

公司代码：601969

公司简称：海南矿业

# 海南矿业股份有限公司 2024 年年度报告摘要



二〇二五年三月二十六日

## 第一节 重要提示

- 1、 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 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性、准确性、完整性，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。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 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。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以截至董事会审议利润分配预案日公司总股本1,998,792,238股扣除公司回购专用证券账户中股份数25,000,000股后的股本1,973,792,238股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.8元（含税），合计拟派发现金红利人民币157,903,379.04元（含税）。如在本次利润分配预案经公司董事会审议通过之日起至实施权益分派股权登记日期间，因回购股份、股权激励授予股份、重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持按每10股派发现金红利0.8元（含税）不变，相应调整分配总额。2024年11月26日，公司经2024年第四次临时股东大会审议通过了2024年前三季度利润分配方案，并于2024年12月25日实际派发现金红利39,475,844.76元。

综上，公司2024年度拟合计派发现金红利人民币197,379,223.80元（含税）。

## 第二节 公司基本情况

### 1、公司简介

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

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

### 2、报告期公司主要业务简介

#### (1) 基本情况

海南矿业根植海南，面向全球，聚焦最上游资源产业，主要从事战略性金属矿产和能源矿产的勘探、开发、采选、加工及销售业务，致力成为一家“以战略性资源为核心，具有国际影响力的产业发展集团”。2024 年，公司继续锚定“十四五”战略规划，聚焦战略性资源，深耕产业运营，优化产业投资。铁矿石业务稳扎稳打，油气业务蓬勃发展，新能源上游锂矿及锂盐加工等项目建设有序推进。在铁矿石和石油价格指数同比下降的情况下，公司实现业绩逆势增长，报告期内共实现营业收入 40.66 亿元，归母净利润 7.06 亿元，同比增长 12.97%。

业务类型	业务概述
铁矿石采选、加工及销售	<p>铁矿石采选业务是海南矿业从成立至今长期从事的基石产业。石碌铁矿位于海南省昌江黎族自治县，于 1957 年开始进行大规模采选，凭借丰富的资源储量和较高的矿石品位，曾被誉为“亚洲第一富铁矿”。</p> <p>石碌分公司从事石碌铁矿的采选、加工及销售业务，是具有采矿、选矿、运输、尾矿回收等综合生产能力的大型矿山。</p>
石油、天然气勘探开发及生产	<p>油气业务是海南矿业着力打造的第二增长曲线，业务主体为公司全资子公司洛克石油。2019 年，海南矿业向控股股东复星集团收购洛克石油 51% 股权，2023 年收购剩余 49% 股权。</p> <p>洛克石油是一家具有超过二十年作业经验的国际化油气公司，具备从勘探、评估到开发、生产交付的全周期业务能力，目前主要油气项目位于中国四川、中国南海北部湾、中国南海珠江口、马来西亚及阿曼苏丹国。</p>
大宗商品贸易及加工	<p>公司全资子公司海矿国贸与如皋矿业作为大宗事业部的核心企业，主要从事以铁矿石为主的大宗商品国际贸易和混配矿业务。</p>

砂石料生产与销售	公司全资子公司欣达公司从事铁矿石尾矿废石制砂的生产与销售业务。
----------	---------------------------------

## (2) 经营模式

### 铁矿石采选、加工及销售

#### 1) 生产模式:

报告期内，石碌铁矿原矿的开采以地采为主、露采为辅，创新采用强磁、重选、跳汰等选矿技术，保障资源综合利用效率稳定在较高水平。主要成品矿为高炉块矿和铁精粉，主要用途系供给钢铁企业冶炼成生铁和钢材。块矿产品的硅含量较高，能替代硅石作为高炉炉料的酸性配料，优化炉况并降低炼铁综合成本。

#### 2) 销售和定价模式:

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，块矿产品售价参考青岛港 PB 块市场价格，铁精粉产品售价贴合普氏 62% 铁精粉市场价格。

公司重视与大客户的战略合作，与宝武资源控股（上海）有限公司、邯郸钢铁集团有限责任公司、敬业钢铁有限公司、首钢集团有限公司及衢州元立金属制品有限公司等签订战略合作协议或年度长协合同，战略和长协客户订单量约占报告期销量的 75%。

### 石油、天然气勘探开发及销售

#### 1) 合作模式:

洛克石油通过以外资独立油气开发商的身份与中国石油、中国海油、马国油等大型国家石油公司及独立石油公司合作的方式开展油气勘探、评价及开发业务，目前所有油气项目的合作方式均为产品分成（PSC）合同模式，即资源国政府保留所有权，洛克石油作为合作方按照约定的权益比例承担勘探风险、分摊成本和计算收益，并在部分项目中作为作业者主导经营。

#### 2) 销售和定价模式:

在 PSC 合同模式下，洛克石油在在产油气田中拥有权益的原油及天然气产品直接销售至合作的石油公司，原油产品销售价格贴合布伦特油价；天然气产品目前主要在中国销售，销售价格依据政府基准价确定，较为稳定。

#### 3) 各油气项目概况

项目阶段	国家	项目	权益到期日	合作方	权益占比
生产	中国	涠洲 6-12 油田 涠洲 12-8 油田东区	2028 年 8 月	中国海油（作业者）、洛克石油、豪信石油、澳大利亚石油	19.6%
		涠洲 12-8 油田西区	2030 年 2 月		
		川中八角场气田	2027 年 9 月	洛克石油（作业者）、 中国石油	100%
	马来西亚	D35/D21/J4 油田	2034 年 12 月	马国油（作业者）、洛克石油、马来西亚戴乐集团、马来西亚勘探与生产公司	30%
	阿曼	3&4 区块	2040 年 <sup>1</sup>	CCED（作业者）、三井、特提斯石油	30%
开发	中国	涠洲 10-3 油田西区	2044 年	洛克石油（作业者）、中国海油、智慧石油	35%

	阿曼	56 区块	2044 年	特提斯石油（作业者）、 Medco、Biyag、Intaj	65%
勘探	中国	惠州 12-7 油田	2043 年	洛克石油（作业者）、中 国海油	50%
	阿曼	58 区块	2025 年 <sup>2</sup>	特提斯石油（作业者）	100%
	阿曼	49 区块	2026 年 <sup>2</sup>	特提斯石油（作业者）	100%

\*截至 2025 年 3 月 15 日

注 1: 3&amp;4 区块到期后可延 10 年，生产期可到 2050 年。

注 2: 58 和 49 区块开发方案获批后，将进入 15 年开发及生产期，到期后可延 5 年。

### 大宗商品贸易及加工

如皋矿业位于江苏如皋港区，拥有铁矿石混配矿生产线，其混配矿业务提供定制化服务，科学混矿以满足不同钢厂需求，并提供精细化的技术和服务支持。

海矿国贸做为海外矿山与国内钢铁生产企业之间的桥梁，有针对性地开展进口铁矿石等大宗商品国际贸易，统一管理资源采购。同时，为满足混配矿业务的原材料需求进行全球采购。此外，作为公司的业务触角，海矿国贸能充分依托公司在矿产资源领域的产业优势，在贸易业务过程中为产业发掘和创造商业机会。

### 砂石料生产与销售

欣达公司利用铁矿石采选产生的尾矿废石，通过机制砂生产工艺，生产高品质砂及骨料并在海南岛内实现销售，现建有设计规模年产 100 万吨的产线。

### (3) 截至报告期末公司主要资源储量情况

#### 金属矿产资源储量

资源品种	矿山 (区域)	单位	资源量	储量	权益储量	平均品位	计算标准	许可证/采 矿权有效期
铁矿石	中国海南省昌江县石碌铁钴铜矿	万吨	20,471	6,414 <sup>1</sup>	6,414	TFe 平均品位 44.88%	《矿山资源储量管理规范》 (DZ/T0399-2022)	2042 年， 可续期
锂辉石矿	非洲马里布谷尼锂矿	万吨	3,190	1,160	438	氧化锂平均品位 1.06%	JORC 准则	2033 年， 可延期

注 1: 公司根据最新的行业规范要求对石碌铁矿全矿区共生矿的储量进行了重新计算，推断资源量不再纳入储量转化范围，且相关转换参数也有调整，因此 2024 年末储量数据同比降幅较大。公司后续将加强相关地质勘探、可研及经济评估等工作，积极推动将推断资源量转为控制和探明资源量，进而实现增储。

资源品种	矿山 (区域)	单位	资源量	储量	权益储量	计算标准	许可证/采矿权有效期
------	---------	----	-----	----	------	------	------------

钴金属 <sup>2</sup>	中国海南省昌 江县石碌铁钴 铜矿	吨	10,879	4,851	4,851	《矿山资源储量管 理规范》 (DZ/T0399-2022)	2042 年, 可续 期
铜金属 <sup>2</sup>		吨	53,755	21,886	21,886		

注 2: 石碌铁钴铜矿上层主要为铁矿石、钴铜矿多分布在下层, 结合矿体分布情况公司优先开采上层铁矿石资源。报告期内, 公司开始启动对主要分布于北一铁矿体底部 -100 米~-250 米标高的钴铜矿体开展资源开采的可行性和经济评估等工作。从现有研究情况来看, 距离具备实际开采条件预计需要 2-3 年时间。

#### 油气资源储量

资源品种	单位	净权益储量 <sup>3</sup>		计算标准
		证实+概算 (2P)	证实 (1P)	
原油	万桶	1,049	716	石油工程师协会国际认可的 2018 年石油资源管理系统 (PRMS)
天然气 <sup>4</sup>	万桶当量	1,358	1,209	
合计	万桶当量	2,407	1,925	

注 3: 净权益储量为根据产品分成合同条款及损耗调整后的归属于本公司的储量。

注 4: 系按照天然气净权益储量 (2P) 为 795 亿立方英尺, 净权益储量 (1P) 为 715 亿立方英尺折算。

#### (4) 报告期内主要产品产销情况

报告期内, 公司深耕产业运营, 通过精益管理、技改创新等方式实现稳产增产。

铁矿石地采原矿产量实现连续三年达产, 成品矿产量受极端气候、安全检查频次加大、入选矿石平均品位波动等因素影响有小幅下滑。在销售端, 公司结合自身产品特性和市场价格制定动态灵活的销售策略, 深化大客户战略合作, 长协及战略客户销量占比同比提升约 20 个百分点。同时, 块矿产品在弱市中展现了较强的抗周期能力, 全年块矿结算均价较市场基准价上浮约 16 个百分点, 保持了较高毛利率。

油气业务产量连续三年增长并在报告期内创历史新高, 其增长主要来自八角场气田及马来西亚油田在持续高产的基础上实现超产。

#### 报告期内主要产品生产指标

业务类型	指标名称	单位	数量	同比变动
铁矿石采选、加工及销售	原矿产量	万吨	536.51	-9.16%
	地采		490.99	-3.09%
	露采		45.52	-45.81%
	成品矿产量		218.10	-16.17%
	块矿		149.46	-17.37%
	铁精粉		68.64	-13.43%
	成品矿销量		238.15	-14.93%
	块矿		167.73	-13.32%
	铁精粉	70.42	-18.54%	
石油、天然气勘探开	油气权益产量	万桶	809.49	29.28%

发及销售	原油	当量	204.30	-10.90%
	北部湾油田		60.70	-35.46%
	马来西亚油田		113.00	2.48%
	八角场气田伴生油		30.60	89.32%
	天然气		605.19	52.50%
	八角场气田		547.56	58.94%
	马来西亚油田伴生天然气		57.63	10.08%
	油气净权益产量		612.97	27.37%
	原油		160.28	-15.76%
	北部湾油田		55.79	-37.65%
	马来西亚油田		83.59	3.71%
	八角场气田伴生油		20.90	89.58%
	天然气		452.69	55.56%
	八角场气田		412.68	60.48%
	马来西亚油田伴生天然气		40.01	18.20%
大宗商品贸易及加工	混配矿产量（万吨）	万吨	65.72	-17.84%
	混配矿销量（万吨）		62.90	-21.31%
	贸易矿销量（万吨）		214.25	26.40%
砂石料生产及销售	机制砂石产量（万吨）	万吨	102.55	-0.04%
	机制砂石销量（万吨）		113.58	25.10%

\*北部湾油田包括涠洲 6-12、涠洲 12-8 西区及涠洲 12-8 东区油田。

#### （5）报告期内公司所处行业情况

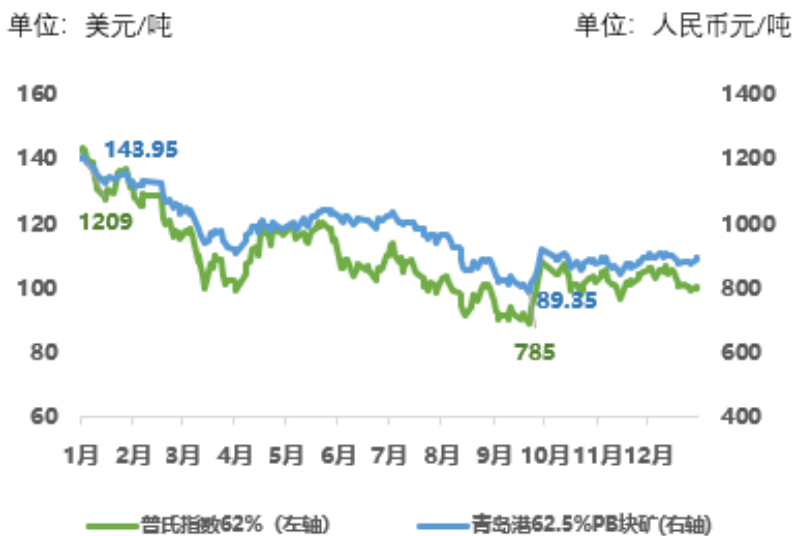
根据中国上市公司协会 2023 年 5 月发布的《上市公司行业分类指引》，本公司所属行业为“B 采矿业”门类“08 黑色金属矿采选业”大类。同时，报告期内，公司还从事石油和天然气开采业，并正在进行以锂矿及锂盐为主的新能源矿产采选及加工业的投资建设。

报告期内，未有因所处行业重大政策变化对公司生产经营造成重大影响的情形发生。2024 年大宗商品市场整体受全球经济形势、地缘政治、货币政策、供需关系等多种因素的影响，能源及金属类大宗商品价格波动较大。

	品种	单位	2024 年 终价	较年初增减 (%)	2024 年均 价	同比(%)
铁矿石	普氏指数 62%	美元/吨	100	-30%	109.5	-9%
	青岛港 62.5%PB 块	人民币元/ 吨	896	-26%	969	-5%
油气	布伦特原油期货	美元/桶	74.6	-2%	79.9	-3%
新能源	锂辉石（CIF 中国）	美元/吨	816	-24%	939	-74%
	国产氢氧化锂 56.5%现 货价	人民币万 元/吨	6.96	-19%	8.18	-69%

### 1) 铁矿石

2024 年铁矿石价格走势呈现震荡下行的态势。年初受钢厂铁水下滑及铁矿累库因素影响，价格走弱；直至四月初，随着海外制造业 PMI 上升，矿价快速反弹；但随着钢材需求下降，矿价自 5 月底开始震荡走弱；9 月 24 日国务院新闻办公室发布一揽子政策，引发市场对于未来需求好转的预期，矿价强势反弹，并保持高位窄幅震荡。全年铁矿石普指 62% 均值 109.5 美元/吨，同比下降 9%；青岛港 PB 块价格均值 969 元/吨，同比下降 5%。



数据来源：Wind

### 2) 石油

2024 年，原油价格整体呈现宽幅震荡。年初，受全球经济复苏预期与地缘政治紧张局势的影响，油价持续上涨；5 月地缘局势阶段性缓解，油价回落；6 月初 OPEC+ 决定逐步退出减产协议，油价大幅下跌，随后夏季石油需求支撑油价反弹；直至 8 月下旬，中美经济数据和石油需求均不及市场预期，油价震荡下跌；10 月伊朗与以色列冲突推动油价短暂冲高；11 月 OPEC+ 发布将自愿减产措施再延长，油价小幅攀升。全年布伦特原油期货结算价均值 79.9 美元/桶，同比降低 3%。



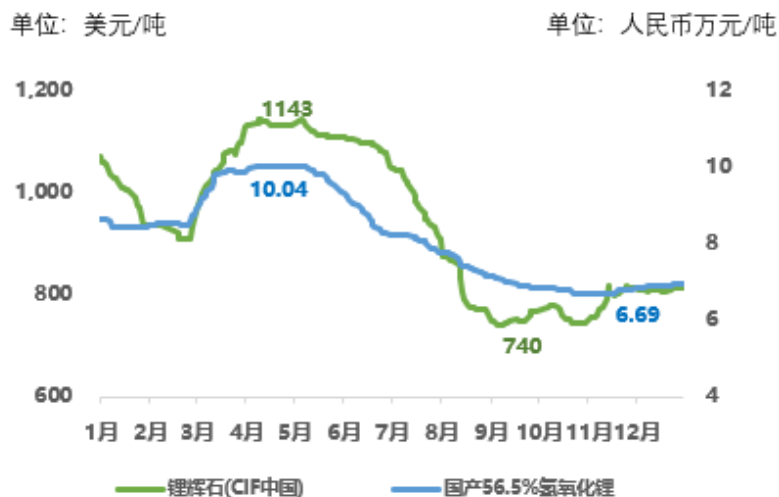
数据来源：Wind

### 3) 锂矿及锂盐

2024 年，锂矿及锂盐价格仍主要受供需面影响，锂行业过剩产能开始逐步出清。虽然下游需



求维持增长，但各地产能投放超过下游需求增长，价格承压。2月下旬起主要受春节后环保事件影响供给收缩及下游需求回暖，锂盐价格开始阶段性反弹，5月进入价格下跌通道并于三季度开始磨底阶段。全年锂精矿均价 939 美元/吨，同比下降 74%；氢氧化锂均价 8.18 万元/吨，同比下降 69%。



数据来源：上海有色网

### 3、公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：千元 币种：人民币

	2024年	2023年	本年比上年 增减(%)	2022年
总资产	12,788,286.51	12,212,983.34	4.71	11,945,570.67
归属于上市公司股东的净资产	6,950,264.22	6,732,251.58	3.24	6,319,574.66
营业收入	4,065,530.94	4,678,739.63	-13.11	4,829,871.79
归属于上市公司股东的净利润	706,494.25	625,362.95	12.97	615,069.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	679,575.14	549,286.23	23.72	539,934.95
经营活动产生的现金流量净额	1,388,271.74	1,544,795.8	-10.13	1,267,983.18
加权平均净资产收益率(%)	10.44	9.60	增加0.84个百分点	10.32
基本每股收益(元/股)	0.36	0.31	16.13	0.30
稀释每股收益(元/股)	0.36	0.31	16.13	0.30

#### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

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	1,109,777.28	1,076,776.71	985,246.50	893,730.45
归属于上市公司股东的净利润	247,449.96	155,371.70	143,650.83	160,021.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	225,861.52	120,877.61	124,160.12	208,675.89
经营活动产生的现金流量净额	-8,044.35	501,989.58	343,871.37	550,455.14

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4、 股东情况

##### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

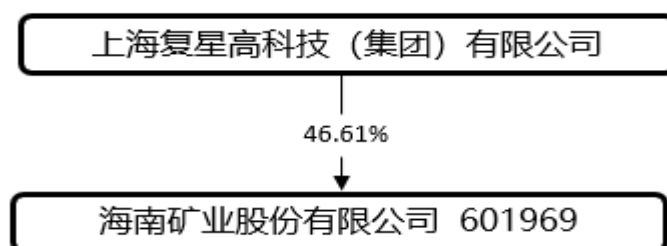
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					51,242		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					48,470		
截至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		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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 的 股 份 数 量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
上海复星高科技（集 团）有限公司	613,056,507	949,056,507	46.61	0	质押	701,770,074	境内 非国 有法 人
海南海钢集团有限公 司	0	598,058,679	29.37	0	质押	108,683,073	国有 法人
香港中央结算有限公 司	-4,370,036	8,439,321	0.41	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证	4,332,000	5,056,500	0.25	0	无	0	其他

券投资基金							
芦虎	578,900	4,578,000	0.22	0	无	0	境内自然人
沈春林	129,000	3,969,339	0.19	0	无	0	境内自然人
周立镇	0	3,509,700	0.17	0	无	0	境内自然人
吴海松	0	2,779,500	0.14	0	无	0	境内自然人
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	1,993,700	2,705,100	0.13	0	无	0	其他
毛玉宏	424,000	2,669,000	0.13	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

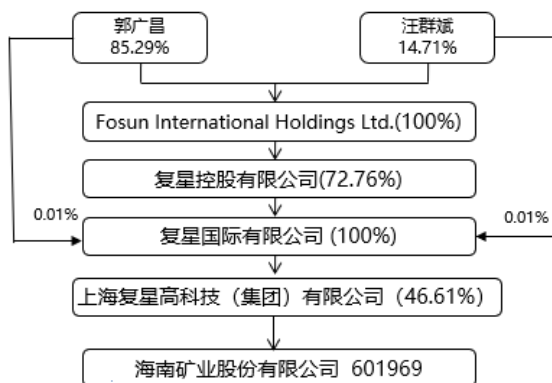
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 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



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5、公司债券情况

适用 不适用

### 第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

#### (1) 重大股权投资

经公司第五届董事会第二十三次会议和第五届董事会第二十六次会议审议通过公司全资子公司洛克石油向在纳斯达克斯德哥尔摩证券交易所上市的特提斯公司的全体股东出现现金收购要约，拟以每股 58.70 瑞典克朗的价格收购特提斯公司不低于其股份总数 89.9% 的股份。洛克石油于 2024 年 12 月 18 日公告完成前述要约收购，并于同日通过集中竞价方式买入特提斯公司总计 7,000 股股份，合计控制特提斯公司 29,043,017 股股份，约占特提斯公司股份总数的 90.003%，已达到瑞典公司法所规定的可对标的公司剩余股份进行强制赎回和退市条件，特提斯公司于 2025 年 1 月 10 日正式退市。2025 年 1 月，洛克石油通过延长要约接受期并办理期间接受要约股东结算，合计持有特提斯公司超过 96% 的股权。2025 年 1 月 24 日，特提斯公司召开股东会并完成董事会改组，正式成为洛克石油控股子公司并被纳入公司合并财务报表范围（详见公司于上海证券交易所网站披露的 2024-099、106、125、132、134、136、139，2025-021 号临时公告）。

2024 年 12 月 15 日，公司第五届董事会第二十五次会议审议通过了《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金方案的议案》及与本次交易相关的议案，公司拟通过向海南域宁锆钛控股股份有限公司发行股份购买其持有的 ATZ Mining Limited 47.63% 股权以及 Felston Enterprises Limited 36.06% 股权，并通过公司拟为本次交易设立的境外全资子公司以支付现金的方式购买 ATZ Investment Limited 持有的 ATZ Mining Limited 20.41% 股权以及 Felston Enterprises Limited 15.46% 股权，并向不超过 35 名特定投资者发行股份募集配套资金。截至本报告披露日，前述交易涉及的尽职调查、审计和评估等相关工作尚在推进中（详见公司于上海证券交易所网站披露的 2024-127、128、129、130，2025-014、024 号临时公告）。

#### (2) 重大非股权投资项目进展

**石碌铁矿-120m~-360m 中段采矿工程建设项目：**报告期内完成掘进 9726.47 米，截至报告期末井巷工程累计完成掘进 21350 米，整体井巷工程掘进进度约为 68.46%。

**石碌铁矿石悬浮磁化焙烧技术改造项目：**已于 2024 年 7 月实现焙烧炉系统投料试车成功，之后在持续推进系统配套设施调试及流程优化，计划于 2025 年 4 月实现全产线打通和联动试车。

**洛克石油开发及勘探项目：**a) **涠洲 10-3 油田西区：**报告期末井口平台导管架部分 100% 完成，上部组块完成 90% 以上，2025 年 2 月底已完成井口平台陆地建造，后续将进行海上安装与海管缆铺设。b) **惠州 12-7 油田：**报告期内，公司继续与中国海油研究院共同推进设施工程和钻井完井可行性研究及地震反演等地质研究，报告期末，油田可研技术方案基本成型；此外，为提高项目经济性，启动了市场调研和询价工作。

**氢氧化锂项目：**已完成全部土建工程施工、冶金段和湿法段设备安装、全厂建（构）筑物主体结构安装，并于 2025 年 2 月底实现冶金段投料试车成功，目前持续推进冶金段的稳产调试以及与湿法段的流程贯通，预计将于 2025 年 4 月实现合格产品下线。

**非洲马里布谷尼锂矿建设项目：**报告期内，重点实施采矿剥离及一期 Ngoualana 矿坑重介质选矿厂及附属设施建设工作。选矿厂土建工程施工于 2024 年 7 月开始，2025 年 1 月底完成建设并进入试生产调试，截至目前已具备连续稳定生产条件，将在相关合规手续全部完成后正式投产。

2、 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用