为人民币1,959,198,390.00元,股本1,959,198,390股。同时,核准公司非公开发行股票不超过60,000万股新股。本次非公开发行的发行对象为6名特定投资者。发行价格为7.68元/股。此次发行的独立财务顾问(主承销商)为财通证券股份有限公司。发行后增加注册资本人民币321,875,000.00元。变更后的注册资本为人民币2,281,073,390.00元。

2017年5月25日公司召开2016 年度股东大会审议通过,具体方案为: 以公司总股本 2,281,073,390 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元(含税),派发现金红利总额为228,107,339元,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股。本次变动后实收资本为4,105,932,102元。

2018年8月30日公司召开八届二十三次董事会会议,审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,董事会同意首次授予93名激励对象3,444.60万股限制性股票,授予价格仍为2.86元/股。本次股权激励后实收资本为4,140,378,102元。

根据公司于2018年6月12日召开的第八届十八次董事会会议,审议通过《关于公司2015年重大资产重组标的资产业绩承诺股份补偿实施方案的议案》,同意回购注销美锦能源集团有限公司共计49,009,050股,公司申请减少注册资本人民币49,009,050元,其中美锦能源集团有限公司减少49,009,050元。公司按总价1元回购美锦能源集团有限公司持有的公司49,009,050股股份并予以注销,同时减少注册资本人民币49,009,050元,增加资本公积49,009,049元。变更后公司的股本为人民币4,091,369,052元。

2019年9月,股权激励预留股份授予登记完成,公司股本变为4,099,263,052股。

2、 行业性质

公司属于炼焦行业。

3、 经营范围

焦化厂、煤矿、煤层气的开发、投资,批发零售焦炭、金属材料、建材、日用杂品、劳保用品、煤炭、 焦炭、煤矸石、铁矿粉、生铁的加工与销售。 汽车制造、销售;汽车零部件加工、销售;特种设备安装 改造维修(仅限汽车LNG气瓶安装);货物进出口、技术进出口。

本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司变化,详见本附注"八、合并范围的变更及九 、在其他主体中的权益"。





四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》、具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下简称"企业会计准则")以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。本公司有近期获利经营的历史且有财务资源支持,认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

具体会计政策和会计估计提示:本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计,主要体现在应收账款坏账准备的计提方法、存货的计价方法、固定资产分类、折旧和无形资产摊销以及收入的确认时点等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期为公历1月1日至12月31日。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币,编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

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>同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,为同一控制下



的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的,合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整,在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用,包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服 务费等,于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等,抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的, 冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并,属于"一揽子交易"的,本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,取得控制权日,按照下列步骤进行会计处理:

- (1)确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。
- (2)长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,冲减留存收益。
- (3)合并日之前持有的股权投资,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理,直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动,暂不进行会计处理,直至处置该项投资时转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。
 - (4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注四、(六)。

<2>非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。 购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与 其账面价值的差额,计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配,确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

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,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后,计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产(不仅限于被购买方原已确认的资产),其 所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量;公允价值 能够可靠计量的无形资产,单独确认为无形资产并按公允价值计量;取得的被购买方除或有负债以外的其 他各项负债,履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按照 公允价值计量;取得的被购买方或有负债,其公允价值能可靠计量的,单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时,对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断,满足以下条件之一的,应确认为无形资产:(1)源于合同性权利或其他法定权利;(2)能够从被购买方中分离或者划分出来,并能单独或与相关合同、资产和负债一起,用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。





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

非同一控制下企业合并,购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益;购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的,属于"一揽子交易"的,本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。。其中,处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、(六)。

购买日之前持有的股权投资,采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的,将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本,原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

<3>将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下:

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

6、合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,控制是指投资方拥有被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动,是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断,通常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。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的 权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、 是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进 行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的,将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时,仅考虑与被投资方相关的实质性权利,包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,已按照统一的会计政策及会计期间,反映企业集团整体财





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

子公司所有者权益中不属于母公司的份额,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。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中综合收益总额项目下以"归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

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

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

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,编制合并报表时,调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数,该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表,现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在合并财务报表中,因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,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。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并,不属于"一揽子交易"的,取得控制权日,合并方在 达到合并之前持有的长期股权投资,在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日熟晚日与合 并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益 或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并,不属于"一揽子交易"的,在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与 处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本 公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

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目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。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时,应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排,其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同 经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;

确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;

确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;

按其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,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及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

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,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,由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

〈2〉外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,在其他综合收益项目下单独列示"外币报表折算差额"项目。





处置境外经营时,将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自其他综合收益项目转入处置当期损益;部分处置境外经营的,按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额,转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

<1>金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),即从其账户和资产负债表内予以转销:

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满:
- (2)转移了收取金融资产现金流量的权利,或在"过手协议"下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务;并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满,则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代,或现有负债的条款几乎全部被实质性修改,则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理,差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是指按照合同条款的约定,在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日,是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

<2>金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量,但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类:

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,其终止确认、修改或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产,原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产
- ①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

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收





益转出,计入当期损益。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产,原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,仅将相关股利收入(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益,公允价值的后续变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。当金融资产终止确认时,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转出,计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产,自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。在初始确认时,为消除或显著减少会计错配,本公司可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,该指定一经作出不得撤销。

<3>金融负债分类和计量

本公司的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、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时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。

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购;属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证

据表明企业近期采用短期获利方式模式;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动均计入当期损益。

(2) 其他金融负债

对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

〈4〉金融工具抵销

同时满足下列条件的,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:具有抵销已确 认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该 金融负债。

〈5〉财务担保合同

财务担保合同,是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时,发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量,除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财务担保合同外,其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

〈6〉金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。

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的风险和报酬的,分别下列情况处理:放弃



了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的,按 照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的,按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者 之中的较低者,确认继续涉入形成的资产。财务担保金额,是指所收到的对价中,将被要求偿还的最高金额。

〈7〉金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

以摊余成本计量的金融资产;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资;租 赁应收款;财务担保合同(以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外)。

(1) 预期信用损失的计量

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

在计量预期信用损失时,本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

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

对于应收票据、应收账款,无论是否存在重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信 用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对应收账款及应收票据 预期信用损失进行估计,当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风 险特征对应收票据和应收账款划分组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收票据:银行承兑汇票组合;

商业承兑汇票组合;

应收账款: 客商账龄组合。

本公司在评估预期信用损失时,考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(2) 信用风险显著增加的判断标准





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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

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

(3) 已发生信用减值金融资产的定义

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的 让步:
 - 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
 - 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
 - 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

(4) 预期信用损失准备的列报

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

11、存货

<1>存货的分类

存货分类为:在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、消耗性 生物资产等。

<2>发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法、个别认定法计价。

<3>存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后,按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用





和相关税费后的金额,确定其可变现净值;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照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;与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

〈4〉存货的盘存制度

采用永续盘存制。

<5>低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

12、持有待售资产

<1>持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的,应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;
- (2)出售极可能发生,即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。

确定的购买承诺,是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

<2>持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

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

对于持有待售的固定资产,应当调整该项固定资产的预计净残值,使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额,但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值,原账面价值高于调整后预计净残值的差额,应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧,按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资,自划分至持有待售之日起,停止按权益法核算。 对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的,无论出售后本公司是否保留少数 股东权益,本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对 子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

<3>不再满足持有待售确认条件时的会计处理

- (1) 某项资产或处置组被划归为持有待售,但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的,本公司停止将其划归为持有待售,并按照下列两项金额中较低者计量:
 - ①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值,按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下



原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额;

- ②决定不再出售之日的再收回金额。
- (2)已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资,不再符合持有待售资产分类条件的,本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

〈4〉其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产,比照上述原则处理,此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

13、长期股权投资

<1>长期股权投资的分类及其判断依据

(1)长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类,即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资,以及对其合营企业的权益性投资。

(2)长期股权投资类别的判断依据

确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、(六);

确定对被投资单位具有重大影响的依据:

重大影响,是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响:

在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下,由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表,并相应享有实质性的参与决策权,投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定,达到对被投资单位施加重大影响。

参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下,在制定政策过程中可以为其自身利益提出建 议和意见,从而可以对被投资单位施加重大影响。

与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性,进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

向被投资单位派出管理人员。在这种情况下,管理人员有权力主导被投资单位的相关活动,从而能够 对被投资单位施加重大影响。

向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料,表明 投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时,不限于是否存在上述一种或多种情形,还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资,即对联营企业投资。

确定被投资单位是否为合营企业的依据:

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、(七)。

<2>长期股权投资初始成本的确定

(1)企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并:公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作





为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价);资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公(资本溢价或股本溢价);资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。

非同一控制下的企业合并:公司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。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分,按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

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

(2)其他方式取得的长期股权投资

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

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币 性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明 换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的 相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(3)长期股权投资的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。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。 被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。

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

本公司取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值 为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的,本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。





本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时,与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有 关规定属于资产减值损失的,全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的,其公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权 改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价 值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采 用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。采用权益法核算的长期 股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础,按相应比例对原 计入其他综合收益的部分进行会计处理。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权采用与本公司与无形资产相同的摊销政策。

15、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,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为: 房屋建筑物、机器设备、管道沟槽、电子设备、运输工具。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:(1)与该固定资产有 关的经济利益很可能流入企业;(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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年	3%-5%	4.75%-2.38%
机器设备	年限平均法	10-25 年	3%-5%	9.50%-3.80%
管道沟槽	年限平均法	7-10年	3%-5%	13.57%-9.50%
电子设备	年限平均法	3-8 年	3%-5%	13.57%-9.50%





1					
	运输工具	年限平均法	3-5 年	3%-5%	31.67%-19.40%
ı	~ 1111 - 1	1110 1 4514	3 3 1	370370	31.0770 17.1070

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益,则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的,确认为融资租入资产:

- 1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司;
- 2) 公司具有购买资产的选择权,购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值;
- 3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分;
- 4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值,与该资产的公允价值不存在较大的差异。

在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额 作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费。

融资租赁方式租入的固定资产,能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提 折旧;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提 折旧。

16、在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。 所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日 起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政 策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折 旧额。

17、借款费用

<1>借款费用资本化的确认原则

借款费用,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
 - (2) 借款费用已经发生:
 - (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

<2>借款费用资本化期间





资本化期间,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。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,在该资产 整体完工时停止借款费用资本化。

<3>借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

<4>借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用 及其辅助费,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金 额,来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额,调整每期 利息金额。

18、生物资产

<1>生物资产的分类及确认标准

公司生物资产分为消耗性生物资产和生产性生物资产。

消耗性生物资产指为了出售或在将来获得收益而拥有的生物资产,包括生长中的作物、蔬菜、用材林以及存栏待售的牲畜等。

生产性生物资产,是指为产出农产品、提供劳务或者出租等目的持有的生物资产,包括经济林、薪炭 林、产畜和役畜等。

<2>生物资产的初始计量

生物资产按照成本进行初始计量。

- (1) 外购生物资产的成本,包括购买价款、相关税费、运输费、 保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出;自行繁殖或养殖的消耗性生物资产(育肥畜) 的成本包括出售前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出。
- (2) 自行栽培、繁殖或繁殖的生产性生物资产(产畜)的成本,包括达到预定生产经营目的(成龄)前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出(达到预定生产经营目的,是指生产性生物资产进入正常生产期,可以多年连续稳定产出产品、提供劳务或出租);计入生物资产成本的借款费用,按照借款费用的相关规定处理;投资者投入生物资产的成本,按照投资合同或协议约定的价值确定,但合同或协议约定价值不公允的除外;生物资产在达到预定生产经营目的后发生的管护、饲养费用等后续支出,计入当期损益。

<3>生物资产的后续计量





- (1)公司对达到预定生产经营目的的生产性生物资产,按期计提折旧,并根据用途分别计入相关 资产的成本或当期损益。公司生产性生物资产是经济林,采用年限平均法计提折旧,预计使用寿命为5-10年。
- (2)公司在年度终了对产畜的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。公司于每年年度终了对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查,有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因,使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的,按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额,计提生物资产跌价准备或减值准备,并计入当期损益。当消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的,减记金额予以恢复,并在原已计提的跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。生产性生物资产减值准备一经计提,不再转回。

〈4〉生物资产的处置

对于消耗性生物资产,在出售时,按照其账面价值结转成本,结转成本的方法为加权平均法; 生物资产改变用途后的成本,按照改变用途时的账面价值确定; 生物资产出售、盘亏或死亡、毁损时,将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的余额计入当期损益。

19、油气资产

无

20、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

(1) 取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值,并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额,计入当期损益;

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币 性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证据表明换入资产 的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费 作为换入无形资产的成本,不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值;以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产,其成本包括:开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用,以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销;无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。





<2>使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	使用寿命	摊销方法	
土地使用权	30-50年	直线法	
采矿权	30年-40年	直线法	

每期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

<3>使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

<4>使用寿命不确定的无形资产使用寿命复核

每期末,对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命采用以下程序进行复核:

经复核,该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

<1>划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段: 为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段: 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、产品等活动的阶段。

<2>开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

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:

具有完成该无形资产并使用或出售的意图;

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

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:

归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出,若不满足上列条件的,于发生时计入当期损益。研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

21、长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、 采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象,对存在减值迹 象的,估计其可收回金额,可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的 金额确认相应的减值损失,计入当期损益,同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计,根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额,在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下,以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。





资产减值损失确认后,减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整,使资产在剩余寿命内, 系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时,按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的,按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

22、长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用,包括经营租入固定资产 改良支出,作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益 的,则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

23、维简费、安全生产费及其他专项基金

<1>煤炭产品:

根据财政部、国家发展改革委、国家煤矿安全监察局印发的《关于规范煤矿维简费管理问题的若干规定》(财建[2004]119号),本公司根据原煤实际产量,按吨煤10元提取煤矿维简费。维简费主要用于矿井开拓延伸工程、矿井技术改造、煤矿固定资产更新、改造和固定资产零星购置、矿区生产补充勘探、综合利用和"三废"治理支出以及矿井新技术的推广等。

根据财政部、国家安全生产监督管理总局印发的关于《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企 [2013]16 号),本公司对所属矿井按照煤(岩)与瓦斯(二氧化碳)突出矿井、高瓦斯矿井吨煤30元。安全生产费主要用于矿井通风设备的更新改造,完善和改造矿井瓦斯监测系统、抽放系统、综合防治煤与瓦斯突出、防灭火、防治水、机电设备设施的安全维护、供配电系统的安全维护及其他与安全生产直接相关等方面的投入。

维简费与安全生产费在提取时计入相关产品的成本,同时记入专项储备科目。在使用时,对在规定使用范围内的费用性支出,于费用发生时直接冲减专项储备;属于资本性支出的,通过在建工程科目归集所发生的支出,待项目完工达到预定可使用状态时转入固定资产,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,同时确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧

<2>焦化产品:

本公司根据财企(2012)16号、财建(2004)119号文第十一条的规定提取安全生产费用,条款具体内容如下:

危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据,采取超额累退方式按照以下标准逐月提取安全生产费用: (一)全年实际销售收入在1,000万元及以下的,按照4%提取; (二)全年实际销售收入在1,000万元至10,000万元(含)的部分,按照2%提取; (三)全年实际销售收入在10,000万元至100,000





万元(含)的部分,按照0.5%提取; (四)全年实际销售收入在100,000万元以上的部分,按照0.2%提取。安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益,同时计入"专项储备"科目。 提取的安全生产费按规定范围使用时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备;形成固定资产的,先通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间,将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。根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内 支付全部应缴存金额的,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的 高质量公司债券的市场收益率,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中,资产上限,是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下,在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时,确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义 务现值与结算价格的差。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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:

企业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;

企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的,适用短期薪酬的相关规定,辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,适用其他长期职工福利的有关规定。





(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,根据上述2、处理。不符合设定提存计划的,适用关于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。在报告期末,将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时,如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、 其金额能够可靠计量的,确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的 风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后 确定最佳估计数;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息 费用。

于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整,以反映当前的最佳估计数。

26、股份支付

<1>股份支付的种类及会计处理

股份支付是公司为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1)以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付,以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

(2) 以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付,按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础,按照公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

<2>权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份,其公允价值按公司股份的市场价格计量,同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。

对于授予职工的股票期权,通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

<3>可行权权益工具最佳估计的依据

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

〈4〉修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值,应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量,应将增加的权益工具的公允价值相应地确





认为取得服务的增加。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件,如缩短等待期、变更或取消业绩条件(而非市场条件), 公司在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件,仍应继续对取得的服务进行会计处理,如同该变更从未发生,除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内如果取消了授予的权益工具,对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,将其作为授予权益工具的取消处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

无

28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时,已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除销售折让及销售退回的净额列示。

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:合同各方已 批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合 同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变公司未来现金流量的 风险、时间分布或金额;公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本公司识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:

- (1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- (2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- (3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- (1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- (3) 本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- (4)本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
 - (5) 客户已接受该商品或服务等。

与本公司销售商品收入确认和计量的具体原则:

(1) 客户在合同中约定自提货物的,在售价确定、合同约定的货物交付客户后确认收入;





- (2) 客户在合同中约定送到并验收的,在货物实际交付客户并取得对方客户销售确认单后确认收入;
- (3) 客户已预付货款的,在售价确定、货物交付客户后确认收入;
- (4) 车辆及其配件销售收入在遵守上述销售商品一般原则的情况下,确认的具体方法为:在商品经客户验收取得提车单后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

29、政府补助

政府补助,是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

<1>与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

<2>与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,分别下列情况处理:

用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益。

用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处理;难以 区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

<3>政策性优惠贷款贴息的会计处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。 财政将贴息资金直接拨付给公司,公司将对应的贴息冲减相关借款费用。?

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异,以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认相关的递延所得税资产。此外,与商誉的初始确认相关的,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资





产或负债的初始确认有关的暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产或负债。

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

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,只有当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,才确认递延所得税资产。资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。 支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由承担的与租赁相关的费用时,将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

(2)出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁收入。支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1)融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费用。

采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接 费用,计入租入资产价值。

(2)融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费





用, 计入应收融资租赁款的初始计量中, 并减少租赁期内确认的收益金额。

32、终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别:

该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;

该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分:

该组成部分是专为转售而取得的子公司。 符合持有待售的资产的会计处理见本附注四、(十三)。

33、附回购条件的资产转让

销售产品或转让其他资产时,与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议,根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易,则在交付产品或资产时,不确认销售收入。 回购价款大于销售价款的差额,在回购期间按期计提利息,计入财务费用。

34、股份回购

为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时,按实际支付的金额记入库存股。 根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时,按奖励库存股账面余额与职工所 支付现金及授予权益工具时确认的资本公积之间的差额,计入资本公积(股本溢价)。

注销库存股时,按所注销库存股面值总额注销股本,按所注销库存股的账面余额,冲减库存股,按其 差额冲减资本公积(股本溢价),股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

35、持有待售的非流动资产及处置组

<1>持有待售的非流动资产及处置组标准

将同时符合下列条件的非流动资产确认为持有待售的非流动资产及处置组:

- (1) 公司已就该资产出售事项作出决议;
- (2) 公司已与对方签订了不可撤消的转让协议;
- (3) 该资产转让将在一年内完成。

<2>持有待售的非流动资产及处置组的会计处理方法

符合持有待售条件的非流动资产被划分为持有待售的非流动资产及被划分为持有待售的处置组中的 资产(不包括金融资产及递延所得税资产),不计提折旧或进行摊销,以账面价值与公允价值减去处置费 用孰低的金额列示。公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额,确认为资产减值损失。

36、资产证券化业务

无





37、套期会计

无

38、关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制 的,构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业,不构成的 关联方。

本公司关联方包括但不限于:

母公司;

子公司;

受同一母公司控制的其他企业;

实施共同控制的投资方;

施加重大影响的投资方;

合营企业,包括合营企业的子公司;

联营企业,包括联营企业的子公司;

主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员;

本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员;

本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外,根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求,以下企业或个人(包括但不限于)也属于本公司的关联方:

持有本公司5%以上股份的企业或者一致行动人;

直接或者间接持有本公司5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员,上市公司监事及与其关系密切的家庭成员;

在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内,存在上述第1、3和11项情形之一的企业;

在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内,存在上述第9、12项情形之一的个人;

由上述第9、12和14项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的,除本公司及其控股子公司 以外的企业。

39、分部报告

无。

40、其他重要的会计政策和会计估计

无。





41、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
财政部于 2017 年 7 月发布关于修订印发《企业会计准则第 14 号——收入》的通知(财会[2017]22 号),要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行	公司于2020年4月23日召开八届四十三次董事会会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。	公司执行本准则,报告期内无重大影响。

根据[2017]22号有关规定,收入变更的主要内容如下:将现行的收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型;以控制权转移替代风险报酬转移为收入确认时点的判断标准;对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供了更明确的指引;对于某些特定交易(或事项)的收入确认和计量给出了明确规定。公司自2020年1月1日起按新收入准则要求进行会计报表披露,不追溯调整2019年可比数。根据公司业务情况,新收入准则的实施预计不会导致公司收入确认方式发生重大变化,不会对公司财务报表产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目的情况

√ 是 □ 否

合并资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	1,567,334,715.15	1,567,334,715.15	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	731,650.00	731,650.00	
衍生金融资产			
应收票据	34,411,471.47	34,411,471.47	
应收账款	1,932,763,646.85	1,932,763,646.85	
应收款项融资	126,846,361.16	126,846,361.16	
预付款项	1,667,699,151.79	1,667,699,151.79	
应收保费			



-0	
188	

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	92,338,127.90	92,338,127.90	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,065,192,998.75	1,065,192,998.75	
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	206,042,546.22	206,042,546.22	
流动资产合计	6,693,360,669.29	6,693,360,669.29	
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	276,364,194.65	276,364,194.65	
其他权益工具投资	37,078,779.80	37,078,779.80	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	9,198,252,866.41	9,198,252,866.41	
在建工程	1,255,936,552.21	1,255,936,552.21	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,982,665,813.08	1,982,665,813.08	
开发支出			
商誉	67,456,926.72	67,456,926.72	
长期待摊费用			
递延所得税资产	99,315,824.09	99,315,824.09	
其他非流动资产	29,540,159.51	29,540,159.51	
非流动资产合计	12,946,611,116.47	12,946,611,116.47	





资产总计	19,639,971,785.76	19,639,971,785.76	
流动负债:			
短期借款	487,000,000.00	487,000,000.00	
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	1,670,148,208.02	1,670,148,208.02	
应付账款	2,863,301,666.10	2,863,301,666.10	
预收款项	438,220,016.10		-438,220,016.10
合同负债		438,220,016.10	438,220,016.10
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	63,132,067.67	63,132,067.67	
应交税费	367,800,900.36	367,800,900.36	
其他应付款	971,034,364.04	971,034,364.04	
其中: 应付利息	8,083,650.30	8,083,650.30	
应付股利	178,056,512.00	178,056,512.00	
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	2,084,852,220.74	2,084,852,220.74	
其他流动负债			
流动负债合计	8,945,489,443.03	8,945,489,443.03	
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	857,662,935.99	857,662,935.99	
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	429,324,728.08	429,324,728.08	
递延收益	37,453,504.00	37,453,504.00	
递延所得税负债	91,030,095.59	91,030,095.59	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,415,471,263.66	1,415,471,263.66	
负债合计	10,360,960,706.69	10,360,960,706.69	
所有者权益:			
股本	4,099,263,052.00	4,099,263,052.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	400,190,178.78	400,190,178.78	
减: 库存股	94,411,460.00	94,411,460.00	
其他综合收益			
专项储备	63,449,531.42	63,449,531.42	
盈余公积	163,901,988.77	163,901,988.77	
一般风险准备			
未分配利润	3,535,875,786.05	3,535,875,786.05	
归属于母公司所有者权益 合计	8,168,269,077.02	8,168,269,077.02	
少数股东权益	1,110,742,002.05	1,110,742,002.05	
所有者权益合计	9,279,011,079.07	9,279,011,079.07	
负债和所有者权益总计	19,639,971,785.76	19,639,971,785.76	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位:元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	1,381,465,148.92	1,381,465,148.92	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	31,976,128.52	31,976,128.52	
应收账款	1,015,817,091.96	1,015,817,091.96	



应收款项融资	94,268,288.79	94,268,288.79	
预付款项	1,621,386,860.53	1,621,386,860.53	
其他应收款	10,312,600.28	10,312,600.28	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	197,070,192.29	197,070,192.29	
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			
流动资产合计	4,352,296,311.29	4,352,296,311.29	
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	4,891,086,097.98	4,891,086,097.98	
其他权益工具投资	20,000,000.00	20,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	101,812,230.67	101,812,230.67	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	628,591.75	628,591.75	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	18,416,796.62	18,416,796.62	
其他非流动资产	3,437,500.00	3,437,500.00	
非流动资产合计	5,035,381,217.02	5,035,381,217.02	
资产总计	9,387,677,528.31	9,387,677,528.31	
流动负债:			





短期借款	370,000,000.00	370,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	1,492,505,611.76	1,492,505,611.76	
应付账款	716,325,542.91	716,325,542.91	
预收款项	195,462,915.46		-195,462,915.46
合同负债		195,462,915.46	195,462,915.46
应付职工薪酬	6,350,406.73	6,350,406.73	
应交税费	30,491,856.74	30,491,856.74	
其他应付款	128,205,889.03	128,205,889.03	
其中: 应付利息	2,348,416.54	2,348,416.54	
应付股利	136,512.00	136,512.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	1,350,000,000.00	1,350,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	4,289,342,222.63	4,289,342,222.63	
非流动负债:			
长期借款			
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	2,250,000.00	2,250,000.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,250,000.00	2,250,000.00	
负债合计	4,291,592,222.63	4,291,592,222.63	
所有者权益:			
股本	4,099,263,052.00	4,099,263,052.00	
其他权益工具			





其中: 优先股			
永续债			
资本公积	837,925,973.01	837,925,973.01	
减: 库存股	94,411,460.00	94,411,460.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	144,462,939.28	144,462,939.28	
未分配利润	108,844,801.39	108,844,801.39	
所有者权益合计	5,096,085,305.68	5,096,085,305.68	
负债和所有者权益总计	9,387,677,528.31	9,387,677,528.31	

调整情况说明

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 ✓ 不适用

42、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品或劳务销售收入	13%、9%、6%
城市维护建设税	实缴增值税、消费税	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
资源税	应税煤炭销售额	8%

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
佛山市飞驰汽车制造有限公司	15%
唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司	15%

2、税收优惠

佛山市飞驰汽车制造有限公司于2017年12月17日取得高新技术企业证书,编号为: GR201744008234, 有效期3年。在此期间享受高新技术企业15%企业所得税优惠税率。

唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司于2018年11月12日取得高新技术企业证书,编号为: GR201813000873,





有效期3年。在此期间享受高新技术企业15%企业所得税优惠税率。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,470,282.16	3,945,947.35
银行存款	282,162,987.19	441,495,879.62
其他货币资金	1,133,032,290.60	1,121,892,888.18
合计	1,416,665,559.95	1,567,334,715.15

其他货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1,123,077,671.99	1,113,069,742.57
履约保证金	3,085,433.37	3,080,733.46
其他	6,869,185.24	5,742,412.15
合计	1,133,032,290.60	1,121,892,888.18

货币资金受限情况详见"附注七、54 所有权或使用权受到限制的资产"。

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		731,650.00
其中:		
衍生金融工具		731,650.00
其中:		
合计		731,650.00

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示





项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	73,809,112.04	34,411,471.47
合计	73,809,112.04	34,411,471.47

单位: 元

		期末余额				期初余额				
类别	账面余额 坏!		坏账	准备		账面余额		坏账准备		账面价
Jenn	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	值
其中:										
按组合计提坏账 准备的应收票据	74,554, 658.63		745,54 6.59	1.00%	73,809, 112.04	34,759, 062.09		347,590. 62	1.00%	34,411, 471.47
其中:										
按组合计提坏账 准备的应收票据	74,554, 658.63		745,54 6.59	1.00%	73,809, 112.04	34,759, 062.09		347,590. 62	1.00%	34,411, 471.47
合计	74,554, 658.63		745,54 6.59	1.00%	73,809, 112.04	34,759, 062.09		347,590. 62	1.00%	34,411, 471.47

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额					
400	账面余额 坏账准备		计提比例			
商业承兑组合	74,554,658.63	745,546.59	1.00%			
合计	74,554,658.63	745,546.59				

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) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 ✓ 不适用

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

期末余额					期初余额					
类别	账面余额		坏账准备 账面价		账面余额		坏账	准备	账面价	
	金额	比例	金额	计提比	值	金额	比例	金额	计提比	值





				例					例	
按单项计提坏账准备的应收账款	494,69 1,567.1 0	21.22	32,321, 312.92	6.53%	462,37 0,254.1 8	411,82 7,184.8 0	20.71%	35,959, 008.80	8.73%	375,868, 176.00
其中:										
单项金额计提坏 账准备的应收账 款	494,69 1,567.1 0	21.22	32,321, 312.92	6.53%	462,37 0,254.1 8	411,82 7,184.8 0	20.71%	35,959, 008.80	8.73%	375,868, 176.00
按组合计提坏账 准备的应收账款	1,836,3 40,227. 90	78.78 %	22,353, 840.83	1.22%	1,813,9 86,387. 07	1,576,4 01,287. 61	79.29%	19,505, 816.76	1.24%	1,556,89 5,470.85
其中:										
按信用风险特征 组合计提坏账准 备的应收账款	1,836,3 40,227. 90	78.78 %	22,353, 840.83	1.22%	1,813,9 86,387. 07	1,576,4 01,287. 61	79.29%	19,505, 816.76	1.24%	1,556,89 5,470.85
合计	2,331,0 31,795. 00	100.00	54,675, 153.75	2.35%	2,276,3 56,641. 25	1,988,2 28,472. 41	100.00	55,464, 825.56	2.79%	1,932,76 3,646.85

按单项计提坏账准备:

to Ilo		期末	余额		
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
应收补贴资金	489,422,782.30	27,052,528.12	5.53%	根据里程阶段	
天津滨海锦源煤炭有 限公司	2,852,454.38	2,852,454.38	100.00%	可收回性较低	
交城永新玻璃厂	1,272,786.50	1,272,786.50	100.00%	可收回性较低	
山西省交城天鸿化工 有限公司	606,433.50	606,433.50	100.00%	可收回性较低	
山西清盛源化学工业 有限公司	215,387.15	215,387.15	100.00%	可收回性较低	
佛山市汽车运输集团 有限公司客运分公司	231,442.75	231,442.75	100.00%	可收回性较低	
山西金桥物贸有限公司	71,752.28	71,752.28	100.00%	可收回性较低	
日照钢铁有限公司	15,563.12	15,563.12	100.00%	可收回性较低	
本溪北方铁业有限公 司	2,965.12	2,965.12	100.00%	可收回性较低	
合计	494,691,567.10	32,321,312.92			





按组合计提坏账准备:

单位: 元

KT FA	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内(含1年)	1,764,387,340.12	17,643,873.38	1.00%			
1-2年	66,414,810.16	3,320,740.52	5.00%			
2-3年	1,360,981.82	136,098.19	10.00%			
3 年以上	4,177,095.80	1,253,128.74	30.00%			
合计	1,836,340,227.90	22,353,840.83				

确定该组合依据的说明:相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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)	1,887,861,722.42
1至2年	432,363,210.16
2至3年	1,360,981.82
3 年以上	9,445,880.60
合计	2,331,031,795.00

(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		期末余额			
		计提	收回或转回	核销	其他	别 不示领
单项计提	35,959,008.80	6,619,699.12	10,257,395.00			32,321,312.92
组合计提	19,505,816.76	11,627,377.15	8,779,353.08			22,353,840.83
合计	55,464,825.56	18,247,076.27	19,036,748.08			54,675,153.75

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额204,331.13万元,占应收账款期末余额合计数





的比例87.66%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额4,319.30万元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

(7) 本报告期应收账款质押及权利受限情况

详见"附注七、54 所有权或使用权受到限制的资产"。

5、应收款项融资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
银行承兑票据	84,074,878.27	126,846,361.16	
合计	84,074,878.27	126,846,361.16	

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

其他说明:

本公司视其日常资金管理的需要,将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。本公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备,认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险,不会因银行违约而产生重大损失。

(1) 期末列示于应收款项融资的已背书或己贴现但尚未到期的应收票据

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	1,016,014,721.92	
商业承兑票据	755,794,093.07	
合计	1,771,808,814.99	

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

		Hell- A det
账龄	期末余额	期初余额





	金额	比例	金额	比例
1年以内	704,297,292.97	59.02%	1,040,166,449.21	62.37%
1年以上	489,049,576.81	40.98%	627,532,702.58	37.63%
合计	1,193,346,869.78		1,667,699,151.79	

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:

公司新建项目预付的土地款及尚未完工的工程款; 预付供应商的原料采购款, 尚未结算形成预付。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本报告期,期末余额前五名预付账款汇总金额61,329.01万元,占预付账款期末合计数的比例51.39%。

7、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	137,316,238.51	92,338,127.90	
合计	137,316,238.51	92,338,127.90	

(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	33,114,364.70	8,522,342.02
备用金	1,893,079.58	817,662.19
保证金及押金	114,912,890.43	93,381,520.43
待摊租赁费	11,293,918.03	13,334,153.49
其他	2,846,679.66	1,665,297.76
合计	164,060,932.40	117,720,975.89

2) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	合计
	信用损失	失(未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	1,835,847.99		23,547,000.00	25,382,847.99





2020 年 1 月 1 日余额 在本期		 	
本期计提	3,646,216.88		3,646,216.88
本期转回	2,284,370.98		2,284,370.98
2020年6月30日余额	3,197,693.89	23,547,000.00	26,744,693.89

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)	114,601,389.88
1至2年	22,688,655.68
2至3年	234,792.16
3年以上	26,536,094.68
合计	164,060,932.40

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额		期末余额			
天 剂	别彻示 额	计提	收回或转回	核销	其他	別
其他应收款	25,382,847.99	3,646,216.88	2,284,370.98			26,744,693.89
合计	25,382,847.99	3,646,216.88	2,284,370.98			26,744,693.89

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
光大金融租赁股份有限公司	保证金	44,000,000.00	1年以内/2-3年	26.82%	440,000.00
清徐泓博污水处理有限公司	借款及利息	27,426,498.95	1年以内	16.72%	274,264.99
天津佳泰投资公司	保证金	23,547,000.00	3年以上	14.35%	23,547,000.00
滦县财政局	保证金	21,389,074.00	1-2 年	13.04%	1,069,453.70





灵石县人民法院	保证金	7,307,500.00	1-2 年	4.45%	73,075.00
合计		123,670,072.95		75.38%	25,403,793.69

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

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

	期末余额			期初余额		
项目	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	600,608,384.67		600,608,384.67	768,262,107.46		768,262,107.46
在产品	14,625,783.22		14,625,783.22	22,257,487.34		22,257,487.34
库存商品	565,270,377.04	12,976,838.77	552,293,538.27	288,335,688.32	13,662,284.37	274,673,403.95
合计	1,180,504,544. 93	12,976,838.77	1,167,527,706. 16	1,078,855,283. 12	13,662,284.37	1,065,192,998. 75

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

币日 期知久妬		本期增加金额		本期减少金额		期士
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
库存商品	13,662,284.37	22,454,562.07		23,140,007.67		12,976,838.77
合计	13,662,284.37	22,454,562.07		23,140,007.67		12,976,838.77





存货种类	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
库存商品	成本大于可变现净值		本期已销售

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

9、其他流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
待抵扣税费	181,441,679.42	206,042,546.22		
合计	181,441,679.42	206,042,546.22		

10、长期股权投资

	#H } n ^				上期增减变	动				地士人	减值
被投资单 位	额(账面 迫加圾 减小		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	期末余额(账面价值)	准备 期末 余额	
一、合营企业											
二、联营企	业										
唐山唐钢 美锦物流 有限公司	31,102,5 02.52			-447,988.12						30,654, 514.40	
山西瑞赛 科环保科 技有限公 司	37,437,4 21.32			10,173,239. 37						47,610, 660.69	
山西高新 普惠旅游 文化发展 有限公司	41,324,5 42.19			1,921,838.7						43,246, 380.92	





忻州普惠 旅游文化 发展有限 公司	4,450,99 9.40		-28,605.67		4,422,3 93.73	
嘉兴中顾 嘉迪股权 投资合伙 企业(有限 合伙)	54,716,0 70.06		-550,841.41		54,165, 228.65	
广州鸿锦 投资有限 公司	67,232,6 59.16		-275,357.35		66,957, 301.81	
山西美锦 陆合气体 有限公司	100,000.		-308.88		99,691. 12	
清徐泓博 污水处理 有限公司	40,000,0		-104,131.66		39,895, 868.34	
佛山市高 明区氢裕 公交客运 有限公司		95,000. 00	-2,940.93		92,059. 07	
小计	276,364, 194.65	95,000. 00	10,684,904. 08		287,144 ,098.73	
合计	276,364, 194.65	95,000. 00	10,684,904. 08		287,144 ,098.73	

其他说明

本期长期股权投资不存在减值。

11、其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额		
柳林县晋柳十四号投资企业(有限合伙)	33,279,068.78	14,078,779.80		
兰溪分众恒盈投资合伙企业(有限合 伙)	3,000,000.00	3,000,000.00		
广东国鸿氢能科技有限公司	72,000,000.00	20,000,000.00		
盈合(深圳)机器人与自动化科技有限 公司	50,000,000.00			





合计 158,279,068.78 37,078,779.80

12、固定资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
固定资产	8,906,941,781.07	9,198,252,866.41		
合计	8,906,941,781.07	9,198,252,866.41		

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑 物	管道沟槽	机器设备	电子设备	运输工具	煤矿专用其 他	合计
一、账面原值:							
1.期初余	7,055,566,82	535,182,034. 94	5,291,345,34 1.56	794,928,063.	62,369,516.3	405,209,450. 91	14,144,601,2 29.39
2.本期增 加金额	6,601,969.64	7,567,952.96	70,966,321.5 9	17,467,567.2	1,304,385.27		103,908,196. 69
(1)购置	1,924,736.98	234,094.78	60,877,512.1	9.248.633.48 1.298.822.70			73,583,800.1
(2) 在建工程转入	4,677,232.66	7,333,858.18	10,088,809.4	8,218,933.75	5,562.57		30,324,396.5
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额					53,000.00		53,000.00
(1)处置或报废					53,000.00		53,000.00
4.期末余	7,062,168,79 1.50	542,749,987. 90	5,362,311,66 3.15	812,395,630. 97	63,620,901.6	405,209,450.	14,248,456,4 26.08
二、累计折旧							
1.期初余	1,684,837,91 9.81	181,450,215. 15	2,506,963,23 3.93	514,555,938. 05	46,113,146.8	12,427,909.1 9	4,946,348,36 2.98
2.本期增	134,616,692.	20,280,929.4	200,978,779.	30,714,722.5	2,412,771.01	6,213,796.77	395,217,692.





加金额	90	3	36	7			04
(1) 计	134,616,692.	20,280,929.4	200,978,779.	30,714,722.5	2,412,771.01	6,213,796.77	395,217,692.
提	90	3	36	7	2,412,771.01	0,213,790.77	04
3.本期减 少金额					51,410.00		51,410.00
(1) 处 置或报废					51,410.00		51,410.00
4.期末余 额	1,819,454,61 2.71	201,731,144.	2,707,942,01	545,270,660. 62	48,474,507.8 6	18,641,705.9 6	5,341,514,64 5.02
三、减值准备							
1.期初余 额							
2.本期增 加金额							
(1) 计							
3.本期减							
少金额							
(1)处置或报废							
4.期末余							
四、账面价值							
1.期末账 面价值	5,242,714,17 8.79	341,018,843. 32	2,654,369,64 9.87	267,124,970. 35	15,146,393.7 9	386,567,744. 95	8,906,941,78 1.07
2.期初账 面价值	5,370,728,90 2.05	353,731,819. 79	2,784,382,10 7.63	280,372,125. 69	16,256,369.5	392,781,541. 72	9,198,252,86 6.41

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无





(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

公司的子公司锦源环保将现有 200t/d 焦化脱硫废液处理项目资产整体租赁给交城绿邦环保科技有限公司使用。

(5) 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			
办公楼、宿舍楼等房屋建筑物	88,496,376.54	正在办理该等房屋建筑物的权属证书等相关文件,不存在任何法律障碍			
哈伯中心大楼	7,574,701.80	材料已准备齐全,开发商已经申请中介机构办理			

(6) 固定资产清理

无

13、在建工程

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	2,290,775,073.66	1,255,936,552.21		
合计	2,290,775,073.66	1,255,936,552.21		

(1) 在建工程情况

	ļ	期末余額	页	期初余额			
项目	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值	
上德水务北外管网工程				20,325,784.15		20,325,784.15	
华盛化工新材料生产项 目	2,099,134,365.68		2,099,134,365.68	1,140,634,356.11		1,140,634,356.11	
汾西太岳大南山进回风 立井	76,927,384.49		76,927,384.49	44,326,762.13		44,326,762.13	
氢能科技氢燃料电池动 力系统及氢燃料商用车 零部件生产项目	46,729,249.87		46,729,249.87	2,574,400.96		2,574,400.96	





美锦天然气、万隆加气站 项目	12,577,726.13	12,577,726.13	10,206,206.87	10,206,206.87
锦富煤业选煤厂项目	22,516,586.00	22,516,586.00	8,338,362.23	8,338,362.23
其他零星工程	32,889,761.49	32,889,761.49	29,530,679.76	29,530,679.76
合计	2,290,775,073.66	2,290,775,073.66	1,255,936,552.21	1,255,936,552.21

(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	本期増加金额	本 转 固 资 金	本期人。本期人。本期人。本期人。	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进度	利资化计额	其中: 本期利 息资本 化金额	本期利息资本	资金来源
华盛化工新 材料生产项 目	7,375,0 56,200. 00	1,140, 634,3 56.11	958,50 0,009.5 7			2,099,1 34,365. 68		28.46				其他
汾西太岳大 南山进回风 立井项目	307,73 2,200.0 0	44,32 6,762.	32,600, 622.36			76,927, 384.49		25%				其他
氢能科技氢 燃料电池动 力系统及氢 燃料商用车 零部件生产 项目	1,303,9 87,800. 00	2,574, 400.9 6	44,154, 848.91			46,729, 249.87		3.58				其他
合计	8,986,7 76,200. 00	1,187, 535,5 19.20	1,035,2 55,480. 84			2,222,7 91,000. 04						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

在建工程本期不需计提减值损失。

14、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

√ 适用 □ 不适用

	项目	种植业	畜牧养殖业	林业	水产业	合计	
--	----	-----	-------	----	-----	----	--



-01	
0001	

一、账面原值			
1.期初余额			
2.本期增加金 额	7,647,865.56		7,647,865.56
(1)外购			
(2)自行培育	7,647,865.56		7,647,865.56
3.本期减少金额			
(1)处置			
(2)其他			
4.期末余额	7,647,865.56		7,647,865.56
二、累计折旧			
1.期初余额			
2.本期增加金额	1,912,614.97		1,912,614.97
(1)计提	1,912,614.97		1,912,614.97
3.本期减少金额			
(1)处置			
(2)其他			
4.期末余额	1,912,614.97		1,912,614.97
三、减值准备	1,212,011.27		1,512,011.57
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金 额			
(1)处置			
(2)其他			



-0	M
88	88

4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价 值	5,735,250.59		5,735,250.59
2.期初账面价值			

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

15、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用 权	专利权	非专利技术	采矿权	专利技术	特许使用 权	其他	合计
一、账面原值								
1.期	408,920,97			1,322,428,	326,169,74	55,870,763	2,489,179.	2,115,878,
初余额	0.48			126.82	0.74	.15	02	780.21
2.本 期增加金 额	221,386,87 1.21					230,943,39 5.87		452,330,26 7.08
(1)	221,386,87					230,943,39		452,330,26
购置	1.21					5.87		7.08
(2) 内部研发								
(3) 企业合并 增加								
3.本期 减少金额								
(1) 处置								



-01	
0001	

4.期	630,307,84		1 222 420	326,169,74	286,814,15	2,489,179.	2 569 200
末余额	1.69		1,322,428, 126.82	0.74	9.02	02	2,568,209, 047.29
	1.07		120.02	0.74	7.02	02	047.27
二、累计摊销							
1.期	38,138,436		47,694,472	43,489,298	2,955,449.	935,309.84	133,212,96
初余额	.66		.55	.76	32		7.13
2.本	8,302,724.		4,853,723.	16,308,487			30,448,582
期增加金	30		86	.04	779,172.34	204,474.84	.38
额							
(1)	8,302,724.		4,853,723.	16,308,487	779,172.34	204,474.84	30,448,582
计提	30		86	.04	777,172.51	201,171.01	.38
3.本							
期减少金							
额							
(1)							
处置							
Z.E.							
4.期	46,441,160		52,548,196	59,797,785	3,734,621.	1,139,784.	163,661,54
末余额	.96		.41	.80	66	68	9.51
三、减值准							
备							
1.期							
初余额							
2.本							
期增加金							
额							
(1)							
计提							
VI J/L							
3.本							
期减少金							
额							
(1)							
处置							
4.期							
末余额							
/11/1/11/11/11							





四、账面价值							
1.期 末账面价 值	583,866,68		1,269,879, 930.41	266,371,95 4.94	283,079,53 7.36	1,349,394. 34	2,404,547, 497.78
2.期 初账面价 值	370,782,53 3.82		1,274,733, 654.27	282,680,44 1.98	52,915,313	1,553,869. 18	1,982,665, 813.08

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

子公司华盛化工部分用地已通过招拍挂程序取得相应土地使用权,正在办理土地使用权证书。

(3) 无形资产受限情况

详见"附注七、54 所有权或使用权受到限制的资产"。

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位: 元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形成 的		处置		期末余额
佛山市飞驰汽 车制造有限公 司	67,456,926.72					67,456,926.72
合计	67,456,926.72					67,456,926.72

(2) 商誉减值准备

无

17、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

项目	期末	余额	期初余额		
次 日	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	





可抵扣亏损	244,439,156.49	61,109,789.12	144,087,606.80	36,021,901.70
应收款项	82,165,394.23	17,981,481.31	81,195,264.17	18,767,687.72
存货	53,387,327.72	12,709,272.22	40,456,716.57	9,718,785.95
固定资产	15,370,324.72	3,842,581.18	17,078,138.56	4,269,534.64
薪酬及其他	126,970,555.02	31,742,638.76	122,151,656.32	30,537,914.08
合计	522,332,758.18	127,385,762.59	404,969,382.42	99,315,824.09

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位: 元

福口	期末余额		期初余额	
项目	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
固定资产	435,031,778.26	108,757,944.57	364,120,382.36	91,030,095.59
其他				
合计	435,031,778.26	108,757,944.57	364,120,382.36	91,030,095.59

(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		127,385,762.59		99,315,824.09
递延所得税负债		108,757,944.57		91,030,095.59

(4) 未确认递延所得税资产明细

无

18、其他非流动资产

话口	期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三维地震勘探费	24,215,065.15		24,215,065.15	20,669,915.50		20,669,915.50
装修费等	9,277,181.23		9,277,181.23	8,870,244.01		8,870,244.01
合计	33,492,246.38		33,492,246.38	29,540,159.51		29,540,159.51





19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	501,000,000.00	485,000,000.00
信用借款	3,000,000.00	2,000,000.00
保证+质押	200,000,000.00	
合计	704,000,000.00	487,000,000.00

20、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	508,984,957.75	283,053,502.93
银行承兑汇票	1,576,120,685.93	1,387,094,705.09
合计	2,085,105,643.68	1,670,148,208.02

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
货款	2,072,470,805.66	2,025,640,558.01
工程款	1,070,577,468.19	723,827,585.93
装卸费及其他	98,216,951.69	113,833,522.16
合计	3,241,265,225.54	2,863,301,666.10

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

账龄超过1年的重要应付账款期末余额为3.90亿元,主要为工程尚未完成结算的工程及材料款。

22、合同负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债	644,301,786.22	438,220,016.10





合计 644,301,786.22 438,220,016.

23、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	61,626,856.01	160,913,201.55	140,722,888.36	81,817,169.20
二、离职后福利-设定提存计划	1,505,211.66	11,411,132.62	6,675,368.54	6,240,975.74
合计	63,132,067.67	172,324,334.17	147,398,256.90	88,058,144.94

(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	28,923,199.92	140,279,069.72	122,882,477.01	46,319,792.63
2、职工福利费		4,762,031.01	4,762,031.01	
3、社会保险费	266,855.00	6,199,393.76	5,938,913.87	527,334.89
4、住房公积金	324,385.65	6,510,758.00	6,468,959.00	366,184.65
5、工会经费和职工教 育经费	32,112,415.44	3,161,949.06	670,507.47	34,603,857.03
合计	61,626,856.01	160,913,201.55	140,722,888.36	81,817,169.20

(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	1,202,795.06	10,848,440.07	6,395,221.17	5,656,013.96
2、失业保险费	302,416.60	562,692.55	280,147.37	584,961.78
合计	1,505,211.66	11,411,132.62	6,675,368.54	6,240,975.74

24、应交税费

项目	期末余额	期初余额	
增值税	16,169,916.32	80,224,907.76	





企业所得税	77,608,924.04	260,027,351.18
个人所得税	332,049.84	234,778.74
城市维护建设税	270,285.76	1,222,015.41
教育费附加	485,097.49	1,640,479.30
地方教育费附加	323,398.33	1,093,652.86
环保税	2,042,200.00	2,052,827.45
房产税		497,743.82
土地使用税		
资源税	10,824,004.62	13,965,821.21
印花税	652,648.05	576,987.00
水资源税等	3,026,342.53	6,264,335.63
合计	111,734,866.98	367,800,900.36

25、其他应付款

单位: 元

项目	期末余额期初余额	
应付利息	9,383,012.44	8,083,650.30
应付股利	178,056,512.00	178,056,512.00
其他应付款	819,959,342.63	784,894,201.74
合计	1,007,398,867.07	971,034,364.04

(1) 应付利息

单位: 元

项目	期末余额 期初余额	
短期借款应付利息	984,398.74	1,158,783.61
长期借款应付利息	8,398,613.70	6,924,866.69
合计	9,383,012.44	8,083,650.30

(2) 应付股利

项目	期末余额 期初余额	
其他	178,056,512.00	178,056,512.00
合计	178,056,512.00	178,056,512.00





(3) 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
往来款	706,390,689.83	674,742,779.57
限制性股票回购义务	94,411,460.00	94,411,460.00
其他	19,157,192.80	15,739,962.17
合计	819,959,342.63	784,894,201.74

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

本报告期其他应付款中持有公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位情况:美锦集团21,325,338.00元。 重要的账龄超过1年的其他应付款期末余额为6.15亿元,是子公司唐钢美锦向唐山钢铁集团有限责任公司的借款及利息。

26、一年内到期的非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	840,717,387.64	1,710,675,220.74
一年内到期的资源价款	374,177,000.00	374,177,000.00
一年内到期的融资租赁款	2,569,027.33	
合计	1,217,463,414.97	2,084,852,220.74

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	314,050,377.37	288,390,000.00
抵押借款	145,500,000.00	146,500,000.00
保证借款	570,908,806.01	408,083,072.08
保证+质押	269,046,722.38	375,365,084.65
保证+抵押+质押	1,310,000,000.00	1,350,000,000.00





一年内到期的长期借款	-840,717,387.64	-1,710,675,220.74
合计	1,768,788,518.12	857,662,935.99

28、长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,693,596.06	
合计	3,693,596.06	

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁款	6,262,623.39	
资源价款	374,177,000.00	374,177,000.00
一年内到期的长期应付款	-376,746,027.33	-374,177,000.00
合计	3,693,596.06	

29、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
矿山弃置费用	413,143,503.53	429,324,728.08	煤矿环境恢复治理及复垦费
合计	413,143,503.53	429,324,728.08	

30、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	37,453,504.00	6,720,000.00	1,180,502.35	42,993,001.65	
合计	37,453,504.00	6,720,000.00	1,180,502.35	42,993,001.65	

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新 増补助 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
脱硫项目资金	8,761,486.68			422,075.94			8,339,41	与资产相关





					0.74	
采矿权风险抵押金 化解款	11,402,017.3		268,428.42		11,133,5 88.90	与资产相关
综采设备项目资金	840,000.00		139,998.00		700,002. 00	与资产相关
电容活性炭财政补 助资金	2,250,000.00				2,250,00 0.00	与资产相关
污水处理外管网补 偿	10,000,000.0		249,999.99		9,750,00 0.01	与资产相关
保温提效项目	4,200,000.00		25,000.00		4,175,00 0.00	与资产相关
焦炉煤气综合利用 多联产项目技术改 造专项资金补助		3,000,0 00.00	75,000.00		2,925,00 0.00	与资产相关
无人机先进动力电 池系统研发与应用		3,000,0 00.00			3,000,00	与资产相关
氢燃料电磁动力系 统集成项目		720,000			720,000. 00	与资产相关
合计	37,453,504.0	6,720,0 00.00	1,180,502.3 5		42,993,0 01.65	

31、股本

单位:元

	期初余额		期士入笳				
期代	州 例 示	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
股份总数	4,099,263,05						4,099,263,05
10000000000000000000000000000000000000	2.00						2.00

32、资本公积

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)	351,559,704.78			351,559,704.78
其他资本公积	48,630,474.00			48,630,474.00
合计	400,190,178.78			400,190,178.78





33、库存股

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励	94,411,460.00			94,411,460.00
合计	94,411,460.00			94,411,460.00

34、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	63,112,480.67	60,456,921.33	70,561,490.48	53,007,911.53
维简费	337,050.75	17,347,271.93	17,392,781.87	291,540.80
合计	63,449,531.42	77,804,193.26	87,954,272.35	53,299,452.33

35、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	163,901,988.77			163,901,988.77
合计	163,901,988.77			163,901,988.77

36、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	3,535,875,786.05	2,585,932,346.34
调整后期初未分配利润	3,535,875,786.05	2,585,932,346.34
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	64,045,785.88	955,717,076.69
减: 提取法定盈余公积		5,773,636.98
期末未分配利润	3,599,921,571.93	3,535,875,786.05

37、营业收入和营业成本

伍口	本期別	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	5,243,694,738.83	4,324,564,036.57	7,730,173,438.37	5,868,165,753.48	





其他业务	1,575,236.58	1,426,350.00	1,199,682.88	1,163,735.04
合计	5,245,269,975.41	4,325,990,386.57	7,731,373,121.25	5,869,329,488.52

a. 分行业主营业务收入和主营业务成本

单位: 元

行业名称	本期	发生额	上期发生额		
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本	
焦化行业	4,617,857,948.23	3,886,785,966.90	6,886,093,512.63	5,303,884,453.57	
煤炭行业	323,354,367.48	193,448,232.77	470,912,455.15	250,974,876.27	
新能源汽车行业	295,260,969.99	238,175,284.26	363,355,705.01	309,779,461.39	
其他行业	7,221,453.13	6,154,552.63	9,811,765.58	3,526,962.25	
合计	5,243,694,738.83	4,324,564,036.57	7,730,173,438.37	5,868,165,753.48	

b.分地区主营业务收入和主营业务成本

单位: 元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
华北地区	4,329,888,618.98	3,566,352,179.88	6,485,238,607.15	4,888,189,499.50
东北地区	297,328,261.81	248,338,783.96	404,605,882.76	306,606,996.89
华东地区	302,761,049.31	253,832,195.01	456,270,491.74	345,900,583.99
华南地区	295,260,969.99	238,175,284.26	363,355,705.01	308,697,357.44
华中地区			17,648,760.18	16,842,428.35
西北地区	18,455,838.74	17,865,593.46	3,053,991.53	1,928,887.32
合计	5,243,694,738.83	4,324,564,036.57	7,730,173,438.37	5,868,165,753.48

38、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	874,007.80	5,168,472.11
教育费附加	1,780,610.14	9,462,351.56
资源税	43,321,877.24	82,278,590.58
房产税	3,891,942.91	3,899,950.27
土地使用税	6,372,981.14	6,464,043.26
车船使用税	46,851.30	65,000.00
印花税	4,978,678.21	6,587,412.97
环保税	4,504,552.19	3,415,631.02
地方教育费附加	1,187,073.43	6,308,234.37





水资源税	5,934,258.35	4,593,812.71
合计	72,892,832.71	128,243,498.85

39、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
运费	226,958,660.35	308,349,264.33
装卸费及杂费	51,693,562.23	52,774,603.86
其他	7,870,945.83	8,317,624.58
合计	286,523,168.41	369,441,492.77

40、管理费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	47,775,244.91	54,186,185.67
业务招待费	3,976,651.21	6,674,430.95
办公会议费	11,333,775.58	10,105,559.81
差旅费	1,375,794.76	3,871,711.36
折旧费	16,857,790.32	10,172,643.17
修理费	85,883,900.33	94,342,823.58
综合服务费	8,044,580.09	5,774,764.72
摊销费	23,876,296.96	22,468,741.56
中介费	11,325,559.98	15,711,458.30
租赁费	1,470,777.72	2,123,911.76
环保绿化费	7,717,192.34	14,347,081.88
安全费	16,311,365.47	11,134,562.86
停工损失	25,954,925.10	
其他	6,054,736.53	6,342,535.06
合计	267,958,591.30	257,256,410.68

41、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
氢能及纯电动客车新产品研发	11,331,565.57	5,958,167.75





合计 11,331,565.57 5,958,167.7

42、财务费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	131,329,068.54	135,767,509.62
利息收入	-6,008,825.69	-5,382,816.48
手续费及其他	708,582.91	769,806.74
合计	126,028,825.76	131,154,499.88

43、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
政府补助	3,688,412.35	830,502.36
个税返还	8,155.70	259,618.31
稳岗补贴	83,790.02	
合计	3,780,358.07	1,090,120.67

44、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	10,684,904.08	3,687,261.19
交易性金融资产在持有期间的投资收益	487,629.56	-361,119.52
处置子公司取得的投资收益	384,065.50	
合计	11,556,599.14	3,326,141.67

45、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-65,270.00	155,250.00
其中: 衍生金融工具产生的公允价 值变动收益	-65,270.00	155,250.00
合计	-65,270.00	155,250.00





46、信用减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-397,955.97	
应收款项坏账损失	-572,174.10	-4,437,202.80
合计	-970,130.07	-4,437,202.80

47、资产减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失	-22,454,562.07	-20,437,678.33
十二、其他	442,018.26	
合计	-22,012,543.81	-20,437,678.33

48、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
非流动资产处置利得合计		98,917.93
其中: 固定资产处置利得		98,917.93
非流动资产处置损失合计		2,914.76
其中: 固定资产处置损失		2,914.76
合计		96,003.17

49、营业外收入

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		330,100.00	
其他	49,526.68	8,240.64	49,526.68
合计	49,526.68	338,340.64	49,526.68

50、营业外支出





项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	9,548,643.36	1,250,000.00	
罚款及其他	2,268,670.79	4,497,185.44	
合计	11,817,314.15	5,747,185.44	

51、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	41,554,205.49	152,381,491.82
递延所得税费用	-10,830,145.38	71,117,098.40
合计	30,724,060.11	223,498,590.22

(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	135,065,830.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,766,457.74
子公司适用不同税率的影响	-2,937,695.58
非应税收入的影响	-2,956,254.58
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,851,552.54
所得税费用	30,724,060.11

52、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	5,694,460.99	5,133,864.69
政府补助	9,306,700.02	23,330,100.00
往来款及其他	7,849,512.24	3,533,686.03
合计	22,850,673.25	31,997,650.72





(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
办公会议费	3,275,440.70	7,344,605.12
业务招待费	5,797,865.44	10,140,157.76
交通差旅费	3,144,334.61	5,147,762.07
站台相关费用	4,409,001.37	21,029,447.06
修理费	1,719,652.28	5,043,101.54
备用金支出	947,418.75	1,694,691.57
中介费	7,086,859.65	6,472,063.43
环境治理与环保绿化	2,942,680.39	1,436,106.98
研发费用	327,839.00	3,654,045.86
综合服务费	6,398,687.37	9,770,275.53
往来款及其他	35,003,987.31	86,944,208.99
合计	71,053,766.87	158,676,465.91

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
借款利息	25,416.67	
合计	25,416.67	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
借款	3,000,000.00	
保证金	5,000,000.00	
合计	8,000,000.00	

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

<u> </u>	木 	▶︎
作 见 风 种	平 朔 並	上朔並谼





1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	104,341,770.84	720,874,762.16
加:资产减值准备	22,982,673.89	24,874,881.13
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	395,558,227.43	340,211,401.57
无形资产摊销	30,448,582.38	28,980,242.31
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失(收益以"一"号填 列)		1,257,007.74
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	1,590.00	-96,003.17
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)	65,270.00	-155,250.00
财务费用(收益以"-"号填 列)	131,329,068.54	135,767,509.62
投资损失(收益以"-"号填 列)	-11,556,599.14	-3,326,141.67
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-28,069,938.50	63,215,651.95
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	17,727,848.98	7,901,446.43
存货的减少(增加以"一"号 填列)	-101,649,261.81	940,542,399.48
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-164,804,635.86	-793,983,871.44
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-108,492,949.84	-666,233,245.66
经营活动产生的现金流量净额	287,881,646.91	799,830,790.45
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	290,502,454.59	245,529,974.94
减: 现金的期初余额	449,139,860.58	306,716,086.23
现金及现金等价物净增加额	-158,637,405.99	-61,186,111.29

(2) 现金和现金等价物的构成





项目	期末余额	期初余额		
一、现金	290,502,454.59	449,139,860.58		
其中:库存现金	1,470,282.16	3,945,947.35		
可随时用于支付的银行存款	282,162,987.19	439,369,036.36		
可随时用于支付的其他货币资金	6,869,185.24	5,824,876.87		
三、期末现金及现金等价物余额	290,502,454.59	449,139,860.58		

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	1,126,163,105.36	保证金		
固定资产	55,333,342.38	借款抵押		
无形资产	498,752,632.82	借款质押		
应收账款	104,947,155.53	借款质押		
其他应收款	101,015,574.00	保证金		
合计	1,886,211,810.09			

55、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位: 元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
无人机先进动力电池系统研发与应用	3,000,000.00	递延收益	
氢燃料电磁动力系统集成项目	720,000.00	递延收益	
焦炉煤气综合利用多联产项目技术改造专项资金补助	3,000,000.00	递延收益	75,000.00
疫情期间规模以上企业复产增效奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
新能源汽车生产企业贴息资金	1,472,910.00	其他收益	1,472,910.00
工商联支持民营经济发展奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
安全生产考核奖励	5,000.00	其他收益	5,000.00

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 ✓ 不适用





八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位: 元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期 末被购买方 的收入	购买日至期 末被购买方 的净利润
山西美锦华 盛农业开发 有限公司	2020年 04月01 日	10,870,6 85.93	80.00%	现金购买	2020年 04月01 日	购买日公司能够决 定被合并方的财务 和经营政策或取得 被收购方控制权	628,540.10	-869,655.89

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本	山西美锦华盛农业开发有限公司				
现金	10,870,685.93				
合并成本合计	10,870,685.93				
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	10,870,685.93				

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

	山西美锦华盛农	业开发有限公司
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产:	14,370,929.71	14,793,088.14
固定资产	736,646.00	775,080.93
流动资产	6,542,980.51	8,053,995.96
在建工程	89,149.88	89,149.88
生产性生物资产	5,949,280.00	4,821,988.05
长期待摊费用	1,052,873.32	1,052,873.32
负债:	782,572.30	782,572.30
净资产	13,588,357.41	14,010,515.84
减:少数股东权益	2,717,671.48	2,802,103.17
取得的净资产	10,870,685.93	11,208,412.67





2、同一控制下企业合并

无

3、其他原因的合并范围变动

公司名称	投资比例	合并日	取得方式
山西炭美新材料科技有限公司	75.00%	2020/4/7	通过设立或投资取得
美锦 (天津) 贸易发展有限公司	100.00%	2020/4/26	通过设立或投资取得
北京美锦佳睿咨询服务有限公司	100.00%	2020/5/21	通过设立或投资取得
美锦能源 (浙江) 有限公司	100.00%	2020/5/28	通过设立或投资取得
浙江飞驰新能源汽车科技有限公司	70.00%	2020/6/15	通过设立或投资取得

煜隆煤化工于2020年2月注销,飞驰汽车于2020年1月出售其持有的广东飞驰汽车贸易有限公司51%的股权。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

スムヨねむ	十	注册地	北夕 松岳	持股比	:例	取得方式	
子公司名称	主要经营地	/土// 地	业务性质 	直接	间接	以	
山西美锦焦化有限公司	太原市	太原市	焦炭及化产品生产销售	90.00%		通过设立或投资 等方式取得	
山西美锦煤焦化有限公 司	太原市	太原市	焦炭及化产品生产销售	100.00%		通过同一控制下 企业合并取得	
山西美锦华盛化工新材 料有限公司	太原市	太原市	焦炭及化产品生产销售 100.0			通过设立或投资 等方式取得	
山西炭美新材料科技有 限公司	太原市	太原市	炭材料制造	75.00%		通过设立或投资 等方式取得	
山西汾西太岳煤业股份 有限公司	长治市	长治市	煤炭开采	76.96%		通过同一控制下 企业合并取得	
山西美锦集团东于煤业 有限公司	太原市	太原市	煤炭开采	100.00%		通过同一控制下 企业合并取得	
山西美锦集团锦富煤业 有限公司	太原市	太原市	煤炭开采	100.00%		通过同一控制下 企业合并取得	
佛山市飞驰汽车制造有 限公司	云浮市	佛山市	新能源汽车开发制造	51.20%		非同一控制下企 业合并取得	
山西美锦氢能科技有限 公司	晋中市	晋中市	新能源汽车及设备生产	100.00%		通过设立或投资 等方式取得	





青岛美锦新能源汽车制 造有限公司	青岛市	青岛市	新能源汽车及设备生产	51.00%	通过设立或投资 等方式取得
广东美锦新能源汽车有 限公司	佛山市 佛山市		新能源汽车及设备生产	51.00%	通过设立或投资 等方式取得
云浮锦鸿氢源科技有限 公司	云浮市	云浮市	加氢站建设运营	60.00%	通过设立或投资 等方式取得
佛山市锦鸿新能源有限 公司	佛山市	佛山市	加氢站建设运营	55.00%	通过设立或投资 等方式取得
山西示范区美锦氢源科 技发展有限公司	太原市	太原市	加气站建设运营	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
山西美锦天然气有限公 司	太原市	太原市	天然气建设运营	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
美锦能源(浙江)有限公司	杭州市	杭州市	新能源技术开发推广	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
交城锦源环保科技有限 公司	吕梁市		环保服务	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
山西上德水务有限公司	吕梁市	吕梁市	梁市 污水处理		非同一控制下企 业合并取得
珠海美锦嘉创资本投资 有限公司	珠海市	珠海市	投资管理	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
宁波梅山保税港区美锦 美和投资管理有限公司	宁波市	宁波市	投资管理	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
美锦嘉创(北京)资本 管理有限公司	北京市	北京市	投资管理	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
天津美锦国际贸易有限 公司	天津市	天津市	贸易	100.00%	通过同一控制下 企业合并取得
大连美锦能源有限公司	大连市	大连市	贸易	100.00%	通过同一控制下企业合并取得
山西美锦物资供应有限 公司	太原市	太原市	贸易	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
美锦(天津)贸易发展 有限公司	天津市	天津市	贸易	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
北京美锦佳睿咨询服务 有限公司	北京市	北京市	商务服务	100.00%	通过设立或投资 等方式取得
佳富集团有限公司	Road Town, Tortola, BVI	Road Town, Tortola, BVI	投资管理 100.00%		通过设立或投资等方式取得
优丽贸易有限公司	HONGKO NG	HONGKO NG	投资管理	100.00%	通过设立或投资 等方式取得





在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据:

不适用

其他说明:

煜隆煤化工于 2020 年 2 月注销。飞驰汽车于 2020 年 1 月出售其持有的广东飞驰汽车贸易有限公司 51%的股权。

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股 东的损益	本期向少数股东宣告 分派的股利	期末少数股东权益余额
山西美锦焦化有限公司	10.00%	880,951.78		69,323,598.78
山西汾西太岳煤业股份 有限公司	23.04%	29,462,115.94		461,925,853.70
佛山市飞驰汽车制造有 限公司	48.80%	9,671,026.33		304,484,813.64

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

			期末	余额			期初余额					
子公司 名称	流动资产	非流动资产	资产 合计	流动负债	非流 动负 债	负债 合计	流动资产	非流动资产	资产 合计	流动负债	非流 动负 债	负债合计
山西美 锦焦化 有限公 司	863,05 7,161. 69	151,0 79,28 9.41	1,014, 136,45 1.10	315,93 8,821. 18	4,961, 642.08	320,90 0,463. 26	827,23 4,117. 34	156,44 4,829. 73	983,67 8,947. 07	293,15 8,897. 98	5,031, 807.03	298,19 0,705. 01
山西太岳 煤业股 份有限 公司	2,019, 256,61 0.57	1,327 ,252, 170.2 9	3,346, 508,78 0.86	980,80 6,379. 27	360,81 5,883. 78	1,341, 622,26 3.05	2,041, 443,75 5.01	1,301, 805,11 6.10	3,343, 248,87 1.11	892,68 9,439. 27	573,22 2,207. 10	1,465, 911,64 6.37
佛山市 飞驰汽	1,227, 249,61	123,0 15,93	1,350, 265,55	1,083, 297,69	31,413 ,596.0	1,114, 711,28	922,46 3,040.	119,49 4,693.	1,041, 957,73	674,28 7,182.	151,93 3,962.	826,22 1,145.





车制造	4.94	7.78	2.72	1.55	6	7.61	15	23	3.38	90	27	17
有限公												
司												

单位: 元

	本期发生额				上期发生额			
子公司名称	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
山西美锦焦 化有限公司	506,703,1 87.81	8,809,517. 82	8,809,517. 82	-2,833,472. 57	817,633,38 4.64	53,132,334	53,132,334	-615,142.8 1
山西汾西太 岳煤业股份 有限公司	428,855,0 83.18	127,873,76 7.12	127,873,76 7.12	74,848,857 .77	652,074,61 3.67	274,753,82 7.53	274,753,82 7.53	79,779,823 .41
佛山市飞驰 汽车制造有 限公司	288,913,6 34.03	19,817,676 .90	19,817,676 .90	-218,742,2 28.53	361,201,60 9.03	22,566,439	22,566,439	-27,053,79 8.05

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

- 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

- 3、在合营安排或联营企业中的权益
- (1) 重要的合营企业或联营企业

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无





(3) 重要联营企业的主要财务信息

无

(4) 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	287,144,098.73	276,364,194.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	10,684,904.08	3,687,261.19
综合收益总额	10,684,904.08	3,687,261.19

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等,各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序,并且将有关发现汇报给审计委员会。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。

在签订新合同之前,本公司会对新客户的信用风险进行评估,包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明(当此信息可获取时)以及对国外客户均由信用担保公司进行风险评定并提供限额内担保。

公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用 风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时,按照客户的信用特征对其分组。被评为"高风险"级别





的客户会放在受限制客户名单里,并且只有在额外批准的前提下,公司才可在未来期间内对其赊销,否则 必须要求其提前支付相应款项。

2、流动风险

流动风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

3、市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险,包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 汇率风险

无

(2) 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。因本公司借款系固定利率,故无人民币基准利率变动风险。

(3) 其他价格风险

无

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位: 元

	期末公允价值					
项目	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						
(三) 其他权益工具投资			158,279,068.78	158,279,068.78		
应收款项融资		84,074,878.27		84,074,878.27		
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

以活跃市场中的报价确定公允价值。

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

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资,其剩余期限较短,账面余额与公允价值相近。





十二、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
美锦能源集团有 限公司	天津市	投资	39,888 万元	55.80%	55.80%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是姚俊良、高反娥、姚俊杰、姚俊花、姚三俊、姚四俊、姚俊卿。。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、(一)。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、(三)。

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
清徐县宏锦泉供水有限公司	关联自然人控制
山西晋煤铁路物流有限公司	关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
山西聚丰煤矿机械修造有限公司	关联自然人控制
山西隆辉煤气化有限公司	同一控制人控制
山西美锦钢铁有限公司	关联自然人控制
山西美锦农业开发有限公司	关联自然人控制
山西五星水泥有限公司	关联自然人控制
交城美锦热电有限公司	关联自然人曾经担任董事、高级管理人员的企业
迪庆哈达谷蜂业发展有限责任公司	关联自然人控制
建华建材(山西)有限公司	关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
山西宏良国际焦化有限公司	关联自然人控制
山西国锦煤电有限公司	关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
山西中航腾锦洁净能源有限公司	关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
山西中科矿渣微粉制品有限公司	关联自然人控制
山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司	控股股东的联营企业
山西昕锦轩玻璃制品有限公司	关联自然人控制





山西美锦矿业投资管理有限公司	同一控制人控制
昆明哈达谷经贸有限公司	关联自然人控制
清徐县金汇通小额贷款有限公司	关联自然人控制
山西瑞赛科环保科技有限公司	联营企业
广州鸿锦投资有限公司	联营企业
清徐泓博污水处理有限公司	子公司的联营企业
山西盛锦化工有限公司	关联自然人控制
佛山市高明区氢裕公交客运有限公司	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
清徐县宏锦泉供水有限公司	水费	7,460,265.44	20,000,000.00	否	6,456,014.44
山西晋煤铁路物流有限公司	站台装卸费	12,607,816.27	25,300,000.00	否	13,863,828.78
山西聚丰煤矿机械修造有限公司	材料、修理	60,269,793.56	78,000,000.00	否	56,619,486.02
山西隆辉煤气化有限公司	材料、动力	34,970,304.12	436,500,000.00	否	31,201,318.05
山西隆辉煤气化有限公司	加工费				35,330,086.50
山西美锦钢铁有限公司	材料	25,180,734.49	33,000,000.00	否	38,574,642.72
山西美锦钢铁有限公司	电费	3,723,090.22	9,500,000.00	否	3,620,731.39
山西美锦农业开发有限公司	材料		500,000.00	否	
山西五星水泥有限公司	材料	710,920.36	1,600,000.00	否	1,676,888.31
交城美锦热电有限公司	电费		2,800,000.00	否	21,125,336.72
交城美锦热电有限公司	软化水	3,852,396.65	8,800,000.00	否	4,286,840.42
交城美锦热电有限公司	蒸汽	15,385,523.45	37,000,000.00	否	13,359,472.20
昆明哈达谷经贸有限公司	材料	397,689.33		是	531,383.35
建华建材(山西)有限公司	材料		710,000.00	否	108,535,265.17
山西美锦矿业投资管理有限公司	服务费	1,966,108.49	8,750,000.00	否	147,049.06
山西国锦煤电有限公司	服务费	16,061.83		是	
合计		166,540,704.21			335,605,701.61

出售商品/提供劳务情况表





持係具宏端泉供水有限公司 电	关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山西晋煤铁路物流有限公司 电 455,344.35 293,378.51 山西寨丰煤矿机械修适有限公司 电 94,529,127.57 133,852,630.62 山西寨丰煤矿机械修适有限公司 商品 94,529,127.57 133,852,630.62 山西隆韓煤气化有限公司 服务費 850,727.27 262,053.72 山西美輪網铁有限公司 商品 600,781,407.14 1,266,042,842.18 山西美輪網铁有限公司 商品 373,210.28 349,196.67 山西五星水泥有限公司 晚 3,979,215.45 3,525,646.76 交城美輪熱电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 交城美輪熱电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 交城美輪熱电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 位 6,310,522.12 反城美輪熱电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国畲城建电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国畲城建电有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西町衛杆玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿造微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿造微粉制品有限公司 限务费 11,176.99 867.26 1西美籍蓝路煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐温博污水处理有限公司 电 160,100.67 清徐温博污水处理有限公司 股务费 11,176.99 867.26	清徐县宏锦泉供水有限公司	电	603,197.96	734,661.23
山西野煤快路物流有限公司 电	山西宏良国际焦化有限公司	商品	38,504.42	8,945,227.22
山西隆拜媒で札械修造有限公司 商品 2,314.43 山西隆拜媒气化有限公司 商品 94,529,127.57 133,852,630.62 山西隆辉媒气化有限公司 服务费 850,727.27 262,053.72 山西美棉钢铁有限公司 商品 600,781,407.14 1,266,042,842.18 山西美棉钢铁有限公司 服务费 2,662,663.85 5,155,919.36 山西五星水泥有限公司 商品 3,779,215.45 3,525,646.76 交城美棉热电有限公司 电 3,979,215.45 3,525,646.76 交城美棉热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美棉热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美棉热电有限公司 服务费 988,504.45 2,743,741.18 山西国棉煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西里龍線中有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西車航藤培護存限公司 市品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西哨鄉科环球線和自保公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西听錦科环玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西町錦科球玻璃制品有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科球透微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 86	山西晋煤铁路物流有限公司	商品	161,750.46	97,896.82
山西隆辉煤气化有限公司 商品 94,529,127.57 133,852,630.62 山西隆辉煤气化有限公司 服务费 850,727.27 262,053.72 10西美锦钢铁有限公司 商品 600,781,407.14 1,266,042,842.18 11,266	山西晋煤铁路物流有限公司	电	455,344.35	293,378.51
山西隆辉煤气化有限公司 服务費 850,727.27 262,053.72 山西美錦钢铁有限公司 商品 600,781,407.14 1,266,042,842.18 山西美錦钢铁有限公司 服务費 2,662,663.85 5,155,919.36 山西五星水泥有限公司 商品 373,210.28 349,196.67 山西五星水泥有限公司 电 3,979,215.45 3,525,646.76 交城美锦热电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 交城美锦热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美锦热电有限公司 服务费 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西山麓绵煤有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西端寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西端寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西端寨科环保科技有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西町锦秆玻璃制品有限公司 商品 4146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 油西美棉蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西聚丰煤矿机械修造有限公司	商品		2,314.43
山西美锦钢铁有限公司 商品 600,781,407.14 1,266,042,842.18 山西美锦钢铁有限公司 服务費 2,662,663.85 5,155,919.36 山西五星水泥有限公司 商品 373,210.28 349,196.67 山西五星水泥有限公司 电 3,979,215.45 3,525,646.76 交滅美锦热电有限公司 电 6,310,522.12 交滅美锦热电有限公司 股务費 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西山熊陽锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西明锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西町锦轩玻璃制品有限公司 市品 4,146,195.80 建华建材 (山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西隆辉煤气化有限公司	商品	94,529,127.57	133,852,630.62
山西美锦翎铁有限公司 服务費 2,662,663.85 5,155,919.36 山西五星水泥有限公司 商品 373,210.28 349,196.67 山西五星水泥有限公司 电 3,979,215.45 3,525,646.76 交城美锦热电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 交城美锦热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美锦热电有限公司 服务費 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞赛科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞赛科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西明锦针玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西听锦针玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西隆辉煤气化有限公司	服务费	850,727.27	262,053.72
山西五星水泥有限公司 商品 373,210.28 349,196.67 山西五星水泥有限公司 电 3,979,215.45 3,525,646.76 交城美锦热电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 交城美锦热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美锦热电有限公司 服务费 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾常洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞赛科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞赛科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 114,345.13	山西美锦钢铁有限公司	商品	600,781,407.14	1,266,042,842.18
山西五星水泥有限公司 电 3,979,215.45 3,525,646.76 交城美锦热电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 交城美锦热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美锦热电有限公司 服务费 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾锦洁净能源有限公司 市品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西明錦杆玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西明錦杆玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西美锦钢铁有限公司	服务费	2,662,663.85	5,155,919.36
交城美锦热电有限公司 商品 28,909,423.89 41,508,356.89 交城美锦热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美锦热电有限公司 服务费 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西明錦科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西明錦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西明锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 208,699.00 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西五星水泥有限公司	商品	373,210.28	349,196.67
交城美锦热电有限公司 电 6,310,522.12 交城美锦热电有限公司 服务费 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 114,345.13	山西五星水泥有限公司	电	3,979,215.45	3,525,646.76
交城美锦热电有限公司 服务费 988,504.45 2,743,741.18 山西国锦煤电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞赛科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞赛科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	交城美锦热电有限公司	商品	28,909,423.89	41,508,356.89
山西国锦煤电有限公司 商品 12,178,725.16 6,832,334.71 山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	交城美锦热电有限公司	电	6,310,522.12	
山西国锦煤电有限公司 服务费 109,707.96 19,831.85 山西中航腾锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞赛科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞赛科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67	交城美锦热电有限公司	服务费	988,504.45	2,743,741.18
山西中航腾锦洁净能源有限公司 商品 5,425,321.08 5,367,306.08 山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西国锦煤电有限公司	商品	12,178,725.16	6,832,334.71
山西瑞寨科环保科技有限公司 电 1,518,564.58 69,951.02 山西瑞寨科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西国锦煤电有限公司	服务费	109,707.96	19,831.85
山西瑞寨科环保科技有限公司 服务费 21,345.13 50,136.94 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西中航腾锦洁净能源有限公司	商品	5,425,321.08	5,367,306.08
山西昕锦轩玻璃制品有限公司 电 2,405,165.10 130,863.34 山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西瑞赛科环保科技有限公司	电	1,518,564.58	69,951.02
山西昕锦轩玻璃制品有限公司 商品 4,146,195.80 建华建材(山西)有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西瑞赛科环保科技有限公司	服务费	21,345.13	50,136.94
建华建材 (山西) 有限公司 服务费 508,884.96 208,699.00 山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西昕锦轩玻璃制品有限公司	电	2,405,165.10	130,863.34
山西中科矿渣微粉制品有限公司 商品 3,290,769.91 2,775,019.44 山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西昕锦轩玻璃制品有限公司	商品	4,146,195.80	
山西中科矿渣微粉制品有限公司 服务费 1,176.99 867.26 山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	建华建材(山西)有限公司	服务费	508,884.96	208,699.00
山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司 电 160,100.67 清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西中科矿渣微粉制品有限公司	商品	3,290,769.91	2,775,019.44
清徐泓博污水处理有限公司 服务费 114,345.13	山西中科矿渣微粉制品有限公司	服务费	1,176.99	867.26
	山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司	电	160,100.67	
合计 770,523,901.69 1,478,968,875.23	清徐泓博污水处理有限公司	服务费	114,345.13	
	合计		770,523,901.69	1,478,968,875.23

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

委托方/出包方名 称	受托方/承包方 名称	受托/承包资产 类型	受托/承包起始日	受托/承包 终止日	托管收益/承包 收益定价依据	本期确认的托 管收益/承包收 益
---------------	---------------	---------------	----------	-----------	-------------------	------------------------





山西隆辉煤气化	山西美锦能源股	托管费	2019年03月	2021年12	1 500 000 00
有限公司	份有限公司	1. 日页	01 日	月 31 日	1,500,000.00

(3) 关联租赁情况

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
美锦能源集团有限公司	土地	91,463.96	91,463.96

(4) 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
佛山市高明区氢裕公交客运有限公司	3,700,000.00	2020年06月25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
美锦能源集团有限公司及关联自然人	35,000,000.00	2020年03月27日	2020年09月27日	否
美锦能源集团有限公司及关联自然人	100,000,000.00	2020年06月02日	2021年05月27日	否
美锦能源集团有限公司及关联自然人	100,000,000.00	2020年06月05日	2021年05月31日	否
美锦能源集团有限公司及关联自然人	50,000,000.00	2019年07月11日	2020年07月06日	否
美锦能源集团有限公司及关联自然人	1,310,000,000.00	2018年08月08日	2021年08月08日	否
美锦能源集团有限公司	270,000,000.00	2020年03月24日	2021年03月24日	否
美锦能源集团有限公司	200,000,000.00	2019年10月17日	2020年10月17日	否
美锦能源集团有限公司	270,000,000.00	2013年07月05日	2021年05月31日	否
美锦能源集团有限公司	286,390,000.00	2019年11月15日	2024年10月10日	否
关联自然人	98,000,000.00	2019年12月19日	2020年12月16日	否

(5) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明		
拆出						
广州鸿锦投资有限公司	5,000,000.00	2020年10月24日				
清徐泓博污水处理有限公司	27,300,000.00	借款期限是从实际借出日起1年。				





(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 其他关联交易

关联方	关联关系	关联交	关联交易内	关联交易定价原则	转让资产的账	转让资产的评	转让价格	关联交易结
		易类型	容		面价值(万元)	估价值(万元)	(万元)	算方式
山西盛锦	关联自然	股权收	辰锦农业开	依据山西资信资产评估	1, 120. 84	1, 087. 07	1, 087. 07	现金
化工有限	人控制	购	发(华盛农	事务所出具的评估报告				
公司			业)80%的股	中确定的净资产评估价				
			权	值为股权收购价格				
山西隆辉	同一控制	产能购	无形资产	根据公平公允的原则,参			16, 981. 13	现金
煤气化有	人控制	买'	(产能特许	考市场交易价格并经双				
限公司			权)	方协商确定				

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

港口 4 %	¥. m/. →-	期末余	:额	期初分	≷额
项目名称		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	山西晋煤铁路物流有限公司			166,317.93	1,663.18
应收账款	山西隆辉煤气化有限公司			26,333,654.41	263,336.54
应收账款	山西美锦钢铁有限公司	1,173,363,991.88	11,733,639.92	785,166,140.49	7,851,661.40
应收账款	山西五星水泥有限公司	2,884,997.84	28,849.98	10,772,542.66	107,725.43
应收账款	山西宏良国际焦化有限公司	16,457,081.71	164,570.82	16,948,804.11	169,488.04
应收账款	交城美锦热电有限公司	49,768,284.11	1,276,353.47	44,296,400.48	442,964.00
应收账款	山西国锦煤电有限公司	18,907,731.95	525,484.38	11,060,044.67	386,451.33
应收账款	山西中科矿渣微粉制品有限公司	170,269.79	1,702.70	115,633.60	1,156.34
应收账款	建华建材(山西)有限公司	141,565.00	1,415.65	58,335.00	583.35
应收账款	山西瑞赛科环保科技有限公司	482,192.17	4,821.92	328,709.47	3,287.09
应收账款	山西美锦蓝焰煤层气有限责任公司	32,246.54	322.47	37,503.28	375.03
应收账款	山西昕锦轩玻璃制品有限公司	1,623,532.72	16,235.33	1,513,561.76	15,135.62
应收账款	清徐泓博污水处理有限公司	41,080.00	410.80		
预付账款	建华建材(山西)有限公司			5,638.00	
其他应收款	广州鸿锦投资有限公司	5,187,865.75	51,878.66	5,000,000.00	50,000.00





其他应收款 清徐泓博污水处理有限公司 27,426,498.95 274,264.99 1,000,000.00 10,000.0		其他应收款	清徐泓博污水处理有限公司	27,426,498.95	274,264.99	1,000,000.00	10,000.00
---	--	-------	--------------	---------------	------------	--------------	-----------

(2) 应付项目

单位: 元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	美锦能源集团有限公司	199,391.44	99,695.72
应付账款	山西聚丰煤矿机械修造有限公司	21,564,658.95	82,257,797.64
应付账款	山西隆辉煤气化有限公司	176,181,196.80	30,213,065.17
应付账款	山西美锦钢铁有限公司		798,204.63
应付账款	清徐县宏锦泉供水有限公司	5,835,506.11	6,037,239.10
应付账款	山西美锦矿业投资管理有限公司		1,794,922.75
应付账款	山西晋煤铁路物流有限公司	4,144,284.57	5,156,931.62
其他应付款	美锦能源集团有限公司	21,325,338.00	21,325,338.00
其他应付款	清徐县金汇通小额贷款有限公司		360,000.00
预收账款	山西隆辉煤气化有限公司	18,805,470.70	2,919,691.00
预收账款	山西宏良国际焦化有限公司		535,232.40
预收账款	山西中科矿渣微粉制品有限公司		4,949.40
预收账款	山西昕锦轩玻璃制品有限公司		260,219.00

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
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股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司期末发行在外的限制性股票首次授予价格为 2.86 元/股;预留部分授予价格为 5.72 元/股;限制性股票激励计划首次授予部分为两期解锁,预留授予部分为两期解锁。计划有效期为限制性股票首次授予登记完成之日起至限制性股票解除限售或回购注销完毕之日止,最长不超过 36 个月。
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	无





2、以权益结算的股份支付情况

✓ 适用 □ 不适用

单位: 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票的市场收盘价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息,修正预计可解除限售的限制性股票数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	12,056,200.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 ✓ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

十四、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 无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1.本公司起诉天津市佳泰投资担保有限公司案件

本公司于 2014 年 11 月 17 日起诉天津市佳泰投资担保有限公司(以下简称"佳泰投资担保"),要求其支付担保保证金 23,547,000.00 元及利息,天津市第二中级人民法院已于 2015 年 3 月 9 日做出判决,判决佳泰投资担保在判决之日起十日内支付所欠保证金 23,547,000.00 元及利息。本公司于 2015 年 4 月 22 日向天津市第二中级人民法院申请强制执行,法院于 2015 年 5 月 11 日裁定冻结或扣划被执行人天津市佳泰投资担保有限公司银行存款人民币 25,431,175.00 元及逾期利息、冻结或扣划被执行人天津市佳泰投资担保有限公司案件执行费 92,831.00 元,但截至到报告期末,债务人尚未支付。本公司已根据《企业会计准则》规定,对诉讼预计损失计提了相应减值准备。

2.本公司起诉柳林县瑞林洗煤有限责任公司案件

本公司于2017年8月起诉柳林县瑞林洗煤有限责任公司(以下简称"瑞林洗煤厂"),要求其返还预付煤款3,502,563.78元、3,000,000.00元违约金及利息,清徐县人民法院已于2017年11月11日做出判决,判决瑞林洗煤厂在判决之日起十日内返还预付煤款3,502,563.78元,并同时支付从按还款协议书约定的还款之日起至实际付款之日的逾期付款违约金(计算方式为逾期本金×逾期利率(3%/月)×逾期天数)。判决生效后,对方于2018年完成退款30万元,截至到报告期末,尚未全部执行完毕。本公司已根据《企业会计准则》规定,对诉讼预计损失计提了相应减值准备。





3.晋中晋煤煤炭销售有限公司起诉本公司案件

灵石县人民法院于2016.12.10作出(2016)晋0729民初186号民事判决书,判决主文如下:被告山西美锦煤焦化有限公司于本判决生效十日内支付原告晋中晋煤煤炭销售有限公司煤炭款22,189,530元,并承担利息损失(按年息6%计算,从2016年6月30日起按合同款445,190.07元计算利息付至欠款还清之日)。晋中市中级人民法院于2018.6.29作出(2018)晋07民终1234号民事判决书,判决如下:驳回上诉,维持原判。2018年向山西省高级人民法院递交再审申请,经过两次听证,山西省高级人民法院作出(2018)晋民申3322号民事裁定书,裁定如下:一、本案由本院提审;二、再审期间,中止原判决的执行。2020年山西省高级人民法院组成合议庭,于2020年6月24日下午组织庭审,现该案正在审理中。由于本案为重组标的公司在重组交割前的诉讼事项,美锦集团出具承诺,如本公司由于该诉讼案件发生的所有费用及损失由美锦集团承担。

4.太原海力丰科技发展有限公司起诉本公司案件

因技术合同纠纷,太原海力丰科技发展有限公司向吕梁市中级人民法院提起诉讼,涉案本金金额580万元,山西润锦化工有限公司提出管辖异议被驳回后,已向山西省高级人民法院提出管辖权异议裁定上诉申请。截至到报告期末,案件处于管辖权异议上诉程序。

5.对外担保

截止 2020年 6 月 30日,本公司实际担保余额为135,346.20万元,其中公司对子公司担保余额为128,237.21万元,子公司对子公司担保余额为6,738.99万元,公司对参股公司担保余额为370万元。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无





3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

本公司主要从事煤炭、焦化生产销售,由于煤炭主要是自用,对外销售为焦化产品,不适用披露分部信息。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

十七、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

			期末余额					期初余额		
类别	账面	余额	坏账	准备	心而仏	账面	余额	坏账	准备	心面体
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项计提坏账	821,82	0.07%	821,82	100.00		821,82	0.08%	821,82	100.00	
准备的应收账款	0.65	0.0770	0.65	%		0.65	0.0870	0.65	%	
其中:										
单项金额计提坏 账准备的应收账 款	821,82 0.65	0.07%	821,82 0.65	100.00		821,82 0.65	0.08%	821,82 0.65	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,189,6 07,518. 14	99.93	12,001, 018.13	1.01%	1,177,6 06,500. 01	1,026,1 87,350. 43	99.92%	10,370, 258.47	1.01%	1,015,81 7,091.96
其中:										





按信用风险特征 组合计提坏账准 备的应收账款	1,189,6 07,518.	99.93	12,001, 018.13	1.01%	1,177,6 06,500. 01	1,026,1 87,350. 43	99.92%	10,370, 258.47	1.01%	1,015,81 7,091.96
合计	1,190,4 29,338. 79	100.00	12,822, 838.78	1.08%	1,177,6 06,500. 01	1,027,0 09,171. 08	100.00	11,192, 079.12	1.09%	1,015,81 7,091.96

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额								
石你	账面余额 坏账准备 计提比			计提理由					
山西省交城天鸿化工 有限公司	606,433.50	606,433.50	100.00%	可收回性较低					
山西清盛源化学工业 有限公司	215,387.15	215,387.15	100.00%	可收回性较低					
合计	821,820.65	821,820.65							

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额						
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例				
1年以内(含1年)	1,188,441,485.34	11,884,414.85	1.00%				
1-2年							
2-3年	1,166,032.80	116,603.28	10.00%				
3 年以上							
合计	1,189,607,518.14	12,001,018.13					

确定该组合依据的说明:相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	1,188,441,485.34
2 至 3 年	1,166,032.80
3 年以上	821,820.65
合计	1,190,429,338.79





(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

米則 期知今始	期知		期士人笳				
类别 期初余额 ————————————————————————————————————		计提	收回或转回	牧回或转回 核销		期末余额	
单项计提	821,820.65					821,820.65	
组合计提	10,370,258.47	3,002,677.29	1,371,917.63			12,001,018.13	
合计	11,192,079.12	3,002,677.29	1,371,917.63			12,822,838.78	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额118,793.30万元,占应收账款期末余额合计数的比例 99.79%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额1,187.93万元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
其他应收款	8,984,866.03	10,312,600.28		
合计	8,984,866.03	10,312,600.28		

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质 期末账面余额		期初账面余额		
单位往来	5,187,865.75	5,000,000.00		





待摊房租	3,373,756.50	5,316,767.96
备用金	514,000.00	100,000.00
合计	9,075,622.25	10,416,767.96

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计	
坏账准备	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损 失(已发生信用减值)		
2020年1月1日余额	104,167.68			104,167.68	
2020 年 1 月 1 日余额 在本期					
本期计提	29,164.46			29,164.46	
本期转回	42,575.92			42,575.92	
2020年6月30日余额	90,756.22			90,756.22	

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)	9,075,622.25
合计	9,075,622.25

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额		期末余额			
光 剂	别彻东领 	计提	计提 收回或转回		核销 其他	
其他应收款	104,167.68	29,164.46	42,575.92			90,756.22
合计	104,167.68	29,164.46	42,575.92			90,756.22

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无





5) 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
广州鸿锦投资有限 公司	关联方	5,187,865.75	1年以内	57.16%	51,878.65
房租	非关联方	3,373,756.50	1年以内	37.17%	33,737.57
备用金	非关联方	514,000.00	1年以内	5.66%	5,140.00
合计		9,075,622.25		100.00%	90,756.22

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

3、长期股权投资

单位: 元

	期末余额			期初余额			
项目	账面余额	账面余额 減值 账面价 准备		账面余额	减值 准备	账面价值	
对子公司投资	4,863,316,017.51		4,863,316,017.51	4,786,316,017.51		4,786,316,017.51	
对联营、合营企业投资	114,759,712.68		114,759,712.68	104,770,080.47		104,770,080.47	
合计	4,978,075,730.19		4,978,075,730.19	4,891,086,097.98		4,891,086,097.98	

(1) 对子公司投资

	期初余额(账面	本	期增减多	变动		期末余额(账面	减值准
被投资单位	价值)	追加投资	减少 投资	计提减 值准备	其他	价值)	备期末 余额





山西美锦焦化有限公司	301,774,546.22		301,774,546.22	
山西汾西太岳煤业股份有限公司	475,948,362.62		475,948,362.62	
山西美锦集团东于煤业有限公司	378,534,426.84		378,534,426.84	
大连美锦能源有限公司	103,654,039.14		103,654,039.14	
天津美锦国际贸易有限公司	145,325,839.46		145,325,839.46	
山西美锦煤焦化有限公司	1,729,792,817.0		1,729,792,817.0	
珠海美锦嘉创资本投资有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00	
交城锦源环保科技有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00	
山西美锦物资供应有限公司	3,000,000.00		3,000,000.00	
宁波梅山保税港区美锦美和投资 管理有限公司	73,500,000.00		73,500,000.00	
山西上德水务有限公司	78,800,000.00		78,800,000.00	
山西美锦华盛化工新材料有限公 司	500,000,000.00		500,000,000.00	
山西示范区美锦氢源科技发展有 限公司	22,528,740.00	2,800,000.00	25,328,740.00	
山西美锦天然气有限公司	6,100,000.00		6,100,000.00	
山西美锦集团锦富煤业有限公司	490,557,246.17		490,557,246.17	
云浮锦鸿氢源科技有限公司	1,500,000.00		1,500,000.00	
美锦嘉创(北京)资本管理有限 公司	8,300,000.00	1,000,000.00	9,300,000.00	
佛山市飞驰汽车制造有限公司	332,800,000.00		332,800,000.00	
山西美锦氢能科技有限公司	124,200,000.00	21,000,000.0	145,200,000.00	
广东美锦新能源汽车有限公司		3,000,000.00	3,000,000.00	
青岛美锦新能源汽车制造有限公		48,700,000.0	48,700,000.00	
司		0	46,700,000.00	
美锦(天津)贸易发展有限公司		100,000.00	100,000.00	
山西炭美新材料科技有限公司		400,000.00	400,000.00	
合计	4,786,316,017.5	77,000,000.0	4,863,316,017.5	
	1	0	1	

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	廿日子豆 人 公五	本期增减变动	#0+ ^	\+\+\+
仅页甲位	期初余额	中别	期末余	減值





	(账面价 值)	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	额(账 面价 值)	准备 期末 余额
一、合营企业											
二、联营企业											
山西瑞赛科环保科 技有限公司	37,437,42 1.31			10,173,2 39.37						47,610, 660.68	
广州鸿锦投资有限 公司	67,232,65 9.16			-275,357. 35						66,957, 301.81	
山西美锦陆合气体 有限公司	100,000.0			-308.88						99,691. 12	
佛山市高明区氢裕 公交客运有限公司		95,000. 00		-2,940.93						92,059. 07	
小计	104,770,0 80.47	95,000. 00		9,894,63 2.21						114,759 ,712.68	
合计	104,770,0 80.47	95,000. 00		9,894,63 2.21						114,759 ,712.68	

4、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期為	发生额	上期发生额		
次 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	2,705,609,287.40	2,411,987,376.52	4,579,887,171.43	4,165,967,361.51	
合计	2,705,609,287.40	2,411,987,376.52	4,579,887,171.43	4,165,967,361.51	

分行业主营业务收入和主营业务成本

行业名称	本期為	发生额	上期发生额		
11业石桥	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本	
焦化行业	2,705,609,287.40	2,411,987,376.52	4,579,887,171.43	4,165,967,361.51	
合计	2,705,609,287.40	2,411,987,376.52	4,579,887,171.43	4,165,967,361.51	

5、投资收益

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	9,894,632.21	8,427,292.73
合计	9,894,632.21	8,427,292.73





6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

✓ 适用 □ 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,590.00	
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)	3,780,358.07	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-11,069,197.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-15,801,338.74	
减: 所得税影响额	-6,273,548.03	
少数股东权益影响额	-787,223.80	
合计	-16,030,996.31	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□ 适用 ✓ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益		
1以口 别们们	加权干场伊贝)权量率	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	0.78%	0.02	0.02	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	0.98%	0.02	0.02	

3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 ✓ 不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用





(3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

无

4、其他

无



第十二节 备查文件目录

- 一、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会计报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和www.cninfo.com.cn上公开披露过的所有的公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、公司2020年半年度报告文本。

