

公司代码：601969

公司简称：海南矿业

海南矿业股份有限公司 2020 年年度报告



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人刘明东、主管会计工作负责人朱彤及会计机构负责人（会计主管人员）吴勇达声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经上会会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司2020年度实现归属于母公司所有者的净利润为14,252.06万元，年末母公司累计未分配利润为-56,164.23万。由于累计未分配利润为负，不具备分配条件，因此本年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

受宏观经济环境、供需关系、海运价格、汇率等多方面因素影响，铁矿石和石油的价格面临频繁波动的风险。作为本公司的主要产品，铁矿石及石油的价格大幅波动对本公司的盈利能力具有直接影响。

十一、其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	28
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	48
第七节	优先股相关情况.....	55
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	56
第九节	公司治理.....	67
第十节	公司债券相关情况.....	70
第十一节	财务报告.....	74
第十二节	备查文件目录.....	227

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、本集团、公司、海南矿业	指	海南矿业股份有限公司
复星集团	指	上海复星高科技（集团）有限公司
复星产投	指	上海复星产业投资有限公司
复星财务公司	指	上海复星高科技集团财务有限公司
实际控制人	指	郭广昌
复星国际	指	复星国际有限公司
海钢集团	指	海南海钢集团有限公司
Xinhai	指	Xinhai Investment Limited
洛克石油	指	Roc Oil Company Pty Limited
海矿国贸	指	海南海矿国际贸易有限公司
如皋矿业	指	如皋昌化江矿业有限公司
南钢股份	指	南京钢铁股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
元、千元	指	人民币元、千元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	海南矿业股份有限公司
公司的中文简称	海南矿业
公司的外文名称	Hainan Mining Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Hainan Mining
公司的法定代表人	刘明东

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	何婧	程蕾
联系地址	海南省澄迈县老城镇高新技术产业示范区海南生态软件园沃克公园8801栋	海南省澄迈县老城镇高新技术产业示范区海南生态软件园沃克公园8801栋
电话	0898-67482082	0898-67482025
传真	0898-67482007	0898-67482007

电子信箱	hejing@hnmining.com	chenglei@hnmining.com
------	---------------------	-----------------------

三、基本情况简介

公司注册地址	海南省昌江县石碌镇（海钢办公大楼）
公司注册地址的邮政编码	572700
公司办公地址	海南省澄迈县老城镇高新技术产业示范区海南生态软件园沃克公园8801栋
公司办公地址的邮政编码	571927
公司网址	www.hnmining.com
电子信箱	hnmining@hnmining.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	海南矿业	601969	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市静安区威海路 755 号 25 层
	签字会计师姓名	巢序、国秀琪
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	海通证券股份有限公司
	办公地址	上海市黄浦区广东路 689 号海通证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	田卓玲、龚泓泉
	持续督导的期间	2020 年 8 月 31 日至今
	名称	国泰君安证券股份有限公司
	办公地址	上海市浦东新区东园路 18 号中国金融信息中心 5 层
	签字的保荐代表人姓名	蒋杰、金利成
	持续督导的期间	2014 年-2020 年 8 月 30 日

	名称	德邦证券股份有限公司
	办公地址	浦东新区福山路 500 号城建国际中心 26 楼
	签字的保荐代表人姓名	孙峰先生、宋建华先生
	持续督导的期间	2015 年至今

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：千元币种：人民币

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同期增减 (%)	2018年
营业收入	2,763,664.40	3,718,283.31	-25.67	2,514,991.24
归属于上市公司股东的净利润	142,520.61	127,708.89	11.60	-634,513.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	139,551.99	134,707.32	3.60	-601,286.15
经营活动产生的现金流量净额	296,578.49	1,034,802.28	-71.34	839,549.73
	2020年末	2019年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2018年末
归属于上市公司股东的净资产	3,990,535.06	3,886,436.96	2.68	5,333,177.66
总资产	8,518,036.72	8,634,842.42	-1.35	9,896,196.56

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减 (%)	2018年
基本每股收益 (元 / 股)	0.07	0.07	-	-0.32
稀释每股收益 (元 / 股)	不适用	不适用	不适用	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.07	0.07	-	-0.31
加权平均净资产收益率 (%)	3.62	2.37	增加1.25个百分点	-11.38
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	3.54	2.50	增加1.04个百分点	-10.78

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

九、2020 年分季度主要财务数据

单位：千元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	784,744.65	485,398.64	725,425.05	768,096.06
归属于上市公司股东的净利润	4,851.90	13,944.87	44,522.64	79,201.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	51,578.47	-20,196.18	80,615.37	27,554.33
经营活动产生的现金流量净额	279,111.24	217,723.51	26,808.48	-227,064.74

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十、非经常性损益项目和金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	附注（如适用）	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	76,352.81		5,304.62	284.13
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	-		-	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	4,720.24		3,215.05	3,125.91
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-		-	-
非货币性资产交换损益	-		-	-

委托他人投资或管理资产的损益	-		-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-		-	-
债务重组损益	-		-	-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-		-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-		-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-		23,699.11	257,975.16
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-		-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-16,871.86		-39,229.21	-196,067.98
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-		10,713.99	-
对外委托贷款取得的损益	-		-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-		-	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-		-	-
受托经营取得的托管费收入	-		-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	891.25		1,627.32	-295.57
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-		-	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-		-	-
视同处置长期股权投资产生的投资收益	-		-	-
少数股东权益影响额	-36,309.05		-19,220.60	-126,407.83
所得税影响额	-25,814.77		6,891.29	28,159.09
合计	2,968.62		-6,998.43	-33,227.09

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	450,083.12	259,351.01	-190,732.11	17,121.47
其他权益工具投资	4,462.13	4,792.54	330.41	15.15
应收款项融资	46,170.40	137,527.44	91,357.04	-
衍生金融负债	-	14,654.63	14,654.63	-14,790.35
合计	500,715.65	416,325.62	-84,390.03	2,346.27

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）主要业务

报告期内，公司聚焦于铁矿石和油气这两大资源类产业的经营，主要包括铁矿石采选、加工、销售、铁矿石国际贸易及混配矿业务，并通过控股子公司洛克石油从事油气勘探、评价和开发、生产的上游全周期业务。

1. 铁矿石业务

（1）铁矿石采选、加工及销售

公司通过石碌铁矿分公司从事铁矿石采选、加工及销售业务，目前所开采的铁矿位于海南省昌江县石碌镇，该矿山曾凭借其丰富的资源和较高品位，被誉为“亚洲第一富铁矿”。经过多年发展与建设，石碌铁矿已成为具有采矿、选矿、运输、尾矿回收、电力、机修、电修、汽修等综合生产能力的大型机械化矿山。

（2）国际贸易及混配矿业务

公司通过全资子公司海矿国贸实施铁矿石国际贸易业务，通过如皋矿业进行混配矿业务。

2. 油气业务

公司通过控股子公司洛克石油从事油气勘探开发业务。洛克石油总部位于澳大利亚，是一家具有近 20 年油气作业经验的领先的独立上游油气勘探开发公司，业务范围涵盖从油气勘探、评价到开发、生产的上游全周期业务，主要资产位于中国渤海、中国北部湾、马来西亚和澳大利亚。

（二）经营模式

1. 铁矿石业务

（1）铁矿石采选、加工及销售

报告期内，公司铁矿石的开采以地采为主，露采为辅，主要产品有高炉块矿、铁精粉、粉矿等，主要用途系提供给钢铁企业冶炼成生铁和钢材。公司铁矿石产品销售采取自主销售和代理销售相结合的方式，主要客户包括武钢钢铁有限公司、南京钢铁股份有限公司、衢州元立金属有限公司等国内大型钢铁企业。公司块矿产品品位 55% 左右，是国内优质的铁矿石块矿产品，属酸性矿石，其生产工艺成熟、流程短、无需复杂的选矿工艺，是高炉首选的酸性配加矿种，能够改善炉渣流动性、高炉料柱的透气性。公司铁精粉产品品位 63% 左右，-200 目以下占比达到 90% 以上，是球团厂的重要原料。

（2）国际贸易及混配矿业务

海矿国贸主营业务为铁矿石国际贸易业务。公司业务范围涵盖金属矿物进出口贸易、可循环金属物料、钢材、燃料能源等商品全球采购销售，作为海外矿山与国内钢铁生产企业之间的桥梁，有针对性的开展进口铁矿石国际贸易，统一管理资源采购。

如皋矿业位于江苏中林如皋港区，公司利用港口储运优势，以长江沿岸钢铁客户需求为导向，通过科学混矿，为钢铁工序提供个性化混矿产品，满足不同客户的烧结高炉要求，为钢企提供一对一精细化技术服务和售后服务。

2. 油气业务

洛克石油主要通过与中国石油天然气集团有限公司、中国石油化工集团有限公司、中国海洋石油集团有限公司、马来西亚国家石油公司等大型国家石油公司合作的方式开展油气勘探、评价及开发业务，并按照约定的权益比例分摊成本和计算收益。

（三）行业情况

根据中国证监会《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，本公司所属行业为“B 采矿业”门类-“08 黑色金属矿采选业”大类；根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011），本公司所属行业为“B 采矿业”门类-“B08 黑色 金属矿采选业”大类-“B0810 铁矿采选”小类。

1. 铁矿石行业

铁矿石是钢铁工业的重要原料，铁矿石供应状况是制约钢铁工业发展的一个决定性因素。随着经济的持续健康发展，我国矿产资源供需矛盾日益突出，与国外储量巨大、品位高、采运方便的铁矿资源相比，我国铁矿资源呈现人均储量低且消耗快、品位低等特点。国内资源潜力不足，境外资源供应缺乏稳定性，大宗矿产价格上涨迅猛，经济发展的资源成本过高，提高矿产资源对经济社会发展的保障能力越来越紧迫。

（1）从全球来看，海外铁矿石供应长期呈相对集中格局。

四大矿山公司淡水河谷、力拓、必和必拓和 FMG 公司，凭借掌控位于铁矿石成本曲线底端的最优质铁矿资源，占据了最为有利的市场地位。根据该四家公司年报，2019 年度其铁矿石产量合计 10.54 亿吨，占全球产量的 46.68%。四大矿山公司在全球铁矿石行业中扮演了重要角色，在全球铁矿石贸易中具有较高的定价话语权。因此，加快国内高品质铁矿的开采有助于降低我国铁矿石进口依存度，提升国内铁矿开采企业的竞争力。

（2）价格走势

报告期内，新冠疫情扰动全球铁矿石供需，巴西发货量下降，全球铁矿石需求疲软而中国铁矿石需求旺盛。5 月开始，普氏 62%铁矿石指数持续攀升，12 月 21 日普指达到年内最高点 176.9 美元/吨，截止 2020 年 12 月 31 日，普氏 62%铁矿石指数年均值 108.87 美元/吨。（数据来源：Wind 资讯）



2. 油气行业

石油天然气为现代工业的基础，石油更被誉为“工业的血液”。石油与天然气相加占全球一次能源消费量的 50%以上，同时石油与天然气也是化工行业的主要原材料之一。由于资源禀赋的因素，虽然我国是全球第六大石油开采国，但因全球排第二的巨大消费量，我国石油天然气长期处于净进口状态。2017 年中国超越美国成为第一大石油进口国，2018 年又超越日本成为全球最大的天然气进口国，并且对外依存度呈上升趋势（原油依存度 72%，天然气依存度 44%）。

（1）全球油气市场供需情况

全球油气供应集中在少数几个产油大国（美国、沙特、俄罗斯等）。近年来以沙特、伊拉克、伊朗等 13 个核心产油国组成的“石油输出国组织”（OPEC）与俄罗斯建立“OPEC+”联盟，通过协议减产的方式调节原油供应，从而从供给端支撑油价。从全球油气消费来看，则集中在 OECD 国家和中国、印度等新兴经济体。

（2）国际原油价格走势

2020 年，国际石油市场经历了坍塌式下跌和艰难的 V 型反弹。蔓延全球的新冠疫情对世界经济运行形成了前所未有的破坏，全世界为遏制疫情扩散进行的区域封锁和隔离措施严重损伤了燃料需求，改变了石油市场的紧平衡状态，一度击穿原油市场的价格底部。布伦特油价一度从年初每桶 69 美元/桶跳水至 19 美元/桶。随着核心产油组织和国家达成历史性的减产协议国际油价自 5 月底加速回升，重新站在了 40 美元/桶上方。第四季度随着全球多个新冠疫苗研发推进顺利、OECD 国家启动新冠疫苗接种、中国国药集团灭活疫苗上市等好消息，油价逐步回升，2020 年底油价突破 50 美元/桶并持续攀升。（数据来源：美国能源信息署）



二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）矿产资源储备丰富，品质优良

海南省昌江县石碌矿区是我国最为知名的大型优质富铁矿床之一。根据海南省资源环境调查院出具的《海南省昌江县石碌铁钴铜矿 2020 年度矿山储量年报》，截至 2020 年 12 月 31 日，石碌矿区共计保有工业铁矿石资源储量 23,417.90 万吨，平均品位 46.58%，其中含探明资源量铁矿石 5,075.72 万吨、控制资源量铁矿石 4,399.15 万吨，推断资源量铁矿石 13,943.03 万吨；低品位铁矿石储量为 2,763.70 万吨，平均品位为 25.90%。

（二）便利的交通运输条件

公司的铁矿石采选及混配矿业务均具有得天独厚的便利运输优势。石碌矿区距海口 192km,距三亚市 200km,环岛西线高速公路从矿区旁边经过。矿区距八所港 52km,有专线铁路相通,石海铁路与大陆铁路系统贯通,交通十分便利,运输条件良好。混配矿业务方面,如皋矿业生产基地位于长江下游黄金航道、长江三角洲中心位置的中林如皋港,属于国家一类开放口岸,公司借助如皋港先进储运体系,具备向长江流域、华东、华中地区及沿海区域的下游钢企客户提供快速物流的交通便利。

(三) 稳定良好的客户基础及品牌

受益于多年的经营累积以及市场上对于公司“海南矿”的认可度,公司在行业内积累了良好的口碑,其品牌知名度和影响力也在逐渐提高,并已形成了稳定良好的上下游客户基础。在铁矿石领域,公司的品牌客户资源包括宝武集团、南京钢铁、首都钢铁、安阳钢铁、衢州元立等知名钢铁企业;在油气领域,洛克石油长期与包括马来西亚国家石油公司、中海油、中石油、中石化等在内的国家石油公司建立了稳定良好的合作关系。

(四) 卓越的管理团队及灵活的商业模式

公司的管理团队在矿产勘查、采选加工及油气上游全周期业务项目等方面具备丰富的行业经验,深刻了解行业发展趋势及公司情况,紧抓时势制定及调整公司发展战略,使公司在市场竞争中抢得先机。公司不仅具有完善的生产管理体系,完整的低成本管理控制体系,持续打造高效低成本的生产经营核心竞争力,并且科学利用灵活制度和市场化运作机制,为公司规模优势创造协同价值。

(五) 公司地处海南自贸港的区位优势

海南省全面深化改革开放、建设自由贸易港为新一轮的社会改革提供了前所未有的机遇。公司地处海南的区位优势,能先行充分享受自贸港改革政策利好,在公司战略规划及长远发展中取得先机。

(六) 股权治理结构优势

公司在 2014 年上市之前便已完成国有企业混合所有制改革,是国内国企改革的先行者,目前已形成民营控股、国有参股的稳定股权结构。公司控股股东复星高科实力雄厚,能在资金、资源、投资并购等方面为公司赋能;第二大股东海钢集团作为海南省国资控股的大型企业集团,在公司治理、产业经营等领域能有效地协助公司提升能力和水平。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2020 年,面对新冠疫情肆虐、原油价格暴跌等不利因素,在股东和董事会的大力支持下,在经营管理层的有效决策和全体员工的团结拼搏下,公司抓住铁矿石普指连续上涨、双井全力生产使用等有利形势,大力推进精细化管理,确保矿石生产系统顺行,矿石产量销量超额完成目标,取得了较好的经营业绩。报告期内,公司实现归属于母公司的净利润 142,520.61 千元人民币,较上年同期增长 11.60%。主要工作的具体推进情况如下:

(一) 大幅度提升铁矿石产能

报告期内,面对突如其来的新冠疫情,公司推行战役机制,在不停产的同时做到全员零感染;同时,公司管理团队凭借多年生产管理经验,强化设备精细化管理,确保设备高效运行;地采方面充分发挥双主井生产优势,严格执行满井给矿制度,2020 年 5 月首次实现地采月度达产。在前述各项措施的合力下,报告期内,公司铁矿石产

能得到大幅提升：原矿产量实现 612.98 万吨，同比增长 41.09%，创历史新高；地采产量达 421.18 万吨，同比增长 49.89%；成品矿产量 311.87 万吨，同比增长 21.47%。

（二）持续优化销售模式

公司着力打造“铁矿石生态朋友圈”，扩大贸易商队伍。报告期内，公司开发了上海欧冶金源国际贸易有限公司等 12 家新用户；积极走访马钢国贸、南京钢铁、阳春新钢等老客户，促成 4 家恢复使用公司产品；积极推进与大客户的战略合作，与宝钢集团、阳春新钢等大客户签订了战略合作协议；根据公司实际仓储情况，针对不同地区客户出台促销政策。通过多渠道努力，报告期内，公司成品矿（不含外购矿）销量为 309.31 万吨，产销率为 99.18%，较上年同期增加 3.88 个百分点。

（三）降本增效效果显著

报告期内，公司在努力提升产量的同时有效控制成本，铁矿石单位生产成本较上年同期下降 46.92 元/吨，具体措施包括：梳理生产流程，制定科学有效改进方案；建设原矿中间堆场并如期投入使用，有效解决了采矿与选矿之间的流程制约问题；优化生产运输方式，将汽车转运粉矿改为胶带运输，合理控制原矿堆存量减少二次转运，减少运输工序等。

油气方面，公司通过采取推迟和减少非必要性的资本支出、持续通过技术手段增储、摊薄固定摊销成本、与钻井供应商谈判、节省钻井费用等各项措施有效控制成本。

（四）新业务发展势头良好

公司年内整合了铁矿石国际贸易和混配矿业务，将海矿国贸、如皋矿业及海崧保理纳入新设立的大宗事业部，精简人员 30%，招纳行业专业化人才。报告期内，成功开发了包括江西南昌特钢、萍钢九江等方大系钢铁企业在内的重点客户并建立长期战略合作；拓展了马来精、印粉、巴基斯坦粉、几内亚粉、斐济海砂等混配矿原料直供渠道；建立了如皋混配矿品牌，开创了 H-RC56/57/60 等系列产品。

（五）重点项目有序推进

报告期内公司的在建重点项目主要为地采-120 开拓工程、磁化焙烧项目和涠洲 12-8E 项目。其中，地采-120 开拓工程已在下半年开工，年内累计完成 735 米，完成计划进度的约 20%；磁化焙烧项目设计方案已于 10 月通过了专家评审，截至报告期末尚在进行方案优化。涠洲 12-8E 项目在 2020 年 10 月得到中海油正式批准，预期 2022 年第一季度产油。

（六）持续重视安全环保

公司一贯高度重视安全环保工作，积极践行企业公民的社会责任。报告期内，公司不断提升全员的安全意识，坚持贯彻闭环管理方式，持续提升安全管理水平，实现了重大安全零事故和环保达标，工业循环水利用率达 91.88%；全面开展环境、职业健康安全体系贯标及 EHS 管理体系建设工作；全力推进“昌江城市工业客厅”、绿色矿山的打造。

（七）大力开展科技创新

公司于 2020 年 8 月 6 日正式成立院士工作站，聘请中国工程院院士蔡美峰院士担任公司顾问领衔《海砂矿中铁和钛综合回收技术研究》等项目的研究；加强专利申报工作，2020 年新申报 5 项发明专利、2 项实用新型专利获得授权，9 项发明专利已获受理；淘汰项目获得冶金矿山科学技术项目三等奖。此外，为顺应工业企业数字化、智能化转型的发展趋势，公司于报告期内开始正式启动数字化建设，并于 12 月成立了数字化部，完成了团队搭建。

（八）有效提升团队管理

报告期内，公司持续创新团队管理机制，有效提升公司管理层和核心业务团队的管理能力，具体措施包括：推行战役机制，将公司重点工作分解为各项战役并由高管引领，明确战役组织、战役目标、保障机制、奖惩措施等，确保重点工作有序推进；不断优化人才队伍，提升人才体系建设和管理能力；着重员工能力拓展，持续举办卓越训练营，开展海矿星战场 PK 赛，安排对标学习及挂职锻炼，带动员工能力的快速提升。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司铁矿石成品矿产量 311.87 万吨，同比上升 21.47%；石油产量 302.13 万桶当量，同比上升 0.95%；铁矿石（不含外购矿）销量 309.31 万吨，同比上升 26.42%；石油销量 255.72 万桶当量，同比下降 1.88%。2020 年实现营业收入 27.64 亿元，归属于母公司所有者的净利润 14,252.06 万元。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：千元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,763,664.40	3,718,283.31	-25.67
营业成本	2,182,127.02	2,935,206.92	-25.66
销售费用	7,469.24	7,053.11	5.90
管理费用	220,543.35	377,014.84	-41.50
研发费用	42,327.46	2,717.37	1,457.66
财务费用	14,940.80	73,551.73	-79.69
投资收益	80,966.84	-61,898.89	230.8
公允价值变动收益	-17,508.45	38,264.99	-145.76
经营活动产生的现金流量净额	296,578.49	1,034,802.28	-71.34
投资活动产生的现金流量净额	80,740.89	-2,051,280.96	103.94
筹资活动产生的现金流量净额	312,749.86	-77,416.91	503.98

营业收入变动原因说明：主要系受疫情影响导致矿石贸易量下降以及全球油价下跌导致油气业务收入下降。

营业成本变动原因说明：主要系贸易矿业务量减少导致外购矿成本下降导致。

销售费用变动原因说明：无重大变化。

管理费用变动原因说明：主要系本期石油业务勘探活动减少导致。

研发费用变动原因说明：主要系本期铁矿石采选相关研发投入力度加大导致。

财务费用变动原因说明：主要系本期因美元汇率波动产生的汇兑收益导致。

投资收益变动原因说明：主要系本期转让公司境外控股孙公司（欧洲洛克）产生的投资收益增加以及商品期货合约结算损失减少导致。

公允价值变动收益变动原因说明：主要系本期交易性金融资产及衍生金融负债导致的公允价值变动损失。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系对报告期内的银行承兑汇票在到期日前提前贴现取得的现金由经营活动重分类至筹资活动所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期股权投资支付的现金较上年同期减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系对报告期内的银行承兑汇票在到期日前提前贴现取得的现金由经营活动重分类至筹资活动所致。

其他变动原因说明：无

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

见下表

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:千元币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年 增减 (%)	营业成 本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减(%)
铁矿石采选及加工	1,548,307.12	1,014,662.47	34.47	26.86	19.95	增加 3.78 个百分点
矿石贸易	447,793.35	430,195.39	3.93	-68.94	-69.07	增加 0.39 个百分点
油气开采	645,745.89	670,312.73	-3.80	-33.89	0.14	减少 35.28 个百分点
其他	121,818.04	66,956.43	45.04	53.64	129.43	减少 18.16 个百分点
合计	2,763,664.40	2,182,127.02	21.04	-25.67	-25.66	减少 0.02 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年 增减 (%)	营业成 本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减(%)
铁矿石	1,996,100.47	1,444,857.86	27.62	-25.02	-35.40	增加 11.63 个百分点
油气	645,745.89	670,312.73	-3.80	-33.89	0.14	减少 35.28 个百分点
其他	121,818.04	66,956.43	45.04	53.64	129.43	减少 18.16 个百分点
合计	2,763,664.40	2,182,127.02	21.04	-25.67	-25.66	减少 0.02 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年 增减 (%)	营业成 本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减(%)
中国	2,117,918.51	1,511,814.29	28.62	28.55	27.22	增加 0.75 个百分点
中国香港	-	-	-	-100.00	-100.00	减少 1.50 个百分点
澳大利亚	645,745.89	670,312.73	-3.80	-33.89	0.14	减少 35.28 个百分点
合计	2,763,664.40	2,182,127.02	21.04	-25.67	-25.66	减少 0.02 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产 品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
----------	----	-----	-----	-----	---------------------	---------------------	---------------------

铁矿石	万吨	311.87	309.31	36.12	21.47	26.42	7.63
石油	万桶当量	302.13	255.72	3.60	0.95	-1.88	-42.03

产销量情况说明

本年自产铁矿石销售量 309.31 万吨，不含外购矿 3.00 万吨。

(3). 成本分析表

单位：千元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
铁矿石采选及加工	营业成本	1,014,662.47	46.50	845,933.40	28.82	19.95	/
矿石贸易	营业成本	430,195.39	19.71	1,390,742.03	47.38	-69.07	/
油气开采	营业成本	670,312.73	30.72	669,348.23	22.80	0.14	/
其他	营业成本	66,956.43	3.07	29,183.26	0.99	129.43	/
合计	营业成本	2,182,127.02	100.00	2,935,206.92	100.00	-25.66	/
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
铁矿石	营业成本	1,444,857.86	66.21	2,236,675.43	76.21	-35.40	/
	职工薪酬	98,856.33	4.53	110,960.12	3.78	-10.91	/
	原材料	250,486.74	11.48	246,536.89	8.40	1.60	/
	能源	151,504.79	6.94	126,739.50	4.32	19.54	/
	折旧和摊销	121,854.84	5.58	88,620.55	3.02	37.50	/
	勘探支出	93,630.53	4.29	72,664.88	2.48	28.85	/
	修理及大修理费	79,654.35	3.65	106,619.52	3.63	-25.29	/
	委托采矿费	176,408.44	8.08	70,925.62	2.42	148.72	/
	外购矿成本	430,195.39	19.71	1,390,742.03	47.38	-69.07	/
	其他	42,266.45	1.95	22,866.32	0.78	84.84	/
油气	营业成本	670,312.73	30.72	669,348.23	22.80	0.14	/
其他	营业成本	66,956.43	3.07	29,183.26	0.99	129.43	/

成本分析其他情况说明

无

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 108,470.03 万元，占年度销售总额 39.25%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 40,148.14 万元，占年度采购总额 18.40%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
销售费用	7,469.24	7,053.11	5.90
管理费用	220,543.35	377,014.84	-41.50
研发费用	42,327.46	2,717.37	1,457.66
财务费用	14,940.80	73,551.73	-79.69

销售费用变动原因说明：无重大变化。

管理费用变动原因说明：主要系本期石油业务勘探活动减少导致。

研发费用变动原因说明：主要系本期铁矿石采选相关研发投入力度加大导致。

财务费用变动原因说明：主要系本期因美元汇率波动产生的汇兑收益导致。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：千元

本期费用化研发投入	42,327.46
本期资本化研发投入	
研发投入合计	42,327.46
研发投入总额占营业收入比例（%）	1.53
公司研发人员的数量	300
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	9.01
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 情况说明

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目名称	本期	上年同期	变动比率
经营活动现金流入小计	2,554,689.98	4,072,226.87	-37.27
经营活动现金流出小计	2,258,111.49	3,037,424.59	-25.66
经营活动产生的现金流量净额	296,578.49	1,034,802.28	-71.34

投资活动现金流入小计	536,869.81	433,576.14	23.82
投资活动现金流出小计	456,128.92	2,484,857.10	-81.64
投资活动产生的现金流量净额	80,740.89	-2,051,280.96	103.94
筹资活动现金流入小计	2,028,450.37	1,586,450.17	27.86
筹资活动现金流出小计	1,715,700.51	1,663,867.08	3.12
筹资活动产生的现金流量净额	312,749.86	-77,416.91	503.98

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系对报告期内的银行承兑汇票在到期日前提前贴现取得的现金由经营活动重分类至筹资活动所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期股权投资支付的现金较上年同期减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系对报告期内的银行承兑汇票在到期日前提前贴现取得的现金由经营活动重分类至筹资活动所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

公司于2020年12月24日召开公司2020年第五次临时股东大会,审议通过了《海南矿业关于转让境外控股孙公司股权的议案》,并于2020年12月24日完成欧洲洛克与 Pearl Ventures Pty Ltd 的股权转让协议的正式签署。此次股权转让完成后,洛克石油不再持有欧洲洛克股权。洛克石油年末调整其账面约1,056万美元的外币会计报表折算差额至损益表中,增加洛克石油当期投资收益约1,056万美元,此结果已经过澳大利亚 Ernst&Young 会计师事务所审计。详细请参见《海南矿业股份有限公司关于转让境外控股孙公司股权的公告》(公告编号:2020-078)

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:千元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,960,755.64	23.02	1,274,341.37	14.76	53.86	主要系报告期内处置交易性金融资产及到期收回债权投资所致
交易性金融资产	259,351.01	3.04	450,083.12	5.21	-42.38	主要系处置交易型指数基金导致
应收票据	318,838.26	3.74	35,051.60	0.41	809.63	主要系对本期在到期日前提前贴现或背书的主体

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
						信用评级较低的银行承兑的汇票不终止确认所致
应收款项融资	137,527.44	1.61	46,170.40	0.53	197.87	主要系本期票据结算业务增加所致
其他应收款	126,200.45	1.48	56,536.57	0.65	123.22	主要系报告期内确认业绩补偿款所致
存货	223,801.07	2.63	509,179.30	5.90	-56.05	主要系贸易矿库存减少所致
持有待售资产	41,208.94	0.48	-	-	100.00	主要系期末拟出售划拨土地上的房屋、建筑物及构筑物所致
一年内到期的非流动资产	2,063.43	0.02	-	-	100.00	主要系债权投资应收利息
债权投资	177,709.89	2.09	469,655.25	5.44	-62.16	主要系持有的债券到期所致
短期借款	1,191,244.11	13.98	879,420.95	10.18	35.46	主要系由于本期保证借款及已贴现未到期的银行承兑汇票所致
衍生金融负债	14,654.63	0.17		-	100.00	主要系本期使用远期外汇合约、汇率互换合约所致
应付票据	16,515.25	0.19	83,588.77	0.97	-80.24	主要系本期支付到期的应付银行承兑汇票所致
应付账款	61,700.02	0.72	104,510.70	1.21	-40.96	主要系支付原材料采购款所致
预收款项	492.83	0.01	39,990.36	0.46	-98.77	主要系本期按照新收入准则将构成交付商品或提供劳务的履约义务的预收账款重分类至合同负债所致

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
合同负债	120,448.71	1.41		-	100.00	主要系本期按照新收入准则将构成交付商品或提供劳务的履约义务的预收账款重分类至合同负债所致
应交税费	41,278.04	0.48	16,443.68	0.19	151.03	主要系矿价上涨导致期末应交增值税余额上升所致
一年内到期的非流动负债	101,189.58	1.19	248,266.31	2.88	-59.24	主要系本期偿还公司债所致
其他流动负债	124,212.85	1.46	-	-	100.00	主要系本期在到期日前提前背书的主体信用评级较低的银行承兑的汇票不终止确认所致
长期应付职工薪酬	124,708.26	1.46	193,890.96	2.25	-35.68	主要系支付离岗待退职工福利导致
其他综合收益	-97,658.84	-1.15	16,828.38	0.19	-680.32	主要系汇率波动导致的外币财务报表折算所致

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	2020 年	2019 年	受限原因
货币资金	111,948.46	60,933.17	见附注七、1
应收票据	3,000.00	-	见附注七、4
洛克石油 51%股权			见附注七、45
合计	114,948.46	60,933.17	

3. 其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 行业经营性信息分析

☒适用 ☐不适用

行业经营性信息分析详见“第三节公司业务概要”之“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明”。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
海南星之海基金管理有限公司（注1）	海南海口	海南海口	资本市场服务	100	-	设立
海南星之海新材料有限公司（注2）	海南东方	海南东方	批发业	100	-	设立
香港鑫汇实业有限公司（注3）	香港	香港	投资业	-	100	设立

注1：海南星之海基金管理有限公司于2020年3月16日在海南海口注册成立，注册资本人民币1,800万元，截至2020年12月31日，本公司尚未实际出资。

注2：海南星之海新材料有限公司于2020年10月28日在海南东方注册成立，注册资本人民币4,000万元，截至2020年12月31日，本公司尚未实际出资。

注3：香港鑫汇实业有限公司于2020年11月19日在香港注册成立，注册资本为1.00美元，截至2020年12月31日，公司已全部出资完成。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额
交易性金融资产	450,083.12	259,351.01
应收款项融资	46,170.40	137,527.44
其他权益工具投资	4,462.13	4,792.54
衍生金融负债	-	14,654.63
合计	500,715.65	416,325.62

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

控制子公司名称	控制范围	注册资本	总资产	净资产	净利润	营业收入
昌江欣达实业有限公司	主要从事贫矿资源回收、普通货物运输服务	1,185 万元	41,281.00	27,340.15	1,533.30	30,377.66
上海鑫庆实业发展有限公司	主要从事贸易业务	3,000 万元	39,709.02	-2,678.22	-21,629.47	-
海南海矿国际贸易有限公司(“海矿国贸”)(注 1)	主要从事贸易业务	10,000 万元	166,060.20	84,510.17	11,197.48	450,793.18
海矿国贸之子公司						
上海石碌河矿业有限公司(注 1)	主要从事贸易业务	1,000 万元	4,115.33	3,643.87	-2,594.11	36.46
海矿国贸香港有限公司(注 1)	主要从事贸易业务	600 万美元	42,934.06	31,529.23	-3,666.29	178.20
香港鑫茂投资有限公司(“香港鑫茂”)(注 2)	投资控股	488,426,059.44 港币	413,099.99	370,464.09	15,696.83	-
上海海崧商业保理有限公司(注 3)	主要从事商业保理业务	20,000 万元	54,947.82	54,875.62	1,349.36	2,420.08
如皋昌化江矿业有限公司(注 4)	主要从事铁矿石、煤炭、焦炭破碎、筛分、混匀和销售业务	10,000 万元	243,391.43	48,119.71	4,052.14	364,380.88
Xinhai Investment Limited(注 5)	投资控股	118,620,984.22 美元	2,688,835.04	1,599,113.47	-36,172.99	645,745.89
Xinhai Investment Limited 之子公司						
Roc Oil Company Pty Limited(注 6)	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	734,150,440 美元	2,609,159.56	2,183,850.98	-59,220.95	645,745.89

注 1: 海矿国贸于 2014 年 2 月 24 日在海南澄迈注册成立, 原注册资本人民币 1,000 万元, 截止 2014 年 12 月 31 日由本公司全额出资。2016 年本公司与上海汇宁投资控股有限公司(“上海汇宁”)对该公司进行增资, 其中本公司出资人民币 6,000 万元, 上海汇宁出资人民币 3,000 万元, 增资完成后, 该公司的实收资本为人民币 10,000 万元, 其中本公司持股 70%, 上海汇宁持股 30%, 上海汇宁成为该公司的少数股东。

2018 年，本公司以 3,000 万元的价款收购少数股东上海汇宁的全部股权，收购后该公司变更为全资子公司。

截至 2020 年 12 月 31 日止，海矿国贸持有两家全资子公司：海矿国贸香港有限公司和上海石碌河矿业有限公司。海矿国贸香港有限公司成立于 2016 年 8 月 11 日，注册资本 300 万美元，截至 2020 年 12 月 31 日，海矿国贸已实际出资 300 万美元；上海石碌河矿业有限公司成立于 2017 年 6 月 26 日，注册资本人民币 1,000 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，海矿国贸已实际出资人民币 1,000 万元。

注 2：该公司于 2015 年 1 月 23 日在香港注册成立，注册资本为 48,842.61 万港币，截至 2020 年 12 月 31 日，公司已全部出资完成。

2018 年 4 月 23 日，该公司在 The British Virgin Islands 投资设立 Xinmei (BVI) Limited，截至 2020 年 12 月 31 日尚未出资。

注 3：该公司于 2016 年 1 月 17 日在上海注册成立，注册资本人民币 20,000 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司出资人民币 10,000 万元。

注 4：该公司于 2017 年 10 月 20 日在江苏如皋注册成立，原注册资本人民币 1,900 万元；2020 年 9 月 22 日，经公司第四届董事会第十三次会议决议，对该公司增资人民币 8,100 万元，本次增资后，注册资本变更为人民币 10,000 万元。截至 2020 年 12 月 31 日，已实际出资 5,000 万元人民币。

注 5：Xinhai Investment Limited 于 2018 年 11 月 13 日在香港注册成立，注册资本为 11,862.10 万美元，截至 2020 年 12 月 31 日，公司已全部出资完成。

注 6：Roc Oil Company Pty Limited 及其控股公司于 2019 年 6 月 12 日，同一控制下收购控股。

(八) 公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 宏观经济形势

随着新冠肺炎疫情对全球经济的影响继续减弱，全球经济深度衰退后均循序渐进进入复苏状态，各经济体陆续复工复产。全球财政和货币政策可能将继续维持整体宽松的基调，同时，全球经济复工复产的进程加快及消费者信心的回暖，使得 CPI 得到一定恢复，通胀有可能将进一步上升来解决就业问题及刺激经济复苏。受 2021 年全球经济复苏的乐观情绪及美国大规模的刺激政策的颁布，美元走势可能进一步疲软。国内方面，受益于疫情有效控制，国内经济较早开始呈现持续回暖态势，制造业进入新一轮的景气上升周期，大宗商品需求有望持续向好。

2. 铁矿石行业

短期来看，我国港口铁矿石库存持续下降，供需仍偏紧，但随着市场监管力度加强，投机炒作行为被抑制，铁矿石价格上行难度加大。展望 2021 年，铁矿石行业供给端增量有限而需求有望保持增长：供给端增产主要来源可能为淡水河谷停产矿山复产，但复产进度存在较大的不确定性；需求端，随着 2021 年 1 月开始各国逐步审核批准疫苗上市并推广接种，全球钢铁企业的产能有望全面恢复、甚至扩大产能，带动钢铁的需求、铁矿石的价格有望保持相对高位，但未来仍有可能面临较大波动。铁矿石供需仍将保持紧平衡状态，促使矿价保持相对高位。

3. 油气行业

2020 年以来,受新冠肺炎疫情影响,世界各国经济遭受重创,石油需求大幅萎缩,国际油价断崖式下跌,国内石油行业面临前所未有的冲击和挑战。2021 年,受疫苗广泛接种等因素推动,全球经济有望恢复增长,原油价格已快速回升,原油需求同样受到各国财政和货币政策的影响,但价格同时还受到主要产油国的增产/限产措施影响,还存在诸多不确定性。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司将继续围绕“以中国发展为动力,以整合全球资源为己任,致力于打造国际知名、中国一流的矿产资源集团”的战略目标,坚持以铁矿石生产和油气开发为主轴,深耕主业,加大力度延伸产业链,积极打造产业运营平台与资本运作平台,提升深度运营能力与投融资能力。公司将利用院士工作站、申报高新技术企业开展产品创新,技术攻关,助力公司产品质量及生产运营不断提高;未来将深研国家发展规划,聚焦行业周期机遇,捕捉海南自贸港发展政策,积极投资布局,通过兼并、收购、股权投资等多种方式延伸产业链与新产业链发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、完成公司发展战略规划编制:

公司坚持战略引领,已引进全球知名战略咨询机构科尔尼管理咨询公司(A. T. Kearney),正式启动“十四五”战略规划编制工作。公司发展战略规划将立足内外部环境分析和自身发展需求相结合,依据总体发展战略,阶段性战略部署和实施计划,主要规划内容涉及战略发展模式、产业布局研究、发展路径与目标、未来支撑管理体系建设优化、以及资源整合和数字化升级等专项战略规划。

2、进一步增产提效,夯实公司发展基石:

在 2020 年取得较好生产业绩的基础上,公司将积极推动矿山重点项目的建设,提升精矿品位及年精矿产量,同时继续推进洛克石油与各大国家石油公司的项目合作,进一步降本增效,力争 2021 年实现铁矿石成品矿产量 300-315 万吨,油气产量 324-339 万桶当量的主要生产目标。

3、持续优化铁矿石销售策略,加强营销:

一方面,公司将不断优化销售策略和定价机制,紧贴 PB 块、普指走势,在铁矿石价格上涨趋势下,踏准市场节奏;另一方面,提升与大客户合作的高度、深度和广度,并积极开拓新客户,在价值链上深化合作;同时公司将加大供应商的开发力度,推进战略协议签订,力争销售长协订单数量逐步达到 50%左右。

4、加大投融资工作力度:

投资方面,公司将围绕确定的发展战略目标,立足海南,放眼全球,加大优质项目的并购,重点关注新能源产业上游资源、清洁能源等领域优质项目,并积极把握海南自贸港的发展机会,增强公司的持续经营能力,实现产业转型升级。

融资方面,公司将积极推进非公开发行股票工作,不断创新融资方式,降低融资成本,建立投融结合机制,综合利用股权、债券和产业基金等多种融资手段,以满足公司日常经营和对外投资的资金需求。

5、进一步提升科技创新和数字化能力:

2021 年，公司将持续加大在科技创新和数字化建设方面的投入，继续推进海口总部技术中心院士工作站建设并开展相关研究工作；推进高新技术企业申报工作；加快数字化矿山建设，完善数字化基础设施建设，完成第一批关键业务（生产 MES、销售管理）数字化系统建设，建设以计量、质量、能源为代表的企业基础业务数据采集系统，实现基础业务数据线上化，有效改进数据的采集、存储、传输手段。

6、建立健全激励及考核机制：

公司将优化 KPI、OKR、红黄绿灯、271 等考核机制，加大绩效考核力度，实现考核具体化、可量化；同时，公司也将进一步完善激励方案，择机实施股权激励。

以上经营计划是基于现有经济环境及预计经济发展趋势的判断，能否实现取决于宏观经济环境、行业发展状况、市场情况及公司管理团队的努力等诸多因素，存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险

（四）可能面对的风险

√适用 □不适用

1、铁矿石及原油价格波动的风险：

公司主要产品为铁矿石产品，铁矿石的价格受宏观经济状况、供需关系、海运价格、汇率等多方面因素影响，近年来波动较大，铁矿石价格的大幅波动将对公司的盈利能力具有直接影响。上市公司通过子公司洛克石油经营油气勘探及开采业务，其主要产品的市场销售价格受原油价格波动影响较大，国际原油价格的剧烈波动会使上市公司面临营业收入大幅波动的风险。

应对措施：公司将严格依照《海南矿业套期保值管理制度》，在分析研究行业数据的基础上，结合公司实际生产经营情况，做出科学合理的研判，并利用期货、原油 ETF 等金融工具，进行套期保值，锁定利润，对冲价格波动带来的风险。

2、行业竞争风险

公司面临着国内外其他同类产品生产商的竞争。其中，淡水河谷、力拓和必和必拓等全球三大矿业公司在世界铁矿石贸易中拥有较高份额，对我国铁矿石行业存在重要影响力；而国内竞争对手主要为钢铁企业集团下属的铁矿石企业和独立的铁矿石企业。在日益加剧的竞争环境中，公司经营业绩和财务状况可能受到不利影响。

应对措施：公司将通过不断钻研改良采选工艺，在提高矿石品位的同时进一步降低选矿成本，进而提升公司产品市场竞争力。

3、资源依赖性风险

铁矿石采选行业对资源的依赖性较强，拥有的铁矿石资源储量及其品位的高低，直接影响到铁矿石生产企业的生存和发展，并成为决定铁矿石生产企业综合竞争力的重要因素之一。从长远来看，如果公司不能通过购买或其他方式获得新的矿石资源，将可能影响公司的持续发展。

应对措施：公司将遵照既定的战略发展规划，积极找寻可以进一步增加公司资源储量、提升公司产品市场竞争力的并购标的，充分借助国家建设海南自贸港契机，实现公司战略转型升级的发展目标。

4、与安全生产或自然灾害有关的风险

本公司从事矿产资源开采及加工业务，在安全生产方面投入了大量资源，建立了较为健全的安全生产管理制度，并持续推进安全标准化管理，形成了较为完备的安全生产管理、防范和监督体系，但仍难以完全避免安全事故的发生。作为矿产资源开发企业，在生产过程中必然产生大量的废石、尾矿渣，如果排渣场和尾矿库管理不善，

存在形成局部灾害的可能。本公司采矿过程中需使用爆炸物，若在储存和使用该等物料的过程中管理不当，可能发生人员伤亡的危险。此外，若发生重大自然灾害，如暴雨、泥石流等，可能会对尾矿库、排渣场等造成危害。

应对措施：公司将持续通过制订和完善安全制度、强化安全环保责任制及考核，不断加大安全环保投入，强力推动安全管理标准化，以防范和控制安全风险。

5、受新冠疫情影响的风险

新冠疫情在全球的传播，对于航运、国际贸易等产业均带来了负面影响，也导致了石油能源价格的大幅下滑。新冠疫情可能通过影响境外铁矿石贸易规模和国际油价的途径，形成影响整个行业的宏观风险，如新冠疫情在全球范围内难以得到有效控制，将可能对公司相关业务未来的业绩造成负面影响。

应对措施：公司将高度关注疫情发展，积极研判商品市场走势，加大疫情防控力度。

(五) 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒ 适用 ☐ 不适用

1、现金分红政策的制定

根据公司《未来三年股东回报规划（2020-2022 年）》。

(1) 利润分配原则

公司实行连续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配应重视对投资者的合理的、稳定的投资回报并兼顾公司的长远和可持续发展。

(2) 利润分配形式

公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配股利，并优先考虑采取现金方式分配股利；公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。

(3) 利润分配时间间隔

原则上公司应按年将可供分配的利润进行分配，公司可以进行中期现金分红。

(4) 现金分红的条件

根据《公司法》等有关法律、法规及公司章程的规定，足额提取法定公积金、任意公积金后，公司不存在未弥补亏损且现金能够满足持续经营和长期发展的需要。

(5) 现金分红的比例

在符合《公司法》等法律法规规定的利润分配条件时，公司每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 30%。董事会根据公司当年经营的具体情况 & 未来正常经营发展的需要，确定具体现金分红预案。

公司应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，并按照公司章程规定的程序，区分下列情况，提出差异化的现金分红预案：

公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

(6) 发放股票股利的条件

公司在满足前项现金分红的基础上，如公司董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时，公司可以采用股票股利方式进行利润分配。公司采取股票或者现金股票相结合的方式分配股利时，需经公司股东大会以特别决议方式审议通过。

2、现金分红政策的执行

公司于 2020 年 5 月 21 日召开的 2019 年年度股东大会审议通过 2019 年年度利润分配方案，公司 2019 年度实现归属于母公司所有者的净利润为 12,770.89 万元，年末母公司累计未分配利润为-69,533.43 万元。由于累计未分配利润为负，不具备分配条件，因此该年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：千元币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2020 年	0	0	0	0	142,520.61	0
2019 年	0	0	0	0	127,708.89	0
2018 年	0	0	0	0	-634,513.24	0

公司 2018 年、2019 年、2020 年实现归属于母公司所有者的净利润分别为 -76,608.06 万元、12,770.89 万元、14,252.06 万元，2018 年末、2019 年末、2020 年末母公司累计未分配利润分别为-76,429.46 万元、-69,533.43 万元、-56,164.23 万元。上述三个年度由于累计未分配利润为负，不具备分配条件，因此均不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

2020 年度利润分配预案已经公司第四届董事会第二十次会议审议通过，尚需提交股东大会审议批准。

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	复星集团、复星产投、实际控制人郭广昌及海钢集团等	具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《海南矿业首次公开发行股票招股说明书》“第五节发行人基本情况”之“十三、发行人主要股东的承诺及其履行情况”之“保持独立性”	长期	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	复星集团、复星产投、实际控制人郭广昌及海钢集团等	具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《海南矿业首次公开发行股票招股说明书》“第七节同业竞争”之“十三、发行人主要股东的承诺及其履行情况”之“避免同业竞争”	2012/8/22, 长期	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	复星集团、复星产投、实际控制人郭广昌及海钢集团等	具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《海南矿业首次公开发行股票招股说明书》“第七节同业竞争与关联交易”之“六、本公司规范和减少关联交易的措施”	2012/8/22, 长期	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	公司全体董事、高级管理人员	具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《关于非公开发行股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺（修订稿）的公告》（公告编号：2020-074）	2020/7/23, 长期	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	上海复星高科技（集团）	具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《关于非公开发行股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺（修订稿）的公告》（公告编号：2020-074）	2020/7/23, 长期	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	实际控制人	具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《关于非公开发行股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺（修订稿）的公告》（公告编号：2020-074）	2020/7/23, 长期	否	是	不适用	不适用
其他承诺	盈利预测及补偿	复星国际	具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《海南矿业关于全资子公司购买境外公司股权暨关联交易的公告》“五、卖方母公司复星国际主要承诺”。	2018/12/11, 三年	是	是	不适用	不适用

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

□ 已达到 √ 未达到 □ 不适用

详细内容见本报告“第五节重要事项”之“十四重大关联交易”之“（二）资产或股权收购、出售发生的关联交易”之“4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况”。

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

详细内容见本报告“第五节重要事项”之“十四重大关联交易”之“(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易”之“4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况”。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

□适用 √不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

(1) 会计政策变更

财政部于2017年7月5日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第14号—收入〉的通知》(财会[2017]22号)，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额。

新收入准则实施前后，收入确认会计政策的主要差异在于收入确认时点由风险报酬转移转变为控制权转移。执行新收入准则不影响公司的业务模式、合同条款，新收入准则实施前后收入确认的具体时点无差异。对首次执行日前各年(末)营业收入、归属于公司普通股股东的净利润、资产总额、归属于公司普通股股东的净资产无影响。

2020年起首次执行新收入准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况：

单位：千元币种：人民币

报表项目	2019年12月31日 (变更前金额)		2020年1月1日 (变更后金额)	
	合并报表	母公司报表	合并报表	母公司报表
预收账款	39,990.36	31,967.73	270.84	264.31
合同负债	-	-	35,150.02	28,056.12
其他流动负债	-	-	4,569.50	3,647.30

各项目调整情况说明：本公司执行新收入准则对年初合并财务报表及母公司财务报表的影响仅为流动负债重分类，对本公司年初合并财务报表及母公司财务报表的资产总额、负债总额、净资产总额均无影响。

(2) 会计估计变更

本期无重要会计估计变更

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	190
境内会计师事务所审计年限	3 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	50

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

经公司 2019 年年度股东大会审议通过，公司续聘上会会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度财务报告审计和内部控制审计机构，聘期一年。具体内容详见公司于 2020 年 5 月 22 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定报刊媒体上刊登会议决议公告。2020 年公司境外油气板块业务年度财务审计由 Ernst&Young 担任，年度审计费用约 19.45 万澳元。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

☐ 适用 ☒ 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

九、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

☐本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒适用 ☐不适用

本公司及本公司控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在重大失信情况，包括但不限于未履行法院生效判决、未按期偿还大额债务、未履行承诺、被证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况等。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☐适用 ☒不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

单位：千元人民币

序号	关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易金额	占同类交易的比例(%)	关联交易结算方式
1	南钢股份	受同一方控制	关联销售	铁矿石	市场定价	70,892.73	4.58	现金或银票
2	海钢集团	参股股东	承租资产	土地	协议价	13,177.33	86.61	现金或银票
3	复星财务公司	受同一方控制	在关联人的财务公司存款/贷款		协议价	注 2	不适用	不适用

注 1：第 1、2 项关联交易披露已于 2020 年 3 月 27 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《海南矿业 2019 年度日常关联交易执行情况及 2020 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2020-018）。

公司与南钢股份的铁矿石销售包括与南钢股份及其下属企业南京钢铁有限公司之间的铁矿石产品的销售。

经协商，公司与海钢集团就土地及房产租赁与买卖事宜涉及的租赁土地面积、买卖房产范围等事项达成新的一致意见，并签订《土地及房产租赁与买卖框架协议书》，详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《海南矿业关于与海南海钢集团有限公司签署〈土地及房产租赁与买卖框架协议书〉暨关联交易的公告》（公告编号：2021-011）。

注 2：第 3 项关联交易披露已于 2020 年 7 月 23 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《海南矿业关于与上海复星高科技集团财务有限公司签署〈金融服务协议〉的关联交易公告》（公告编号：2020-042）。

截止报告期末，本公司向复星财务公司贷款金额为 0.88 亿元，未超过《金融服务协议》条款中本公司向复星财务公司申请综合授信不超过 15 亿元额度。截止报告期末，本公司在复星财务公司存款余额为 1.10 亿元（不含保证金存款），未超过《金融服务协议》条款中存款余额最高不超过最近一期经审计净资产的 3%（保证金存款不受上述限制）。

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司通过全资子公司 Xinhai 购买复星国际全资子公司 Transcendent Resources Limited 之全资子公司洛克石油 51% 股权的交易中，卖方母公司复星国际承诺：标的公司（洛克石油）2019 年到 2021 年，在澳大利亚准则下经审计的扣非净利润数分别不低于 22,000,000 美元、31,400,000 美元和 40,200,000 美元，其中非经常性损益原则上参照行业惯例。在此期间，标的公司任意一年扣非净利润低于以上承诺的净利润数，买方有权要求复星国际按照股份购买协议的约定，以现金方式按照买方持有的股权比例补偿买方。

洛克石油全年整体生产经营稳定，产量较去年同期有所上升，2020 全年实现工作权益产量 302.13 万桶（原油当量），较去年同期增加 0.95%。但由于 2020 年初以来，受新冠疫情全球蔓延的不利影响，原油价格出现大幅下跌，全年布伦特原油均价 41.84 美元/桶，较去年同期 64.21 美元/桶下降 53.47%，因此，洛克石油报告期内销售收入同比出现了 51.26% 的降幅。2020 年洛克石油在澳大利亚准则下实现扣非净利润为 9,838,548.44 美元，本年度未完成业绩承诺约定，需复星国际以现金方式进行补偿，拟补偿金额为 10,996,340.30 美元。

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒ 适用 ☐ 不适用

详细内容见本报告“第五节重要事项”之“十四重大关联交易”之“（一）与日常经营相关的关联交易”之“2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项”之“注 2”。

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

(五) 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十五、重大合同及其履行情况

（一） 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、承包情况

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

出包方名称	承包方名称	承包资产情况	承包资产涉及金额	承包起始日	承包终止日	承包收益	承包收益确定依据	承包收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
海南矿业股份有限公司	金诚信矿业管理股份有限公司	地采铁矿石回采合同	-	2018年9月1日	2021年12月31日	不适用	不适用	不适用	否	/

承包情况说明

金诚信矿业管理股份有限公司为本公司提供地采铁矿石回采工作,承包范围包括南挂 0M-60M、北一西区、北一东区和保秀矿区的采矿生产、-120M 中段有轨运输等。本期采矿生产合同期自 2018 年 9 月 1 日始至 2021 年 12 月 31 日止(实际开工日期以本公司批复的开工报告为准),即合同期。计价标准:吨矿综合单价不含税,不含副产矿。本期合同不含税总价总价款约 46,740 万元,含税总价款约 54,220 万元(以实际结算为准)。

3、租赁情况

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
海钢集团	海南矿业股份有限公司	土地租赁	-	2020年1月1日	2020年12月31日	不适用	不适用	不适用	是	参 股 股 东

租赁情况说明

海钢集团为本公司提供土地租赁。公司于 2020 年 12 月 17 日与海钢集团签订有偿使用土地协议书,约定土地租赁范围变更为 29 宗且租赁期限自 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。租赁费按甲方 2020 年委托评估机构评估并报省国资委同意备案的评估价格计算。

公司于 2021 年 2 月 26 日与海钢集团签署《土地及房产租赁与买卖框架协议书》，对租赁土地范围、租赁期限及租赁价格定价原则等重新进行了约定（具体详见公司于 2021 年 2 月 26 日披露的《关于与海南海钢集团有限公司签署<土地及房产租赁与买卖框架协议书>暨关联交易的公告》）（公告编号：2021-011）。

（二）担保情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）						0							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）						0							
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						363,122.50							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						495,892.40							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						495,892.40							
担保总额占公司净资产的比例（%）						12.43							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）						0							
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						0							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）						0							
上述三项担保金额合计（C+D+E）						0							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明						不适用							
担保情况说明						报告期内，公司实际发生的对子公司的担保金额为 363,122.50 千元人民币，报告期末，即 2020 年 12 月 31 日，公司实际发生的对子公司的担保余额为 495,892.40 千元，占公司期末归属于上市公司股东的净资产的比例约为 12.43%。							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

√适用 □不适用

借款合同：

2019 年 1 月 23 日，海南矿业与南洋商业银行（中国）有限公司海口分行在编号为 04346618400175C100 的授信协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 35,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转，借款期限为 1 年。

2019 年 7 月 9 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司签订编号 C113150-201906LD 的《流动资金循环借款合同》，后者提供 6 亿元整授信额度用于生产经营周转，授信期限自 2019 年 7 月 9 日至 2020 年 6 月 23 日。

2020 年 4 月 10 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-201906LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 30,000,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 4 月 14 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-201906LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 7,920,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 5 月 11 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-201906LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 32,080,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 6 月 12 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-201906LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 24,000,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2019 年 9 月 26 日，海南矿业子公司海南海矿国际贸易有限公司与海南银行股份有限公司签订编号 2019 年 001 号《进口贸易融资授信额度合同》，后者提供贰亿元整授信额度用于进口开立信用证额度，此进口贸易融资授信额度的期限自本合同生效之日起至 2020 年 4 月 22 日。

2019 年 11 月 19 日，公司之子公司 Xinhai Investment Limited 与中信银行股份有限公司海口分行（“牵头行”）、中国民生银行股份有限公司海口分行（“参加行”）及中信银行（国际）有限公司（“境外代理行”）签订 80,000.00 千美元贷款协议，合同期限 5 年，分期还款，每半年付息一次；上述借款由公司提供保证担保，同时，以公司购买的 Roc Oil Company Pty Limited 的 51% 股权提供质押担保。

2019 年 12 月 10 日，海南矿业与招商银行海口分行在编号为 898XY2019031046 的授信协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 25,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转，借款期限为 1 年。

2019 年 12 月 10 日，海南矿业与招商银行海口分行在编号为 898XY2018032579 的授信协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 30,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转，借款期限为 6 个月。

2019 年 12 月 17 日，海南矿业与招商银行海口分行在编号为 898XY2019031046 的授信协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 45,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转，借款期限为 1 年。

2020 年 1 月 19 日，海南矿业与南洋商业银行（中国）有限公司海口分行签订编号为 BC2020011400000037 的授信协议额协议，后者提供 130,000,000.00 元授信额度，用于日常经营周转，借款期限为 1 年，授信期限自 2020 年 1 月 19 日至 2020 年 12 月 26 日。

2020 年 2 月 12 日，海南矿业与南洋商业银行（中国）有限公司海口分行在编号为 BC2020011400000037 的授信协议额协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 35,000,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 3 月 25 日，海南矿业与南洋商业银行（中国）有限公司海口分行在编号为 BC2020011400000037 的授信协议额协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 50,000,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 3 月 25 日，海南矿业与南洋商业银行（中国）有限公司海口分行在编号为 BC2020011400000037 的授信协议额协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 7,900,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 3 月 26 日，海南矿业与南洋商业银行（中国）有限公司海口分行在编号为 BC2020011400000037 的授信协议额协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 36,000,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 11 月 25 日，海南矿业与南洋商业银行（中国）有限公司海口分行在编号为 BC2020011400000037 的授信协议额协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 59,000,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 2 月 26 日，海南矿业与平安银行股份有限公司签订编号为 OSCOLN20200023 的《离岸贷款合同》，后者提供 22,000,000.00 美元授信额度用于日常经营周转及偿还债券，借款期限为 1 年。

2020 年 3 月 2 日，海南矿业与招商银行海口分行在编号为 898XY2019031046 的授信协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 30,000,000.00 元授信额度用于日常经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 3 月 17 日，海南矿业与交通银行海南分行签订编号为琼交银（文昌）2020 年最贷字第 F001 号的《流动资金借款合同》，后者提供借款额度 50,000,000.00 元，用于经营周转，授信期限自 2020 年 3 月 17 日至 2021 年 1 月 10 日。

2020 年 3 月 27 日，海南矿业与交通银行海南分行在编号为琼交银（文昌）2020 年最贷字第 F001 号的《流动资金借款合同》下，后者提供 16,000,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 3 月 30 日，海南矿业与交通银行海南分行在编号为琼交银（文昌）2020 年最贷字第 F001 号的《流动资金借款合同》下，后者提供 16,000,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 3 月 30 日，海南矿业与交通银行海南分行在编号为琼交银（文昌）2020 年最贷字第 F001 号的《流动资金借款合同》下，后者提供 18,000,000.00 元流动资金贷款，借款期限一年。

2020 年 4 月 13 日，海南矿业与招商银行海口分行在编号为 898XY2018032579 的授信协议下签订编号为 2020 年琼字第 0020810008 号的《流动资金借款合同》，后者提供 30,000,000.00 元授信额度用于日常经营周转，借款期限为 12 个月。

2019 年 4 月 10 日，海南矿业与海南银行总分行签订编号为 A[海银公司流]字[2019]年[002]号《流动资金借款合同》，后者提供借款额度 300,000,000.00 元，用于支付工资、缴纳税费、购买原材料、偿还其他金融机构流动资金贷款等日常经营周转，借款期限为 1 年。2020 年 3 月 31 日，双方签订补充协议编号为 B[海银公司流（补）]字[2020]年[001]号《流动资金借款合同》补充协议，调整借款额度为 400,000,000.00 元，自 2019 年 4 月 30 日起十二个月内提清借款，借款期限为 1 年。

2020 年 4 月 30 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2019]年[002]号《流动资金借款合同》和编号为 B[海银公司流（补）]字[2020]年[001]号《流动资金借款合同》补充协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 100,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转及偿还贷款，借款期限为 1 年。

2020 年 4 月 30 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2019]年[002]号《流动资金借款合同》和编号为 B[海银公司流（补）]字[2020]年[001]号《流动资金借款合同》补充协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 69,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转及偿还贷款，借款期限为 1 年。

2020 年 5 月 15 日，海南矿业与浦发银行海口分行签订合同编号为 OSA-CH3400202000001 的《离岸流动资金借款合同》，后者提供 10,000,000.00 美元授信额度用于日常经营周转，贷款提款期自 2020 年 5 月 15 日至 2020 年 7 月 1 日，借款期限为 1 年。

2020 年 5 月 19 日，海南矿业与浦发银行海口分行在合同编号为 OSA-CH3400202000001 的《离岸流动资金借款合同》下，后者提供 1,000,000.00 美元授信额度用于日常经营周转，借款期限为 1 年。

2020 年 5 月 19 日，海南矿业与浦发银行海口分行在合同编号为 OSA-CH3400202000001 的《离岸流动资金借款合同》下，后者提供 2,480,000.00 美元授信额度用于日常经营周转，借款期限为 1 年。

2020 年 5 月 22 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2020]年[010]号《流动资金借款合同》，后者提供借款额度 400,000,000.00 元，用于支付工资、缴纳税费、购买原材料、偿还其他金融机构流动资金贷款等日常经营周转，借款期限为 1 年。

2020 年 5 月 29 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2020]年[010]号《流动资金借款合同》下签订《流动资金借款合同》，后者提供 88,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转及偿还贷款，借款期限为 1 年。。

2020 年 6 月 12 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2020]年[010]号《流动资金借款合同》下签订《流动资金借款合同》，后者提供 12,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转及偿还贷款，借款期限为 1 年。。

2020 年 6 月 29 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2020]年[010]号《流动资金借款合同》下签订《流动资金借款合同》，后者提供 50,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转及偿还贷款，借款期限为 1 年。。

2020 年 8 月 28 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2020]年[010]号《流动资金借款合同》下签订《流动资金借款合同》，后者提供 43,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转及偿还贷款，借款期限为 1 年。。

2020 年 10 月 30 日，海南矿业与海南银行总分行在编号为 A[海银公司流]字[2020]年[010]号《流动资金借款合同》下签订《流动资金借款合同》，后者提供 12,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转及偿还贷款，借款期限为 1 年。。

2020 年 06 月 16 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司签订编号 C113150-202004LD 的《流动资金循环借款合同》，后者提供 6 亿元整授信额度用于生产经营周转，借款期限为 1 年，授信期限自 2020 年 6 月 24 日至 2021 年 4 月 12 日。

2020 年 6 月 17 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-202004LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 2,380,691.61 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 6 月 23 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-202004LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 57,900,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 7 月 14 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-202004LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 35,000,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 7 月 17 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-202004LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 15,430,597.70 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 11 月 24 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-202004LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 59,000,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 12 月 9 日，海南矿业与上海复星高科技集团财务有限公司在编号 C113150-202004LD 的《流动资金循环借款合同》下，后者提供 29,000,000.00 元用于生产经营周转，借款期限为 6 个月。

2020 年 6 月 4 日，海南矿业子公司海南海矿国际贸易有限公司与海南银行股份有限公司签订编号 2020 年 007 号《进口贸易融资授信额度合同》，后者提供贰亿元整授信额度用于提货担保额度和进口押汇额度，此进口贸易融资授信额度的期限自本合同生效之日起至 2021 年 4 月 30 日。

2020 年 8 月 13 日，海南矿业与招商银行海口分行在编号为 898XY2019031046 的授信协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 30,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转，借款期限为 9 个月。

2020 年 9 月 28 日，海南矿业与中信银行海口分行签订编号为（2020）海银外贷字第 001 号的《外币流动资金借款合同》，后者提供 400.00 万美元的外币流动资金贷款，用于日常经营周转，贷款期限自 2020 年 9 月 28 日至 2021 年 9 月 17 日。

2020 年 10 月 26 日，海南矿业与中信银行海口分行签订编号为（2020）海银贷字第 030 号的《人民币流动资金借款合同》，后者提供 33,002,700.00 万元的人民币流动资金贷款，用于日常经营周转，贷款期限自 2020 年 10 月 26 日至 2021 年 9 月 17 日。

2020 年 11 月 25 日，海南矿业与招商银行海口分行在编号为 898XY2019031046 的授信协议下签订《流动资金借款合同》，后者提供 70,000,000.00 元流动资金贷款用于日常经营周转，借款期限为 6 个月。

十六、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

（一）上市公司扶贫工作情况

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 精准扶贫规划

☒ 适用 ☐ 不适用

根据《中共海南省委海南省人民政府关于打赢脱贫攻坚战的实施意见》和全省扶贫开发工作会议及全省乡村振兴工作会议精神和，结合扶贫工作及乡村振兴工作实际，公司制定了《2020 年度海南矿业股份有限公司关于屯昌县新兴镇兴诗村定点帮扶实施方案》。

1、方案指导思想：全面贯彻落实党的十九大会议精神，认真学习习近平总书记关于脱贫攻坚系列重要讲话精神，紧紧围绕海南省扶贫开发领导小组《关于印发〈海南省抗疫情、保增收、防返贫十五条措施〉（琼扶发[2020]1 号）文件精神，坚持贫困户“四不摘”政策和“三不减三提高三加强”，持续巩固脱贫成果，确保兴诗村圆满完成脱贫攻坚任务。

2、方案整体规划主要措施：

(1) 产业帮扶。继续扶持贫困户种植水芹、临高空心菜、柠檬桔，养殖屯昌“功夫鸡”等产业；

(2) 教育帮扶。继续开展公司高管“一对一”教育帮扶活动，资助贫困户子女上大学费用；

(3) 美丽乡村建设帮扶。以乡村振兴工作“十抓十好”为抓手，积极参与美丽乡村建设，为村民创造良好的居住环境；

(4) 思想帮扶。从思想上进行教育引导，利用省脱贫致富电视《夜校》课后时间开展讨论，时时开展教育引导工作。

2. 年度精准扶贫概要

√适用 □不适用

2020 年，公司认真贯彻落实海南省委、省政府有关脱贫攻坚重大战略部署，认真组织开展脱贫攻坚工作。

主要工作为：

1、加强组织领导。公司重视扶贫开发工作及乡村振兴工作，公司管理层先后 13 次到兴诗村等开展调研工作，共同研讨如何开展脱贫攻坚和乡村振兴工作，及时研究解决实际困难和存在问题；

2、完善建档工作。认真做好整改落实“助力收官战，确保三连胜”大冲刺行动方案；

3、落实三保障政策。积极推动“三保障”及饮水安全查漏补缺，确保问题整改到位；

4、狠抓特色产业发展，积极推动扩种增养和产业发展，确保贫困户人口增产和增收；

5、加强扶贫学习活动。积极组织每周脱贫致富电视夜校收看和每周扶贫日走访贫困户活动。

6、组织开展消费扶贫。积极响应省委省政府号召，组织 700 余名党员和社会力量开展消费扶贫活动，共计 19.18 万元。

7、加强乡村振兴工作。派出 3 名乡村振兴工作队队员到屯昌县乌坡镇驻村开展乡村振兴工作。

3. 精准扶贫成效

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

指标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	50.81
2. 物资折款	/
3. 帮助建档立卡贫困人口脱贫数(人)	320
二、分项投入	
1. 产业发展脱贫	

其中：1.1 产业扶贫项目类型	☒ 农林产业扶贫 ☐ 旅游扶贫 ☐ 电商扶贫 ☐ 资产收益扶贫 ☐ 科技扶贫 ☐ 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	5
1.3 产业扶贫项目投入金额	49.01
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	320
2. 转移就业脱贫	
其中：2.1 职业技能培训投入金额	/
2.2 职业技能培训人数（人/次）	126
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数（人）	87
3. 易地搬迁脱贫	
其中：3.1 帮助搬迁户就业人数（人）	/
4. 教育脱贫	
其中：4.1 资助贫困学生投入金额	1.8
4.2 资助贫困学生人数（人）	15
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	/
5. 健康扶贫	
其中：5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	/
6. 生态保护扶贫	
其中：6.1 项目名称	☐ 开展生态保护与建设 ☐ 建立生态保护补偿方式 ☐ 设立生态公益岗位 ☒ 其他
6.2 投入金额	/
7. 兜底保障	
其中：7.1 帮助“三留守”人员投入金额	/
7.2 帮助“三留守”人员数（人）	/
7.3 帮助贫困残疾人投入金额	/
7.4 帮助贫困残疾人数（人）	/
8. 社会扶贫	
其中：8.1 东西部扶贫协作投入金额	/
8.2 定点扶贫工作投入金额	49.01
8.3 扶贫公益基金	1.8
9. 其他项目	
其中：9.1 项目个数（个）	5
9.2 投入金额	50.81
9.3 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	320

9.4 其他项目说明	/
三、所获奖项（内容、级别）	
1. 公司派出的 3 名乡村振兴工作队队员荣获屯昌县 2019 年度“优秀乡村振兴工作队队员”。	
2. 公司派驻村干部荣获屯昌县 2020 年度“优秀驻村工作队队员”、“优秀乡村振兴工作队队员”	

4. 后续精准扶贫计划

√适用 □不适用

1. 继续按照省委、省政府、省扶贫办、省国资委的工作部署和要求，进一步巩固拓展脱贫攻坚成果，振兴乡村经济；

2. 做好扶贫宣传教育，使扶贫和扶志相结合，激发广大贫困户的热情和积极性，提高贫困户家庭生产致富能力；

3. 健全保障激励机制，督促驻村干部落实监管责任，持之以恒地开展驻村工作，及时了解扶贫点村的生产发展和贫困户的情况及迫切要求，真正做到精准扶贫，精准脱贫；

4. 着力抓好产业帮扶，探索建立可持续发展的产业帮扶模式，巩固帮扶成果。

5. 根据中共海南省委组织部、海南省乡村振兴工作队管理办公室的有关文件精神，认真做好驻村干部保持稳定及轮换工作，配齐配强工作队伍，全面加强乡村振兴等工作。

（二）社会责任工作情况

√适用 □不适用

详见公司于上海证券交易所网站披露的《2020 年度社会责任报告》。

（三）环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

（1）排污信息

√适用 □不适用

本公司生产过程主要是铁矿石的采选，存在环境污染的主要因素有：采矿作业过程中产生的粉尘、各种设备发出的噪音；选矿作业产生的选矿废水、废气和固体废弃物的排出，各种设备运行过程中产生噪音污染。

2020 年全年排放工业废水：273.18 万 m³，工业废气：551537.59 万 Nm³，全年重点监控企业监督性监测（上、下半年）、企业自行委托监测（1~12 月）、废水水质在线监测（每日）所有监测结果均达标。

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
海南	粉尘	有组织	26 个	废水排口	≤	《铁矿采选工业	31.39	143.86 吨	无

矿业股份有限公司		排放和无组织排放	11 个（外排口 2 个，车间排口 9 个不外排）；有组织废气排口 14 个；噪声排口 1 个	20mg/m ³	《污染物排放标准》（GB28661-2012）	吨		
	悬浮物	集中排放		18.05mg/L	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	49.30 吨	不适用	无
	氨氮	集中排放		0.55mg/L	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	1.508 吨	22.37 吨	无
	COD	集中排放		15.26mg/L	《铁矿采选工业污染物排放标准》（GB28661-2012）	41.70 吨	149.13 吨	无

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

本公司根据环境保护有关各项法律法规，制定了环境保护管理等相关规章制度，公司总裁负责环境保护的组织和领导工作。

公司设立安全环保部，负责公司环保管理、环境污染监测等工作。确保公司环保设备、设施的有效运作，及时处理突发环境污染事故；负责对采选等生产过程及尾矿库的污染因子开展监测工作，及时了解公司生产对环境的影响情况，确保矿区环境质量稳定向好发展。

公司根据矿区矿产资源条件，优化矿山开采设计，提高资源利用率，并积极推行清洁生产，降低单位产品的能耗、物耗、提高矿产资源回收率，从源头上控制污染物的产生，减少污染物排放量。同时，公司针对生产过程中可能出现的废气、废水、固体废物和噪音污染，制定各种防控措施，配备足额资金用于环保设施建设和设备购买。此外，在矿山基建期、铁矿石采选过程中，通过生态修复及绿化复垦等措施保护矿区水土资源。

2020 年全年公司污染防治设施同步运行率 100%，工业废水达标排放合格率 100%，工业废气达标排放合格率 100%，生产作业场所岗位粉尘合格率 99.52%，矿山复垦绿化植树 33 万株，复垦面积 155 余亩。

公司于中国境外业务均遵从业务所在国及所在地的相关法律、法规和政策。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

2020 年《石碌铁矿石悬浮磁化焙烧技术改造项目》取得环评批复，海南矿业股份有限公司和海南钢铁集团有限公司合作《昌江县石碌铁矿围岩废石回收利用项目》取得环评批复。2020 年 7 月取得《排污许可证》。

于中国境外业务均遵从业务所在国及所在地的相关法律、法规和政策。

(4) 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

2020 年公司修定的突发环境应急预案于同年 12 月通过评审并报政府环保部门备案，2020 年已组织主要生产单位进行了突发环境事件应急演练。

于中国境外业务均遵从业务所在国及所在地的相关法律、法规和政策。

(5) 环境自行监测方案

☒ 适用 ☐ 不适用

公司 2020 年度自行监测方案已报政府环保部门备案并网上公开,自行监测方案主要确定了工业废水总排口在线监测及车间出口、总排口手工监测每月监测项目、废气监测项目、噪声监测频次,全年遵照自行监测方案开展监测,并将所有监测结果在政府指定的数据发布平台进行发布。于中国境外业务均遵从业务所在国及所在地的相关法律、法规和政策。

(6) 其他应当公开的环境信息

☐ 适用 ☒ 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十八、可转换公司债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况**(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

报告期内,公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 限售股份变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

公司债“17 海矿 01”，证券代码“143050”，于 2020 年 4 月 8 日提前摘牌。具体内容详见本报告“第十章公司债”。

(二)公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三)现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	31,890
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	32,334
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况						
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押或冻结情 况	股东 性质
上海复星产业投资有限公司	0	672,000,000	34.38	0	无	境内非国有法人
海南海钢集团有限公司	0	653,333,000	33.42	0	质押 174,520,070 股	国有法人
上海复星高科技（集团）有限公司	0	336,000,000	17.19	0	无	境内非国有法人
中国证券金融股份有限公司	-4,007,300	36,042,026	1.84	0	无	境内非国有法人
常州投资集团有限公司	0	10,000,019	0.51	0	无	国有法人
上海并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	5,153,077	0.26	0	无	境内非国有法人
冯烈耀	100	3,866,500	0.20	0	无	境内自然人
冯伟健	0	3,155,442	0.16	0	无	境内自然人

中国农业银行股份有限公司 —中证 500 交易型开放式指 数证券投资基金	-1,608,200	2,067,300	0.11	0	无	未知
周桂莲	60,200	2,055,700	0.11	0	无	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
上海复星产业投资有限公司	672,000,000	人民币普通股	672,000,000			
海南海钢集团有限公司	653,333,000	人民币普通股	653,333,000			
上海复星高科技（集团）有限公司	336,000,000	人民币普通股	336,000,000			
中国证券金融股份有限公司	36,042,026	人民币普通股	36,042,026			
常州投资集团有限公司	10,000,019	人民币普通股	10,000,019			
上海并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,153,077	人民币普通股	5,153,077			
冯烈耀	3,866,500	人民币普通股	3,866,500			
冯伟健	3,155,442	人民币普通股	3,155,442			
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易 型开放式指数证券投资基金	2,067,300	人民币普通股	2,067,300			
周桂莲	2,055,700	人民币普通股	2,055,700			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海复星产业投资有限公司系上海复星高科技（集团）有限公司全资子公司，除此以外，上海复星产业投资有限公司及上海复星高科技（集团）有限公司与其他股东之间不存在关联关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

☐适用 ☒不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

☒适用 ☐不适用

名称	上海复星高科技（集团）有限公司
单位负责人或法定代表人	陈启宇
成立日期	2005 年 3 月 8 日
主要经营业务	经营范围：受复星国际有限公司和其所投资企业以及其关联企业的委托，为其提供投资经营管理和咨询服务、市场营销服务、财务管理服务、技术支持和研究开发服务、信息服务、员工培训和管理服务、承接集团内部的共享服务及境外公司的服务外包、计算机领域的技术开发、技术转让，相关业务的咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	1. 南京钢铁股份有限公司（上证所上市股份代号：600282） 2. 上海复星医药（集团）股份有限公司（上证所上市股份代号：600196 及联交所上市股份代号：02196）

	3. 上海豫园旅游商城(集团)股份有限公司(上证所上市股份代号: 600655) 4. 海南矿业股份有限公司(上证所上市股份代号: 601969) 5. 招金矿业股份有限公司(联交所上市股份代号: 01818) 6. 上海证大房地产有限公司(联交所上市股份代号: 00755) 7. 复锐医疗科技有限公司(联交所上市股份代号: 01696) 8. 北京三元食品股份有限公司(上证所上市股份代号: 600429) 9. 中山公用事业集团股份有限公司(深交所上市股份代号: 000685) 10. 上海复宏汉霖生物技术股份有限公司(联交所上市股份代号: 02696) 11. Gland Pharma Limited(孟买证交所及印度证交所上市股份代号: GLAND) 12. 深圳广田集团股份有限公司(深交所上市股份代号: 002482) 13. 青岛酷特智能股份有限公司(深交所上市股份代号: 300840) 14. 北京中岩大地科技股份有限公司(深交所上市股份代号: 003001) 15. 金徽酒股份有限公司(上证所上市股份代号: 603919) 16. 中广核矿业有限公司(联交所上市股份代号: 01164) 17. 新华人寿保险股份有限公司(上证所上市股份代号: 601336 及联交所上市股份代号: 01336) 18. 重庆农村商业银行股份有限公司(上证所上市股份代号: 601077 及联交所上市股份代号: 03618)。 19. 乐鑫信息科技(上海)股份有限公司(上证所上市股份代号: 688018) 20. 山东泰和水处理科技股份有限公司(深交所上市股份代号: 300801) 21. EOS IMAGING SA(泛欧交易所上市股份代号: EOSI) 22. NEW FRONTIER HEALTH CORPORATION(纽交所上市公司股份代号: NFH) 23. 安徽山河药用辅料股份有限公司(深交所上市股份代号: 300452) 24. Nature's Sunshine Products, Inc.(纳斯达克上市公司股份代号: NATR) 25. 汉达生技医药股份有限公司(台证所上市公司股份代号: 6620)
其他情况说明	无

2 自然人

☐适用 ☒不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

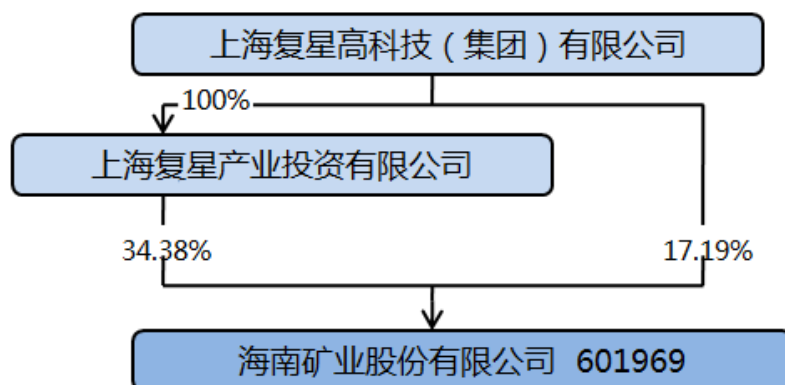
☐适用 ☒不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

☐适用 ☒不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

☐ 适用 ☒ 不适用

2 自然人

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	郭广昌
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	郭广昌先生，1967 年生，中国国籍，1989 年毕业于复旦大学哲学系，获学士学位，1999 年毕业于复旦大学管理学院，获工商管理硕士学位，高级工程师。郭广昌先生现任 Fosun International Holdings Ltd.、复星控股有限公司的董事，复星国际有限公司（香港联交所上市 00656.HK）执行董事兼董事长。截至报告期末，郭广昌先生担任浙商总会副会长、上海市浙江商会名誉会长等。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	1、复星国际有限公司（香港联交所上市 00656.HK） 2、上海复星医药（集团）股份有限公司（上海证券交易所上市 600196.SH 及香港联交所上市 02196.HK） 3、复地（集团）股份有限公司（已于 2011 年 5 月从香港联交所退市） 4、南京钢铁股份有限公司（上海证券交易所上市 600282.SH） 5、上海钢联电子商务股份有限公司（深圳证券交易所上市 300226.S） 6、海南矿业股份有限公司（上海证券交易所上市 601969.SH） 7、Roc Oil Company Pty Limited（已于 2015 年 1 月从澳洲证券交易所退市） 8、Luz Saúde, S.A.（里斯本泛欧交易所上市 LUZ.PL，已于 2018 年 11 月 28 日退市） 9、Club Med SAS（formerly known as Club Méditerranée SA）（已于 2015 年 3 月从泛欧交易所退市） 10、复锐医疗科技有限公司（香港联交所上市 01696.HK） 11、The NAGA Group SA【德国证券交易所 Scale 板块（新

	兴中小企业板) N4G】 12、Paris Realty Fund SA (巴黎泛欧交易所上市 PAR) 13、复星旅游文化集团 (香港联交所上市 01992.HK) 14、上海豫园旅游商城 (集团) 股份有限公司 (上海证券交易所上市 600655.SH) 15、Wolford AG (维也纳证券交易所上市 WOL.AV) 16、TOM TAILOR Holding SE (法兰克福证券交易所上市 TTI.GY) 17、上海复宏汉霖生物技术股份有限公司 (香港联交所上市 2696.HK) 18、金徽酒股份有限公司 (上海证券交易所上市 603919.SH) 19、Gland Pharma Limited (孟买证券交易所及印度国家证券交易所上市 GLAND)
--	---

注：其他国家或地区居留权系中国香港。

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

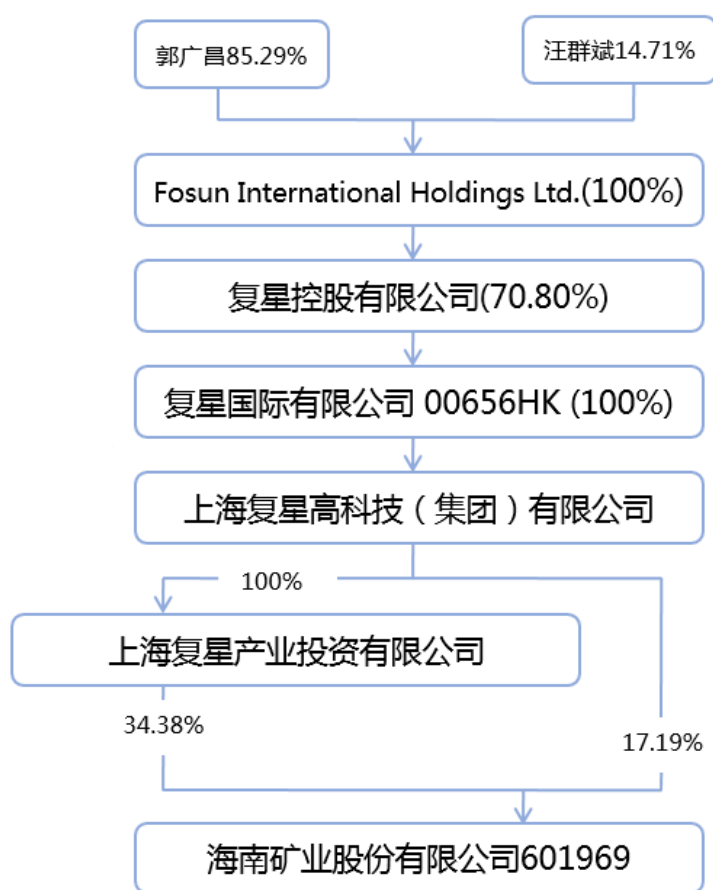
☐ 适用 ☒ 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

☐ 适用 ☒ 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒ 适用 ☐ 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐ 适用 ☒ 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
海南海钢集团有限公司	周湘平	1986年11月10日	914600002012440018	1,010,000,000	多金属矿勘探、白云岩矿的开采加工，矿石产品、橡胶制品的销售；采石，石料加工，矿山复垦，橡胶种植，旅馆（仅

					限分支机构经营），自有房产租赁，旅游项目开发，房地产投资，投资与资产管理。（一般经营项目自主经营，许可经营项目凭相关许可证或者批准文件经营）（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）
情况说明	截止报告期末，海南海钢集团有限公司持有本公司 33.42%的股份。				

六、股份限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

第七节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
刘明东	董事长	男	54	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		126.1476	否
周湘平	副董事长	女	54	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
徐晓亮	董事	男	48	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
张良森	董事	男	47	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
刘中森	董事	男	38	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
夏亚斌	董事	男	55	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
章云龙	董事	男	54	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
王立华	独立董事	男	58	2019-11-26	2020-12-24	0	0	0		9.8299	否
徐永前	独立董事	男	54	2019-11-26	2020-12-24	0	0	0		9.8299	否
孟兆胜	独立董事	男	58	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		9.9732	否
李进华	独立董事	男	54	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		9.9732	否
李鹏	独立董事	男	39	2020-12-25	2022-11-26	0	0	0		0.191	否
陈永平	独立董事	男	59	2020-12-25	2022-11-26	0	0	0		0.191	否
庞磊	监事会主席	男	40	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
郑敏	监事	男	58	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		0	是
刘文伟	监事	男	57	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		11.1005	否
郭风芳	总裁	男	56	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		116.6616	否
许达全	执行总裁	男	56	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		92.8116	否
滕磊	副总裁	男	41	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		115.322	否
吴旭春	副总裁	男	54	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		64.6972	否

颜区涛	副总裁	男	38	2019-11-26	2022-11-26	0	0	0		81.2448	否
何婧	董事会秘书	女	44	2020-7-23	2022-11-26	0	0	0		40.4191	否
朱彤	财务总监	男	40	2021-1-18	2022-11-26	0	0	0		0	否
魏来	原董事会秘书	男	37	2019-11-26	2020-7-1	0	0	0		107.2144	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	795.607	/

姓名	主要工作经历
刘明东	男，1967 年出生，中国籍，无境外永久居留权，研究生学历，高级经济师。2007-2010 年，担任海南矿业联合有限公司董事、总经理、党委副书记；2010-2016 年担任本公司董事、总经理、党委副书记。2016 年起任本公司董事长、党委副书记，现兼任海南富鑫钛业有限公司董事、海南现代建筑部品有限公司董事长、香港鑫茂投资有限公司董事、香港 Xinhai Investment Limited 董事。
周湘平	女，1967 年出生，中国籍，大学学历，法律硕士学位，审计师，1991 年 7 月参加工作，1998 年 1 月加入中国共产党。现任七届海南省纪委委员，海南海钢集团有限公司党委委员、书记、法定代表人，海南矿业股份有限公司党委委员、书记、董事，海南产权交易所有限公司董事、董事长。历任海南省省直单位会计管理中心（省财政国库支付局）第二核算站站长，省财政厅法规处处长、机关党委专职副书记兼党组纪检组副组长，海口市秀英区人民政府副区长（挂职锻炼），省纪委监委驻省国土资源厅纪检组组长、省国土资源厅党组成员，七届海南省纪委委员，省纪委省监委派驻省国土资源厅纪检监察组组长，省国土资源厅党组成员。现任七届海南省纪委委员，海南海钢集团有限公司党委委员、书记、法定代表人，本公司党委委员、书记、董事、副董事长，海南产权交易所有限公司董事长。
徐晓亮	男，1973 年出生，汉族，中国籍，研究生学历，现任复星国际联席首席执行官、复星蜂巢控股董事长、本公司董事。
张良森	男，1974 年生，中国籍，复旦大学企业管理博士学位。曾担任道勤控股有限公司助理总裁、上海三一投资有限公司常务副总裁。现任复星全球合伙人、复星总裁高级助理、复星创富联席董事长、浙商成长基金总经理、本公司董事。
刘中森	男，1982 年出生，中国籍，研究生学历，经济师。2006 起任职于国家开发银行海南省分行评审处，2013 年-2017 任评审处副处长，其中 2015-2016 年挂职三沙市政府，任财政局副局长，现任复星高科公共事务董事总经理、海南执行首代、海南亚特兰蒂斯商旅发展有限公司副总裁、本公司董事。
夏亚斌	男，1966 年 12 月出生，中国籍，大学学历，工商管理硕士学位，经济师、会计师，1988 年 7 月参加工作，1996 年 10 月加入中国共产党。历任海南省工业厅企业处副处长、处长，省经济贸易厅企业改革处处长，省国资委企业改革发展处处长，省汽车运输总公司副总经理、党委副书记、纪委书记（挂职锻炼），省汽车运输总公司总经理、党委副书记，海

	南海汽运输集团有限公司董事长、总经理、党委副书记、党委书记, 海南海汽运输集团股份有限公司董事长、党委书记, 海南海汽投资控股有限公司总经理、党委副书记, 海南高速公路股份有限公司董事。现任海南海钢集团有限公司党委副书记、总经理, 本公司党委委员、董事, 海口农村商业银行股份有限公司董事, 海南河道综合整治工程有限公司董事长。
章云龙	男, 1967 年 1 月出生, 中国籍, 大学学历, 高级工程师, 1990 年 7 月参加工作, 1997 年 5 月加入中国共产党。历任航空航天工业部第六〇二研究所八室副主任, 三亚凤凰国际机场货运有限公司副总经理, 海南联合资产管理公司总经理助理, 海南金城国有资产经营管理有限责任公司总经理助理、党委副书记、纪委书记, 海南省金林投资集团有限公司党委委员、纪委书记。现任海南海钢集团有限公司党委委员、副书记、纪委书记, 本公司党委委员、副书记、纪委书记、董事。
王立华	男, 1963 年出生, 中国籍, 无境外永久居留权, 硕士学位。1992 年至今, 就职于北京市天元律师事务所, 曾任中国证监会第七届、第八届股票发行审核委员会专职委员, 中国证监会第三届、新第一、二、三届上市公司并购重组审核委员会兼职委员, 北京市律师协会第五、六届理事会常务理事、第七届理事会副会长, 北京市西城区律师协会第一届会长, 新疆中基实业股份有限公司独立董事, 山东兴民钢圈股份有限公司独立董事, 沈阳变压器研究院股份有限公司独立董事及中国民生银行股份有限公司独立董事; 现任北京市天元律师事务所首席合伙人、中共天元律师党委书记, 北京仲裁委员会仲裁员, 中华全国律师协会常务理事, 北京知识产权法研究会副会长, 山东步长制药股份有限公司独立董事, 民银资本控股有限公司独立董事, 民生金融租赁股份有限公司。2020 年 12 月 25 日起不再担任本公司独立董事。
徐永前	男, 1967 年出生, 中国籍, 无境外永久居留权, 复旦大学法学学士学位。1999 年至今, 就职于北京大成律师事务所。现任北京大成律师事务所党委副书记、中国区管委会副主任、高级合伙人、律师, 中华全国律师协会教育委员会委员、中国劳动学会薪酬专业委员会常务理事、中化国际(控股)股份有限公司独立董事、河北宣化工程机械股份有限公司独立董事。2020 年 12 月 25 日起不再担任本公司独立董事。
孟兆胜	男, 1962 年出生, 中共党员, 硕士研究生学历, 注册会计师、资产评估师、土地估价师、注册税务师, 现任北京卓信大华资产评估有限公司(证券评估资格)海南分公司总经理。现任海马汽车、海峡股份、海南海药上市公司独立董事, 本公司独立董事。
李进华	男, 1967 年出生, 汉族, 1985 年参加工作, 1987 年加入中国共产党。财政部全国会计领军人才毕业。中共海南省委重点联系服务专家, 海南省高层次领军人才, 海南省人大财经委咨询专家, 海南省监察委员会第一届特约监察员。博士学位, 正高级会计师、高级审计师、中国注册会计师、资产评估师、税务师、注册土地估价师, 客座教授。立信会计师事务所(特殊普通合伙)权益合伙人、立信海南分所所长。现任本公司独立董事。
李鹏	男, 1982 年出生, 中国籍, 浙江大学民商法学硕士。2006 年 9 月-2007 年 5 月担任隆安(上海)律师事务所律师, 2007 年 5 月-2014 年 8 月担任国浩律师(上海)事务所律师, 2014 年 8 月至今担任国浩律师(上海)事务所无限合伙人。李鹏先生现任浙江迪贝电气股份有限公司、上海百润投资集团股份有限公司、吉林敖东药业集团股份有限公司独立董事、

	本公司独立董事。
陈永平	男，1962 年出生，中国籍，中国政法大学法学硕士。2002 年 6 月-2013 年 5 月担任北京市洪范广住律师事务所高级合伙人，2013 年 6 月-2015 年 6 月担任北京天驰洪范律师事务所高级合伙人，2015 年 6 月至今担任北京天驰君泰律师事务所高级合伙人。陈永平先生曾任中国政法大学法学院兼职教授，国家发展与改革委员会资源节约与代用专业委员会专家顾问，北京律师协会房地产开发专业委员会委员，现任甘肃国芳工贸（集团）股份有限公司独立董事、海南矿业股份有限公司独立董事。
庞磊	男，1981 年出生，中国国籍，大学学历，高级会计师。历任琼苑宾馆职员，海南省水利电力集团有限公司任财务部会计，海南省南海渔业集团有限公司财务部副经理、经理，海南省金林投资集团有限公司财务部副总经理、总经理，海南华夏投资管理有限公司副总经理、财务总监，海南通安实业有限公司财务总监。现任海南海钢集团有限公司总会计师，海南国际资源集团股份有限公司副董事长，海南高速公路股份有限公司监事、监事会主席，海南河道综合整治工程有限公司监事、监事会主席，海南海汽运输集团股份有限公司监事，海南农村商业银行股份有限公司董事，本公司监事会主席。
郑敏	男，1963 年生，中国籍，研究生学历。1983 年至 1988 年，任职六机部第七研究院第 705 所，从事工程研究；1991 年至 1996 年，任职于海南省委党校海南发展战略研究所，从事海南投资环境研究与教学；1996 年至 2000 年，任海南省委党校信息中心负责人、副主任、主任；2000 年至 2005 年，历任海南电信海南远程教育公司董事兼总经理、中国数字图书馆发展战略组研究员；2006 年至 2007 年 8 月，担任复星高科驻海南首席代表；现任公司监事，北斗星通信息服务有限公司董事，富鑫钛业董事，海南现代建筑部品有限公司董事，海南亚特兰蒂斯商旅发展有限公司董事，海南省行政学院讲师。
刘文伟	男，1964 年出生，汉族，文化程度，高中，中共党员，1984.09 参加工作，焊工高级技师。曾任海南矿业股份有限公司采矿场检修车间副主任、公司焊工主管技师、十八大代表。现任本公司监事、党群工作部协调（宣教）室高级主管、劳模工作室主要负责人。
郭风芳	男，1965 年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，选矿高级工程师。2007 年-2010 年，任海南矿业联合有限公司总工程师、规划设计院院长、投资管理部部长、总经理助理等职务；2010 年-2016 年任本公司副总经理；现任本公司总裁、党委副书记。
许达全	男，1965 年生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，政工师。2013 年起，担任海南矿业股份有限公司组织部部长、武装部部长、人力资源部部长、公司副总经济师、公司总经理助理、公司副总裁（执行总裁）。现任本公司副总裁兼人力资源总监、人力资源部部长。
滕磊	男，1979 年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，澳大利亚注册会计师。2006 年加入复星集团，2006-2016 年，历任复星矿业事业部高级投资经理，投资总监，高级投资总监、执行总经理等职务；2017 年至 2019 年 11 月任复星资源

	集团投资董事总经理职务。现任本公司副总裁。
吴旭春	男，1967 年出生，中国籍，研究生学历，2010 年 1 月至 2016 年 2 月，任宿迁南钢金鑫轧钢有限公司党委书记、总经理；2016 年 2 月至 2016 年 9 月，任南京鑫源招标有限公司总经理；2016 年 9 月至 2017 年 9 月，任南京钢铁股份有限公司采购中心主任；2017 年起担任海南矿业副总裁兼采购部部长、石碌分公司副总经理。现任公司副总裁。
颜区涛	男，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2007 年至 2011 年，任职于德勤华永会计师事务所北京分所；2012 年至 2015 年 3 月，任海南省发展控股有限公司财务部副部长；2015 年 4 月至 2015 年 11 月，任海南矿业股份有限公司财务部副部长。2015 年 12 月至 2020 年 12 月任本公司财务总监兼财务部长。现任本公司副总裁。
何婧	女，1977 年生，中国籍，西南政法大学本科毕业，法学学士。曾任上海贵酒股份有限公司副总裁兼董事会秘书，览海医疗产业投资股份有限公司副总裁兼董事会秘书，上海兴盛实业发展（集团）有限公司董事长助理，上海新梅置业股份有限公司副总经理兼董事会秘书。现任本公司董事会秘书。
朱彤	男，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士，会计师。2004 年至 2014 年，任职于南京钢铁股份有限公司；2014 年 9 月至 2015 年 2 月，任印尼古龙棉兰钢铁有限公司财务总监；2015 年 3 月至 2016 年 12 月，任复星集团钢铁事业部财务总监；2017 年 1 月至 2020 年 3 月，任复星能源环境及智能装备集团财务高级总监；2020 年 4 月至 2020 年 12 月，任复星集团财务管理部（产业运营）财务执行总经理。现任本公司财务总监。

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐晓亮	复星国际	首席执行官	2020-02	至今
	豫园股份	董事长	2013-12	2020-12

	复星蜂巢控股	董事长	2015-12	至今
张良森	复星国际	全球合伙人	2018-02	至今
		总裁高级助理	2009-05	至今
	复星创富	联席董事长	2018-04	至今
	浙商成长基金	总经理	2017-11	至今
	上海复星创富投资管理股份有限公司	董事	2019-09	至今
	浙江浙商成长股权投资管理有限公司	执行董事、总经理	2017-11	至今
刘中森	复星高科	海南执行首代	2017-05	至今
		公共事务董事总经理	2018-05	至今
	海南亚特兰蒂斯商旅发展有限公司	高级副总裁	2021-01	至今
周湘平	海钢集团	党委委员、书记、法定代表人	2018-09	至今
夏亚斌	海钢集团	总经理、党委副书记、党委委员	2016-11	至今
章云龙	海钢集团	党委委员、副书记、纪委书记	2017-10	至今
庞磊	海钢集团	总会计师	2018-12	至今
在股东单位任职情况的说明	/			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
刘明东	海南现代建筑部品有限公司	董事长	2016-11	至今

	海南富鑫钛业有限公司	董事	2007-03	至今
	香港鑫茂投资有限公司	董事	2016-12	至今
	Xinhai Investment Limied	董事	2018-11	至今
张良森	中粮工程科技股份有限公司	董事	2016-11	至今
	天津市捷威动力工业有限公司	董事	2018-07	至今
	科博达技术股份有限公司	监事	2017-06	至今
	上海爱夫迪自动化科技有限公司	董事、总经理	2018-07	至今
	南京钢铁股份有限公司	董事	2019-04	至今
	上海复星创富投资管理股份有限公司	董事	2016-04	至今
	浙江浙商成长股权投资管理有限公司	法定代表人、执行董事兼总经理	2017-10	至今
	济南复星平怡投资管理有限公司	法定代表人、执行董事	2020-08	至今
	上海复星惟实投资管理有限公司	法定代表人、董事长	2018-09	至今
	上海复星平鑫投资有限公司	法定代表人、执行董事	2019-02	至今
	西藏复星投资管理有限公司	董事	2016-09	至今
	天津市森驰企业管理有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2019-11	至今
	爱夫迪（沈阳）自动化科技有限公司	法定代表人、董事长	2020-12	至今
	上海复泓智能技术有限公司	法定代表人、执行董事	2020-02	至今
	上海复蓝投资管理有限公司	董事、总经理	2015-04	至今
	上海复星谱润股权投资企业（有限合伙）	委派代表	2018-05	至今
	上海复乘投资管理中心（有限合伙）	委派代表	2020-06	至今
	上海惟颐投资管理有限公司	法定代表人、执行董事	2020-04	至今

	上海智众投资管理事务所	代表人	2010-07	至今
周湘平	海南产权交易所有限公司	董事长	2018-11	至今
夏亚斌	海口农村商业银行股份有限公司	董事	2017-04	至今
	海南河道综合整治工程有限公司	董事长	2018-10	至今
庞磊	海南国际资源集团股份有限公司	副董事长	2019-06	至今
	海南高速公路股份有限公司	监事会主席	2019-09	至今
	海南河道综合整治工程有限公司	监事会主席	2018-10	至今
	海南海汽运输集团股份有限公司	监事	2019-04	至今
	海口农村商业银行股份有限公司	董事	2020-02	至今
李进华	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人、立信海南分所所长	2011-11	至今
孟兆胜	北京卓信大华资产评估有限公司 （证券评估资格）海南分公司	总经理	2011-02	至今
	海马汽车股份有限公司	独立董事	2015-05	至今
	海南海峡股份有限公司	独立董事	2015-07	至今
	海南海药股份有限公司	独立董事	2017-05	至今
陈永平	北京天驰君泰律师事务所	高级合伙人	2015-02	至今
	甘肃国芳工贸（集团）股份有限公司	独立董事	2016-12	至今
李鹏	国浩律师（上海）事务所	合伙人	2014-08	至今
	浙江迪贝电气股份有限公司	独立董事	2017-03	至今
	上海百润投资集团股份有限公司	独立董事	2018-08	至今
	吉林敖东药业集团股份有限公司	独立董事	2020-07	至今
郑敏	海南富鑫钛业有限公司	董事	2009-07	至今
	海南现代建筑部品有限公司	董事	2016-11	至今
	海南亚特兰蒂斯商旅发展有限公司	董事	2013-05	至今

在其他单位任职情况的说明	/
--------------	---

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司高级管理人员的薪酬方案由董事会审议批准；公司董事、监事的薪酬方案提交股东大会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事和高级管理人员的薪酬结构分为基本底薪和年度激励组成。基本底薪按月发放。社会保险个人承担部分由公司履行代扣代缴义务按月从底薪中扣除缴纳；个人所得税由公司代扣代缴。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事、监事及高级管理人员在公司领取薪酬严格按照公司股东大会授权董事会厘定或董事会批准数额兑现。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 795.607 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
魏来	董事会秘书	离任	个人原因离职
何婧	董事会秘书	聘任	受董事会聘任
王立华	独立董事	离任	任期届满
徐永前	独立董事	离任	任期届满
陈永平	独立董事	聘任	受股东大会聘任
李鹏	独立董事	聘任	受股东大会聘任
颜区涛	财务总监	离任	职务调整
颜区涛	副总裁	聘任	受董事会聘任

朱彤	财务总监	聘任	受董事会聘任
----	------	----	--------

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

2019 年 1 月 29 日，上海证券交易所出具了【2019】3 号纪律处分决定书，认为海南矿业股份有限公司未及时披露对业绩有重大影响的重要信息；未及时披露股票资产处置事项，对海南矿业股份有限公司和时任财务总监颜区涛、时任董事会秘书石鹏予以通报批评。

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2,809
主要子公司在职员工的数量	519
在职员工的数量合计	3328
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	/
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2442
销售人员	89
技术人员	444
财务人员	63
行政人员	290
合计	3328
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	54
本科	414
大专及以下	2860
合计	3328

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

依据公司章程及薪酬管理办法的规定，公司中层以上管理人员实行年薪制，三级管理人员及以下员工实行定岗定薪宽带薪酬制度。为体现公司董事长及高级管理人员的工作业绩和履职情况，调动积极性，2020 年针对公司高管薪酬做了适当调整，并制定了相应的绩效考核方案。同时为适当缩小员工薪酬水平与市场薪酬水平的差距，将中层以下人员的薪酬进行了普调，其中在岗人员人均增资 8%，离岗待退人员人均增资 6%，并完善了在岗人员绩效考核方案，制定了相应的经济责任制考核与员工考评管理办法，对员工的工作业绩进行评价与体现，确保员工薪酬与贡献大小挂钩。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

2020 年公司按照计划组织开展了员工常规安全教育培训、安全生产劳动保护培训、岗位技能工种培训以及操作证复审培训、一岗多能作业培训，选派管理和技术人员参加相关部门和培训机构举办的相关专业知识的培训，组织公司领导、中层领导、新招大学生、生产骨干开展学习型组织培训，组织年轻后备干部进行第三期卓越训练营培训，内容涵盖专业素养及领导力培养等内容的理论课程学习、户外拓展训练、对标学习及挂职锻炼、轮岗换防等。2021 年将不断健全公司培训体系，拟结合各部门报送的具体培训需求，通过线上线下多种形式组织员工参与理论学习培训与专业技能培训，组织各单位体系骨干针对公司三体系贯标与精益管理水平的提升进行培训，有针对性安排

管技人员参与外部机构培训，致力提升管理水平与专业理论水平。加强操作人员的劳动生产安全操作意识与操作规程培训，对班机组长、生产骨干等进行 EHS（环境、健康、安全）、劳动保护培训，确保安全生产。继续推行一岗学习型组织培训，使之成为常态化。同时继续加强与集团及各兄弟单位以及政府部门的沟通交流，持续安排员工进行对标考察、挂职锻炼、轮岗换防。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	106000 小时
劳务外包支付的报酬总额	306.18 万元

七、其他

□适用 √不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，不断完善公司治理结构，规范公司运作，提升公司治理水平，目前，公司已经建立了较为完善的公司治理结构和公司治理制度。

（一）股东与股东大会

报告期内，公司召开了 1 次年度股东大会、5 次临时股东大会，公司严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定和要求召集、召开股东大会，能够保证公司全体股东特别是中小股东享有平等的权利，充分行使自己的表决权。

（二）与控股股东关系方面

公司与控股股东完全做到资产、人员、财务、机构和业务的独立、分开；公司董事会、监事会和内部机构独立运作，控股股东不干预公司的日常运营。报告期内没有发生公司控股股东利用其特殊地位侵占和损害上市公司和其他股东利益的行为。

（三）公司的绩效评价与激励约束机制

公司已经建立起较为合理的绩效评价体系，公司各岗位均有明确的绩效考评指标。公司严格按照董事会、监事会和高级管理人员的绩效评价标准和程序，建立了目标、责任、绩效评价标准与激励约束机制，并不断地进行修正，使其更具科学性和激励性。

（四）信息披露

公司严格按照上市规则，依法履行信息披露义务，严格遵守“公平、公正、公开”的原则，真实、准确、及时、完整地披露公司定期报告和临时公告等相关信息；董事会秘书负责公司信息披露工作，公司董事会办公室负责接待投资者来访及咨询，加强与投资者的沟通和交流。

（五）利益相关方

共同发展、诚实守信、坚守规则是公司的重要价值观，公司能充分尊重和维护包括客户和供应商等相关利益者的合法权益，建立良好的沟通渠道和合作关系，实现共赢。公司积极关注所在地区的社区发展，通过帮扶、捐赠等方式履行社会责任。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

☐适用 ☒不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 3 月 16 日	www.sse.com.cn	2020 年 3 月 17 日
2019 年度股东大会	2020 年 5 月 21 日	www.sse.com.cn	2020 年 5 月 22 日
2020 年第二次临时股东大会	2020 年 7 月 9 日	www.sse.com.cn	2020 年 7 月 10 日
2020 年第三次临时股东大会	2020 年 8 月 11 日	www.sse.com.cn	2020 年 8 月 12 日
2020 年第四次临时股东大会	2020 年 8 月 31 日	www.sse.com.cn	2020 年 9 月 1 日
2020 年第五次临时股东大会	2020 年 12 月 24 日	www.sse.com.cn	2020 年 12 月 25 日

股东大会情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，召开 5 次临时股东大会，1 次年度股东大会，大会议案均获通过。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
刘明东	否	15	15	3	0	0	否	6
周湘平	否	15	15	14	0	0	否	6
夏亚斌	否	15	15	14	0	0	否	6
章云龙	否	15	15	14	0	0	否	6
徐晓亮	否	15	15	15	0	0	否	6
张良森	否	15	15	15	0	0	否	6
刘中森	否	15	15	14	0	0	否	6
李进华	是	15	15	14	0	0	否	6
孟兆胜	是	15	15	14	0	0	否	6
王立华	是	15	15	14	0	0	否	6
徐永前	是	15	15	14	0	0	否	6
陈永平	是	0	0	0	0	0	否	0
李鹏	是	0	0	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	15
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	13

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

☐适用 ☒不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

☐适用 ☒不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

☐适用 ☒不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

☒适用 ☐不适用

公司已经建立起符合现代企业管理的全员绩效考评机制。公司根据绩效考核表对高级管理人员实施年度目标责任考核，依照公司全年经营目标完成情况，结合年度个人考核评价结果，决定高级管理人员的年度报酬。

为有效调动高管人员的积极性和创造力，公司依据高管个人业绩考评书的约定，对公司经营层高管的业绩完成情况进行考核，强化了对高级管理人员的考评激励作用，今后公司将根据实际情况不断完善考评和激励机制，使高级管理人员与股东利益取向逐步趋于一致，最终实现股东价值最大化。

八、是否披露内部控制自我评价报告

☒适用 ☐不适用

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

☒适用 ☐不适用

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十、其他

☐适用 ☒不适用

第十节 公司债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、公司债券基本情况

单位：千元币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率（%）	还本付息方式	交易场所
海南矿业股份有限公司公开发行2017年公司债券（面向合格投资者）（第一期）	17海矿01	143050.SH	2017年3月24日	2020年3月27日	0.00	6.50	采用单利按年计息，不计复利，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所

公司债券付息兑付情况

☒适用 ☐不适用

17海矿01（143050）付息兑付情况：

- （1）于2018年3月27日支付自2017年3月27日至2018年3月26日期间的利息。
- （2）于2019年3月27日支付自2018年3月27日至2019年3月26日期间的利息。
- （3）于2020年3月27日支付自2019年3月27日至2020年3月26日期间的利息。

公司债券其他情况的说明

√适用 □不适用

根据公司于 2017 年 3 月 22 日公告的《海南矿业股份有限公司公开发行 2017 年公司债券（面向合格投资者）（第一期）募集说明书》中所设定的回售条款，公司于 2020 年 2 月 14 日披露了《海南矿业股份有限公司关于“17 海矿 01”公司债券票面利率不调整的公告》（公告编号：2020-003）和《海南矿业股份有限公司关于“17 海矿 01”公司债券回售的公告》（公告编号：2020-002），并于 2020 年 2 月 18 日、2 月 19 日、2 月 20 日分别披露了《海南矿业股份有限公司关于“17 海矿 01”公司债券回售的第一次提示性公告》（公告编号：2020-005）、《海南矿业股份有限公司关于“17 海矿 01”公司债券回售的第二次提示性公告》（公告编号：2020-006）以及《海南矿业股份有限公司关于“17 海矿 01”公司债券回售的第三次提示性公告》（公告编号：2020-007）。“17 海矿 01”公司债券持有人有权选择在回售申报期（2020 年 2 月 21 日至 2020 年 2 月 25 日）内进行回售申报，将持有的“17 海矿 01”公司债券按面值全部或部分回售给公司，回售价格为人民币 100 元/张（不含利息）。

根据中国证券登记结算有限责任公司上海分公司提供的债券回售申报数据，“17 海矿 01”公司债券本次回售有效申报数量为 200,000 手，回售金额为人民币 2 亿元（不含利息），剩余托管数量为 0 张。公司于 2020 年 3 月 27 日对本次有效申报回售的“17 海矿 01”实施回售，并支付了 2019 年 3 月 27 日至 2020 年 3 月 26 日期间的利息。鉴于本期债券已全部回售，且资金已于 2020 年 3 月 26 日发放完毕，因此本期债券于 2020 年 4 月 8 日提前摘牌。

二、公司债券受托管理联系人、联系方式及资信评级机构联系方式

债券受托管理人	名称	国泰君安证券股份有限公司
	办公地址	上海市浦东新区东园路 18 号中国金融信息中心 5 层
	联系人	蒋杰、张高帆
	联系电话	021-38676535
资信评级机构	名称	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
	办公地址	上海市汉口路 398 号华盛大厦 14F

其他说明：

□适用 √不适用

三、公司债券募集资金使用情况

√适用 □不适用

公司严格按照募集说明书的约定使用募集资金。

四、公司债券评级情况

√适用 □不适用

2017 年 3 月,公司聘请了上海新世纪资信评估投资服务有限公司对“17 海矿 01”发行的资信情况进行评级。根据上海新世纪出具的《海南矿业股份有限公司公开发行 2017 年公司债券(面向合格投资者)(第一期)信用评级报告》(新世纪债评(2017)010166),发行人主体长期信用等级为 AA 级,本期债券信用等级为 AA 级,评级展望为稳定。

2017 年 5 月,上海新世纪资信评估投资服务有限公司对海南矿业“16 海矿 01”和“17 海矿 01”进行了跟踪信用评级,并于 2017 年 5 月 23 日出具了跟踪评级报告,评级报告维持公司主体长期信用等级为 AA,维持公司发行的“16 海矿 01”和“17 海矿 01”债券信用等级均为 AA,维持评级展望为稳定。海南矿业已于 2017 年 5 月 25 日披露了《海南矿业关于 2016 年第一期和 2017 年第一期公司债券跟踪评级结果的公告》。

2018 年 5 月,上海新世纪资信评估投资服务有限公司对海南矿业“16 海矿 01”和“17 海矿 01”进行了跟踪信用评级,并于 2018 年 5 月 24 日出具了跟踪评级报告,评级报告维持公司债券“16 海矿 01”和“17 海矿 01”的信用等级为“AA”,维持主体信用等级为“AA”,维持评级展望为“稳定”。海南矿业已于 2018 年 5 月 25 日披露了《海南矿业关于 2016 年第一期和 2017 年第一期公司债券跟踪评级结果公告》。

2019 年 5 月,上海新世纪资信评估投资服务有限公司对海南矿业“16 海矿 01”和“17 海矿 01”进行了跟踪信用评级,并于 2019 年 5 月 20 日出具了跟踪评级报告,评级报告维持公司债券“16 海矿 01”和“17 海矿 01”的信用等级为“AA”,维持主体信用等级为“AA”,维持评级展望为“稳定”。海南矿业已于 2019 年 5 月 21 日披露了《海南矿业关于 2016 年第一期和 2017 年第一期公司债券跟踪评级结果公告》。

五、报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他相关情况

√适用 □不适用

报告期内,公司债券增信机制、偿债计划其他偿债保障措施未发生变更,与募集说明书的相关承诺一致。2020 年 3 月 27 日,公司已对“17 海矿 01”全部回售,本期债券于 2020 年 4 月 8 日提前摘牌。

六、公司债券持有人会议召开情况

□适用 √不适用

七、公司债券受托管理人履职情况

√适用 □不适用

公司“17 海矿 01”的债券受托管理人为国泰君安证券股份有限公司。债券受托管理人严格按照《公司债券发行与交易管理办法》、《公司债券受托管理人执业行为准则》等相关法律法规积极履行受托管理人相关职责。

国泰君安证券股份有限公司于 2018 年 6 月出具了《海南矿业公开发行公司债券受托管理事务报告(2017 年度)》、于 2018 年 11 月 2 日出具了《海南矿业股份有限公司公开发行公司债券临时受托管理事务报告》、于 2019 年 6 月出具了《海南矿业公开发行公司债券受托管理事务报告(2018 年度)》、于 2020 年 6 月出具了《海南矿业公开发行公司债券受托管理事务报告(2019 年度)》。

八、截至报告期末公司近 2 年的会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

主要指标	2020 年	2019 年	本期比上年 同期增减(%)	变动原因
息税折旧摊销前利润	760,401.05	841,756.31	-9.66	
流动比率	1.37	1.19	15.13	
速动比率	1.23	0.90	36.67	主要系期末货币余额上升导致速动资产的增加。
资产负债率(%)	40.59	41.00	-1.00	
EBITDA 全部债务比	0.22	0.24	-8.33	
利息保障倍数	2.75	4.01	-31.42	主要系油价下滑导致油气业务利润总额下降所致。
现金利息保障倍数	4.86	18.45	-73.66	主要系对报告期内的银行承兑汇票在到期日前提前贴现取得的现金由经营活动重分类至筹资活动所致。
EBITDA 利息保障倍数	9.93	10.51	-5.52	
贷款偿还率(%)	100.00	100.00	-	
利息偿付率(%)	100.00	100.00	-	

九、公司其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

□适用 √不适用

十、公司报告期内的银行授信情况

√适用 □不适用

截至 2020 年 12 月 31 日,公司共取得银行授信额度 35.15 亿元,已使用银行授信额度 16.13 亿元,剩余额度约 19.02 亿元。报告期内,公司未发生逾期偿付本息的情况。

十一、公司报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

√适用 □不适用

报告期内,公司严格执行了公司债券募集说明书相关的约定和承诺。

十二、公司发生的重大事项及对公司经营情况和偿债能力的影响

□适用 √不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

上会师报字(2021)第 1642 号

海南矿业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了海南矿业股份有限公司(以下简称“海南矿业”)财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了海南矿业 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

- 1、除金融资产外的非流动资产减值准备。

(1) 关键审计事项

截至 2020 年 12 月 31 日,海南矿业合并财务报表中包含固定资产账面价值为人民币 2,196,762.16 千元,其中包括减值准备为人民币 202,856.68 千元;在建工程账面价值为人民币 219,485.47 千元;油气资产账面价值为人民币 1,325,520.72 千元,其中包括减值准备为人民币 252,988.06 千元;无形资产账面价值为人民币 607,402.96 千元;其他非流动资产账面价值为人民币 364,643.67 千元。上述非流动资产期末账面价值之和为 4,713,814.98 千元,占合并总资产的比例高达 55.34%。按照企业会计准则的相关规定,企业应当在资产负债表日判断以上非流动资产是否存在减值迹象,并对存在减值迹象的资产进行减值测试。减值测试以单项资产或其所属的资产组为基础估计其可收回金额,可收回金额按照单项资产或其所属的资产组产生的预计未来现金流量的现值确定,预计未来现金流量现值的计算需要管理层作出重大判断。关于除金融资产外的非流动资产减值准备的会计政策详见财务报表附注五、30 及 45;关于减值准备计提的披露详见财务报表附注七、21、22、24、26 和 31。

(2) 审计应对

① 了解管理层评估和计提非流动资产减值准备的流程并测试及评价与评估和计提非流动资产减值准备相关的内部控制;

② 评价管理层对于资产是否存在减值迹象的判断,如存在减值迹象,评价管理层对于资产组的认定;

③ 与管理层讨论减值测试过程中所使用的关键假设及方法,特别是针对产品的价格预测,现金流量折现率等;

④ 针对产品价格的预测和现金流量折现率假设,我们比较了来源于产业的外部信息资源,并对行业面临的特殊风险进行了分析;

⑤ 根据了解和分析后的产品预测的价格、管理层预测的销量和预测期的财务预测、以及行业折现率,测算除金融资产外的非流动资产预计产生未来现金流量现值与账面价值进行比较;

⑥ 针对产品储量和资源,我们评估了行业专家的专业技能、客观性及对产品储量和资源评估假设的理解能力;

⑦ 评估管理层对 2020 年 12 月 31 日除金融资产外的非流动资产减值的判断结果、以及财务报表的披露是否充分。

四、其他信息

海南矿业管理层对其他信息负责。其他信息包括海南矿业 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估海南矿业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)并运用持续经营假设，除非管理层计划清算海南矿业、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督海南矿业的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6、就海南矿业中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟

通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

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

上会会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人）

中国注册会计师

中国 上海

二〇二一年三月二十四日

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:海南矿业股份有限公司

单位:千元币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金	七、1	1,960,755.64	1,274,341.37
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产	七、2	259,351.01	450,083.12
衍生金融资产	七、3	-	-
应收票据	七、4	318,838.26	35,051.60
应收账款	七、5	194,378.06	212,368.72
应收款项融资	七、6	137,527.44	46,170.40
预付款项	七、7	36,387.36	30,291.62
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	七、8	126,200.45	56,536.57
其中: 应收利息		-	4,433.52
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	七、9	223,801.07	509,179.30
合同资产	七、10	-	-
持有待售资产	七、11	41,208.94	-
一年内到期的非流动资产	七、12	2,063.43	-
其他流动资产	七、13	115,595.72	164,552.45
流动资产合计		3,416,107.38	2,778,575.15
非流动资产:			
发放贷款和垫款		-	-
债权投资	七、14	177,709.89	469,655.25
其他债权投资	七、15	-	-
长期应收款	七、16	-	-
长期股权投资	七、17	28,547.80	34,444.40
其他权益工具投资	七、18	4,792.54	4,462.13
其他非流动金融资产	七、19	-	-
投资性房地产	七、20	-	-
固定资产	七、21	2,196,762.16	2,195,541.58
在建工程	七、22	219,485.47	278,769.91
生产性生物资产	七、23	-	-

油气资产	七、24	1,325,520.72	1,669,061.49
使用权资产	七、25	-	-
无形资产	七、26	607,402.96	634,247.28
开发支出	七、27	-	-
商誉	七、28	-	-
长期待摊费用	七、29	6,859.28	7,666.26
递延所得税资产	七、30	170,204.85	203,071.80
其他非流动资产	七、31	364,643.67	359,347.17
非流动资产合计		5,101,929.34	5,856,267.27
资产总计		8,518,036.72	8,634,842.42
流动负债：			
短期借款	七、32	1,191,244.11	879,420.95
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债	七、33	-	-
衍生金融负债	七、34	14,654.63	-
应付票据	七、35	16,515.25	83,588.77
应付账款	七、36	61,700.02	104,510.70
预收款项	七、37	492.83	39,990.36
合同负债	七、38	120,448.71	-
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	七、39	206,437.90	185,582.70
应交税费	七、40	41,278.04	16,443.68
其他应付款	七、41	617,605.77	773,677.89
其中：应付利息		-	15,061.50
应付股利		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债	七、42	-	-
一年内到期的非流动负债	七、43	101,189.58	248,266.31
其他流动负债	七、44	124,212.85	-
流动负债合计		2,495,779.69	2,331,481.36
非流动负债：			
保险合同准备金		-	-
长期借款	七、45	417,593.60	530,191.20
应付债券	七、46	-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-

租赁负债	七、47	-	-
长期应付款	七、48	148,714.40	167,118.63
长期应付职工薪酬	七、49	124,708.26	193,890.96
预计负债	七、50	-	-
递延收益	七、51	39,155.61	41,615.25
递延所得税负债	七、30	231,463.12	275,791.16
其他非流动负债	七、52	-	-
非流动负债合计		961,634.99	1,208,607.20
负债合计		3,457,414.68	3,540,088.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,954,720.31	1,954,720.31
其他权益工具	七、54	-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	七、55	3,119,164.68	3,047,367.98
减：库存股	七、56	-	-
其他综合收益	七、57	-97,658.84	16,828.38
专项储备	七、58	27,718.43	23,450.42
盈余公积	七、59	445,253.26	445,253.26
一般风险准备		-	-
未分配利润	七、60	-1,458,662.78	-1,601,183.39
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,990,535.06	3,886,436.96
少数股东权益		1,070,086.98	1,208,316.90
所有者权益（或股东权益）合计		5,060,622.04	5,094,753.86
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,518,036.72	8,634,842.42

法定代表人：刘明东 主管会计工作负责人：朱彤 会计机构负责人：吴勇达

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：海南矿业股份有限公司

单位：千元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		944,875.25	782,156.65
交易性金融资产		10,707.48	14,353.51
衍生金融资产		-	-

应收票据		318,838.26	31,221.60
应收账款	十七、1	175,174.96	228,574.28
应收款项融资		137,527.44	46,170.40
预付款项		10,705.22	22,227.11
其他应收款	十七、2	164,412.07	308,678.43
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
存货		157,693.57	234,075.74
合同资产		-	-
持有待售资产		40,790.15	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		108,643.72	128,558.98
流动资产合计		2,069,368.12	1,796,016.70
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	十七、3	1,712,259.85	1,680,588.11
其他权益工具投资		3,707.06	4,462.13
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		2,153,526.69	2,152,302.68
在建工程		21,935.88	81,056.30
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产		607,402.96	634,247.28
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		6,859.28	7,666.26
递延所得税资产		134,338.42	158,011.58
其他非流动资产		362,643.67	359,347.17
非流动资产合计		5,002,673.81	5,077,681.51
资产总计		7,072,041.93	6,873,698.21
流动负债：		-	-
短期借款		1,132,694.11	839,254.04
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		14,654.63	-
应付票据		16,515.25	92,672.77
应付账款		78,334.44	136,418.98
预收款项		486.30	31,967.73

合同负债		120,149.99	-
应付职工薪酬		190,385.87	175,302.42
应交税费		31,375.42	5,716.16
其他应付款		578,143.95	671,884.93
其中：应付利息		-	12,037.91
应付股利		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		21,222.45	220,361.51
其他流动负债		124,174.01	-
流动负债合计		2,308,136.42	2,173,578.54
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		67,452.38	69,462.45
长期应付职工薪酬		124,708.26	193,890.96
预计负债		-	-
递延收益		39,155.61	41,615.25
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		231,316.25	304,968.66
负债合计		2,539,452.67	2,478,547.20
所有者权益（或股东权益）：		-	
实收资本（或股本）		1,954,720.31	1,954,720.31
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		2,666,376.67	2,666,329.99
减：库存股		-	-
其他综合收益		162.84	731.36
专项储备		27,718.43	23,450.42
盈余公积		445,253.26	445,253.26
未分配利润		-561,642.25	-695,334.33
所有者权益（或股东权益）合计		4,532,589.26	4,395,151.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,072,041.93	6,873,698.21

法定代表人：刘明东主管会计工作负责人：朱彤会计机构负责人：吴勇达

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位：千元币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		2,763,664.40	3,718,283.31
其中：营业收入	七、61	2,763,664.40	3,718,283.31
利息收入		—	—
已赚保费		—	—
手续费及佣金收入		—	—
二、营业总成本		2,543,940.51	3,461,733.84
其中：营业成本	七、61	2,182,127.02	2,935,206.92
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	七、62	76,532.64	66,189.87
销售费用	七、63	7,469.24	7,053.11
管理费用	七、64	220,543.35	377,014.84
研发费用	七、65	42,327.46	2,717.37
财务费用	七、66	14,940.80	73,551.73
其中：利息费用		76,553.47	80,123.56
利息收入		12,117.44	25,648.24
加：其他收益	七、67	4,702.31	3,202.36
投资收益（损失以“—”号填列）	七、68	80,966.84	-61,898.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		3,990.57	2,151.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		—	—
汇兑收益（损失以“—”号填列）		—	—
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	七、69	—	—
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	七、70	-17,508.45	38,264.99
信用减值损失（损失以	七、71	-5,258.38	10,294.15

“-”号填列)			
资产减值损失(损失以“-”号填列)	七、72	-149,236.91	-12,298.97
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、73	13.13	5,401.75
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		133,402.43	239,514.86
加:营业外收入	七、74	2,029.13	2,695.00
减:营业外支出	七、75	1,174.26	1,152.12
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		134,257.30	241,057.74
减:所得税费用	七、76	20,754.96	59,116.61
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		113,502.34	181,941.13
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		113,502.34	181,941.13
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-	-
(二)按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		142,520.61	127,708.89
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-29,018.27	54,232.24
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-223,698.87	24,075.45
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-114,487.22	15,954.30
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-86.59	-
(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		-86.59	-
(4)企业自身信用风险公允价值变动		-	-
2.将重分类进损益的其他综合收益		-114,400.63	15,954.30
(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		-731.36	-142.72
(4) 其他债权投资信用减值准备		-	-
(5) 现金流量套期储备		-	-31,496.68
(6) 外币财务报表折算差额		-113,669.27	47,593.70
(7) 其他		-	-
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-109,211.65	8,121.15
七、综合收益总额		-110,196.53	206,016.58
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		28,033.39	143,663.19
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-138,229.92	62,353.39
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.07	0.07
(二) 稀释每股收益(元/股)		不适用	不适用

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

法定代表人：刘明东 主管会计工作负责人：朱彤 会计机构负责人：吴勇达

母公司利润表

2020 年 1—12 月

单位：千元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	十七、4	1,594,053.15	1,441,819.89
减：营业成本	十七、4	1,037,736.88	1,021,931.39
税金及附加		75,180.86	65,104.35
销售费用		5,240.58	2,825.87
管理费用		167,991.86	157,966.00
研发费用		42,327.46	2,717.37
财务费用		41,577.94	53,493.49
其中：利息费用		56,814.92	73,101.44
利息收入		7,601.89	23,989.92
加：其他收益		3,100.69	3,079.63
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	-32,269.69	-54,279.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		3,369.53	2,151.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
净敞口套期收益（损失以		-	-

“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-18,436.39	-462.33
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-5,236.44	10,282.82
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-13,051.24	-12,298.97
资产处置收益(损失以“-”号填列)		28.74	5,401.11
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		158,133.24	89,504.27
加: 营业外收入		489.17	2,650.37
减: 营业外支出		1,070.62	1,109.30
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		157,551.79	91,045.34
减: 所得税费用		23,859.71	22,085.03
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		133,692.08	68,960.31
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		133,692.08	68,960.31
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-568.52	-142.72
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		-86.59	-
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		-86.59	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
(二)将重分类进损益的其他综合收益		-481.93	-142.72
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		-481.93	-142.72
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		133,123.56	68,817.59
七、每股收益：		-	
（一）基本每股收益(元/股)		-	-
（二）稀释每股收益(元/股)		-	-

法定代表人：刘明东主管会计工作负责人：朱彤会计机构负责人：吴勇达

合并现金流量表

2020 年 1—12 月

单位：千元币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019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		2,526,878.40	4,030,795.56
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
代理买卖证券收到的现金净额		-	-
收到的税费返还		2,096.10	-
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	25,715.48	41,431.31
经营活动现金流入小计		2,554,689.98	4,072,226.87
购买商品、接受劳务支付的现金		1,598,000.61	2,379,609.03
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
拆出资金净增加额		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工及为职工支付的现金		359,450.73	404,664.56
支付的各项税费		172,471.43	124,462.39
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	128,188.72	128,688.61

经营活动现金流出小计		2,258,111.49	3,037,424.59
经营活动产生的现金流量净额		296,578.49	1,034,802.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		478,035.00	410,128.96
取得投资收益收到的现金		38,805.31	15,288.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		29.47	6,159.04
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.03	-
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	20,000.00	2,000.00
投资活动现金流入小计		536,869.81	433,576.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		445,445.43	945,160.30
投资支付的现金		10,683.49	1,539,696.80
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	七、78	-	-
投资活动现金流出小计		456,128.92	2,484,857.10
投资活动产生的现金流量净额		80,740.89	-2,051,280.96
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		2,010,597.73	1,570,191.40
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	17,852.64	16,258.77
筹资活动现金流入小计		2,028,450.37	1,586,450.17
偿还债务支付的现金		1,547,163.66	1,581,056.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		79,668.92	59,007.45
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	七、78	88,867.93	23,802.70
筹资活动现金流出小计		1,715,700.51	1,663,867.08
筹资活动产生的现金流量净额		312,749.86	-77,416.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-54,670.26	5,250.72
五、现金及现金等价物净增加额		635,398.98	-1,088,644.87
加：期初现金及现金等价物余额		1,213,408.20	2,302,053.07
六、期末现金及现金等价物余额		1,848,807.18	1,213,408.20

法定代表人：刘明东 主管会计工作负责人：朱彤 会计机构负责人：吴勇达

母公司现金流量表

2020 年 1—12 月

单位:千元币种:人民币

项目	附注	2020年度	2019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		1,339,877.55	1,728,484.62
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		165,174.83	199,772.51
经营活动现金流入小计		1,505,052.38	1,928,257.13
购买商品、接受劳务支付的现金		1,022,624.66	835,592.26
支付给职工及为职工支付的现金		305,371.15	305,367.34
支付的各项税费		150,698.96	65,315.66
支付其他与经营活动有关的现金		85,666.20	180,961.70
经营活动现金流出小计		1,564,360.97	1,387,236.96
经营活动产生的现金流量净额		-59,308.59	541,020.17
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		-	389,991.13
取得投资收益收到的现金		4,025.94	2,533.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		29.47	6,158.06
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		20,000.00	-
投资活动现金流入小计		24,055.41	398,682.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		128,093.65	327,420.62
投资支付的现金		31,271.75	1,042,580.85
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		159,365.40	1,370,001.47
投资活动产生的现金流量净额		-135,309.99	-971,318.96
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		1,828,478.91	875,990.00
收到其他与筹资活动有关的现金		17,852.64	15,854.25
筹资活动现金流入小计		1,846,331.55	891,844.25
偿还债务支付的现金		1,390,865.33	1,290,435.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		58,787.07	56,456.08
支付其他与筹资活动有关的现金		75,719.34	19,284.52
筹资活动现金流出小计		1,525,371.74	1,366,176.56

筹资活动产生的现金流量净额		320,959.81	-474,332.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	44.21
五、现金及现金等价物净增加额		126,341.23	-904,586.89
加：期初现金及现金等价物余额		721,223.48	1,625,810.37
六、期末现金及现金等价物余额		847,564.71	721,223.48

法定代表人：刘明东主管会计工作负责人：朱彤会计机构负责人：吴勇达

合并所有者权益变动表

2020 年 1—12 月

单位:千元币种:人民币

项目	2020 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计	
一、上年年末 余额	1,954,720.31	-	-	-	3,047,367.98	-	16,828.38	23,450.42	445,253.26	-	-1,601,183.39	-	3,886,436.96	1,208,316.90
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	1,954,720.31	-	-	-	3,047,367.98	-	16,828.38	23,450.42	445,253.26	-	-1,601,183.39	-	3,886,436.96	1,208,316.90
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）	-	-	-	-	71,796.70	-	-114,487.22	4,268.01	-	-	142,520.61	-	104,098.10	-138,229.92
（一）综合收 益总额	-	-	-	-	-	-	-114,487.22	-	-	-	142,520.61	-	28,033.39	-138,229.92
（二）所有者 投入和减少资 本	-	-	-	-	71,796.70	-	-	-	-	-	-	-	71,796.70	71,796.70
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	-	-	-	-	71,796.70	-	-	-	-	-	-	71,796.70	-	-	71,796.70
(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	-	-	-	-	-	-	-	4,268.01	-	-	-	-	4,268.01	-	4,268.01
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	20,683.15	-	-	-	-	20,683.15	-	20,683.15

2020 年年度报告

2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	16,415.14	-	-	-	-	16,415.14	-	16,415.14
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	1,954,720.31	-	-	-	3,119,164.68	-	-97,658.84	27,718.43	445,253.26	-	-1,458,662.78	-	3,990,535.06	1,070,086.98	5,060,622.04

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,954,720.31	-	-	-	4,252,070.23	-	1,918.69	23,450.42	445,253.26	-	-1,344,235.25	-	5,333,177.66	1,145,963.51	6,479,141.17
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-1,044.61	-	-	-	1,918.69	-	874.08	-	874.08
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,954,720.31	-	-	-	4,252,070.23	-	874.08	23,450.42	445,253.26	-	-1,342,316.56	-	5,334,051.74	1,145,963.51	6,480,015.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-1,204,702.25	-	15,954.30	-	-	-	-258,866.83	-	-1,447,614.78	62,353.39	-1,385,261.39
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	15,954.30	-	-	-	127,708.89	-	143,663.19	62,353.39	206,016.58
（二）所有者投入和减少	-	-	-	-	-1,204,702.25	-	-	-	-	-	-386,575.72	-	-1,591,277.97	-	-1,591,277.97

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	-	-	-	-	-1,204,702.25	-	-	-	-	-	-386,575.72	-	-1,591,277.97	-	-1,591,277.97	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

收益结转留存收益															
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	1,954,720.31	-	-	-	3,047,367.98	16,828.38	23,450.42	445,253.26	-	-1,601,183.39	-	3,886,436.96	1,208,316.90	5,094,753.86	

法定代表人：刘明东 主管会计工作负责人：朱彤 会计机构负责人：吴勇达

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—12 月

单位：千元 币种：人民币

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,954,720.31	-	-	-	2,666,329.99	-	731.36	23,450.42	445,253.26	-695,334.33	4,395,151.01
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,954,720.31	-	-	-	2,666,329.99	-	731.36	23,450.42	445,253.26	-695,334.33	4,395,151.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	46.68	-	-568.52	4,268.01	-	133,692.08	137,438.25
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-568.52	-	-	133,692.08	133,123.56
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	46.68	-	-	-	-	-	46.68
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2020 年年度报告

资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	46.68	-	-	-	-	-	46.68
(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	-	-	-	-	-	-	-	4,268.01	-	-	4,268.01
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	20,683.15	-	-	20,683.15
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	16,415.14	-	-	16,415.14
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	1,954,720.31	-	-	-	2,666,376.67	-	162.84	27,718.43	445,253.26	-561,642.25	4,532,589.26

项目	2019 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,954,720.31	-	-	-	2,666,208.18	-	-	23,450.42	445,253.26	-764,294.64	4,325,337.53
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	874.08	-	-	-	874.08
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2020 年年度报告

二、本年期初余额	1,954,720.31				2,666,208.18		874.08	23,450.42	445,253.26	-764,294.64	4,326,211.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	121.81	-	-142.72	-	-	68,960.31	68,939.40
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-142.72	-	-	68,960.31	68,817.59
（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	-	-	-	-	121.81	-	-	-	-	-	121.81
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	121.81	-	-	-	-	-	121.81
（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	1,954,720.31	-	-	-	2,666,329.99	-	731.36	23,450.42	445,253.26	-695,334.33	4,395,151.01

法定代表人：刘明东主管会计工作负责人：朱彤会计机构负责人：吴勇达

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

1、历史沿革

海南矿业股份有限公司(以下统称“本公司”或“海南矿业”)是一家在中华人民共和国海南省注册的股份有限公司,其前身为海南矿业联合有限公司,于2007年8月22日成立,并于2010年8月整体改制为股份有限公司。本公司所发行人民币普通股A股股票,已在上海证券交易所上市。

本公司统一社会信用代码为914600006651113978。

本公司于2014年4月6日、2014年7月15日及2014年9月23日分别召开了2014年第二次临时股东大会、2014年第三次临时股东大会、第二届董事会第十三次会议,根据股东大会决议、董事会决议和修改后章程的规定,本公司申请公开发行人民币普通股(A股)增加注册资本人民币18,667万元,变更后的注册资本为人民币186,667万元。经中国证券监督管理委员会2014年11月6日《关于核准海南矿业股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可[2014]1179号)核准本公司在上海证券交易所首次公开发行A股。该次发行股票每股面值人民币1.00元,发行价格为每股人民币10.34元,发行总量18,667万股。于2014年12月9日,本公司A股股票在上海证券交易所上市交易。完成本次境内首次公开发行A股后,本公司注册资本及实收股本增加至人民币186,667万元,业经安永华明会计师事务所验证并出具安永华明(2014)验字第60615139_B01号报告。

本公司于2017年1月25日向特定对象以现金方式非公开发行股票,发行总量为88,050,314股,发行价格每股人民币10.14元,发行对象总数为5名。此次非公开发行共募集资金净额人民币87,604.49万元,其中增加注册资本(股本)人民币8,805.03万元,增加资本公积(股本溢价)人民币78,799.46万元。业经安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)验证并于2017年1月26日出具安永华明(2017)验字第60615139_B01号《海南矿业股份有限公司验资报告》。完成本次境内非公开发行后,本公司实收资本增加至人民币195,472.03万元。

2、注册地、组织形式和总部地址

本公司注册地:海南省昌江县石碌镇(海钢办公大楼);

组织形式:股份有限公司(上市);

总部地址:海南省澄迈县老城镇高新技术产业示范区海南生态软件园沃克公园8801栋。

3、业务性质和主要经营活动

本公司及其子公司主要经营活动为:从事铁矿石的采、选和销售业务及铁矿石贸易业务,石油天然气的勘探和评价、开发及产量交付等业务。

本公司的经营范围为:黑色、有色及非金属矿石采选,钢铁产品,橡胶制品,旅馆业,机械设备、配件制造、加工、维修,有色金属冶炼,汽车运输、汽车维修、机动车检测,房产出租,技术咨询服务,建筑材料、化工产品(危险品除外)、水质净化制品、氧气、医用氧气的销售,电力生产销售,进出口业务,劳保用品,五金交电,电力,压力管道,通讯设施工程安装及维修,电气试验,自有房屋及机动设备租赁,劳务派遣,电信服务。

4、母公司以及最终方的名称

本公司的母公司为上海复星高科技(集团)有限公司，最终控股股东为郭广昌。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期合并范围变化说明详见附注“八”。

本期纳入合并范围的子公司情况详见附注“九、1”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为财务报表的编制基础，以权责发生制为记账基础。公司一般采用历史成本对会计要素进行计量，在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司自本报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、存货跌价准备的计提、固定资产的折旧、无形资产的摊销及收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《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]》以及相关补充规定的要求编制，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 在同一控制下的企业合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当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。

(2) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本：

- ①一次交换交易实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值；
- ②通过多次交换交易分步实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和；
- ③为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额；
- ④在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入长期股权投资的初始投资成本。

(3) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，对长期股权投资的初始投资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。

对长期股权投资的初始投资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，按照下列方法处理：

- ①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；
- ②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

母公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。子公司，是指被公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等)。

如果母公司是投资性主体，则母公司应当仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不应当予以合并，母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

(1) 该母公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；

(2) 该母公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；

(3) 该母公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

编制合并报表时，公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础，在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期年初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司，将该子公司年初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

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，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

企业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，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易在初始确认时，采用交易发生当日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。

(2) 于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

② 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目，是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

(3) 境外经营实体的外币财务报表的折算方法：

① 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；

② 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算(或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算)；

③ 按照上述①、②折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

(4) 公司对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表，按照下列方法进行折算：对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

(5) 公司在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权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

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

①分类和初始计量

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：

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。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

1) 债务工具

公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

<1>以摊余成本计量：

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据及应收账款、合同资产、其他应收款、债权投资、租赁应收款和长期应收款等。公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

<2>以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

〈3〉以公允价值计量且其变动计入当期损益：

公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 权益工具

公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，公司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，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

②减值

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

于每个资产负债表日，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，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，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，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，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。

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

对于应收票据、应收账款及合同资产，无论是否存在重大融资成分，公司均可以按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

〈1〉应收票据组合

公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收票据组合 1	承兑人为信用风险较小的银行承兑汇票
应收票据组合 2	其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

<2>应收账款组合

公司对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，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。信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。以组合为基础的评估。对于应收账款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照金融工具类型为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。按照客户性质或账龄为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。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。

本公司在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

本公司信用减值损失计提具体方法如下：

（1）如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

（2）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划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	计提方法
账龄组合	以账龄为基础预计信用损失
合并范围内关联方组合	不计提坏账准备

除合并范围内关联方组合外的应收账款，划分为账龄组合，账龄组合以账龄为基础计

算其预期信用损失，没有约定明确的信用期以及信用期内的应收账款除有特别证据表明可回收性存在问题外，一般不计提坏账准备。本公司根据以前年度的实际信用损失，复核了本公司以前年度应收账款坏账准备计提的适当性，认为违约概率与账龄存在相关性，账龄仍是本集团应收账款信用风险是否显著增加的标记。因此，信用风险损失以账龄为基础，并考虑前瞻性信息，按以下会计估计政策计量预期信用损失：

账龄	应收账款预期信用损失率
1 年以内(含 1 年)	5%
1-2 年(含 2 年)	10%
2-3 年(含 3 年)	20%
3-4 年(含 4 年)	50%
4-5 年(含 5 年)	50%
5 年以上	100%

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

<3>其他应收款组合

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：

- ①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；
- ②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；
- ③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。以组合为基础的评估。对于其他应收款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照客户性质或账龄为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。其他应收款项的减值损失计提具体方法，参照前述应收账款预期信用损失会计估计政策计提坏账准备。

<4>应收款项融资组合

本公司应收款项融资是反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。当本公司管理该类应收票据和应收账款的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标时，本公司将其列入应收款项融资进行列报。

③终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且公司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；
- 3) 该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

④核销

如果公司及其子公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在公司及其子公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照公司及其子公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同，以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中，公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出，不得撤销。

公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

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

（3）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（4）后续计量

初始确认后，公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ①扣除已偿还的本金。
- ②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- ③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1）对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2）对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见附注五、10——金融工具。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10——金融工具。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10——金融工具。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10——金融工具。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货时按加权平均法确定其实际成本。

(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

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

各类存货可变现净值的确定依据如下：

①产成品、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。

②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。

③资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提，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，合并计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

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

对低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

对包装物采用一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，指已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，该收款权利应作为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

正常履行合同形成的合同资产，如果合同付款逾期未超过 30 日的，判断合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间不存在差异，不确认合同资产减值准备；如果合同付款逾期超过（含）30 日的，按照该合同资产整个存续期的预期信用损失确认合同资产减值准备，具体确定方法和会计处理方法参见“附注五、10、金融工具、②减值<1>应收票据组合、<2>应收账款组合”。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的非流动资产和处置组确认标准

公司若主要通过出售（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，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

- 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，即企业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。

其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号—资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

(2) 会计处理方法

初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按

比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

债权投资预期信用损失的确认方法及会计处理方法详见附注五、10——金融工具。

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

其他债权投资预期信用损失的确认方法及会计处理方法详见附注五、10——金融工具。

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

长期应收款预期信用损失的确认方法及会计处理方法详见附注五、10——金融工具。

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

长期股权投资是指公司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投资。

(1) 投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

①以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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；

②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；

③通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》确定；

④通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

①下列长期股权投资采用成本法核算：

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

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

②对被投资单位具有共同控制(指合营企业)或重大影响的长期股权投资，按照采用权益法核算。

长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；对长期股权投资的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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

在权益法核算时，当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，分别确认投资损益和其他综合收益，并调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资方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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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，公司对被投资企业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，投资企业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。

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。

长期股权投资按照权益法核算在确认投资损益时，先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整，再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。

与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、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。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

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。

与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量，并考虑预计弃置费用因素的影响。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5年-30年		3.33% - 20.00%
机器设备	年限平均法	5年-15年		6.67% - 20.00%
电子设备	年限平均法	4年-8年		12.50% - 25.00%
运输设备	年限平均法	3年-5年		20.00% - 33.33%

除用于专营采矿的资产—井巷工程(包含于附注七、21之固定资产中)和弃置义务对应的固定资产的折旧采用产量法，以探明及可能经济可采储量为基础计提折旧，及除使用提取的安全生产费形成的资产之外，其余固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率上表所示。

本公司至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；

②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；

④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值。

融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

24. 在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等，该项支出包含工程物资；

(2) 在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指1年及1年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。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。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、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。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。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

(3) 在资本化期间内，每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额，按照下列规定确定：

① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

② 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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的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确定。

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

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

26. 生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

27. 油气资产

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 油气资产是指拥有或控制的矿区权益和通过油气勘探与油气开发活动形成的油气井及相关辅助设备。

(2) 取得矿区权益时发生的成本资本化为油气资产。开发井及相关辅助设备的成本予以资本化。探井成本在决定该井是否已发现探明储量前先行资本化为在建工程。探井成本会在决定该井未能发现探明储量时进入损益。然而，尚未能确定发现探明储量，则其探井成本在完成钻探后需等待评估。若评估后，确认仍未能发现探明储量，探井成本则会计入损益。其他所有勘探成本(包括地址及地球物理勘探成本)在发生时计入当期损益。

(3) 本公司对油气资产未来的拆除费用的估计是按照目前的行业惯例，考虑了预期的拆除方法，参考了工程师的估价后进行的。相关拆除费用按税前无风险报酬率折为现值并资本化作为油气资产价值的一部分，于其后进行摊销。

(4) 有关探明油气资产的资本化成本按产量法以产量和油气储量为基础进行摊销。

28. 使用权资产

☐ 适用 ☒ 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

(2) 公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素：

- ① 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ② 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- ③ 以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况；

- ④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
 ⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；
 ⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；
 ⑦与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。
 无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3)对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内系统合理摊销。公司于每年年度终了，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。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。

对于使用寿命有限的无形资产：

类别	使用寿命	摊销方法
软件	3 年	直线法
土地使用权	土地使用年限 (35 - 50 年)	直线法
采矿权	矿山开采年限	产量法

本公司取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

- ①内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：
 1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
 2) 开发是指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。
 ②内部研究开发项目在研究阶段的支出于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：
 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；
 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行

减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

就商誉的减值测试而言，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。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用是公司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(不含 1 年)的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，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。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指公司为获得员工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
 - 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。
- 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

公司向职工提供辞退福利的，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：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

企业向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照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，企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①服务成本。

②其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

③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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

☐ 适用 ☒ 不适用

35. 预计负债

☒ 适用 ☐ 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

(1) 该义务是企业承担的现时义务；

(2) 履行该义务很可能导致经济利益流出企业；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债应当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。

36. 股份支付

☐ 适用 ☒ 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

☐ 适用 ☒ 不适用

38. 收入**(1). 收入确认和计量所采用的会计政策**

☒ 适用 ☐ 不适用

（自 2020 年 1 月 1 日起适用）

(1) 收入确认原则

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：

①合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；

②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；

③合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；

- ④合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，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。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

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) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间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，在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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，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。

如果不满足上述条件之一，则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，应考虑下列迹象：

- <1>企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- <2>企业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>企业已将该商品实物转移到客户，即客户已实物占有该商品；
- <4>企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- <5>客户已接受该商品；
- <6>其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 营业收入确定的具体原则

①按商品类型分类，公司的主营业务可分铁矿石、油气。各商品类型的收入确认方式如下：

业务类型	收入确认方法
铁矿石	按销售商品收入的有关规定确认
油气	按销售商品收入的有关规定确认

②公司铁矿石采选及加工类产品销售收入确认的时间及依据

- 1) 公司与客户签订相应的销售合同；
- 2) 公司按照合同约定将生产的矿石运输到需方指定的港口，并向港口发送货权转移通知书；
- 3) 公司财务部门根据货权转移通知书相关证明文件确认销售收入。

③公司油气产品销售收入确认的时间及依据

- 1) 公司与合作方及作业者签订产量分成合同；
- 2) 公司财务部门按照作业者送达的销售确认单确认销售收入。

(公司 2019 年度收入的确认原则和计量方法如下：)

(3) 营业收入包括销售商品收入、提供劳务收入以及让渡资产使用权收入。

(4) 销售商品收入的确认

销售商品收入同时满足下列条件的，予以确认：

- ①企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- ②企业既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- ③收入的金额能够可靠地计量；
- ④相关的经济利益很可能流入企业；
- ⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(5) 提供劳务收入的确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- ①收入的金额能够可靠地计量；
- ②相关的经济利益很可能流入企业；
- ③交易的完工进度能够可靠地确定；
- ④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

确定提供劳务交易的完工进度，选用下列方法：

- 1) 已完工作的测量；
- 2) 已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例；
- 3) 已经发生的成本占估计总成本的比例。

在资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- <1>已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；
- <2>已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，应当将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(6) 让渡资产使用权收入的确认

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。让渡资产使用权收入同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①相关的经济利益很可能流入企业；
- ②收入的金额能够可靠地计量。

公司分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- 1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- 2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

39. 合同成本

☒ 适用 ☐ 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即为履行合同发生的成本，不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

合同取得成本，即为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（例如：销售佣金等）。该资产摊销期限不超过一年的，可以在发生时计入当期损益。

企业为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（例如：无论是否取得合同均会发生的差旅费、投标费、为准备投标资料发生的相关费用等），应当在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

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

(3) 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得企业上述第①项减去第②项后的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助，是公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。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

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当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。

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

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

企业对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益冲减相关成本。

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

企业取得政策性优惠贷款贴息的，应当区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况：

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企业提供贷款的，企业可以选择下列方法之一进行会计处理：

①以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

(3) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益)，但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，应当减记递延所得税资产的账面价值。

42. 租赁**(1). 经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

(1) 公司作为承租人对经营租赁的处理**① 租金的处理**

在经营租赁下需将支付或应付的租金计入相关资产成本或当期损益。

② 初始直接费用的处理

对于承租人在经营租赁中发生的初始直接费用，计入当期损益。

③ 或有租金的处理

在经营租赁下，承租人对或有租金在实际发生时计入当期损益。

④ 出租人提供激励措施的处理

出租人提供免租期的，承租人应将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内应当确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，承租人将该费用从租金费用总额中扣除，按扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

(2) 公司作为出租人对经营租赁的处理**① 租金的处理**

出租人应采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。

② 初始直接费用的处理

经营租赁中出租人发生的初始直接费用，是指在租赁谈判和签订租赁合同的过程中发生的可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等，计入当期损益。金额较大的应当资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。

③ 租赁资产折旧的计提

对于经营租赁资产中的固定资产，采用出租人对类似应折旧资产通常所采用的折旧政策计提折旧。

④ 或有租金的处理

在实际发生时计入当期收益。

⑤ 出租人对经营租赁提供激励措施的处理

出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人确认租金收入。出租人承担了承租人某

些费用的，出租人将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

⑥经营租赁资产在财务报表中的处理

在经营租赁下，与资产所有权有关的主要风险和报酬仍然留在出租人一方，因此出租人将出租资产作为自身拥有的资产在资产负债表中列示，如果出租资产属于固定资产，则列在资产负债表固定资产项下，如果出租资产属于流动资产，则列在资产负债表有关流动资产项下。

(2). 融资租赁的会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 公允价值计量

本公司于每个资产负债表日以公允价值计量衍生金融工具和上市的权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(2) 衍生金融工具及套期会计

衍生金融工具于初始确认时以公允价值计量，并在每个资产负债表日重新评估其公允价值。衍生金融工具重新评估其公允价值产生的利得和损失，除满足套期会计的要求以外，计入当期损益。

套期会计方法，是指本公司将套期工具和被套期项目产生的利得和损失在相同会计期间计入当期损益(或其他综合收益)以反映风险管理活动影响的方法。

被套期项目，是使本公司面临现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目，本公司指定为被套期项目有使本公司面临外汇风险的预计以固定外币金额进行的购买或销售等、面临现金流量变动风险的预测以尚未确定的未来市场价格进行的购买和销售等。

套期工具是本公司为进行套期而制定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具。

①套期同时满足下列条件的，本公司认定套期关系符合套期有效性要求：

- 1) 被套期项目和套期项目之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。
- 2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- 3) 套期关系的套期比率，等于本公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

②现金流量套期

现金流量套期，是指现金流量变动风险敞口进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极有可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响本公司的损益。

现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，按照下列规定处理：

套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，应当计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，应当按照下列两项的绝对额中较低者确定：

- 1) 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- 2) 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

被套期项目为预期交易，且该预期交易使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确认承诺时，本公司将原直接在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期，本公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，本公司在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益转出，计入当期损益。

当因风险管理目标发生变化导致套期关系不再满足风险管理目标时、套期工具已到期、被出售、合同终止或已行驶时、被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位时、或套期不再满足套期会计方法的条件时，本公司终止使用套期会计。如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备金额予以保留，并按上述现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。如果被套期的未来现金流量预期不再极有可能发生但可能预期仍然发生，在预

期仍然会发生的情况下，累计现金流量套期储备的金额予以保留，并按上述现金流量套期的会计政策处理。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2017 年 7 月 5 日颁布了《关于修订印发<企业会计准则第 14 号—收入>的通知（财会[2017]22 号），（以下简称新收入准则）要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。	公司于第四届董事会第六次会议及第四届监事会第三次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》。	根据新旧准则转换的衔接规定，公司自 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则，无需重述前期可比数，但应当对首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

其他说明

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额。

新收入准则实施前后，收入确认会计政策的主要差异在于收入确认时点由风险报酬转移转变为控制权转移。执行新收入准则不影响公司的业务模式、合同条款，新收入准则实施前后收入确认的具体时点无差异。对首次执行日前各年（末）营业收入、归属于公司普通股股东的净利润、资产总额、归属于公司普通股股东的净资产无影响。

(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情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位：千元币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,274,341.37	1,274,341.37	

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	450,083.12	450,083.12	
衍生金融资产			
应收票据	35,051.60	35,051.60	
应收账款	212,368.72	212,368.72	
应收款项融资	46,170.40	46,170.40	
预付款项	30,291.62	30,291.62	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	56,536.57	56,536.57	
其中：应收利息	4,433.52	4,433.52	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	509,179.30	509,179.30	
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	164,552.45	164,552.45	
流动资产合计	2,778,575.15	2,778,575.15	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	469,655.25	469,655.25	
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	34,444.40	34,444.40	
其他权益工具投资	4,462.13	4,462.13	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	2,195,541.58	2,195,541.58	
在建工程	278,769.91	278,769.91	
生产性生物资产			
油气资产	1,669,061.49	1,669,061.49	
使用权资产			
无形资产	634,247.28	634,247.28	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	7,666.26	7,666.26	
递延所得税资产	203,071.80	203,071.80	
其他非流动资产	359,347.17	359,347.17	
非流动资产合计	5,856,267.27	5,856,267.27	
资产总计	8,634,842.42	8,634,842.42	

流动负债：			
短期借款	879,420.95	879,420.95	
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	83,588.77	83,588.77	
应付账款	104,510.70	104,510.70	
预收款项	39,990.36	270.84	-39,719.52
合同负债		35,150.02	35,150.02
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	185,582.70	185,582.70	
应交税费	16,443.68	16,443.68	
其他应付款	773,677.89	773,677.89	
其中：应付利息	15,061.50	15,061.50	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	248,266.31	248,266.31	
其他流动负债		4,569.50	4,569.50
流动负债合计	2,331,481.36	2,331,481.36	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	530,191.20	530,191.20	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	167,118.63	167,118.63	
长期应付职工薪酬	193,890.96	193,890.96	
预计负债			
递延收益	41,615.25	41,615.25	
递延所得税负债	275,791.16	275,791.16	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,208,607.20	1,208,607.20	
负债合计	3,540,088.56	3,540,088.56	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,954,720.31	1,954,720.31	
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,047,367.98	3,047,367.98	
减：库存股			
其他综合收益	16,828.38	16,828.38	
专项储备	23,450.42	23,450.42	
盈余公积	445,253.26	445,253.26	
一般风险准备			
未分配利润	-1,601,183.39	-1,601,183.39	
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计	3,886,436.96	3,886,436.96	
少数股东权益	1,208,316.90	1,208,316.90	
所有者权益(或股东权益) 合计	5,094,753.86	5,094,753.86	
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计	8,634,842.42	8,634,842.42	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

本集团执行新收入准则对年初合并财务报表的影响仅为流动负债重分类，对本集团年初合并财务报表的资产总额、负债总额、净资产总额均无影响。

母公司资产负债表

单位：千元币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	782,156.65	782,156.65	
交易性金融资产	14,353.51	14,353.51	
衍生金融资产			
应收票据	31,221.60	31,221.60	
应收账款	228,574.28	228,574.28	
应收款项融资	46,170.40	46,170.40	
预付款项	22,227.11	22,227.11	
其他应收款	308,678.43	308,678.43	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	234,075.74	234,075.74	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	128,558.98	128,558.98	
流动资产合计	1,796,016.70	1,796,016.70	

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,680,588.11	1,680,588.11	
其他权益工具投资	4,462.13	4,462.13	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	2,152,302.68	2,152,302.68	
在建工程	81,056.30	81,056.30	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	634,247.28	634,247.28	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	7,666.26	7,666.26	
递延所得税资产	158,011.58	158,011.58	
其他非流动资产	359,347.17	359,347.17	
非流动资产合计	5,077,681.51	5,077,681.51	
资产总计	6,873,698.21	6,873,698.21	
流动负债：			
短期借款	839,254.04	839,254.04	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	92,672.77	92,672.77	
应付账款	136,418.98	136,418.98	
预收款项	31,967.73	264.31	-31,703.42
合同负债		28,056.12	28,056.12
应付职工薪酬	175,302.42	175,302.42	
应交税费	5,716.16	5,716.16	
其他应付款	671,884.93	671,884.93	
其中：应付利息	12,037.91	12,037.91	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	220,361.51	220,361.51	
其他流动负债		3,647.30	3,647.30
流动负债合计	2,173,578.54	2,173,578.54	
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	69,462.45	69,462.45	
长期应付职工薪酬	193,890.96	193,890.96	
预计负债			
递延收益	41,615.25	41,615.25	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	304,968.66	304,968.66	
负债合计	2,478,547.20	2,478,547.20	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,954,720.31	1,954,720.31	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,666,329.99	2,666,329.99	
减：库存股			
其他综合收益	731.36	731.36	
专项储备	23,450.42	23,450.42	
盈余公积	445,253.26	445,253.26	
未分配利润	-695,334.33	-695,334.33	
所有者权益（或股东权益）合计	4,395,151.01	4,395,151.01	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,873,698.21	6,873,698.21	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

本公司执行新收入准则对年初母公司财务报表的影响仅为流动负债重分类，对本公司年初母公司财务报表的资产总额、负债总额、净资产总额均无影响。

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

□适用 √不适用

45. 其他

√适用 □不适用

(1) 勘探开发成本

勘探开发成本包括在地质勘探过程中所发生的各项成本和费用，即包括地质及地理测量、勘探性钻孔、取样、挖掘及为与商业和技术可行性研究有关活动而发生的支出。于初期勘查阶段发生的支出于发生时核销，计入当期费用。当可合理确定矿体可供商业开采时，勘探开发成本转至采矿权并按照产量法摊销。倘若项目于开发阶段被放弃，有关的所有支出均予核销，计入当期费用。

(2) 商誉

商誉为非同一控制下企业合并其初始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。公司对商誉不摊销，以成本减累计减值准备后的金额计量，在合并资产负债表上单独列示。

(3) 安全生产费及维简费

按照规定提取的安全生产费及维简费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。基于 2015 年 4 月 27 日财办资[2015]8 号《关于不再规定冶金矿山维持简单再生产费用标准的通知》的规定，本公司决定自 2017 年起不再计提维简费，而于实际发生时计入当期损益。

(4) 弃置费用

弃置费用形成的预计负债在确认后，按照实际利率法计算的利息费用应当确认为财务费用；由于技术进步、法律要求或市场环境变化等原因，特定固定资产的履行弃置义务可能发生支出金额、预计弃置时点、折现率等变动而引起的预计负债变动，应以下原则调整该固定资产的成本：

(1) 对于预计负债的减少，以该固定资产账面价值为限扣减固定资产成本。如果预计负债的减少额超过该固定资产账面价值，超出部分确认为当期损益。

(2) 对于预计负债的增加，增加该固定资产的成本。

按照上述原则调整的固定资产，在资产剩余使用年限内计提折旧。一旦该固定资产的使用寿命结束，预计负债的所有后续变动应在发生时确认为损益。

(5) 重大判断和估计

公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

① 长期离岗人员(离岗待退)福利负债

本公司已将长期离岗人员(离岗待退)的福利确认为一项负债。该等福利费用支出及负债的金额应当依靠各种假设条件计算。这些假设条件包括折现率、工资与社会保险缴费年增长率、离职率和其他因素。鉴于该等计划的长期性，上述估计具有较大不确定性。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入其他综合收益。尽管管理层认为这些假设是合理的，实际经验的差异及假设条件的变化将影响本公司长期离岗人员(离岗待退)福利支出相关的其他综合收益和负债余额。

② 除金融资产之外的非流动资产减值(除商誉外)

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

③存货跌价准备

公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

④直线法折旧或摊销的固定资产及无形资产的可使用年限及残值率

房屋、建筑物及机器设备等固定资产以及软件等无形资产的预计可使用年限及残值率，以过去性质及功能相似的固定资产及无形资产的实际可使用年限及处置价值为基础，按照历史经验进行估计。如果这些固定资产或无形资产的可使用年限缩短，本公司将提高折旧、摊销，淘汰闲置或技术性陈旧的固定资产及无形资产。

⑤矿产储量

在估计矿产储量可确定为探明和可能经济可采储量之前，本公司需要遵从若干有关技术标准的权威性指引。探明及可能经济可采储量的估计会考虑各种矿产最近的生产和技术资料，定期更新。此外，由于生产水平及技术标准逐年变更，探明及可能经济可采储量的估计也会出现变动。尽管技术估计固有的不精确性，这些估计仍被用作折旧、摊销和评估计算减值损失的依据。

⑥油气资产和储量

本公司勘探及开发业务的油气生产活动会计处理方法受专为油气行业而设的会计法规所规限。本公司油气生产活动采用成果法反映。成果法反映勘探矿产资源的固有波动性，不成功的探井成本计入费用。这些成本主要包括干井成本、地震成本和其他勘探成本。

鉴于编制这些资料涉及主观的判断，本公司油气储量的工程估计存有内在的不精确性，并仅属相若数额。在估计油气储量可确定为「探明储量」之前，需要遵从若干有关工程标准的权威性指引。探明及探明已开发储量的估计须至少每年更新一次，并计入各个油田最近的生产和技术资料。此外，由于价格及成本水平按年变更，因此，探明及探明已开发储量的估计也会出现变动。就会计目的而言，这些变动视为估计变更处理，并按预期基准反映在相关的折旧率中。油气储量将对油气资产账面价值可收回性的评估产生直接影响。如果本公司下调了探明储量的估计，本公司的利润将由于油气资产折耗费用的变化或油气资产账面价值的减记而受到影响。

本公司对油气资产未来的拆除费用的估计是按照类似区域目前的行业惯例考虑预期的拆除方法，包括油气资产预期的经济年限、技术和价格水平的因素，并参考工程的估计后进行的。预计未来拆除费用的现值资本化为油气资产，并且以同等金额计入相应的拆除成本的预计负债中。

尽管工程估计存有内在的不精确性，这些估计被用作折旧费用、减值亏损及未来的拆除费用的基准。有关探明油气资产的资本化成本按产量和油气储量为基础进行摊销。

⑦递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

⑧复垦及环境治理负债

在估计复垦及环境治理负债时存在固有的不确定性，这些不确定性包括：

- ①各地区污染的确切性质及程度，包括但不仅局限于所有在建、关闭或已售的矿区和土地开发地区；
- ②要求清理成果的程度；
- ③可选弥补策略的不同成本；
- ④环境弥补要求的变化；
- ⑤确定需新修复场所的鉴定。

此外，由于价格及成本水平逐年变更，复垦及环境治理负债的估计也会出现变动。尽管上述估计固有的不精确性，这些估计仍被用作评估计算复垦及环境治理负债的依据。

⑨勘探开发成本

本公司应用的勘探开发成本会计政策是基于对未来事项的经济利益假设。当未来信息发生变化时，原会计假设或估计可能改变。当所获取的信息显示未来的经济利益流入无法收回原资本化成本时，应将已资本化的金额在当期损益中冲销至可收回金额。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	产品应税收入	5%、6%、9%、10%、13%、16%
营业税	/	/
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	5%
资源税	精矿销售额	4%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、16.5%、30%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
香港鑫茂投资有限公司	16.5
海矿国贸香港有限公司	16.5
Roc Oil Company Pty Limited	30
海南海矿国际贸易有限公司	15

本公司及除海南海矿国际贸易有限公司外境内各子公司企业所得税按应纳税所得额的25%计缴。本公司的香港子公司适用于其注册地的所得税税收法规，税率为16.5%。本公司的澳洲子公司适用于其注册地的所得税税收法规，税率为30%。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条，农业生产者销售的自产农产品免征增值税。子公司昌江欣达实业有限公司生产销售自产农产品，依法免征增值税。

根据《财政部税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知财税》(2020)31号相关规定，本公司的子公司海南海矿国际贸易有限公司适用15%的企业所得税税率。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	45.99	-
银行存款	1,836,823.29	1,199,378.66
其他货币资金	123,886.36	74,962.71
合计	1,960,755.64	1,274,341.37
其中：存放在境外的款项总额	871,856.23	420,304.99
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	111,948.46	60,933.17

其他说明

截至2020年12月31日，本公司货币资金中包含所有权受到限制的存款共计人民币111,948.46千元。其中包含3个月以上的定期存款人民币600.00千元；各项专户保证金合计人民币18,351.72千元；银行承兑汇票保证金合计人民币18,766.74千元，信用证保证金合计人民币3,550.00千元；借款保证金合计人民币70,680.00千元。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	259,351.01	450,083.12
其中：		
权益工具投资	259,351.01	262,068.82
交易型指数基金	-	188,014.30
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-
其中：		
权益工具投资	-	-
合计	259,351.01	450,083.12

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	318,838.26	35,051.60
商业承兑票据	-	-
合计	318,838.26	35,051.60

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	3,000.00
商业承兑票据	-
合计	3,000.00

说明：公司以 3,000.00 千元应收票据进行质押担保取得银行借款。

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

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	-	215,654.52
商业承兑票据	-	-
合计	-	215,654.52

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	322,328.50	100.00	3,490.24	1.08	318,838.26	35,051.60	100.00	-	-	35,051.60
其中：										
应收票据组合 1	-	-	-			-	-	-	-	-
应收票据组合 2	322,328.50	100.00	3,490.24	1.08	318,838.26	35,051.60	100.00	-	-	35,051.60
合计	322,328.50	100.00	3,490.24	1.08	318,838.26	35,051.60	100.00	-	-	35,051.60

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：应收票据组合 2

单位：千元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑	322,328.50	3,490.24	1.08
合计	322,328.50	3,490.24	1.08

按组合计提坏账的确认标准及说明

☐适用 ☒不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

☐适用 ☒不适用

(6). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
无明确信用期以及信用期内	183,228.56
超过信用期 1 年以内	10,508.16
1 年以内小计	193,736.72
1 至 2 年	410.63
2 至 3 年	77.69
3 年以上	
3 至 4 年	147.80
4 至 5 年	5.22
5 年以上	
合计	194,378.06

(2). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备	1,392.64	0.70	1,392.64	100.00	-	569.87	0.27	569.87	100.00	-
按组合计提坏账准备	196,342.59	99.30	1,964.53	1.00	194,378.06	213,556.19	99.73	1,187.47	0.56	212,368.72
合计	197,735.23	100.00	3,357.17	1.70	194,378.06	214,126.06	100.00	1,757.34	0.82	212,368.72

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,392.64	1,392.64	100.00	/
合计	1,392.64	1,392.64	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按信用风险组合计提坏账准备的应收账款

单位：千元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项	-	-	-
无明确信用期以及信用期内	183,228.56	-	-
超过信用期 1 年以内	11,061.23	553.07	5.00
1 年以内小计	194,289.79	553.07	0.28
1 至 2 年	456.26	45.63	10.00
2 至 3 年	97.11	19.42	20.00
3 至 4 年	295.59	147.79	50.00
4 至 5 年	10.43	5.21	50.00
5 年以上	1,193.41	1,193.41	100.00
合计	196,342.59	1,964.53	1.00

按组合计提坏账的确认标准及说明：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 坏账准备的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	1,757.34	1,599.83	-	-	-	3,357.17
合计	1,757.34	1,599.83	-	-	-	3,357.17

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

单位名称	与本公司关系	账面余额	坏账准备	年限	占总金额比例
第一名	客户	50,502.82	-	1 年以内（信用期内）	25.54%
第二名	客户	48,506.42	-	1 年以内（信用期内）	24.53%
第三名	客户	20,731.58	-	1 年以内（信用期内）	10.48%
第四名	客户	15,573.47	-	1 年以内（信用期内）	7.88%
第五名	客户	13,571.68	-	1 年以内（信用期内）	6.86%
合计		148,885.97			75.29%

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

6、 应收款项融资

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	137,527.44	46,170.40
合计	137,527.44	46,170.40

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

单位：千元币种：人民币

项目	期初数	期末数			
		初始成本	公允价值变动	期末数	坏账准备
应收款项融资	46,170.40	137,527.44	-	137,527.44	-
合计	46,170.40	137,527.44	-	137,527.44	-

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

单位：千元 币种：人民币

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	265,767.18	-
合计	265,767.18	-

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	34,981.64	96.14	26,263.88	86.71
1 至 2 年	84.81	0.23	1,634.18	5.39
2 至 3 年	855.80	2.35	2,393.56	7.90
3 年以上	465.11	1.28	-	-
合计	36,387.36	100.00	30,291.62	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	与本公司关系	期末余额	占总金额比例	预付款时间	未结算原因
第一名	供应商	12,016.66	33.02%	1 年以内	合同尚未履约结束
第二名	供应商	4,871.10	13.39%	1 年以内	合同尚未履约结束
第三名	供应商	4,653.21	12.79%	1 年以内	合同尚未履约结束
第四名	供应商	4,480.91	12.31%	1 年以内	合同尚未履约结束
第五名	供应商	1,654.96	4.55%	1 年以内	合同尚未履约结束
合计		27,676.84	76.06%		

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用**8、其他应收款**

项目列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	4,433.52
应收股利	-	-
其他应收款	126,200.45	52,103.05
合计	126,200.45	56,536.57

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用**应收利息**

(1). 应收利息分类

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	-	-
委托贷款	-	-
债券投资	-	-
理财产品利息	-	-
债券利息	-	4,433.52
合计	-	4,433.52

(2). 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	111,515.87
1 至 2 年	5,826.13
2 至 3 年	1,644.28
3 年以上	
3 至 4 年	228.10
4 至 5 年	120.84
5 年以上	6,865.23
合计	126,200.45

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

待与客户结算的运费	21,615.64	18,589.65
工程垫付资金	53.11	1,168.69
除期货外保证金	7,662.98	8,853.67
期货持仓交易保证金	-	140.34
销售贫矿款	-	95.86
业绩补偿款	71,750.02	-
应收合资合作结算款	11,328.47	6,840.21
其他	13,790.23	16,414.63
合计	126,200.45	52,103.05

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	-	-	69,688.94	69,688.94
2020年1月1日余额在本期	-	-	-	-
—转入第二阶段	-	-	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	168.31	168.31
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020年12月31日余额	-	-	69,857.25	69,857.25

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
其他应收款坏账准备	69,688.94	168.31	-	-	-	69,857.25
合计	69,688.94	168.31	-	-	-	69,857.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
第一名	业绩补偿款	71,750.02	1 年以内	36.60	-
第二名	保理融资款	43,143.33	3-4 年	22.01	43,143.33
第三名	待与客户结算 的运费	21,712.06	1 年以内	11.07	-
第四名	工程垫付资金	16,176.77	3-4 年	8.25	16,176.77
第五名	保理融资款	8,217.78	3-4 年	4.19	8,217.78
合计	/	160,999.96	/	82.12	67,537.88

(7). 涉及政府补助的应收款项

☐适用 ☒不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

☐适用 ☒不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

9、存货

(1). 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	112,103.12	65,008.97	47,094.15	198,214.06	61,301.55	136,912.51
在产品	-	-	-	-	-	-
库存商品	176,706.92	-	176,706.92	372,474.79	208.00	372,266.79
周转材料	-	-	-	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-	-	-	-
合同履约成本	-	-	-	-	-	-
合计	288,810.04	65,008.97	223,801.07	570,688.85	61,509.55	509,179.30

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	61,301.55	16,861.05	-	13,153.63	-	65,008.97
在产品	-	-	-	-	-	-
库存商品	208.00	-	-	208.00	-	-
周转材料	-	-	-	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-	-	-	-
合同履约成本	-	-	-	-	-	-
合计	61,509.55	16,861.05	-	13,361.63	-	65,008.97

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

☐ 适用 ☒ 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

11、持有待售资产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
房屋及建筑物	41,208.94	-	41,208.94	-	-	/
合计	41,208.94	-	41,208.94	-	-	/

其他说明：

由于公司拥有的部分房屋、建筑物和构筑物系建筑在划拨土地上，存在因房地分离暂时无法办理不动产权证的情况。为解决上述问题，经本公司第四届董事会第十九次会议批准，本公司与海南海钢集团有限公司签署《土地及房产租赁与买卖框架协议书》，协议约定拟向海南海钢集团出售上述无法办理不动产权证书的房屋、建筑物及构筑物，转让价格以参照 2020 年 12 月 31 日为基准日的评估价值、并经双方协议确定的合理价格为准。在标的资产评估价格的国资备案完成后，双方将另行签署购买协议，约定交易价格、支付安排等交易相关事宜。截止至 2020 年 12 月 31 日，该交易尚在进行中，预计不存在障碍，上述资产符合持有待售条件，故在资产负债表中列示为持有待售资产。

12、一年内到期的非流动资产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	-	-
一年内到期的其他债权投资	-	-
一年内到期的长期应收款（注 1）	32,760.00	32,760.00
一年内到期的债权投资利息	2,063.43	-
坏账准备（坏账准备以“-”填列）	-32,760.00	-32,760.00
合计	2,063.43	-

期末重要的债权投资和其他债权投资：

☐适用 ☒不适用

其他说明

注 1：一年内到期的长期应收款系本公司向海南海顺实业开发有限公司(以下简称“海顺实业”)销售废石的款项。2015 年 12 月 20 日，本公司与海顺实业签订了《废石购销合同》，将堆存的 1,200 万吨废石以 7 元/吨(不含税)的价格销售给海顺实业。合同总价人民币 8,400.00 万元(不含税)由海顺实业分三期向海南矿业支付，第一期于合同签订后 30 个工作日支付，余款分别于 2016 年 12 月 25 日前和 2017 年 12 月 25 日前支付。海顺实业已按照合同约定支付完毕第一期和第二期的款项合计人民币 6,552.00 万元(含税)，最后一期款项人民币 3,276.00 万元(含税)尚未支付，2017 年度本公司分析判断余额收回的可能性较小，故全额计提了坏账准备。

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	-	-
应收退货成本	-	-
定期存款利息	24.16	-
预缴企业所得税	106,327.83	107,988.28
预缴教育费附加	0.13	-
预缴车船税	3.30	-
增值税留抵税额	9,240.30	56,564.17
合计	115,595.72	164,552.45

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
债券	177,709.89	-	177,709.89	469,655.25	-	469,655.25
合计	177,709.89	-	177,709.89	469,655.25	-	469,655.25

(2). 期末重要的债权投资

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 减值准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 减值准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值准 备期末 余额
		追 加 投 资	减 少 投 资	权 益 法 下 确 认 的 投 资 损 益	其 他 综 合 收 益 调 整	其 他 权 益 变 动	宣 告 发 放 现 金 股 利 或 利 润	计 提 减 值 准 备	其 他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
海南石碌铁矿矿山公 园开发有限公司	4,893.69	-	-	-583.48	-	-	-	-	-	4,310.21	-
海南绿峰资源开发有 限公司	22,982.37	-	-	3,953.00	-	46.68	2,744.46	-	-	24,237.59	-
BC Petroleum Sdn Bhd	6,568.34	-	6,568.34	-	-	-	-	-	-	-	-
小计	34,444.40	-	6,568.34	3,369.52	-	46.68	2,744.46	-	-	28,547.80	-
合计	34,444.40	-	6,568.34	3,369.52	-	46.68	2,744.46	-	-	28,547.80	-

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
昌江黎族自治县雅加达电站	1,024.17	1,151.60
华能海南发电股份有限公司	2,079.10	1,863.12
昌江风流山水电实业有限责任公司	146.96	163.97

澳洲同方矿业有限公司	-	875.55
海建昌江建设工程有限公司	456.83	407.89
奥生新型建材（昌江）有限公司	1,085.48	-
合计	4,792.54	4,462.13

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
昌江黎族自治县雅加达电站	15.15	-	543.86	-	不以交易为目的	
华能海南发电股份有限公司	-	1,869.10	-	-	不以交易为目的	
昌江风流山水电实业有限责任公司	-	-	13.05	-	不以交易为目的	
澳洲同方矿业有限公司	-	-	777.60	-	不以交易为目的	
海建昌江建设工程有限公司	-	-	543.17	-	不以交易为目的	
奥生新型建材（昌江）有限公司	-	-	249.42	-	不以交易为目的	
合计	15.15	1,869.10	2,127.10	-		

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

19、其他非流动金融资产

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,196,762.16	2,195,541.58
固定资产清理	-	-
合计	2,196,762.16	2,195,541.58

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	井巷工程	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,085,113.97	1,006,196.46	86,305.13	56,935.35	1,345,516.37	3,580,067.28
2. 本期增加金额	120,535.80	28,336.87	3,003.93	1,687.68	-	153,564.28
（1）购置	4,195.70	25,322.38	3,003.93	1,268.69	-	33,790.70
（2）在建工程转入	116,340.10	3,014.49	-	418.99	-	119,773.58
（3）企业合并增加	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	63,847.68	5,034.70	847.68	1,128.69	1,726.14	72,584.89
（1）处置或报废	-	5,034.70	847.68	13.94	1,726.14	7,622.46
（2）转至持有待售	62,739.91	-	-	-	-	62,739.91
（3）外币报表折算差额	1,107.77	-	-	1,114.75	-	2,222.52
4. 期末余额	1,141,802.09	1,029,498.63	88,461.38	57,494.34	1,343,790.23	3,661,046.67
二、累计折旧						
1. 期初余额	443,879.04	478,615.90	71,242.38	55,658.65	133,059.44	1,182,455.41
2. 本期增加金额	61,249.17	38,210.56	2,716.28	2,881.47	2,372.06	107,429.54
（1）计提	61,249.17	38,210.56	2,716.28	2,881.47	2,372.06	107,429.54
3. 本期减少金额	21,483.67	5,034.70	821.72	1,117.03	-	28,457.12
（1）处置或报废	-	5,034.70	821.72	13.94	-	5,870.36
（2）转至持有待售	20,962.78	-	-	-	-	20,962.78
（3）外币报表折算差额	520.89	-	-	1,103.09	-	1,623.98

4. 期末余额	483,644.54	511,791.76	73,136.94	57,423.09	135,431.50	1,261,427.83
三、减值准备						
1. 期初余额	37,004.26	157,322.72	190.19	16.32	7,536.80	202,070.29
2. 本期增加金额	233.25	1,083.04	0.80	37.49	-	1,354.58
(1) 计提	233.25	1,083.04	0.80	37.49	-	1,354.58
(2) 外币报表折算差额	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	568.19	-	-	-	-	568.19
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
(2) 转至持有待售	568.19	-	-	-	-	568.19
4. 期末余额	36,669.32	158,405.76	190.99	53.81	7,536.80	202,856.68
四、账面价值						
1. 期末账面价值	621,488.23	359,301.11	15,133.45	17.44	1,200,821.93	2,196,762.16
2. 期初账面价值	604,230.67	370,257.84	14,872.56	1,260.38	1,204,920.13	2,195,541.58

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	14,806.02	12,366.53	2,128.22	311.27	/
机器设备	59,451.27	46,495.76	8,972.05	3,983.46	/
运输工具	4,022.40	4,015.33	-	7.07	/
电子设备	1,265.82	1,260.60	3.38	1.84	/
井巷工程	39,900.24	32,363.44	7,536.80	-	/
合计	119,445.75	96,501.66	18,640.45	4,303.64	/

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	77.22

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	251,625.09	尚未竣工结算

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	218,629.77	277,914.21
工程物资	855.70	855.70
合计	219,485.47	278,769.91

其他说明：

☐适用 ☒不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
混矿工程	3,067.43	-	3,067.43	-	-	-
研发中心	3,421.27	-	3,421.27	-	-	-
维简工程	13,649.96	-	13,649.96	61,984.55	-	61,984.55
油气资产开发项目	194,120.49	-	194,120.49	196,857.91	-	196,857.91
其他项目	4,370.62	-	4,370.62	19,071.75	-	19,071.75
合计	218,629.77	-	218,629.77	277,914.21	-	277,914.21

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	外币报表折算	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
磁化焙烧技术改造	350,103.80	-	3,067.43	-	-	-	3,067.43	0.88	0.88				
维简工程	不适用	61,984.55	54,139.67	102,474.26	-	-	13,649.96	-	不适用				
-120m~-360m 中段采矿项目	543,471.20	-	3,421.27	-	-	-	3,421.27	0.63	0.63				
安甘尼	不适用	-	162.69	-	162.69	-	-	-	-				
珠江口盆地陆丰区块 03/33	不适用	162,143.37	5,154.45	-	4,141.31	-10,543.54	152,612.97	-	不适用				
北部湾 WZ10-3W	不适用	34,714.53	9,550.16	-	-	-2,757.17	41,507.52	-	不适用				
涠洲 22/04	不适用	-	2,548.31	-	2,548.31	-	-	-	不适用				
其他项目	不适用	19,071.76	8,522.65	17,299.32	5,924.47	-	4,370.62	-	不适用				
合计	893,575	277,914.21	86,566.63	119,773.58	12,776.78	-13,300.71	218,629.77	-				/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
机制砂项目	855.70	-	855.70	855.70	-	855.70
合计	855.70	-	855.70	855.70	-	855.70

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	探明矿区权益	未探明矿区权益	井及相关设施		合计
一、账面原值					
1. 期初余额			7,242,841.65		7,242,841.65
2. 本期增加金额			299,010.18		299,010.18
(1) 外购			299,845.66		299,845.66
(2) 自行建造			-		-
(3) 弃置准备调整			-835.48		-835.48

3. 本期减少金额			466,312.94		466,312.94
(1) 处置					
(2) 外币报表折算差额			466,312.94		466,312.94
4. 期末余额			7,075,538.89		7,075,538.89
二、累计折旧					
1. 期初余额		/	5,441,101.44		5,441,101.44
2. 本期增加金额		/	415,316.42		415,316.42
(1) 计提		/	415,316.42		415,316.42
		/			
		/			
3. 本期减少金额		/	359,387.75		359,387.75
(1) 处置		/			
(2) 外币报表折算差额		/	359,387.75		359,387.75
		/			
4. 期末余额		/	5,497,030.11		5,497,030.11
三、减值准备					
1. 期初余额			132,678.72		132,678.72
2. 本期增加金额			136,185.66		136,185.66
(1) 计提			136,185.66		136,185.66
3. 本期减少金额			15,876.32		15,876.32
(1) 处置					
(2) 外币报表折算差额			15,876.32		15,876.32
4. 期末余额			252,988.06		252,988.06
四、账面价值					
1. 期末账面价值			1,325,520.72		1,325,520.72
2. 期初账面价值			1,669,061.49		1,669,061.49

其他说明：
无

25、使用权资产

☐ 适用 ☒ 不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	采矿权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	124,598.18	-	-	4,910.46	993,386.67	1,122,895.31
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 购置	-	-	-	-	-	-
(2) 内部研发	-	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	124,598.18	-	-	4,910.46	993,386.67	1,122,895.31
二、累计摊销						
1. 期初余额	28,349.76	-	-	2,934.67	457,363.60	488,648.03
2. 本期增加金额	2,630.10	-	-	1,014.84	23,199.38	26,844.32
(1) 计提	2,630.10	-	-	1,014.84	23,199.38	26,844.32
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	30,979.86	-	-	3,949.51	480,562.98	515,492.35
三、减值准备						
1. 期初余额	-	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1. 期末账面价值	93,618.32	-	-	960.95	512,823.69	607,402.96
2. 期初账面价值	96,248.42	-	-	1,975.79	536,023.07	634,247.28

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
Roc Oil Company Pty Limited	93,860.99	-	-	-	-	93,860.99
合计	93,860.99	-	-	-	-	93,860.99

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
Roc Oil Company Pty Limited	93,860.99	-	-	-	-	93,860.99
合计	93,860.99	-	-	-	-	93,860.99

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公楼装修	7,666.26	-	806.98	-	6,859.28

合计	7,666.26	-	806.98	-	6,859.28
----	----------	---	--------	---	----------

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	156,032.48	39,008.12	146,631.47	36,657.87
内部交易未实现利润	-	-	-	-
可抵扣亏损	598,301.95	181,097.09	746,321.43	210,614.22
政府补助(非免税部分)	4,839.05	1,209.76	5,190.09	1,297.52
交易性金融资产/其他权益工具投资公允价值变动	155,727.25	26,451.37	165,853.52	27,748.86
计提的成本费用	285,341.55	71,335.39	175,503.21	43,875.80
弃置准备	81,156.04	30,839.29	85,605.32	32,530.02
购入堆存贫矿未确认融资费用	-	-	8,143.31	2,035.83
内部交易未实现利润	5,627.87	1,406.97	-	-
合计	1,287,026.19	351,347.99	1,333,248.35	354,760.12

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	-	-	-	-
其他债权投资公允价值变动	-	-	-	-
其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-	-
可供出售金融资产公允价值变动	-	-	-	-
无形资产摊销	86,343.03	21,585.76	85,796.60	21,449.15
固定资产折旧税法规定的差异	136,563.48	34,140.87	103,681.60	25,920.40
油气资产摊销	1,040,921.29	356,879.63	1,110,393.48	380,109.93
合计	1,263,827.80	412,606.26	1,299,871.68	427,479.48

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	181,143.14	170,204.85	151,688.32	203,071.80
递延所得税负债	181,143.14	231,463.12	151,688.32	275,791.16

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	72,901.83	6,636.55
可抵扣亏损	2,157,256.62	2,083,111.32
合计	2,230,158.45	2,089,747.87

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	-	67,084.27	
2021 年	228,479.22	152,510.46	
2022 年	1,130.98	1,130.98	
2023 年	62,738.30	22,062.75	
2024 年	74,484.59	123,617.26	
2025 年	49,245.45	-	
无到期日	1,741,178.08	1,716,705.60	
合计	2,157,256.62	2,083,111.32	

其他说明：

√适用 □不适用

公司于澳大利亚子公司及香港子公司产生的累计可抵扣亏损可无限期使用。

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						

合同资产						
勘探开发成本 (注 1)	361,368.81		361,368.81	310,170.53		310,170.53
堆存贫矿	-		-	41,217.80		41,217.80
预付工程款	3,274.86		3,274.86	7,958.84		7,958.84
合计	364,643.67		364,643.67	359,347.17		359,347.17

其他说明：

注 1：勘探开发成本的发生情况如下：

项目	本期发生额	上期发生额
年初余额	310,170.53	222,673.91
本年增加	144,062.32	167,176.26
本年摊销	92,864.04	79,679.64
年末余额	361,368.81	310,170.53

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	26,099.60	-
抵押借款	-	-
保证借款	158,750.81	-
信用借款	805,002.70	839,254.04
应付利息	2,016.00	-
已贴现未到期的银行承兑汇票	165,650.00	-
信用证借款	33,725.00	-
进口信用证押汇	-	40,166.91
合计	1,191,244.11	879,420.95

短期借款分类的说明：

于 2020 年 12 月 31 日，上述借款的年利率为 1.3448%-5.050%。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外汇掉期业务	14,609.88	-
远期购汇	44.75	-
合计	14,654.63	-

其他说明：

本公司使用远期外汇合约、汇率互换合约进行风险管理以此来规避本公司承担的汇率风险。

35、应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	-	-
银行承兑汇票	16,515.25	83,588.77
合计	16,515.25	83,588.77

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
原材料采购款	61,700.02	104,510.70
合计	61,700.02	104,510.70

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
海南海钢集团有限公司	3,720.64	所购贫矿款尚未支付
合计	3,720.64	/

其他说明

☐适用 ☒不适用**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	492.83	270.84
合计	492.83	270.84

(2). 账龄超过1年的重要预收款项☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用**38、合同负债****(1). 合同负债情况**☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
产品销售款项	120,448.71	35,150.02
合计	120,448.71	35,150.02

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**39、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	73,350.79	305,211.09	281,750.50	96,811.38
二、离职后福利-设定提存计划	49,236.91	23,171.47	23,264.86	49,143.52
三、辞退福利	-	401.93	401.93	-

四、一年内到期的其他福利	62,995.00	50,923.70	53,435.70	60,483.00
合计	185,582.70	379,708.19	358,852.99	206,437.90

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	42,540.64	251,100.48	229,248.36	64,392.76
二、职工福利费	4,537.46	15,491.32	14,776.84	5,251.94
三、社会保险费	21,063.18	14,013.48	14,063.42	21,013.24
其中：医疗保险费	16,920.76	13,128.35	13,172.44	16,876.67
工伤保险费	3,000.51	833.26	834.43	2,999.34
生育保险费	1,141.91	51.87	56.55	1,137.23
四、住房公积金	3,775.17	22,228.97	21,312.57	4,691.57
五、工会经费和职工教育经费	1,434.34	2,376.84	2,349.31	1,461.87
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	73,350.79	305,211.09	281,750.50	96,811.38

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	47,624.83	22,468.96	22,559.78	47,534.01
2、失业保险费	1,612.08	702.51	705.08	1,609.51
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	49,236.91	23,171.47	23,264.86	49,143.52

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,580.14	1,790.97

消费税	-	-
营业税	-	-
企业所得税	8,152.91	8,645.94
个人所得税	419.95	225.21
城市维护建设税	1,098.12	17.31
印花税	397.94	368.09
房产税	1,417.75	1,123.43
资源税	7,088.12	2,833.14
教育费附加	1,098.10	17.24
城镇土地使用税	920.80	920.80
其他	104.21	501.55
合计	41,278.04	16,443.68

其他说明：
无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	15,061.50
应付股利	-	-
其他应付款	617,605.77	758,616.39
合计	617,605.77	773,677.89

其他说明：
□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	-	3,023.59
企业债券利息	-	10,891.96
短期借款应付利息	-	1,145.95
划分为金融负债的优先股\永续债利息	-	-
合计	-	15,061.50

重要的已逾期未支付的利息情况：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应付股利

(1). 分类列示

☐适用 ☒不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未付工程设备款	165,941.18	197,438.42
未付改制费	-	41,653.53
应付未付费用	119,707.35	178,793.27
未支付运费	33,918.07	29,090.04
押金及保证金	7,775.97	6,873.84
应付合资合作结算款	75,885.34	74,052.82
应付投资款	166,384.95	177,893.10
其他	47,992.91	52,821.37
合计	617,605.77	758,616.39

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
大修工程款	10,164.20	尚未结算
员工社保费	10,353.41	尚未完成移交社会保障机构手续
应付财政局项目拨款	6,000.00	项目尚未开展
跳汰项目暂估工程款	4,999.49	工程未结算
合计	31,517.10	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	78,298.80	27,904.80
一年内到期的长期借款应计利息	1,668.33	-
1 年内到期的应付债券	-	200,000.00
1 年内到期的长期应付款	21,222.45	20,361.51
1 年内到期的租赁负债	-	-
合计	101,189.58	248,266.31

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	-	-
应付退货款	-	-
待转销项税额	15,658.33	4,569.50
已背书未到期票据	108,554.52	-
合计	124,212.85	4,569.50

短期应付债券的增减变动：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

√ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	-	-
抵押借款	-	-
保证借款	-	-
保证借款、质押借款(注1)	495,892.40	558,096.00

其中：一年内到期的长期借款（以“-”列示）	-78,298.80	-27,904.80
信用借款	-	-
合计	417,593.60	530,191.20

长期借款分类的说明：

注 1：公司之子公司 Xinhai Investment Limited 于 2019 年 11 月 19 日与中信银行股份有限公司海口分行（“牵头行”）、中国民生银行股份有限公司海口分行（“参加行”）及中信银行（国际）有限公司（“境外代理行”）签订 80,000.00 千美元贷款协议，合同期限 5 年，分期还款，每半年付息一次；根据还款计划，将于借款之日起满 24 个月偿还借款本金的 15%，即 12,000.00 千美元，折合人民币 78,298.80 千元，于一年内到期的非流动负债列示；

上述借款由公司提供保证担保，同时，以公司购买的 Roc Oil Company Pty Limited 的 51% 股权提供质押担保。

其他说明，包括利率区间：

☐ 适用 ☒ 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

47、租赁负债

☐ 适用 ☒ 不适用

48、长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	148,714.40	167,118.63
专项应付款	-	-
合计	148,714.40	167,118.63

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
环境恢复治理费(注1)	89,823.96	88,674.83
其中：一年内到期的长期应付款(以“-”列示)(注1)	-20,361.51	-21,222.45
弃置费用(注2)	97,656.18	81,262.02
合计	167,118.63	148,714.40

其他说明：

注1：环境恢复治理费

《中华人民共和国矿产资源保护法实施细则》规定，采矿权人有遵守国家有关土地和环境保护的法律规范，做好矿山土地复垦和环境保护恢复工作，或者清缴土地复垦和环境保护恢复的相关费用的义务。土地复垦和环境保护恢复的相关费用是指矿山企业在开采矿产资源过程中以及在闭坑、停办、关闭矿山以后，为恢复矿山土地可利用状态，保护和恢复矿山自然生态环境的相关费用。

1) 铁矿矿山土地复垦与环境恢复

本公司原根据2007年与海南省国土环境资源厅签订的《矿山土地复垦与环境保护恢复协议书》(以下简称“原复垦协议”)确认土地复垦及环境治理相关的资产和负债，该方案已经海南省国土资源环境厅评审通过。矿山闭坑时的土地复垦及环境治理费属于弃置义务，本公司于设立日(2007年8月31日)对其进行初始确认，借方确认为固定资产，根据石碌铁矿露天矿区的保有储量和开采量按照产量法分期折旧，贷方确认为长期应付款，以摊余成本进行后续计量。

本公司的石碌铁矿露天矿区即将被开采完毕，开采方式将由露天开采向露天开采与地下开采相结合转变。由于开采方式转变，土地复垦和环境保护恢复的措施、方案也需相应调整。2012年海南省海洋地质调查研究院根据最新的情况编制了《海南省昌江县石碌铁钴铜矿矿山地质环境保护与治理恢复方案》(以下简称“上一版复垦方案”)，根据上一版复垦方案，本公司的环境保护和治理支出总额预计为人民币100,786.95

千元，在矿山闭坑后两年发生的环境保护和治理支出为人民币 62,750.83 千元。针对其中的闭坑后治理义务，本公司于 2012 年 5 月与昌江黎族自治县国土环境资源局签订了《矿山土地复垦与环境保护恢复协议书》（以下简称“上一版复垦协议”）。

近年，本公司的石碌铁矿露天矿区已基本开采完毕，开采方式将由露天开采向地下开采转变，环境恢复治理的义务发生了相应的变更。2016 年海南省海洋地质调查研究院根据最新的情况编制了《海南省昌江县石碌铁钴铜矿矿山地质环境保护与治理恢复方案》（以下简称“新复垦方案”），该方案主要根据近几年矿山治理恢复情况，重新圈定了需治理区面积，调整治理范围和治理时间。更新后的环境保护与恢复治理义务与之前相比发生了较大变化。管理层认为，此前 2012 年取得的复垦方案已经失效，应当根据最新的复垦方案对相关复垦义务进行重新确认，根据新复垦方案，本公司的环境保护和治理支出总额预计为人民币 143,929.73 千元，该方案已经海南省国土资源环境厅评审通过。

本公司根据新的复垦方案对弃置义务对应的固定资产以及土地复垦及环境治理义务相应负债的摊余成本进行了调整，于 2020 年 12 月 31 日，相关负债的未折现金额为人民币 136,438.73 千元，摊余成本为人民币 86,026.12 千元，其中一年内到期的环境恢复治理费为人民币 20,393.72 千元。

2) 钴铜矿矿山土地复垦与环境恢复

本公司于 2010 年度取得了昌江县石碌钴铜矿的采矿权，本公司负有钴铜矿矿山的土地复垦与环境恢复的义务。根据本公司钴铜矿与铁矿地下开采的设计方案，本公司准备建立矿山充填系统。于 2020 年 12 月 31 日，本公司预测有关充填成本支出的未折现金额为人民币 2,994.75 千元，摊余成本为人民币 2,648.71 千元，其中，一年内到期的钴铜矿矿山土地复垦与环境恢复治理费为人民币 828.73 千元。

注 2：系子公司 Roc Oil Company Pty Limited 油气资产弃置费用。

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

☐ 适用 ☒ 不适用

49、长期应付职工薪酬

☒ 适用 ☐ 不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	-	-
二、辞退福利	-	-
三、其他长期福利	-	-
四、离岗待退职工福利	185,191.26	256,885.96
其中：一年内支付的离岗待退福	-60,483.00	-62,995.00

利(以“-”列示)		
合计	124,708.26	193,890.96

本公司为推进公司深化改革，降本增效，实行员工离岗待退计划。在该计划下，员工有权享受内部离岗待退福利，员工在达到内部约定的退休年龄至法律规定正式退休年龄期间有权享受该福利。

离岗待退福利的精算估值和设定受益计划义务现值由美国精算师会计公会成员之一的韬睿惠悦管理咨询(深圳)有限公司上海分公司于2020年12月31日使用预期累积福利单位法确定。

下表为资产负债表日所使用的主要精算假设：

项目	2020 年
折现率	2.75%
基本薪酬和住房公积金单位承担部分的年增长率	-
社会保险缴费单位承担部分的年增长率	10.00%
符合条件的在岗员工选择办理离岗待退手续比例	85.00%
死亡率	《中国人身保险业经验生命表(2010—2013)》-养老业务男表/女表

离岗待退福利变动如下：

项目	期末余额	期初余额
年初余额	256,885.96	341,720.33
计入当期损益	-	-
于当期损益确认的负债差异	-18,259.00	-19,372.00
其他变动	-	-
减：已支付的福利	53,435.70	65,462.37
年末余额	185,191.26	256,885.96

未折现离岗待退福利的预期到期日分析：

2019 年 12 月 31 日	少于 1 年	1-5 年	5 年以上	总计
内部离岗退休福利(注 1)	60,483.00	136,556.00	1,063.00	198,102.00

注 1：内部离岗退休福利金额系未折现金额。

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

☐适用 ☒不适用

计划资产：

☐适用 ☒不适用

设定受益计划净负债（净资产）

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☐适用 ☒不适用

51、递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	-	-	-	-	/
矿山接替资源勘探项目	5,250.00	-	-	5,250.00	寻找接替资源项目补助
新建选厂项目	36,365.25	-	2,459.64	33,905.61	新建矿石选矿车间政府补助
合计	41,615.25	-	2,459.64	39,155.61	/

涉及政府补助的项目：

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
矿山接替资源勘探项目	5,250.00	-	-	-	-	5,250.00	与资产相关
新建选厂项目	36,365.25	-	-	2,459.64	-	33,905.61	与资产相关
合计	41,615.25	-	-	2,459.64	-	39,155.61	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,954,720.31	-	-	-	-	-	1,954,720.31

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,023,154.51	71,750.02	-	3,094,904.53
其他资本公积	24,213.47	88.99	42.31	24,260.15
合计	3,047,367.98	71,839.01	42.31	3,119,164.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本溢价增加系公司根据与复星国际有限公司签订的《关于洛克石油有限公司之股份购买协议》中利润补偿条款确认的2020年度应收复星国际有限公司的利润补偿款。

本期其他资本公积变动系权益法核算下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引起。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-86.59	-	-	-	-86.59	-	-86.59
其中：重新计量设定受益计划变动额	-	-	-	-	-	-	-	-
权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
其他权益工具投资公允价值变动	-	-86.59	-	-	-	-86.59	-	-86.59
企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	16,828.38	-150,601.66	72,824.06	-	186.56	-114,400.63	-109,211.65	-97,572.25
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
其他债权投资公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-	-

金融资产重分类计入其他综合收益的金额	731.36	-544.80	-	-	186.56	-731.36	-	-
其他债权投资信用减值准备	-	-	-	-	-	-	-	-
现金流量套期储备	-31,496.68	-	-	-	-	-	-	-31,496.68
外币财务报表折算差额	47,593.70	-150,056.86	72,824.06	-	-	-113,669.27	-109,211.65	-66,075.57
其他综合收益合计	16,828.38	-150,688.25	72,824.06	-	186.56	-114,487.22	-109,211.65	-97,658.84

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	23,450.42	20,683.15	16,415.14	27,718.43
合计	23,450.42	20,683.15	16,415.14	27,718.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司根据财企[2012]16号文件《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》计提和使用安全生产费，由于本公司安全生产费的结余已达到上年度营业收入的1.5%，符合当年可以缓提或者少提安全生产费用的条件，为切实消除安全隐患、杜绝重大以上事故发生，本公司在2020年度按原矿产量露天矿山每吨2元、地下矿山每吨4元的标准计提安全生产费用。

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	445,253.26	-	-	445,253.26
任意盈余公积	-	-	-	-
储备基金	-	-	-	-
企业发展基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	445,253.26	-	-	445,253.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,601,183.39	-1,344,235.25
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-	1,918.69
调整后期初未分配利润	-1,601,183.39	-1,342,316.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	142,520.61	127,708.89
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
其他	-	386,575.72
期末未分配利润	-1,458,662.78	-1,601,183.39

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,641,846.36	2,115,170.59	3,638,997.42	2,906,023.66
其他业务	121,818.04	66,956.43	79,285.89	29,183.26
合计	2,763,664.40	2,182,127.02	3,718,283.31	2,935,206.92

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

合同分类	矿石	油气	合计
------	----	----	----

商品类型			
其中：			
铁矿石	1, 996, 100. 47	-	1, 996, 100. 47
油气	-	645, 745. 89	645, 745. 89
按经营地区分类			
市场或客户类型			
合同类型			
按商品转让的时间分类			
按合同期限分类			
按销售渠道分类			
合计	1, 996, 100. 47	645, 745. 89	2, 641, 846. 36

合同产生的收入说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	-	-
营业税	-	-
城市维护建设税	5, 539. 85	5, 296. 16
教育费附加	5, 540. 42	5, 251. 98
资源税	55, 088. 84	45, 530. 60
房产税	5, 100. 38	4, 806. 04

土地使用税	3,683.42	3,683.42
车船使用税	176.95	104.29
印花税	1,296.01	1,308.19
其他	106.77	209.19
合计	76,532.64	66,189.87

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,266.11	3,103.71
物流仓储费	2,356.59	1,390.79
业务招待费	592.88	534.41
广告费	787.04	824.28
差旅费	404.24	497.02
其他	1,062.38	702.90
合计	7,469.24	7,053.11

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	155,074.78	165,580.30
离岗待退福利	-18,259.00	-19,372.00
折旧及摊销	14,504.91	15,945.74
租赁费	15,214.46	16,221.05
修理费	2,958.01	2,545.29
办公及水电费	8,165.25	19,687.86
排污费	11.81	21.16
差旅费	3,150.30	6,734.13
业务招待费	4,208.97	4,556.32
咨询费	14,531.43	6,435.46
保险费	2,305.55	2,906.30

勘探支出	12,776.77	147,210.67
其他	5,900.11	8,542.56
合计	220,543.35	377,014.84

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	41,399.40	—
修理费	0.57	—
办公费	1.71	—
差旅费	2.85	—
委外实验研究费	132.08	339.62
委外技术研究费	790.85	2,377.75
合计	42,327.46	2,717.37

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	76,553.47	80,123.56
利息收入（利息收入以“-”列示）	-12,117.44	-25,648.24
未确认融资费用	4,541.66	7,880.90
汇兑损益	-57,189.90	4,174.96
其他	3,153.01	7,020.55
合计	14,940.80	73,551.73

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
新建选厂项目	2,459.64	2,459.65

代扣个人所得税手续费返还	50.76	176.10
其他	2,191.91	566.61
合计	4,702.31	3,202.36

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,990.57	2,151.45
处置长期股权投资产生的投资收益	76,339.68	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	-	8,003.12
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-	1,564.79
持有至到期投资在持有期间的投资收益	-	719.65
交易性金融资产在持有期间的投资收益	13,376.54	-
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	15.15	-
债权投资在持有期间取得的利息收入	20,232.05	26,068.55
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,463.03	-
处置其他权益工具投资取得的投资收益	-	-
处置债权投资取得的投资收益	-	11,647.30
处置其他债权投资取得的投资收益	-	-
理财产品到期投资收益	340.35	1,045.62
商品期货合约结算收益	-39,790.53	-113,099.37
合计	80,966.84	-61,898.89

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-2,718.10	38,264.99

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-	-
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-14,790.35	
按公允价值计量的投资性房地产	-	-
合计	-17,508.45	38,264.99

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-3,490.24	-
应收账款坏账损失	-1,599.83	10,545.89
其他应收款坏账损失	-168.31	-251.74
债权投资减值损失	-	-
其他债权投资减值损失	-	-
长期应收款坏账损失	-	-
合同资产减值损失	-	-
合计	-5,258.38	10,294.15

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-	-
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,696.67	4,062.93
三、长期股权投资减值损失	-	-
四、投资性房地产减值损失	-	-
五、固定资产减值损失	-1,354.58	-16,361.90
六、工程物资减值损失	-	-
七、在建工程减值损失	-	-
八、生产性生物资产减值损失	-	-
九、油气资产减值损失	-136,185.66	-
十、无形资产减值损失	-	-
十一、商誉减值损失	-	-
十二、其他	-	-

合计	-149,236.91	-12,298.97
----	-------------	------------

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	13.13	5,401.75
合计	13.13	5,401.75

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	-	-	-
其中：固定资产处置利得	-	-	-
无形资产处置利得	-	-	-
债务重组利得	-	-	-
非货币性资产交换利得	-	-	-
接受捐赠	-	-	-
政府补助	17.93	12.69	17.93
赔款收入	301.05	1,194.70	301.05
罚款收入	22.45	1,213.24	22.45
其他	1,687.70	274.27	1,687.70
合计	2,029.13	2,695.00	2,029.13

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
服务业做大做强奖励	10.00	10.00	与收益相关
稳岗补贴	7.93	2.69	与收益相关
合计	17.93	12.69	

其他说明：

√适用 □不适用

本期“其他”款项增加主要系：根据股权转让协议，2020年1月7日昌江博创设备修造有限公司无偿取得奥生新型建材（昌江）有限公司5%股权，公允价值为1,334.90千元。

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	-	97.13	-
其中：固定资产处置损失	-	-	-
无形资产处置损失	-	-	-
债务重组损失	-	-	-
非货币性资产交换损失	-	-	-
对外捐赠	1,043.64	451.70	1,043.64
罚款滞纳金	113.61	600.57	113.61
其他	17.01	2.72	17.01
合计	1,174.26	1,152.12	1,174.26

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	16,286.96	19,893.80
递延所得税费用	4,468.00	39,222.81
合计	20,754.96	59,116.61

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	134,257.30
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,564.33
子公司适用不同税率的影响	-26,729.98
调整以前期间所得税的影响	935.16

非应税收入的影响	-80,360.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	95,477.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-23,018.47
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	19,277.99
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	2,038.76
费用加计扣除	-429.96
所得税费用	20,754.96

其他说明：

√适用 □不适用

调整以前期间所得税影响系公司于 2020 年度补缴以前年度企业所得税所致。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	11,235.53	19,931.28
政府补助收入	2,195.89	3,203.55
租赁收入	6,447.24	4,497.29
收回与经营相关保证金	3,607.34	5,643.96
石油套保收益	146.49	7,953.23
其他	2,082.99	202.00
合计	25,715.48	41,431.31

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	46,786.37	29,645.84
销售费用	5,187.71	5,715.26
财务费用	6,342.04	4,848.48

营业外支出	1,071.15	1,012.18
支付勘探与评估费用	20,810.51	37,589.26
支付弃置金	11,066.76	15,990.30
支付与经营相关的保证金	5,120.40	4,146.54
土地租金	8,018.28	-
其他	23,785.50	29,740.75
合计	128,188.72	128,688.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
三个月以上的定期存款	20,000.00	2,000.00
借款及利息	-	-
期货持仓交易保证金	-	-
合计	20,000.00	2,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	-	404.52
专户保证金	208.07	97.07
银行承兑汇票保证金	17,644.57	15,757.18
合计	17,852.64	16,258.77

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
代付的改制预提费用	-	-
保证金	88,867.93	19,284.52
信用证保证金	-	-
贷款保证金	-	-
筹资审计及咨询费	-	4,518.18
支付收购公司少数股权权益数	-	-
合计	88,867.93	23,802.70

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	113,502.34	181,941.13
加：资产减值准备	149,236.91	2,004.82
信用减值损失	5,258.38	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	522,745.96	504,331.56
使用权资产摊销	-	-
无形资产摊销	26,844.32	16,243.45
长期待摊费用摊销	806.98	403.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-13.13	-5,401.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	97.13
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	17,508.45	-38,264.99
财务费用（收益以“-”号填列）	59,563.37	78,166.86
投资损失（收益以“-”号填列）	-80,966.84	61,898.89
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	32,866.95	20,699.10
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-44,328.04	70,941.21
存货的减少（增加以“-”号填列）	281,878.81	-158,361.48
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-630,381.99	601,388.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-128,180.73	-371,715.88
其他	-29,763.25	70,430.19
经营活动产生的现金流量净额	296,578.49	1,034,802.28
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-

融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,848,807.18	1,213,408.20
减：现金的期初余额	1,213,408.20	2,302,053.07
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	635,398.98	-1,088,644.87

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,848,807.18	1,213,408.20
其中：库存现金	45.99	-
可随时用于支付的银行存款	1,725,474.83	1,160,218.87
可随时用于支付的其他货币资金	123,286.36	53,189.33
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	1,848,807.18	1,213,408.20
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	111,948.46	见附注七、1
应收票据	3,000.00	见附注七、4
存货		
固定资产		
无形资产		
洛克石油 51%股权	-	见附注七、45
合计	114,948.46	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：千元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	871,731.36
其中：美元	107,761.10	6.52490	703,130.41
澳元	783.74	5.01630	3,931.49
港币	182,121.87	0.84164	153,281.05
林吉特	7,016.33	1.61726	11,347.22
英镑	4.63	8.89030	41.19
应收账款	-	-	-
其中：美元	-	-	-
欧元	-	-	-
港币	-	-	-
长期借款	-	-	417,593.60
其中：美元	64,000.00	6.52490	417,593.60
欧元	-	-	-
港币	-	-	-
短期借款	-	-	192,354.05
其中：美元	29,480.00	6.52490	192,354.05
其他应付款	-	-	166,384.95
其中：美元	25,500.00	6.52490	166,384.95
一年内到期的非流动负债	-	-	78,298.80
其中：美元	12,000.00	6.52490	78,298.80

其他说明：

无

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

☐ 适用 ☒ 不适用

83、套期

☐ 适用 ☒ 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
新建选厂项目补助	2,459.64	其他收益	2,459.64
代扣个人所得税手续费返还	50.76	其他收益	50.76
道路照明补贴	510.60	其他收益	510.60
财政奖励和企业扶持金	1,084.35	其他收益	1,084.35
税收奖励	461.88	其他收益	461.88
社保返还	120.47	其他收益	120.47
服务业做大做强	10.00	营业外收入	10.00
稳岗补贴	7.93	营业外收入	7.93
其他	14.61	其他收益	14.61
合计	4,720.24		4,720.24

(2). 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

85、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐ 适用 ☒ 不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

☒适用 ☐不适用

如附注九、1 所述，2020 年本公司新设子公司海南星之海基金管理有限公司、海南星之海新材料有限公司、香港鑫汇实业有限公司。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司 名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得 方式
				直接	间接	
昌江欣达实业有限公司	海南昌江	海南昌江	服务业	100	-	设立
上海鑫庆实业发展有限公司	上海	上海	服务业	100	-	设立
海南海矿国际贸易有限公司(“海矿国贸”)(注1)	上海	海南澄迈	服务业	100	-	设立
海矿国贸之子公司	-	-	-	-	-	-
上海石碌河矿业有限公司(注1)	上海	上海	服务业	-	100	设立
海矿国贸香港有限公司(注1)	香港	香港	服务业	-	100	设立
香港鑫茂投资有限公司(“香港鑫茂”)(注2)	香港	香港	投资业	100	-	设立
香港鑫茂之子公司	-	-	-	-	-	-
Xinmei (BVI) Limited(注2)	The British Virgin Islands	The British Virgin Islands	投资业	-	100	设立
海南海矿电子商务有限公司(注3)	海南澄迈	海南澄迈	服务业	100	-	设立
镇江市海昌矿业有限公司(注4)	江苏镇江	江苏镇江	加工业	100	-	设立
上海海崧商业保理有限公司(注5)	上海	上海	服务业	100	-	设立
海南枫树矿业有限公司(注6)	海南海口	海南海口	服务业	100	-	设立
如皋昌化江矿业有限公司(注7)	江苏如皋	江苏如皋	服务业	100	-	设立
昌江博创设备修造有限公司(注8)	海南昌江	海南昌江	服务业	100	-	设立
Xinhai Investment Limited(注9)	香港	香港	投资业	100	-	设立

子公司 名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得 方式
				直接	间接	
Roc Oil Company Pty Limited(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Ventures) Pty Limited(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Malaysia) Pty Limited(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil Malaysia(Holdings) SdnBhd(注 10)	马来西亚	马来西亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Sarawak) SdnBhd(注 10)	马来西亚	马来西亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Anzon Energy Pty Limited(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(VIC) Pty Limited(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil Australia Holdings PtyLtd(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil International Holdings Pty Ltd(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil Holdings(CaymanIslands) Company(注 10)	开曼群岛	开曼群岛	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Cabinda) Company(注 10)	开曼群岛	开曼群岛	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(China) Company(注 10)	中国	开曼群岛	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购

子公司 名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得 方式
				直接	间接	
Roc Oil(Bohai) Company(注 10)	中国	开曼群岛	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Angola) Limited(注 10)	开曼群岛	开曼群岛	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Lacula Oil Company Ltd(注 10)	开曼群岛	开曼群岛	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Finance) Pty Limited(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Canning) Pty Limited(注 10)	澳大利亚	澳大利亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51	同一控制下收购
Roc Oil(Hainan) Limited(注 10)	中国	中国	石油、天然气勘探、开发、生产	-	51	同一控制下收购
海南星之海基金管理有限公司(注 11)	海南海口	海南海口	资本市场服务	100	-	设立
海南星之海新材料有限公司(注 12)	海南东方	海南东方	批发业	100	-	设立
香港鑫汇实业有限公司(注 13)	香港	香港	投资业	-	100	设立

注 1：海矿国贸于 2014 年 2 月 24 日在海南澄迈注册成立，原注册资本人民币 1,000 万元，截止 2014 年 12 月 31 日由本公司全额出资。2016 年本公司与上海汇宁投资控股有限公司（“上海汇宁”）对该公司进行增资，其中本公司出资人民币 6,000 万元，上海汇宁出资人民币 3,000 万元，增资完成后，该公司的实收资本为人民币 10,000 万元，其中本公司持股 70%，上海汇宁持股 30%，上海汇宁成为该公司的少数股东。2018 年，本公司以 3,000 万元的价款收购少数股东上海汇宁的全部股权，收购后该公司变更为全资子公司。

截至 2020 年 12 月 31 日止，海矿国贸持有两家全资子公司：海矿国贸香港有限公司和上海石碌河矿业有限公司。海矿国贸香港有限公司成立于 2016 年 8 月 11 日，注册资本 300 万美元，截至 2020 年 12 月 31 日，海矿国贸已实际出资 300 万美元；上海石碌河矿业有限公司成立于 2017 年 6 月 26 日，注册资本人民币 1,000 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，海矿国贸已实际出资人民币 1,000 万元。

注 2：该公司于 2015 年 1 月 23 日在香港注册成立，注册资本为 48,842.61 万港币，截至 2020 年 12 月 31 日，公司已全部出资完成。

2018 年 4 月 23 日，该公司在 The British Virgin Islands 投资设立 Xinmei (BVI) Limited，截至 2020 年 12 月 31 日尚未出资。

注 3：该公司于 2015 年 6 月 30 日在海南澄迈注册成立，注册资本人民币 500 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司尚未实际出资。

注 4：该公司于 2015 年 8 月 20 日江苏镇江注册成立，注册资本人民币 100 万元，根截至 2020 年 12 月 31 日，本公司尚未实际出资。

注 5：该公司于 2016 年 1 月 17 日在上海注册成立，注册资本人民币 20,000 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司出资人民币 10,000 万元。

注 6：该公司于 2017 年 6 月 22 日在海南海口注册成立，注册资本人民币 100 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司出资人民币 100 万元。

注 7：该公司于 2017 年 10 月 20 日在江苏如皋注册成立，原注册资本人民币 1,900 万元；2020 年 9 月 22 日，经公司第四届董事会第十三次会议决议，对该公司增资人民币 8,100 万元，本次增资资后，本公司出资人民币 10,000 万元。截至 2020 年 12 月 31 日，已实际出资 5,000 万元人民币。

注 8：该公司于 2018 年 3 月 6 日在海南昌江注册成立，注册资本人民币 5,000 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司出资人民币 5,000 万元。

注 9：Xinhai Investment Limited 于 2018 年 11 月 13 日在香港注册成立，注册资本为 11,862.10 万美元，截至 2020 年 12 月 31 日，公司已全部出资完成。

注 10：Roc Oil Company Pty Limited 及其控股公司于 2019 年 6 月 12 日，同一控制下收购控股。

注 11: 该公司于 2020 年 3 月 16 日在海南海口注册成立, 注册资本人民币 1,800 万元, 截至 2020 年 12 月 31 日, 本公司尚未实际出资。

注 12: 该公司于 2020 年 10 月 28 日在海南东方注册成立, 注册资本人民币 4,000 万元, 截至 2020 年 12 月 31 日, 本公司尚未实际出资。

注 13: 该公司于 2020 年 11 月 19 日在香港注册成立, 注册资本为 1.00 美元, 截至 2020 年 12 月 31 日, 公司已全部出资完成。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 千元币种: 人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Roc Oil Company Pty Limited	49%	-29,018.27	-	1,070,086.98

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Roc Oil Company Pty Limited	902,894.98	1,706,264.58	2,609,159.56	112,583.44	312,725.14	425,308.58	616,768.78	2,350,146.69	2,966,915.47	127,515.26	373,447.35	500,962.61

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Roc Oil Company Pty Limited	645,745.89	-59,220.95	-282,101.88	350,335.95	976,814.71	110,678.04	127,251.83	563,841.54

其他说明:

Roc Oil Company Pty Limited 上述财务数据按合并口径列示并按中国会计准则进行了相应调整。

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
海南石碌铁矿矿山公园开发有限公司	昌江黎族自治县石碌镇	昌江黎族自治县石碌镇	水利、环境和公共设施管理	49.00		权益法
海南绿峰资源开发有限公司	昌江黎族自治县石碌镇	昌江黎族自治县石碌镇	矿产资源开发与销售	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	海南绿峰资源开发有限公司		海南绿峰资源开发有限公司	
流动资产	78,564.32		78,982.03	
非流动资产	1,628.94		1,768.24	
资产合计	80,193.26		80,750.27	
流动负债	19,599.27		23,294.35	
非流动负债	-		-	
负债合计	19,599.27		23,294.35	
少数股东权益	-		-	
归属于母公司股东权益	60,593.99		57,455.92	

按持股比例计算的净资产份额	24,237.59		22,982.37	
调整事项	—		—	
—商誉	—		—	
—内部交易未实现利润	—		—	
—其他	—		—	
对联营企业权益投资的账面价值	24,237.59		22,982.37	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	—		—	
营业收入	39,594.33		29,683.21	
净利润	9,410.41		5,282.89	
终止经营的净利润	—		—	
其他综合收益	—		—	
综合收益总额	9,410.41		5,282.89	
本年度收到的来自联营企业的股利	2,744.46		—	

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐ 适用 ☒ 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐ 适用 ☒ 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐ 适用 ☒ 不适用

4、重要的共同经营

☒ 适用 ☐ 不适用

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额 (%)	
				直接	间接
安甘尼油田	澳大利	澳大利	石油、天然气勘探、开发、	—	25.50

	亚	亚	生产及销售		
北部油田	中国	中国	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	20.40
涠洲油田	中国	中国	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	17.85
赵东油田（C、D 油田）	中国	中国	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	12.50
张海和埕海区块	中国	中国	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	19.99
珠江口盆地陆丰区块-A 区	中国	中国	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	51.00
珠江口盆地陆丰区块-B 区	中国	中国	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	25.50
D35/D21/J4 油田（马来西亚）	马来西亚	马来西亚	石油、天然气勘探、开发、生产及销售	-	15.30

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

6、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十、与金融工具相关的风险

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司的主要金融工具，包括银行借款、应付债券、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

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。本公司对此的风险管理政策概述如下。

1、信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他权益工具投资及其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。于 2020 年 12 月 31 日，本公司特定信用风险集中，本公司的应收账款的 25.54%和 75.29%分别源于应收账款余额最大和前五大客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

2、流动性风险

本公司综合考虑现金资源和未来支出管理资金短缺风险。

本公司的目标是运用银行借款和应付债券的融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。于 2020 年 12 月 31 日，本公司 72.19%的债务在不足 1 年内到期。

3、市场风险

(1) 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。本公司通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。

(2) 汇率风险

本公司主要业务发生在境内，收购 Roc Oil Company Pty Limited 后，油气业务的主要经营位于中国境外，主要业务以美元结算。本公司已经以确认的外币资产和负债及未来外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要以美元、马来西亚林吉特、欧元、人民币)依然存在外汇风险。

4、资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。2020 年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	259,351.01	-	-	259,351.01
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	259,351.01	-	-	259,351.01
(1) 债务工具投资	-	-	-	-

(2) 权益工具投资	259,351.01	-	-	259,351.01
(3) 衍生金融资产	-	-	-	-
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(1) 债务工具投资	-	-	-	-
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(二) 其他债权投资	-	-	-	-
(三) 其他权益工具投资	-	-	4,792.54	4,792.54
(四) 投资性房地产	-	-	-	-
1. 出租用的土地使用权	-	-	-	-
2. 出租的建筑物	-	-	-	-
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权	-	-	-	-
(五) 生物资产	-	-	-	-
1. 消耗性生物资产	-	-	-	-
2. 生产性生物资产	-	-	-	-
(六) 应收款项融资	-	-	137,527.44	137,527.44
持续以公允价值计量的资产总额	259,351.01	-	142,319.98	401,670.99
(七) 交易性金融负债	14,654.63	-	-	14,654.63
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	14,654.63	-	-	14,654.63
其中：发行的交易性债券	-	-	-	-
衍生金融负债	14,654.63	-	-	14,654.63
其他	-	-	-	-
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	14,654.63	-	-	14,654.63
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
☐ 适用 ☒ 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
☐ 适用 ☒ 不适用

9、其他
☐ 适用 ☒ 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
上海复星高科技(集团)有限公司	上海	投资业	480,000.00	17.19	17.19
上海复星产业投资有限公司	上海	投资业	60,000.00	34.38	34.38

本企业的母公司情况的说明

上海复星高科技(集团)有限公司直接持有本公司 17.19%的股份，并通过其全资子公司上海复星产业投资有限公司间接持有本公司 34.38%的股份，系本公司的母公司。母公司之上与其最相近的对外提供财务报表的母公司为复星国际有限公司。

本企业最终控制方是郭广昌

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒ 适用 ☐ 不适用

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

附注九、3

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
海南石碌铁矿矿山公园开发有限公司	联营企业
海南绿峰资源开发有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
南京钢铁股份有限公司	母公司之合营公司
江苏金恒信息科技股份有限公司	母公司之合营公司之控股公司
南京钢铁有限公司	母公司之合营公司之控股公司
南京鑫智链科技信息有限公司	母公司之合营公司之控股公司
上海新施华投资管理有限公司	同受母公司控制的公司
上海复星高科技集团财务有限公司	同受母公司控制的公司
复星黄金控股有限公司	同受最终控股股东控制的公司
海南海钢集团有限公司	施加重大影响的投资方
复星联合健康保险股份有限公司	同受母公司控制的公司
复星保德信人寿保险有限公司	同受母公司控制的公司
上海星服企业管理咨询有限公司	同受母公司控制的公司
上海复星星汇商务咨询有限公司	同受母公司控制的公司
上海星益健康管理有限公司	同受母公司控制的公司
上海复星创富投资管理股份有限公司	同受母公司控制的公司
海南复星商社贸易有限公司	同受母公司控制的公司
Transcendent Resources Limited	同受最终控股股东控制的公司
上海复星公益基金会	母公司为主要捐赠人的公益行为体
上海助群信息技术服务有限公司	同受母公司控制的公司
上海老城隍庙食品销售有限公司	同受最终控股股东控制的公司
上海豫园电子商务有限公司	同受最终控股股东控制的公司
上海豫园旅游商城（集团）股份有限公司	同受最终控股股东控制的公司
德邦证券股份有限公司	同受最终控股股东控制的公司
海南亚特兰蒂斯商旅发展有限公司	同受母公司控制的公司
复星国际有限公司	母公司的控股股东

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏金恒信息科技股份有限公司	购入设备	-	247.79
江苏金恒信息科技股份有限公司	购入咨询服务	404.32	-
南京钢铁股份有限公司	购入钢材	56.72	709.59
上海复星高科技（集团）有限公司	购入咨询服务	370.90	-
复星联合健康保险股份有限公司	购入医疗保险	137.71	30.81
复星保德信人寿保险有限公司	购入人身保险	3.07	3.07
上海复星星汇商务咨询有限公司	购入咨询服务	386.57	-
上海星服企业管理咨询有限公司	购入培训服务	66.04	11.32
上海星益健康管理有限公司	购入体检服务	-	4.59
上海复星创富投资管理股份有限公司	购入劳务服务	-	450.00
上海助群信息技术服务有限公司	购入信息服务	198.97	20.00
上海老城隍庙食品销售有限公司	购入饮料食品	189.27	9.07
上海豫园电子商务有限公司	购入饮料食品	-	2.92
德邦证券股份有限公司	购入中介服务	471.70	-
海南复星商社贸易有限公司	购入饮料食品	49.36	-
海南海钢集团有限公司	购入过磅服务	107.21	-
海南海钢集团有限公司	购入富矿沙料	5,690.83	-
海南绿峰资源开发有限公司	购入过磅服务	72.20	-
海南亚特兰蒂斯商旅发展有限公司	购入酒店服务	17.86	-
上海豫园旅游商城（集团）股份有限公司	购入饮料食品	24.14	-

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南京钢铁股份有限公司	销售铁矿石和铁精粉	48,045.14	157,015.49
南京钢铁有限公司	销售铁矿石和铁精粉	22,847.59	-
南京鑫智链科技信息有限公司	销售咨询服务	838.82	-
海南绿峰资源开发有限公司	销售道路维护服务	263.83	-
海南绿峰资源开发有限公司	销售废石	389.26	-
海南绿峰资源开发有限公司	销售劳务服务	943.78	-
海南绿峰资源开发有限公司	销售维修服务	3.10	-
海南绿峰资源开发有限公司	销售电力	9.50	-

海南石碌铁矿矿山公园开发有限公司	销售劳务服务	226.72	-
海南海钢集团有限公司	销售电力	140.48	-

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☒ 适用 ☐ 不适用

2020 年度，本公司以同类产品市场价向南京钢铁股份有限公司销售铁矿石、铁精粉不含税人民币 48,045.14 千元。

2020 年度，本公司以同类产品市场价向南京钢铁有限公司销售铁矿石、铁精粉不含税人民币 22,847.59 千元。

2020 年度，本公司以同类产品市场价向南京鑫智链科技信息有限公司销售咨询服务不含税人民币 838.82 千元。

2020 年度，本公司以同类产品市场价向江苏金恒信息股份有限公司购入咨询服务不含税人民币 404.32 千元。

2020 年度，本公司以同类产品市场价向南京钢铁股份有限公司购入钢材不含税人民币 56.72 千元。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐ 适用 ☒ 不适用

关联托管/承包情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

本公司委托管理/出包情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

关联管理/出包情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
海南石碌铁矿矿山公园开发有限公司	房屋	17.00	-

本公司作为承租方：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
海南海钢集团有限公司	土地	13,177.33	12,419.20
上海新施华投资管理有限公司	房屋	-	218.52

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈国平、刘明东	-	2016. 7. 22	2020. 7. 22	是

关联担保情况说明

√适用 □不适用

借款已全部归还。

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
上海复星高科技集团财务有限公司	59,000.00	2020-11-24	2021-05-21	/
上海复星高科技集团财务有限公司	29,000.00	2020-12-09	2021-06-08	/

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,956.07	5,629.31

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	南京钢铁股份有限公司	20,731.58	-	46,831.58	-
应收票据	南京钢铁有限公司	11,302.90	23.62	-	-
应收票据	南京钢铁股份有限公司	9,329.93	96.32	19,136.05	-
应收账款	南京钢铁有限公司	8,514.88	-	-	-
预付账款	南京钢铁股份有限公司	5.54	-	5.54	-
预付账款	上海新施华投资管理有限公司	-	-	52.44	-
其他应收款	上海复星高科技(集团)有限公司	1,431.15	-	1,431.15	-
其他应收款	复星黄金控股有限公司	2,987.01	-	3,193.61	-
其他应收款	海南绿峰资源开发有限公司	129.44	-	-	-
其他应收款	海南石碌铁矿矿山公园开发有限公司	240.33	-	-	-
其他应收款	复星国际有限公司	71,750.02	-	-	-

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:千元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	海南海钢集团有限公司	7,634.24	44,804.50
其他应付款	江苏金恒信息科技股份有限公司	575.58	1,202.00
其他应付款	Transcendent Resources Limited	166,384.95	177,893.10
其他应付款	海南海钢集团有限公司	1,662.60	1,661.95
其他应付款	复星黄金控股有限公司	1,626.80	1,626.80
预收账款	海南海钢集团有限公司	258.75	258.75
应付账款	海南绿峰资源开发有限公司	33.96	-
其他应付款	海南绿峰资源开发有限公司	20.00	-
其他应付款	海南石碌铁矿矿山公园开发有限公司	10.00	-
短期借款	上海复星高科技集团财务有限公司	88,116.97	229,264.04

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

(1) 存放于关联方的货币资金

单位:千元币种:人民币

关联方	期末余额	期初余额
上海复星高科技集团财务有限公司	128,921.18	109,150.66

(2) 过关联方捐赠的公益款项

单位：千元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额
上海复星公益基金会	疫情捐赠款	800.00
上海复星公益基金会	扶贫款	210.00

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

5、 其他

☐适用 ☒不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☒适用 ☐不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额
于 2020 年 12 月 31 日，本公司资本承诺如下：

单位：千元币种：人民币

资本承诺	期末余额	期初余额
已签约但未拨备资本承诺	157,250.09	389,271.96

以上承诺均为子公司 Roc Oil Company Pty Limited 关于油气资产的勘探及开发的资本性支出。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

3、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、利润分配情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

拟分配的利润或股利	-
经审议批准宣告发放的利润或股利	-

2021 年 3 月 24 日，经公司第四届第二十次董事会审议通过，2020 年度无利润分配预案，也无公积金转增股本预案，本预案将经股东大会批准后通过。

3、销售退回

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 未来适用法

☐ 适用 ☒ 不适用

2、债务重组

☐ 适用 ☒ 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 其他资产置换

☐ 适用 ☒ 不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
 - ②管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
 - ③能够通过分析取得改组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。
- 本公司以行业分部为基础确定报告分部

(2). 报告分部的财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	矿石	油气	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,117,918.51	645,745.89	-	2,763,664.40
主营业务成本	1,511,814.29	670,312.73	-	2,182,127.02
资产总额	7,106,378.65	2,609,159.56	1,197,179.69	8,518,358.52
负债总额	3,032,106.10	425,308.58	-	3,457,414.68

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

☐适用 ☒不适用

(4). 其他说明

☒适用 ☐不适用

产品和劳务信息

单位：千元币种：人民币

项目	2020 年	2019 年
铁矿石贸易业务	447,793.35	1,441,739.76
铁矿石生产业务	1,548,307.12	1,220,442.96
油气开采	645,745.89	976,814.71
运输劳务	34,459.93	24,333.17
电力和气体	47,716.06	33,537.97
建筑安装劳务	563.55	705.82
房屋租赁	5,735.84	4,979.99

酒店餐饮	207.13	1,354.47
机制砂	4,729.05	
其他	28,406.48	14,374.46
合计	2,763,664.40	3,718,283.31

对外交易收入

单位：千元币种：人民币

地区	2020 年	2019 年
中国大陆	2,117,918.51	1,647,562.62
中国香港	-	1,093,905.98
澳大利亚	645,745.89	976,814.71
合计	2,763,664.40	3,718,283.31

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

(1) 作为承租人

海南海钢集团有限公司为本公司提供土地租赁，按照以市场价为基础的协议价向本公司收取租赁费。原租赁期自 2007 年 8 月 15 日起，租赁期同本公司的经营期限，其中前 8 年的租金已作约定，2015 年 8 月 15 日之后的租金每四年再行协商。本公司于 2012 年 7 月 25 日与海南海钢集团有限公司签订补充协议退租十六宗土地且租赁期限变更为从 2011 年 1 月 1 日起的 20 年，其余条款不变。于 2015 年 8 月 14 日原合同到期，本公司于 2017 年 9 月 11 日与海南海钢集团就三十一宗土地补充签订租赁协议，协议有效期限自 2015 年 8 月 15 日至 2019 年 8 月 14 日。本公司于 2017 年 9 月 11 日与海南海钢集团签订补充协议，双方同意原协议租赁期延长至 2019 年 12 月 31 日止。本公司于 2020 年 12 月 17 日与海南海钢集团有限公司签订有偿使用土地协议书约定土地租赁范围变更为 29 宗且租赁期限自 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。根据公司 2021 年 2 月 26 日与海南海钢集团有限公司签署《土地及房产租赁与买卖框架协议书》暨关联交易的公告约定退租 9 宗划拨土地，并续租其他 20 宗土地。

8、其他

□适用 √不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	

无明确信用期以及信用期内	165,313.66
超过信用期 1 年以内	9,297.43
1 年以内小计	174,611.09
1 至 2 年	333.16
2 至 3 年	77.69
3 年以上	
3 至 4 年	147.80
4 至 5 年	5.22
5 年以上	-
合计	175,174.96

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,385.79	0.78	1,385.79	100.00	-	569.87	0.25	569.87	100.00	-
其中：										
按组合计提坏账准备	177,067.16	99.22	1,892.20	1.07	175,174.96	229,704.51	99.75	1,130.23	0.49	228,574.28
其中：										
合计	178,452.95	100.00	3,277.99	1.84	175,174.96	230,274.38	100.00	1,700.10	0.74	228,574.28

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

位：千元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,385.79	1,385.79	100.00	
合计	1,385.79	1,385.79	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按信用风险组合计提坏账准备的应收账款

单位：千元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项	-	-	-
无明确信用期以及信用期内	165,313.66	-	-
超过信用期 1 年以内	9,786.78	489.35	5.00
1 年以内小计	175,100.44	489.35	0.28
1 至 2 年	370.18	37.02	10.00
2 至 3 年	97.11	19.42	20.00
3 至 4 年	295.59	147.79	50.00
4 至 5 年	10.43	5.21	50.00
5 年以上	1,193.41	1,193.41	100.00
合计	177,067.16	1,892.20	1.07

按组合计提坏账的确认标准及说明：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	1,700.10	1,577.89	-	-	-	3,277.99
合计	1,700.10	1,577.89	-	-	-	3,277.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

单位名称	与本公司关系	账面余额	坏账准备	年限	占总金额比例
第一名	子公司	74,455.66	-	1 年以内 19,241.09 1-2 年 55,214.57	41.72%
第二名	客户	48,506.42	-	1 年以内（信用期内）	27.18%
第三名	客户	20,731.58	-	1 年以内（信用期内）	11.62%
第四名	客户	10,175.19	-	1 年以内（信用期内）	5.70%
第五名	客户	8,514.88	-	1 年以内（信用期内）	4.77%
合计		162,383.73	-		90.99%

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	164,412.07	308,678.43
合计	164,412.07	308,678.43

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	57,236.67
1 至 2 年	53,416.14
2 至 3 年	46,547.69
3 年以上	
3 至 4 年	227.60
4 至 5 年	120.84
5 年以上	6,863.13
合计	164,412.07

(2). 按款项性质分类情况

√ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
子公司往来款	129,362.95	270,852.10
待与客户结算的运费	21,615.64	18,589.65
工程垫付资金	53.11	1,168.69
除期货外保证金	7,144.31	7,013.10
期货持仓交易保证金	-	-
销售贫矿款	-	95.86
其他	6,236.06	10,959.03
合计	164,412.07	308,678.43

(3). 坏账准备计提情况

□ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2020年1月1日余额	-	-	18,327.83	18,327.83
2020年1月1日余额在本期	-	-	-	-
—转入第二阶段	-	-	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	168.31	168.31
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020年12月31日余额	-	-	18,496.14	18,496.14

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□ 适用 √ 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□ 适用 √ 不适用

(4). 坏账准备的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：千元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	18,327.83	168.31	-	-	-	18,496.14
合计	18,327.83	168.31	-	-	-	18,496.14

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	子公司往来款	49,882.45	1 年以内 12,241.56 1-2 年 37,640.89	27.26	-
第二名	子公司往来款	40,000.00	1 年以内 5,000.00 1-2 年 5,000.00 2-3 年 30,000.00	21.86	-
第三名	子公司往来款	21,969.77	1-2 年 7,815.71 2-3 年 14,154.06	12.01	-
第四名	待与客户结算的运费	21,565.64	1 年以内	11.79	-
第五名	工程垫付资金	16,176.77	3-4 年	8.84	16,176.77
合计		149,594.63		81.76	16,176.77

(7). 涉及政府补助的应收款项

☐适用 ☒不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

☐适用 ☒不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用**3、长期股权投资**☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,683,712.05	-	1,683,712.05	1,652,712.05	-	1,652,712.05
对联营、合营企业投资	28,547.80	-	28,547.80	27,876.06	-	27,876.06
合计	1,712,259.85	-	1,712,259.85	1,680,588.11	-	1,680,588.11

(1). 对子公司投资☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
Xinhai Investment Limited	922,096.60	-	-	922,096.60	-	-
昌江欣达实业有限公司	10,615.45	-	-	10,615.45	-	-
上海鑫庆实业发展有限公司	30,000.00	-	-	30,000.00	-	-
香港鑫茂投资有限公司	420,000.00	-	-	420,000.00	-	-
上海海崧商业保理有限公司	100,000.00	-	-	100,000.00	-	-
海南海矿国际贸易有限公司	100,000.00	-	-	100,000.00	-	-
海南枫树矿业有限公司	1,000.00	-	-	1,000.00	-	-
如皋昌化江矿业有限公司	19,000.00	31,000.00	-	50,000.00	-	-
昌江博创设备修造有限公司	50,000.00	-	-	50,000.00	-	-
合计	1,652,712.05	31,000.00	-	1,683,712.05	-	-

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
海南石碌铁矿矿山公园开发有限公司	4,893.69	-	-	-583.48	-	-	-	-	-	4,310.21	-
海南绿峰资源开发有限公司	22,982.37	-	-	3,953.00	-	46.68	2,744.46	-	-	24,237.59	-
小计	27,876.06	-	-	3,369.52	-	46.68	2,744.46	-	-	28,547.80	-
合计	27,876.06	-	-	3,369.52	-	46.68	2,744.46	-	-	28,547.80	-

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,465,952.59	967,363.77	1,252,230.60	939,387.28
其他业务	128,100.56	70,373.11	189,589.29	82,544.11
合计	1,594,053.15	1,037,736.88	1,441,819.89	1,021,931.39

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

合同分类	矿石	合计
商品类型		
其中：		
铁矿石	1,465,952.59	1,465,952.59

按经营地区分类		
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	1,465,952.59	1,465,952.59

合同产生的收入说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：千元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-	-
权益法核算的长期股权投资收益	3,369.52	2,151.45
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
交易性金融资产在持有期间的投资收益	926.61	805.20
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	15.15	719.65
债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	587.95
处置其他权益工具投资取得的投资收益	-	-
处置债权投资取得的投资收益	-	-

处置其他债权投资取得的投资收益	-	-
理财产品到期投资收益	340.35	1,045.62
商品期货合约结算收益	-36,921.32	-59,589.28
合计	-32,269.69	-54,279.41

其他说明：

无

6、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：千元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	76,352.81	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,720.24	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	
非货币性资产交换损益	-	
委托他人投资或管理资产的损益	-	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	
债务重组损益	-	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-16,871.86	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-	
对外委托贷款取得的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	
受托经营取得的托管费收入	-	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	891.25	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
所得税影响额	-25,814.77	
少数股东权益影响额	-36,309.05	
合计	2,968.62	

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.62	0.07	不适用
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.54	0.07	不适用

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、其他

☐适用 ☒不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	2、载有上会会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	3、报告期内在中国证监会指定报纸公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：刘明东

董事会批准报送日期：2021 年 3 月 24 日

修订信息

☐适用 ☒不适用