

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

已审财务报表

2024年度

目 录

	页 次
审计报告	1 - 7
已审财务报表	
合并资产负债表	8 - 9
合并利润表	10 - 11
合并现金流量表	12 - 13
合并股东权益变动表	14
公司资产负债表	15
公司利润表	16
公司现金流量表	17
公司股东权益变动表	18
财务报表附注	19 - 137
补充资料	
1. 非经常性损益明细表	138
2. 净资产收益率和每股收益	139



Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 17, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京市东城区东长安街1号
东方广场安永大楼17层
邮政编码：100738

Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明（2025）审字第70059664_A01号
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司的财务报表，包括2024年12月31日的合并及公司资产负债表，2024年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司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，公允反映了赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司2024年12月31日的合并及公司财务状况以及2024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，我们独立于赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司，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，认为对本年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。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

我们已经履行了本报告“注册会计师对财务报表审计的责任”部分阐述的责任，包括与这些关键审计事项相关的责任。相应地，我们的审计工作包括执行为应对评估的财务报表重大错报风险而设计的审计程序。我们执行审计程序的结果，包括应对下述关键审计事项所执行的程序，为财务报表整体发表审计意见提供了基础。

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70059664_A01号
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

三、关键审计事项（续）

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
<p>收入确认</p> <p>2024年度，赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司的收入约为人民币90.3亿元。</p> <p>赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司主要经营黄金、有色金属采选及资源综合回收利用业务，并于销售黄金、电解铜等多种贵金属、有色金属以及提供资源综合回收利用服务时确认收入。管理层于商品的控制权转移至客户或服务提供予客户时，按反映赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司预期就该等商品或服务而有权换取对价的金额确认收入。</p> <p>由于收入是赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司关键业绩指标之一，收入确认可能存在重大错报风险。</p> <p>该会计政策以及相关财务报表披露参见“附注三、重要会计政策及会计估计”22 - 收入以及“附注五、合并财务报表项目注释”42 - 营业收入及成本。</p>	<p>我们了解和评估了管理层收入确认相关内部控制的设计有效性，并测试其运行有效性。</p> <p>我们的审计程序包括了解销售合同条款，检查收入确认是否以销售合同条款为基础，并检查收入确认政策是否符合企业会计准则的规定。我们执行了细节测试，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、出库单、发票等原始单据，并检查了销售收款记录。我们对收入执行分析性程序，了解收入变动的的原因。我们还对收入执行截止性测试，检查收入是否记录在正确的会计期间。</p> <p>我们也评估了合并财务报表中的相关披露是否充分。</p>

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70059664_A01号
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

三、关键审计事项（续）

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
<p data-bbox="252 687 703 719">固定资产、在建工程及无形资产减值</p> <p data-bbox="252 757 831 931">于2024年12月31日，赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司的固定资产约为人民币64.0亿元，在建工程约为人民币6.8亿元，无形资产约为人民币63.2亿元，合计占赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司合并总资产的比例为约66%。</p> <p data-bbox="252 969 831 1182">当事件或情况变化表明其账面价值可能无法收回时，管理层需要测试其减值情况。由于本年度部分矿山处于技改停产状态，管理层通过确定资产或相关资产组的可收回金额，对其执行减值测试。根据减值测试结果，2024年度，管理层未计提减值。</p> <p data-bbox="252 1220 831 1464">审计管理层对于上述资产所执行的减值测试较为复杂，由于减值测试涉及未来现金流的预测，该预测需要管理层做出重大的估计和判断，包括矿山储量、排产计划、未来销售量、销售价格、生产成本以及折现率等。这些估计和判断可能会受未来市场及经济条件变化的重大影响。</p> <p data-bbox="252 1503 831 1785">该会计政策、重大会计判断和估计以及相关财务报表披露参见“附注三、重要会计政策及会计估计”12 - 固定资产、13 - 在建工程、15 - 无形资产、16 - 资产减值、28 - 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外），以及“附注五、合并财务报表项目注释”11 - 固定资产、12 - 在建工程、14 - 无形资产及52 - 资产减值损失。</p>	<p data-bbox="853 757 1337 860">我们了解和评估了管理层减值测试相关的内部控制设计有效性，并测试其运行有效性。</p> <p data-bbox="853 898 1337 1290">我们的审计程序包括了解并评估管理层对资产组及减值迹象的识别，将管理层采用的确定可收回金额的方法与行业指引进行比较，并且通过检查历史数据评估预测中所使用的基础数据。我们还评估了计算中使用的关键假设，包括矿山储量、排产计划、未来销售量、销售价格、生产成本和适用折现率等。同时，我们也引入了内部估值专家，协助我们评估管理层所使用的确定可收回金额的方法以及所使用的折现率。</p> <p data-bbox="853 1328 1337 1395">我们也评估了合并财务报表中的相关披露是否充分。</p>

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70059664_A01号
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

四、其他信息

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括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

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，管理层负责评估赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司的财务报告过程。

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70059664_A01号
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

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，就可能导致对赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司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赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司不能持续经营。
- （5）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70059664_A01号
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

六、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

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：（续）

- （6）就赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司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（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本年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。

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70059664_A01号
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司

（本页无正文）

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）



贺鑫

中国注册会计师：贺 鑫
（项目合伙人）



张宇

中国注册会计师：张 宇

中国 北京

2025 年 3 月 28 日

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
合并资产负债表
2024年12月31日

人民币元

项目	附注五	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	1	2,747,442,442.93	1,662,283,423.20
交易性金融资产	2	9,998,984.68	16,909,469.31
衍生金融资产	3	5,251,800.00	13,470,040.00
应收账款	4	587,165,738.54	513,213,184.61
预付款项	5	276,484,571.30	83,944,159.32
其他应收款	6	96,187,623.04	95,539,876.98
存货	7	2,540,318,023.51	2,406,909,238.08
其他流动资产	8	141,333,280.01	103,110,739.87
流动资产合计		6,404,182,464.01	4,895,380,131.37
非流动资产：			
长期应收款	9	1,190,808.13	2,865,414.93
长期股权投资	10	3,955,645.67	373,480,577.43
固定资产	11	6,399,516,327.75	5,821,912,823.93
在建工程	12	677,866,937.65	592,313,143.29
使用权资产	13	206,797,707.37	237,829,450.52
无形资产	14	6,318,994,537.74	6,525,356,749.55
商誉	15	41,968,889.08	41,968,889.08
长期待摊费用	16	350,312.50	399,062.50
递延所得税资产	17	67,228,646.44	17,482,453.95
其他非流动资产	18	206,516,336.78	208,804,052.90
非流动资产合计		13,924,386,149.11	13,822,412,618.08
资产总计		20,328,568,613.12	18,717,792,749.45

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

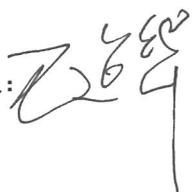
赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
合并资产负债表（续）
2024年12月31日

人民币元

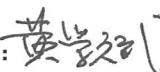
项目	附注五	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债：			
短期借款	20	1,108,199,165.67	850,009,317.45
交易性金融负债	21	707,020,000.00	939,996,400.00
应付账款	22	684,571,183.74	552,457,258.75
合同负债	23	56,598,949.03	73,177,273.05
应付职工薪酬	24	171,273,575.15	174,858,614.95
应交税费	25	698,951,345.10	472,985,750.24
其他应付款	26	225,263,620.79	316,105,510.91
一年内到期的非流动负债	27	398,463,926.07	341,631,615.55
其他流动负债	28	672,771.76	1,187,306.36
流动负债合计		4,051,014,537.31	3,722,409,047.26
非流动负债：			
长期借款	29	599,502,985.86	1,421,974,104.54
租赁负债	30	179,596,024.47	207,219,488.59
长期应付款	31	59,167,832.67	62,474,516.56
预计负债	32	1,783,633,263.08	1,868,099,285.60
递延收益	33	6,838,500.83	1,755,500.75
递延所得税负债	17	2,329,605,255.27	2,314,654,102.90
其他非流动负债	34	596,094,797.55	576,998,558.54
非流动负债合计		5,554,438,659.73	6,453,175,557.48
负债合计		9,605,453,197.04	10,175,584,604.74
股东权益：			
股本	35	1,663,911,378.00	1,663,911,378.00
资本公积	36	626,736,519.64	927,523,563.85
减：库存股	37	220,015,940.99	520,802,985.20
其他综合收益	38	145,710,300.63	64,708,488.77
专项储备	39	3,347,876.91	1,431,986.36
盈余公积	40	269,782,850.97	203,724,471.82
未分配利润	41	5,427,338,050.01	3,811,493,217.07
归属于母公司股东权益合计		7,916,811,035.17	6,151,990,120.67
少数股东权益		2,806,304,380.91	2,390,218,024.04
股东权益合计		10,723,115,416.08	8,542,208,144.71
负债和股东权益总计		20,328,568,613.12	18,717,792,749.45

本财务报表由以下人士签署：

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
合并利润表
2024年度

人民币元

项目	附注五	2024年度	2023年度
营业收入	42	9,025,821,822.22	7,220,951,536.26
减：营业成本	42	5,068,770,478.41	4,868,615,073.33
税金及附加	43	473,039,848.61	389,017,743.62
销售费用	44	348,745.14	689,058.34
管理费用	45	492,286,721.36	461,372,054.59
研发费用	46	63,615,898.70	51,752,511.95
财务费用	47	155,363,874.45	193,139,295.18
其中：利息费用		208,992,302.95	215,026,005.65
利息收入		38,389,697.15	26,322,305.17
加：其他收益	48	2,649,096.76	17,259,581.15
投资收益	49	78,893,850.40	13,500,965.81
其中：对联营企业的投资 收益		7,194,112.43	9,949,884.57
公允价值变动损失	50	(26,345,013.94)	(71,343,155.46)
信用减值转回/（损失）	51	1,666,368.75	(2,440,041.07)
资产减值损失	52	(4,897,057.61)	(3,515,914.93)
资产处置损失	53	(51,568.59)	(1,752,179.77)
营业利润		2,824,311,931.32	1,208,075,054.98
加：营业外收入	54	1,035,053.08	1,148,042.18
减：营业外支出	55	5,944,891.02	2,966,125.01
利润总额		2,819,402,093.38	1,206,256,972.15
减：所得税费用	56	833,437,504.30	335,209,980.20
净利润		1,985,964,589.08	871,046,991.95
按经营持续性分类			
持续经营净利润		1,985,964,589.08	871,046,991.95
按所有权归属分类			
归属于母公司股东的净利润		1,764,339,650.99	803,933,636.60
少数股东损益		221,624,938.09	67,113,355.35

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
合并利润表（续）
2024年度

人民币元

项目	附注五	2024年度	2023年度
其他综合收益的税后净额	38	108,863,230.64	109,453,224.65
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		81,001,811.86	79,054,729.02
将重分类进损益的其他综合收益		81,001,811.86	79,054,729.02
外币财务报表折算差额		81,001,811.86	79,054,729.02
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		27,861,418.78	30,398,495.63
综合收益总额		2,094,827,819.72	980,500,216.60
其中：			
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,845,341,462.85	882,988,365.62
归属于少数股东的综合收益总额		249,486,356.87	97,511,850.98
每股收益：			
基本每股收益（元/股）	61	1.07	0.49
稀释每股收益（元/股）	61	1.07	0.49

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
合并现金流量表
2024 年度

人民币元

项目	附注五	2024年度	2023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		9,216,318,796.66	7,081,684,788.25
收到的税费返还		88,240,742.59	96,402,362.08
收到的其他与经营活动有关的现金	57	195,650,606.24	75,417,971.48
经营活动现金流入小计		9,500,210,145.49	7,253,505,121.81
购买商品、接受劳务支付的现金		3,513,974,556.09	2,937,821,242.51
支付给职工及为职工支付的现金		1,090,765,888.02	1,051,373,088.24
支付的各项税费		1,223,020,706.50	830,229,439.77
支付的其他与经营活动有关的现金	57	403,968,335.18	231,001,009.93
经营活动现金流出小计		6,231,729,485.79	5,050,424,780.45
经营活动产生的现金流量净额	58	3,268,480,659.70	2,203,080,341.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		502,748,255.11	-
取得投资收益收到的现金		62,938.52	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		226,091.67	19,876,952.35
收到的其他与投资活动有关的现金	57	353,934,999.93	248,839,227.27
投资活动现金流入小计		856,972,285.23	268,716,179.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,519,862,195.26	1,741,965,108.01
投资支付的现金		51,908,901.00	-
取得子公司支付的现金净额	58	75,887,444.20	18,095,428.16
支付的其他与投资活动有关的现金	57	167,724,898.98	279,774,145.15
投资活动现金流出小计		1,815,383,439.44	2,039,834,681.32
投资活动使用的现金流量净额		(958,411,154.21)	(1,771,118,501.70)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
合并现金流量表(续)
2024年度

人民币元

项目	附注五	2024年度	2023年度
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		166,600,000.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		166,600,000.00	-
取得借款收到的现金		1,381,090,945.78	1,151,050,473.88
收到的其他与筹资活动有关的现金	57	1,128,381,442.99	1,283,387,308.77
筹资活动现金流入小计		2,676,072,388.77	2,434,437,782.65
偿还债务支付的现金		1,901,702,772.54	1,013,745,209.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		266,343,820.79	146,125,793.75
支付的其他与筹资活动有关的现金	57	1,605,490,043.92	1,502,687,039.81
筹资活动现金流出小计		3,773,536,637.25	2,662,558,043.13
筹资活动使用的现金流量净额		(1,097,464,248.48)	(228,120,260.48)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		29,658,980.07	18,248,644.34
五、现金及现金等价物净增加额	58	1,242,264,237.08	222,090,223.52
加：年初现金及现金等价物余额	58	1,274,634,730.02	1,052,544,506.50
六、年末现金及现金等价物余额	58	2,516,898,967.10	1,274,634,730.02

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
合并股东权益变动表
2024年度

人民币元

项目	2024年度									
	归属于母公司股东权益								少数股东权益	股东权益合计
	股本	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	小计		
一、本年年初余额	1,663,911,378.00	927,523,563.85	520,802,985.20	64,708,488.77	1,431,986.36	203,724,471.82	3,811,493,217.07	6,151,990,120.67	2,390,218,024.04	8,542,208,144.71
二、本年增减变动金额	-	(300,787,044.21)	(300,787,044.21)	81,001,811.86	1,915,890.55	66,058,379.15	1,615,844,832.94	1,764,820,914.50	416,086,356.87	2,180,907,271.37
(一) 综合收益总额	-	-	-	81,001,811.86	-	-	1,764,339,650.99	1,845,341,462.85	249,486,356.87	2,094,827,819.72
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	166,600,000.00	166,600,000.00
1. 股东投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	166,600,000.00	166,600,000.00
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	66,058,379.15	(148,494,818.05)	(82,436,438.90)	-	(82,436,438.90)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	66,058,379.15	(66,058,379.15)	-	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(82,436,438.90)	(82,436,438.90)	-	(82,436,438.90)
(四) 专项储备	-	-	-	-	1,915,890.55	-	-	1,915,890.55	-	1,915,890.55
1. 本年提取	-	-	-	-	34,707,661.55	-	-	34,707,661.55	1,442,823.20	36,150,484.75
2. 本年使用	-	-	-	-	(32,791,771.00)	-	-	(32,791,771.00)	(1,442,823.20)	(34,234,594.20)
(五) 其他	-	(300,787,044.21)	(300,787,044.21)	-	-	-	-	-	-	-
1. 员工持股计划行权	-	(300,787,044.21)	(300,787,044.21)	-	-	-	-	-	-	-
三、本年年末余额	1,663,911,378.00	626,736,519.64	220,015,940.99	145,710,300.63	3,347,876.91	269,782,850.97	5,427,338,050.01	7,916,811,035.17	2,806,304,380.91	10,723,115,416.08

项目	2023年度									
	归属于母公司股东权益								少数股东权益	股东权益合计
	股本	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	小计		
一、本年年初余额	1,663,911,378.00	626,613,563.85	300,787,044.21	(14,346,240.25)	893,848.95	132,124,232.09	3,079,159,820.20	5,187,569,558.63	2,220,733,338.76	7,408,302,897.39
二、本年增减变动金额	-	300,910,000.00	220,015,940.99	79,054,729.02	538,137.41	71,600,239.73	732,333,396.87	964,420,562.04	169,484,685.28	1,133,905,247.32
(一) 综合收益总额	-	-	-	79,054,729.02	-	-	803,933,636.60	882,988,365.62	97,511,850.98	980,500,216.60
(二) 股东投入和减少资本	-	-	220,015,940.99	-	-	-	-	(220,015,940.99)	71,972,834.30	(148,043,106.69)
1. 非同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	71,972,834.30	71,972,834.30
2. 其他	-	-	220,015,940.99	-	-	-	-	(220,015,940.99)	-	(220,015,940.99)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	71,600,239.73	(71,600,239.73)	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	71,600,239.73	(71,600,239.73)	-	-	-
(四) 专项储备	-	-	-	-	538,137.41	-	-	538,137.41	-	538,137.41
1. 本年提取	-	-	-	-	22,708,713.15	-	-	22,708,713.15	-	22,708,713.15
2. 本年使用	-	-	-	-	(22,170,575.74)	-	-	(22,170,575.74)	-	(22,170,575.74)
(五) 其他	-	300,910,000.00	-	-	-	-	-	300,910,000.00	-	300,910,000.00
三、本年年末余额	1,663,911,378.00	927,523,563.85	520,802,985.20	64,708,488.77	1,431,986.36	203,724,471.82	3,811,493,217.07	6,151,990,120.67	2,390,218,024.04	8,542,208,144.71

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
 公司资产负债表
 2024年12月31日

人民币元

项目	附注十七	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		286,244,649.58	244,170,153.97
预付款项		14,820.00	-
其他应收款	1	1,218,723,453.00	1,189,416,180.29
其他流动资产		21,040,455.87	-
流动资产合计		1,526,023,378.45	1,433,586,334.26
非流动资产：			
长期股权投资	2	6,391,564,080.55	6,218,890,765.06
固定资产		2,559,970.88	2,815,322.98
使用权资产		-	4,356,636.56
无形资产		2,120,205.94	1,236,804.05
其他非流动资产		-	130,843.80
非流动资产合计		6,396,244,257.37	6,227,430,372.45
资产总计		7,922,267,635.82	7,661,016,706.71
流动负债：			
短期借款		518,862,162.49	600,637,083.33
应付职工薪酬		8,325,897.86	9,477,955.08
应交税费		709,134.57	534,760.26
其他应付款		653,686,794.39	614,931,295.38
一年内到期的非流动负债		170,324,567.64	123,636,124.43
流动负债合计		1,351,908,556.95	1,349,217,218.48
非流动负债：			
长期借款		433,882,239.22	753,470,001.24
非流动负债合计		433,882,239.22	753,470,001.24
负债合计		1,785,790,796.17	2,102,687,219.72
股东权益：			
股本		1,663,911,378.00	1,663,911,378.00
资本公积		2,048,754,375.75	2,349,541,419.96
减：库存股		220,015,940.99	520,802,985.20
盈余公积		287,802,710.23	221,744,331.08
未分配利润		2,356,024,316.66	1,843,935,343.15
股东权益合计		6,136,476,839.65	5,558,329,486.99
负债和股东权益总计		7,922,267,635.82	7,661,016,706.71

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
 公司利润表
 2024年度

人民币元

项目	附注十七	2024年度	2023年度
营业收入	3	65,830,976.43	133,189,837.50
减：营业成本	3	-	-
税金及附加		119,078.74	402,546.75
管理费用		49,057,539.29	61,623,676.36
财务费用		16,082,547.91	53,919,935.04
其中：利息费用		29,449,318.09	74,962,333.77
利息收入		7,636,741.44	13,282,821.74
加：其他收益		957,809.80	192,275.37
投资收益	4	659,337,082.51	699,816,333.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		(126,685.51)	(183,677.04)
信用减值转回		11,088.76	7,880.09
资产处置损失		-	(1,320,770.89)
营业利润		660,877,791.56	715,939,397.28
加：营业外收入		6,000.00	63,000.00
减：营业外支出		300,000.00	-
利润总额		660,583,791.56	716,002,397.28
减：所得税费用		-	-
净利润		660,583,791.56	716,002,397.28
其中：持续经营净利润		660,583,791.56	716,002,397.28
其他综合收益的税后净额		-	-
综合收益总额		660,583,791.56	716,002,397.28

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
 公司现金流量表
 2024 年度

人民币元

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
收到其他与经营活动有关的现金		274,078,560.91	672,019,822.41
经营活动现金流入小计		274,078,560.91	672,019,822.41
支付给职工及为职工支付的现金		28,931,170.38	21,782,812.81
支付的各项税费		396,728.06	1,299,769.94
支付其他与经营活动有关的现金		126,376,166.03	71,169,694.71
经营活动现金流出小计		155,704,064.47	94,252,277.46
经营活动产生的现金流量净额		118,374,496.44	577,767,544.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	-
取得投资收益收到的现金		651,492,286.82	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	7,823,225.90
收到其他与投资活动有关的现金		139,566,818.77	113,000,010.40
投资活动现金流入小计		841,059,105.59	120,823,236.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,500,090.08	822,802.39
投资支付的现金		223,400,001.00	21,300,000.00
取得子公司支付的现金净额		8,156,940.00	20,400,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		105,000,000.00	215,940,000.00
投资活动现金流出小计		338,057,031.08	258,462,802.39
投资活动产生/（使用）的现金流量净额		503,002,074.51	(137,639,566.09)
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		518,500,000.00	900,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		63,974,181.00	304,553,305.44
筹资活动现金流入小计		582,474,181.00	1,204,553,305.44
偿还债务支付的现金		873,440,000.00	797,909,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		149,214,398.88	58,243,139.79
支付其他与筹资活动有关的现金		135,856,224.55	960,031,786.97
筹资活动现金流出小计		1,158,510,623.43	1,816,183,926.76
筹资活动使用的现金流量净额		(576,036,442.43)	(611,630,621.32)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		174,028.65	-
五、现金及现金等价物净增加/（减少）额		45,514,157.17	(171,502,642.46)
加：年初现金及现金等价物余额		230,205,153.97	401,707,796.43
六、年末现金及现金等价物余额		275,719,311.14	230,205,153.97

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
 公司股东权益变动表
 2024年度

人民币元

项目	2024年度					
	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本年年初余额	1,663,911,378.00	2,349,541,419.96	520,802,985.20	221,744,331.08	1,843,935,343.15	5,558,329,486.99
二、本年增减变动金额	-	(300,787,044.21)	(300,787,044.21)	66,058,379.15	512,088,973.51	578,147,352.66
（一）综合收益总额	-	-	-	-	660,583,791.56	660,583,791.56
（二）利润分配	-	-	-	66,058,379.15	(148,494,818.05)	(82,436,438.90)
1. 提取盈余公积	-	-	-	66,058,379.15	(66,058,379.15)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	(82,436,438.90)	(82,436,438.90)
（三）其他	-	(300,787,044.21)	(300,787,044.21)	-	-	-
1. 员工持股计划行权	-	(300,787,044.21)	(300,787,044.21)	-	-	-
三、本年年末余额	1,663,911,378.00	2,048,754,375.75	220,015,940.99	287,802,710.23	2,356,024,316.66	6,136,476,839.65

项目	2023年度					
	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本年年初余额	1,663,911,378.00	2,048,631,419.96	300,787,044.21	150,144,091.35	1,199,533,185.60	4,761,433,030.70
二、本年增减变动金额	-	300,910,000.00	220,015,940.99	71,600,239.73	644,402,157.55	796,896,456.29
（一）综合收益总额	-	-	-	-	716,002,397.28	716,002,397.28
（二）股东投入和减少资本	-	-	220,015,940.99	-	-	(220,015,940.99)
1. 其他	-	-	220,015,940.99	-	-	(220,015,940.99)
（三）利润分配	-	-	-	71,600,239.73	(71,600,239.73)	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	71,600,239.73	(71,600,239.73)	-
（四）其他	-	300,910,000.00	-	-	-	300,910,000.00
三、本年年末余额	1,663,911,378.00	2,349,541,419.96	520,802,985.20	221,744,331.08	1,843,935,343.15	5,558,329,486.99

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

一、 公司基本情况

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司（“本公司”）前身为广州市宝龙特种汽车有限公司（“东方宝龙”），2010年8月东方宝龙名称变更为广东东方兄弟投资股份有限公司（“东方兄弟”）。

2012年11月23日，中国证券监督管理委员会（“中国证监会”）《关于核准广东东方兄弟投资股份有限公司重大资产重组及向赵美光等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2012]1569号），核准东方兄弟发行股份人民币普通股（A股）183,664,501股购买赵美光、赵桂香、赵桂媛、刘永峰、任义国、马力、李晓辉、孟庆国持有的赤峰吉隆矿业有限责任公司100.00%的股权资产。

2012年12月3日，东方兄弟在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司（“中登公司上海分公司”）完成本次向赵美光等8名自然人发行183,664,501股人民币普通股股份的登记手续，变更后的总股本为283,302,301股。2012年12月5日，东方兄弟在广州市工商局办理完毕增加注册资本的工商变更登记。东方兄弟的股本总额从99,637,800.00元增加至283,302,301.00元。

2012年12月24日，经内蒙古自治区工商行政管理局核准，东方兄弟住所迁至赤峰市敖汉旗四道湾子镇富民村，名称变更为：赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司，经营范围变更为：黄金矿产品销售；对采矿业的投资与管理。

2014年4月28日，本公司2013年度股东大会审议通过董事会关于2013年度利润分配方案，以截至2013年12月31日公司总股本283,302,301股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，变更后的股本总额为566,604,602.00元。

2014年5月22日，本公司在内蒙古自治区工商局办理完毕增加注册资本及变更经营范围的工商变更登记手续，本公司注册资本变更为人民币566,604,602.00元，经营范围变更为“黄金矿产品销售，对采矿业及其他国家允许投资的行业的投资与管理。”

2015年1月28日，中国证监会下发《关于核准赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司向谭雄玉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]134号），核准本公司向谭雄玉等发行114,016,786股股份购买资产，非公开发行不超过41,925,465股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。

2015年2月12日，本公司在中登公司上海分公司完成向谭雄玉等发行合计114,016,786股股份购买资产的股份登记手续，变更后的股份总数为680,621,388股。

2015年3月18日，本公司在中登公司上海分公司完成向深圳前海麒麟鑫隆投资企业（有限合伙）及招商基金管理有限公司发行合计32,569,360股股份募集配套资金的股份登记手续，变更后的股份总数为713,190,748股。

2015年6月17日，本公司在内蒙古自治区工商行政管理局办理完毕增加注册资本的工商变更登记手续，本公司注册资本变更为人民币713,190,748.00元。

一、 公司基本情况（续）

2017年10月11日，本公司2017年第一次临时股东大会审议通过2017年中期利润分配方案，以实施分配方案时股权登记日的公司总股本为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，共计转增713,190,748股，转增后公司总股本增加至1,426,381,496股。2017年10月25日，本公司在内蒙古自治区工商行政管理局办理完毕增加注册资本的工商变更登记手续，本公司注册资本变更为人民币1,426,381,496.00元。

根据2019年5月31日召开的本公司2019年第一次临时股东大会决议，并于2019年10月28日经中国证监会《关于核准赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司向赵美光等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可〔2019〕2020号）核准，本公司获准向赵美光等发行合计128,787,878股股份购买资产，非公开发行股份募集配套资金不超过51,000.00万元。

2019年11月12日，本公司在中登公司上海分公司完成向赵美光等发行合计128,787,878股股份购买资产的新增股份登记手续，变更后的股份总数为1,555,169,374股，股本为人民币1,555,169,374.00元。

2020年1月22日，本公司在中登上海分公司办理完毕向银华基金管理股份有限公司、内蒙古金融资产管理有限公司和玖巴巴（济南）投资合伙企业（有限合伙）发行股份募集配套资金的新增股份登记手续，本次发行股份合计108,742,004股，发行后的股份总数为1,663,911,378股，股本为1,663,911,378.00元。

本公司注册地址为内蒙古自治区赤峰市敖汉旗四道湾子镇富民村，办公地址位于北京市丰台区万丰路小井甲7号。

本公司及各子公司（统称“本集团”）主要经营黄金、有色金属采选及资源综合回收利用业务。主要产品为黄金、电解铜等多种贵金属、有色金属。

本集团的实际控制人为李金阳女士。

本财务报表业经本公司董事会于2025年3月28日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本集团执行财政部颁布的中国企业会计准则及相关规定，并按照《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（2023年修订）》披露有关财务信息。此外，本财务报表还按照香港《公司条例》和上市规则之相关披露要求披露信息。

2、 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

三、 重要会计政策及会计估计

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，主要体现在固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。

2、 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

三、重要会计政策及会计估计（续）

4、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账准备的应收款项余额占各类应收款项总额10%以上且金额大于人民币2,000万元
重要的在建工程	单项在建工程余额大于合并总资产0.1%
存在重要少数股东权益的子公司	单项非全资子公司净资产占合并净资产1%以上且少数股东权益金额大于人民币1亿元
重要的应付款项	单项应付款项余额大于人民币500万元
重要的联营公司	单项联营公司的长期股权投资余额占合并净资产5%以上

5、企业合并

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的资本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司年初股东权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

6、合并财务报表（续）

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当年年初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

7、现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对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，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用现金流量发生日的即期汇率折算）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

三、重要会计政策及会计估计（续）

9、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

9、金融工具（续）

（2）金融资产分类和计量（续）

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

三、重要会计政策及会计估计（续）

9、金融工具（续）

（4）金融工具减值

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团运用简化计量方法，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。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十、2。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估金融工具的预期信用损失。本集团划分的组合：境内客户组合和境外客户组合。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据开票日期确定账龄。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9、 金融工具（续）

（4） 金融工具减值（续）

按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。

减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

（5） 衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如商品期货合约，对商品价格风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

10、存货

存货包括原材料、半成品、库存商品、周转材料。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，除矿车于领用时按五五摊销法进行摊销外，其他低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，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。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

11、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方股东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初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本）。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及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作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指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回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

11、长期股权投资（续）

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。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。重大影响，是指对被投资单位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。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，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。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

12、固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

12、固定资产（续）

除使用提取的安全生产费形成的固定资产一次性计提折旧之外，其余固定资产采用工作量法或年限平均法计提折旧。采用年限平均法计提折旧的各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

类别	使用寿命	预计残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20年	5%	4.75%
机器设备	5-10年	5%	9.50%-19.00%
运输设备	5-10年	5%	9.50%-19.00%
电子设备及其他	3-5年	5%	19.00%-31.67%

固定资产的各组成部分具有不同使用寿命或以不同方式为企业提供经济利益的，适用不同折旧率。本集团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。

13、在建工程

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。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

类别	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	达到设计要求并可供使用
机器设备	达到设计要求并完成试生产
运输设备	实际开始使用
电子设备及其他	实际开始使用

14、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借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

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。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

三、重要会计政策及会计估计（续）

14、借款费用（续）

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、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。

15、无形资产

（1）无形资产使用寿命

采矿权摊销采用工作量法，探矿权在没有开采之前不进行摊销，转入采矿权开采后按照工作量法进行摊销。其他无形资产摊销均采用直线法根据其使用寿命平均摊销，各项无形资产的估计使用寿命如下：

类别	使用寿命	确定依据
土地使用权	20-50年	土地使用权期限
商标	10年	注册有效期
专利权	10-14.75年	专利权期限与预计使用期限孰短
林地使用权	55年	林地使用权期限
其他无形资产	5-12年	资产使用期限

勘探支出包括在现有矿床周边、外围、深部或外购取得探矿权基础上发生的与技术及商业开发可行性研究相关的地质勘查、勘探钻井以及挖沟取样等活动支出。在可合理地确定矿山可作商业生产后发生的勘探支出将可予以资本化，在取得采矿权证后计入无形资产采矿权，按照工作量法摊销。倘任何工程于开发阶段被放弃，则其总开支将予核销，计入当期费用。

（2）研发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

16、资产减值

对除存货、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；对因企业合并所形成的商誉、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，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或者资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，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，且不大于本集团确定的经营分部。

比较包含商誉的资产组或者资产组组合的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者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

17、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括矿业权证办理费及服务费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

18、合同负债

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

三、重要会计政策及会计估计（续）

19、职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（1）短期薪酬

在职工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（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利

本集团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：企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

20、预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

21、 股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。权益工具的公允价值授予日市场价（或其他恰当的定价模型）确定。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

22、收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团收入确认的具体情况如下：

（1）销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

金属流业务

本集团于2022年收购的子公司Golden Star Resources Ltd.（“金星资源”）已存在一项金属流业务。在该业务安排下，金星资源预先获得了一笔款项，作为交换，交易对手方则可获得该安排中指定的矿山在整个生命周期内产出的一定比例的可交付黄金，而交易对手方在该安排中约定的未来一段时间的交付期内，仅需在金星资源交付货物时按照市价的一个相对低的比例支付额外的货款。金星资源预先获得的款项被认为是交易对手方为未来数量不确定但可预测的货物支付的部分预付款，于收到时确认为合同负债。每单位交付的货物代表一项单独的履约义务，在货物控制权被转移时点确认收入。考虑到履行交付义务的时间贯穿矿山整个生命周期，上述合同负债被认为存在重大融资成分。另外，由于交易对手方可获得的全部交付货物的数量取决于矿山整个生命周期的黄金开采储量，管理层会定期评估矿山总体金属储量和计划开采储量的变化，并据此对历史期间已确认的收入和融资费用在变化当期进行调整，参见附注五、34。

（2）重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率并参考单独融资交易所适用的利率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本集团未考虑合同中存在的重大融资成分。

三、重要会计政策及会计估计（续）

22、收入（续）

本集团收入确认的具体情况如下：（续）

（3）可变对价

本集团金属流业务中由于交易对手方可获得的全部交付货物的数量取决于矿山整个生命周期的黄金开采量，因此，分配给每单位交付货物的价格被认为是可变对价。当估计的矿山总体金属储量和计划开采储量发生变化，需要重新计算每单位交付货物的价格，并按照更新后的价格对历史期间已确认的收入和融资费用在变化当期进行调整。本集团按照期望值确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（4）提供服务合同

本集团与客户之间的提供服务合同通常包含废旧电子电器设备拆解履约义务，本集团依据废弃电器电子产品规范拆解种类、数量乘以相应的基金补贴标准确认基金补贴收入。

23、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。本集团的政府补助采用总额法核算。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；或确认为递延收益，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（但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，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

24、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债。除非：

- （1）应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- （2）对于与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- （1）可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- （2）对于与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回，并且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团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，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

三、重要会计政策及会计估计（续）

25、租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

（1）作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

三、重要会计政策及会计估计（续）

25、租赁（续）

（1）作为承租人（续）

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

（2）作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

26、其他重要的会计政策和会计估计

1. 回购股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。除股份支付之外，发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

2. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，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。

3. 套期会计

就套期会计方法而言，本集团的套期分类为：

- （1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺（除汇率风险外）的公允价值变动风险进行的套期；
- （2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

三、重要会计政策及会计估计（续）

26、其他重要的会计政策和会计估计（续）

3. 套期会计（续）

在套期关系开始时，本集团对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本集团对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或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，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本集团终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团对套期关系进行再平衡。

满足套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

（1）公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的债务工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在套期剩余期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止根据套期风险而产生的公允价值变动而进行的调整。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产账面价值。如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

26、 其他重要的会计政策和会计估计（续）

3. 套期会计（续）

（2） 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

4. 公允价值计量

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的最低层次输入值，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，本集团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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

26、其他重要的会计政策和会计估计（续）

5. 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本公司及其子公司的关联方。本公司及其子公司的关联方包括但不限于：

- (1) 本公司的母公司；
- (2) 本公司的子公司；
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (4) 对本公司及其子公司实施共同控制或重大影响的投资方；
- (5) 与本公司及其子公司同受一方控制、共同控制的企业或个人；
- (6) 本公司及其子公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
- (7) 本公司及其子公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
- (8) 本公司及其子公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (9) 本公司及其子公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- (10) 本公司母公司的关键管理人员；
- (11) 与本公司母公司关键管理人员关系密切的家庭成员；
- (12) 本公司及其子公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

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

- (13) 持有本公司5%以上股份的企业或者一致行动人；
- (14) 直接或者间接持有本公司5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- (15) 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在上述（1）、（3）和（13）情形之一的企业；
- (16) 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在（9）、（10）和（14）情形之一的个人；
- (17) 由（9）、（10）、（14）和（15）直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

三、重要会计政策及会计估计（续）

27、会计政策和会计估计变更

1. 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
企业会计准则应用指南汇编2024	交易性金融资产、 衍生金融资产	见注1
《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会[2023]11号）	不适用	见注2
《企业会计准则解释第17号》 （简称“解释17号”）	不适用	见注3
《企业会计准则解释第18号》 （简称“解释18号”）	不适用	见注4

注1:

按照《企业会计准则应用指南汇编2024》，本集团将原列示于“交易性金融资产”或“交易性金融负债”的衍生金融工具改为单独列报，相应追溯调整财务报表比较数据。执行《企业会计准则应用指南汇编2024》会计政策变更引起的追溯调整对财务报表的主要影响如下：

本集团

2024年

	会计政策变更前 上年年末余额	会计政策变更	会计政策变更后 上年年末余额
交易性金融资产	30,379,509.31	(13,470,040.00)	16,909,469.31
衍生金融资产	-	13,470,040.00	13,470,040.00

三、重要会计政策及会计估计（续）

27、会计政策和会计估计变更（续）

1. 会计政策变更（续）

注2：

2023年发布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会[2023]11号）明确，符合无形资产或存货的定义和确认条件的数据资源，相应确认为无形资产、开发支出或存货，并规定单独进行列示和披露。本集团自2024年1月1日起采用未来适用法施行该规定，本集团于2024年末确认数据资源资产。

注3：

2023年10月25日，财政部发布解释17号，其中“关于流动负债与非流动负债的划分”，“关于供应商融资安排的披露”和“关于售后租回交易的会计处理”内容自2024年1月1日起实施。本集团于2024年1月1日执行解释17号的相关项规定，应用解释17号对本集团及本公司财务报表无影响。

注4：

2024年12月6日，财政部发布解释第18号，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第13号--或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本集团于2024年1月1日执行解释18号的相关项规定，应用解释18号对本集团及本公司财务报表无影响。

三、重要会计政策及会计估计（续）

28、重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

企业所得税

因报告日前本集团并未完成企业所得税汇算清缴手续，故本报告期内本集团计提的企业所得税费用乃基于现有税收法律和其他相关税收政策而做出的客观估计。待企业所得税汇算清缴完成后，若与原计提所得税有差异，本集团将该差异计入发现差异期间的所得税费用。

勘探支出

确定资本化的金额后，本集团将定期对勘探结果进行评估，对于评审后的地质勘查报告表明无找矿成果，或没有经济可采储量，或因品位低难采选不能达到开采经济效益、没有进一步勘查必要的，将对之前归集的勘探开发成本费用化，一次性计入当期损益。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

三、重要会计政策及会计估计（续）

28、重大会计判断和估计（续）

估计的不确定性（续）

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团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。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价值不可收回时，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。

商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见附注五、15。

已探明储量

已探明矿山储量一般根据估计得来，这种估计是基于有关知识、经验和行业惯例所做出的判断。一般地，这种基于探测和测算的探明矿山储量的判断不可能非常精确，在掌握了新技术或新信息后，这种估计很可能需要更新。这种估计的更新可能影响到矿山构筑物、采矿权等采用工作量法进行摊销的金额、剥离成本资本化时采用的剥采比及金属流业务每单位金属交易价格等。这有可能会导导致本集团的开发和经营方案发生变化，从而可能会影响本集团的经营和业绩。

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，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。

矿山环境恢复准备金

根据矿山所在地相关政府部门的要求，本集团对当地的矿山计提矿山环境恢复准备金。该准备金乃基于对矿山可开采年限、闭坑时间及闭坑时需要发生的环境恢复成本的估计进行计算，当该估计发生变化时，可能会影响本集团的经营和业绩。

四、 税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额和适用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	境内公司：0%-13% 老挝：10% 加纳：15%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	1%-7%
企业所得税	应纳税所得额	0%-35%
资源税	从价征收	中国黄金矿产品：4%、4.5% 老挝黄金矿及电解铜：5% 加纳黄金矿：5% 瀚丰矿业主矿锌按5% 钼：按8%
城镇土地使用税	实际占用的土地面积的每平方米年税额	按标准计缴
可持续发展税	总收入	加纳：1%

非按25%税率计缴的纳税主体企业所得税税率情况请见下表：

纳税主体名称	2024年所得税税率
金星资源	26.5%
Golden Star (Wassa) Ltd (“金星瓦萨”)	35%
Lane Xang Minerals Limited Company (“万象矿业”)	33.33%
赤金国际(香港)有限公司 (“赤金香港”)	16.5%
吉林瀚丰矿业科技有限公司 (“瀚丰矿业”)	15%
辽宁五龙黄金矿业有限责任公司 (“五龙矿业”)	15%
赤峰吉隆矿业有限责任公司 (“吉隆矿业”)	15%
洱源锦泰矿业开发有限责任公司 (“锦泰矿业”)	15%
合肥广源环保技术有限公司 (“广源环保”)	0%

四、 税项（续）

2. 税收优惠

（1） 根据财政部、国家税务总局财税〔2002〕142号《关于黄金税收政策问题的通知》“黄金生产和经营单位销售黄金（不包括以下品种：成色为AU9999、AU9995、AU999、AU995；规格为50克、100克、1公斤、3公斤、12.5公斤的黄金，以下简称“标准黄金”）和黄金矿砂（含伴生金），免征增值税”。子公司吉隆矿业、赤峰华泰矿业有限责任公司（“华泰矿业”）、五龙矿业、锦泰矿业享受该政策。

（2） 根据《企业所得税法》第27条，《企业所得税法实施条例》第88条，财税〔2009〕166号规定，符合条件的环境保护、节能、节水生活垃圾处理服务项目，享受所得税“三免三减半”优惠政策。子公司广源环保自2023年起享受此政策，具体为：“2023年、2024年、2025年免税，2026年、2027年、2028年减半征收。”

（3） 根据《合肥市人民政府办公室关于调整市区城镇土地使用税等级税额标准的通知》（合政办〔2023〕21号），从2023年7月1日起，对安徽省市区城镇土地使用税等级年税额标准进行调整，子公司安徽广源科技有限公司（“广源科技”）据此对其所有的经开区土地由原年税额10元/m²调整为5元/m²。

（4） 本公司位于老挝的子公司万象矿业除了享受出口业务不缴纳增值税外，根据老挝财政部于2017年6月向万象矿业供应商发布的2001号通知，明确规定了增值税免税交易的类型。从2017年5月15日起，通知中明确的供应商不再从万象矿业收取增值税，同时万象矿业的增值税留抵可以抵扣企业所得税的优惠政策不再沿用。

（5） 根据财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》，自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税，子公司瀚丰矿业、锦泰矿业适用此政策。

（6） 子公司五龙矿业于2023年12月20日通过高新技术企业资格复审，取得编号为GR202321002655的高新技术企业证书，证书有效期为3年，2023年至2025年度企业所得税按15%的税率征收。

（7） 子公司吉隆矿业于2023年11月9日通过高新技术企业资格复审，取得编号为GR202315000502的高新技术企业证书，证书有效期为3年，2023年至2025年度企业所得税按15%的税率征收。

五、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
库存现金	618,540.03	776,610.58
银行存款	2,516,280,427.07	1,273,858,119.44
其他货币资金	230,543,475.83	387,648,693.18
合计	2,747,442,442.93	1,662,283,423.20
其中：存放在境外的款项总额	1,278,511,847.30	550,531,114.20

（1）于2024年12月31日，本集团使用权受到限制的货币资金为人民币230,543,475.83元，列示于“其他货币资金”。其中，人民币12,580,180.75元为已计提的矿山地质环境治理恢复基金，相关款项存入银行专户，被限制用于矿山闭坑后的复垦和环境保护支出；人民币141,071,348.77元为办理黄金租赁业务存入的银行保证金；人民币76,891,946.31元为存入的半年期定期存款，存款期限为2024年8月27日至2025年2月27日，利率为1.6%。

于2023年12月31日，本集团使用权受到限制的货币资金为人民币387,648,693.18元，列示于“其他货币资金”。其中，人民币9,824,706.27元为已计提的矿山地质环境治理恢复基金，相关款项存入银行专户，被限制用于矿山闭坑后的复垦和环境保护支出；人民币263,858,986.91元为办理黄金租赁业务存入的银行保证金；人民币100,000,000.00元为办理黄金租赁业务存入的一年期大额存单，存款期限为2023年7月10日至2024年7月10日，利率为2.2%；人民币13,965,000.00元为办理并购贷款存入的银行保证金。

（2）于2024年12月31日，本集团无存放在境外且资金汇回受到限制的款项（2023年12月31日：无）。

五、 合并财务报表项目注释（续）

2、 交易性金融资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	9,998,984.68	16,909,469.31
其中：		
权益工具投资	9,998,984.68	16,909,469.31
合计	9,998,984.68	16,909,469.31

3、 衍生金融资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
黄金期货合约	5,251,800.00	13,470,040.00
合计	5,251,800.00	13,470,040.00

4、 应收账款

除广源科技外，其他销售黄金、铜、锌和电解铜等主要金属的公司应收账款信用期通常为60天内，广源科技从事废弃电子产品拆解，应收政策性补贴款，没有固定的信用期。应收账款并不计息。

(1) 按账龄披露

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	302,904,390.54	208,392,384.83
1年至2年	92,642,615.00	74,703,595.00
2年至3年	74,703,595.00	69,680,465.00
3年以上	116,915,138.00	160,454,673.00
小计	587,165,738.54	513,231,117.83
减：应收账款坏账准备	-	17,933.22
合计	587,165,738.54	513,213,184.61

五、 合并财务报表项目注释（续）

4、 应收账款（续）

（2） 按坏账计提方法分类披露

2024年

项目	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	347,205,358.00	59.13	-	-	347,205,358.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	239,960,380.54	40.87	-	-	239,960,380.54
合计	587,165,738.54	100.00	-	/	587,165,738.54

2023年

项目	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	397,481,348.00	77.45	-	-	397,481,348.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	115,749,769.83	22.55	17,933.22	0.02	115,731,836.61
合计	513,231,117.83	100.00	17,933.22	/	513,213,184.61

五、 合并财务报表项目注释（续）

4、 应收账款（续）

（2） 按坏账计提方法分类披露（续）

单项计提坏账准备的应收账款情况如下：

项目	2024年				2023年		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
应收政策性补贴	347,205,358.00	-	-	应收政府款项，政府信用等级高，违约风险较小，不计提坏账准备	397,481,348.00	-	-

五、 合并财务报表项目注释（续）

4、 应收账款（续）

（2） 按坏账计提方法分类披露（续）

于2024年12月31日，组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

项目	账面余额	减值准备	计提比例（%）
境内客户组合	83,981,631.06	-	-
境外客户组合	155,978,749.48	-	-
合计	239,960,380.54	-	-

（3） 坏账准备的情况

应收账款坏账准备的变动如下：

项目	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	年末余额
2024年	17,933.22	244,957.88	262,891.10	-	-
2023年	460,461.27	17,933.22	460,461.27	-	17,933.22

（4） 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

于2024年12月31日，年末余额前五名的应收账款情况如下：

单位名称	账面余额	占应收账款年末合计数的比例（%）	坏账准备余额
政策性补贴	347,205,358.00	59.13	-
Rand Refinery Ltd.	106,295,546.44	18.10	-
山金瑞鹏（天津）贸易有限公司	44,586,068.65	7.59	-
中国投资稀土开采有限公司	31,807,509.72	5.42	-
山东招金金银精炼有限公司	30,840,173.26	5.25	-
合计	560,734,656.07	95.49	-

五、 合并财务报表项目注释（续）

5、 预付款项

预付款项的账龄分析如下：

账龄	2024年12月31日		2023年12月31日	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	276,016,620.17	99.83	83,767,283.54	99.79
1至2年	457,951.13	0.17	154,478.15	0.18
2至3年	10,000.00	0.00	22,397.63	0.03
合计	276,484,571.30	100.00	83,944,159.32	100.00

于2024年12月31日，预付款项金额前五名汇总如下：

单位名称	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例（%）
汇总	198,665,756.09	71.85

6、 其他应收款

项目列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
其他应收款	96,187,623.04	95,539,876.98

其他应收款的账龄分析如下：

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	79,923,712.51	88,278,774.66
1至2年	12,417,606.02	13,791,542.98
2至3年	8,925,164.89	393,774.60
3年以上	295,182.35	98,263.00
小计	101,561,665.77	102,562,355.24
减：其他应收款坏账准备	5,374,042.73	7,022,478.26
合计	96,187,623.04	95,539,876.98

五、 合并财务报表项目注释（续）

6、 其他应收款（续）

其他应收款按性质分类如下：

款项性质	2024年12月31日	2023年12月31日
单位往来	70,786,313.99	70,860,350.80
职工借款、备用金及其他个人往来	18,736,944.84	18,350,571.59
保证金及押金	7,728,657.84	9,201,182.94
政府补助	3,847,800.00	3,847,800.00
保险理赔款	385,330.57	263,339.67
其他	76,618.53	39,110.24
合计	101,561,665.77	102,562,355.24

2024年

项目	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	101,561,665.77	100.00	5,374,042.73	5.29	96,187,623.04

2023年

项目	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	102,562,355.24	100.00	7,022,478.26	6.85	95,539,876.98

单项计提坏账准备的其他应收款情况如下：

项目	2024年				2023年		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
国元期货有限公司	37,444,073.17	-	-	应收期货保证金，违约风险较小，不计提坏账准备	26,837,460.76	1,341,873.04	5.00
其他	64,117,592.60	5,374,042.73	8.38		75,724,894.48	5,680,605.22	7.50
合计	101,561,665.77	5,374,042.73	/		102,562,355.24	7,022,478.26	/

五、 合并财务报表项目注释（续）

6、 其他应收款（续）

其他应收款按照未来12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失计提的坏账准备的变动如下：

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）	
2024年1月1日余额	7,022,478.26	-	-	7,022,478.26
2024年1月1日余额在本年阶段转换	-	-	-	-
本年计提	321,798.52	-	-	321,798.52
本年转回	1,970,234.05	-	-	1,970,234.05
2024年12月31日余额	5,374,042.73	-	-	5,374,042.73

坏账准备的情况

项目	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	其他变动	年末余额
2024年	7,022,478.26	321,798.52	1,970,234.05	-	-	5,374,042.73
2023年	4,139,909.14	3,873,080.25	990,511.13	-	-	7,022,478.26

本年实际核销的其他应收款情况

2024年度，本公司无核销的其他应收款（2023年度：无）。

按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

于2024年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

单位名称	年末余额	占其他应收款余额合计数的比例（%）	性质	账龄	坏账准备年末余额
国元期货有限公司	37,444,073.17	36.87	期货账户存入款项	1年以内	-
丹东市振安区城乡建设经营房地产开发有限公司	6,000,000.00	5.91	单位往来款	2年以上	3,000,000.00
中国光大银行股份有限公司上海分行	4,306,960.93	4.24	黄金租赁入金款	1年以内	-
Riverstone Resources Inc	4,043,475.00	3.98	单位往来款	1-2年	-
合肥市经济和信息化局	3,847,800.00	3.79	政府补助	1-2年	-
合计	55,642,309.10	54.79			3,000,000.00

五、 合并财务报表项目注释（续）

7、 存货

(1) 存货分类

项目	2024年12月31日			2023年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	1,048,004,586.55	196,414,284.95	851,590,301.60	971,389,052.95	178,410,781.00	792,978,271.95
半成品	1,577,437,753.47	-	1,577,437,753.47	1,457,051,643.53	906,086.67	1,456,145,556.86
库存商品	113,029,537.09	2,225,668.65	110,803,868.44	168,779,153.74	11,603,994.47	157,175,159.27
周转材料	486,100.00	-	486,100.00	610,250.00	-	610,250.00
合计	2,738,957,977.11	198,639,953.60	2,540,318,023.51	2,597,830,100.22	190,920,862.14	2,406,909,238.08

(2) 存货跌价准备

2024年

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	178,410,781.00	22,575,316.32	2,822,033.85	7,393,846.22	-	196,414,284.95
半成品	906,086.67	-	-	906,086.67	-	-
库存商品	11,603,994.47	598,286.56	-	9,976,612.38	-	2,225,668.65
合计	190,920,862.14	23,173,602.88	2,822,033.85	18,276,545.27	-	198,639,953.60

注：“本年增加金额-其他”中：原材料、半成品、库存商品增加系外币报表折算差额。

项目	可变现净值的确定依据	计提存货跌价准备的依据	本年转回存货跌价准备的原因
原材料/半成品	相关产成品市场价格	相关产成品市场价格下跌	相关产成品市场价格回升
库存商品	市场价格/黄金现货美元价格	市场价格/黄金现货美元价格下跌	市场价格/黄金现货美元价格上涨

按组合计提存货跌价准备的情况如下：

项目	2024年12月31日			2023年12月31日		
	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)
原材料	1,048,004,586.55	196,414,284.95	18.74	971,389,052.95	178,410,781.00	18.37
半成品	1,577,437,753.47	-	-	1,457,051,643.53	906,086.67	0.06
库存商品	113,029,537.09	2,225,668.65	1.97	168,779,153.74	11,603,994.47	6.88
周转材料	486,100.00	-	-	610,250.00	-	-
合计	2,738,957,977.11	198,639,953.60	/	2,597,830,100.22	190,920,862.14	/

五、 合并财务报表项目注释（续）

8、 其他流动资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
期货保证金占用	87,136,340.00	77,934,428.80
预交所得税	-	81,067.76
待抵扣进项税额	33,156,484.14	25,095,243.31
港股上市中介服务费	21,040,455.87	-
合计	141,333,280.01	103,110,739.87

注：于2024年12月31日，本集团的使用权受到限制的其他流动资产为人民币87,136,340.00元（2023年12月31日：人民币77,934,428.80元），受限原因为期货保证金占用。

9、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	2024年12月31日			2023年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收融资租赁款（注）	1,190,808.13	-	1,190,808.13	2,865,414.93	-	2,865,414.93
合计	1,190,808.13	-	1,190,808.13	2,865,414.93	-	2,865,414.93

注：应收融资租赁款采用6.5%的年折现率。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024年度

人民币元

五、 合并财务报表项目注释（续）

10、 长期股权投资

项目	年初余额	本年变动				年末余额	年末减值准备
		追加投资	减少投资	权益法下投资损益	外币报表折算差额		
联营企业							
上海赤金丰余新能源科技有限公司 （“丰余新能源”）	1,544,855.83	-	-	(148,634.34)	-	1,396,221.49	-
北京国弘黄金有限公司（“国弘黄金”）	-	1.00	-	21,948.83	-	21,949.83	-
上海赤金恩泊科技合伙企业（有限合伙） （“恩泊科技”）	622,274.35	1,890,000.00	-	-	-	2,512,274.35	-
上海恩泊赤金新能源科技有限公司 （“恩泊新能源”）	6,300.00	18,900.00	-	-	-	25,200.00	-
Tietto Minerals Limited（“铁拓矿业”） （注）	371,307,147.25	-	380,035,648.90	7,320,797.94	1,407,703.71	-	-
合计	373,480,577.43	1,908,901.00	380,035,648.90	7,194,112.43	1,407,703.71	3,955,645.67	-

注：2023年10月30日，招金资本（香港）有限公司（“招金资本”）（招金矿业有限公司的间接全资子公司）向铁拓矿业的股东提交了投标人声明，根据该协议，其提出了收购铁拓矿业所有已发行股份的有条件要约，要约价为每股0.58澳元（随后于2024年4月15日增至每股0.68澳元）。赤金香港接受上述要约，并将持有的全部140,855,864股铁拓矿业股份转让给招金资本，总对价为9,578.20万澳元（折合约人民币4.56亿元），自此本集团不再持有铁拓矿业的股权。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

五、 合并财务报表项目注释（续）

11、 固定资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
固定资产	6,399,516,327.75	5,821,912,823.93

项目	房屋及建筑物	在建及辅助设施	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
原价						
年初余额	1,296,837,262.00	5,748,116,882.06	6,411,469,650.31	859,320,646.65	150,914,860.66	14,466,659,301.68
购置	2,248,034.60	3,252,489.19	39,579,869.11	5,801,273.70	3,148,550.28	54,030,216.88
在建工程转入	285,307,035.33	908,633,727.60	156,863,368.59	19,538,072.67	4,817,651.49	1,375,159,855.68
处置或报废	(3,220,142.75)	-	(914,845.14)	-	(31,313.67)	(4,166,301.56)
外币报表折算差额	12,301,964.49	67,194,399.12	89,169,938.45	12,442,084.00	1,495,270.19	182,603,656.25
其他	-	109,368,396.52	(970,000.00)	(3,725,000.00)	(41,954.82)	104,631,441.70
年末余额	1,593,474,153.67	6,836,565,894.49	6,695,197,981.32	893,377,077.02	160,303,064.13	16,178,918,170.63
累计折旧						
年初余额	701,986,628.51	2,158,041,943.60	5,000,128,234.45	661,359,479.93	123,230,191.26	8,644,746,477.75
计提	63,690,408.59	514,404,100.86	309,776,430.94	57,019,503.45	10,673,439.97	955,563,883.81
处置或报废	(2,837,980.60)	-	(121,275.43)	-	(21,501.79)	(2,980,757.82)
外币报表折算差额	8,633,019.17	28,585,771.65	73,843,486.75	10,091,231.55	1,344,625.77	122,498,134.89
其他	-	63,010,413.03	(302,071.30)	(3,094,380.40)	(39,857.08)	59,574,104.25
年末余额	771,472,075.67	2,764,042,229.14	5,383,324,805.41	725,375,834.53	135,186,898.13	9,779,401,842.88
减值准备						
年初余额	-	-	-	-	-	-
年末余额	-	-	-	-	-	-
账面价值						
年末	822,002,078.00	4,072,523,665.35	1,311,873,175.91	168,001,242.49	25,116,166.00	6,399,516,327.75
年初	594,850,633.49	3,590,074,938.46	1,411,341,415.86	197,961,166.72	27,684,669.40	5,821,912,823.93

于2024年12月31日，本集团无暂时闲置的固定资产。

五、 合并财务报表项目注释（续）

11、 固定资产（续）

于2024年12月31日经营性租出固定资产如下：

	原价	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	4,277,203.14	3,210,971.24	-	1,066,231.90

于2023年12月31日经营性租出固定资产如下：

	原价	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	6,419,050.04	2,898,220.82	-	3,520,829.22

于2024年12月31日，未办妥产权证书的固定资产如下：

	账面价值	未办妥产权证书原因
广源科技5#厂房	976,791.78	正在办理
广源科技办公楼1	1,130,000.00	正在办理
广源科技办公楼2	423,750.00	正在办理

固定资产减值

2024年度，本集团部分矿山处于技改停产状态，管理层评估该等矿山相关的固定资产、无形资产、在建工程存在减值迹象，并聘请评估师对该等资产组执行了减值测试。执行减值测试时，管理层按照资产组的预计未来现金流量的现值确定其可收回金额。资产组的预计未来现金流量现值根据经管理层批准的未来可采年限预测数据以及对于未来市场及经济条件等因素的估计综合确定。矿山资产组使用的主要参数包括矿山储量、排产计划、未来销售量、销售价格、生产成本以及折现率等，减值测试的预测期间以矿山储量及矿山的生产能力为基础确定。本集团根据加权平均资本成本（WACC）确定折现率，经过计算的税前折现率为10.94%-13.66%（2023年度：11.97%-14.12%）。

根据减值测试结果，本集团本年度未计提固定资产减值准备（2023年度：无）。

于2024年12月31日，本集团若干固定资产用于抵押本集团长期借款，详情请参见附注五、29。

五、 合并财务报表项目注释（续）

12、 在建工程

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
在建工程	677,866,937.65	592,313,143.29
减：减值准备	-	-
合计	677,866,937.65	592,313,143.29

在建工程减值

2024 年度，本集团部分矿山处于技改停产状态，管理层评估该等矿山相关的固定资产、无形资产、在建工程存在减值迹象，并聘请评估师对该等资产组执行了减值测试。有关减值测试的具体情况，请参见附注五、11。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024年度

人民币元

五、 合并财务报表项目注释（续）

12、 在建工程（续）

重要在建工程项目本年变动情况

重要在建工程变动如下：

项目	预算	年初余额	本年增加	本年转入固定资 产	外币报表折算差额	年末余额	资金来源	工程投入占预算 比例
吉隆矿业新落凤毛竖井下掘	35,711,700.00	22,418,517.40	11,278,151.79	-	-	33,696,669.19	自筹	94%
吉隆矿业新选厂扩建	166,000,000.00	38,603,793.99	127,270,259.56	165,106,132.17	-	767,921.38	自筹	99%
瀚丰矿业天宝山铅锌矿立山矿区开 采60万吨/年扩建项目	218,704,500.00	100,350,790.33	92,799,516.16	156,978,333.32	-	36,171,973.17	自筹	88%
华泰矿业八采区掘进工程	39,000,000.00	38,066,303.22	-	-	-	38,066,303.22	自筹	98%
万象矿业西尾矿库延伸区提高	141,861,042.78	19,342,496.24	71,043,937.96	42,797,998.51	559,952.87	48,148,388.56	自筹	64%
万象矿业远西项目	162,183,186.27	-	131,438,449.58	70,977,775.12	566,259.03	61,026,933.49	自筹	81%
万象矿业第一阶段地下排水泵站建 设项目	24,448,796.10	15,766,673.46	7,379,225.44	-	304,408.82	23,450,307.72	自筹	96%
万象矿业再磨机项目	50,670,895.50	16,103,228.21	31,875,220.54	-	538,854.61	48,517,303.36	自筹	96%
万象矿业树脂浸出项目	67,656,150.00	-	37,952,430.65	-	355,452.65	38,307,883.30	自筹	57%

五、 合并财务报表项目注释（续）

13、 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
成本				
年初余额	17,861,817.59	213,252,137.67	75,226,868.30	306,340,823.56
增加	2,508,075.22	-	2,329,269.81	4,837,345.03
外币报表折算差额	59,366.19	3,182,508.22	-	3,241,874.41
年末余额	20,429,259.00	216,434,645.89	77,556,138.11	314,420,043.00
累计折旧				
年初余额	13,292,381.31	45,415,694.53	9,803,297.20	68,511,373.04
计提	5,199,630.65	25,939,984.55	7,252,183.03	38,391,798.23
外币报表折算差额	41,394.74	677,769.62	-	719,164.36
年末余额	18,533,406.70	72,033,448.70	17,055,480.23	107,622,335.63
账面价值				
年末	1,895,852.30	144,401,197.19	60,500,657.88	206,797,707.37
年初	4,569,436.28	167,836,443.14	65,423,571.10	237,829,450.52

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

五、 合并财务报表项目注释（续）

14、 无形资产

2024年

项目	土地使用权	商标	专利权	探、采矿权	林地使用权	勘探支出	其他无形资产	合计
原价								
年初余额	108,935,113.05	336,000.00	6,714,748.35	9,865,835,220.81	567,680.00	303,349,363.57	70,634,659.94	10,356,372,785.72
购置	6,475,621.00	-	-	-	-	60,813,806.31	2,147,783.67	69,437,210.98
处置或报废	-	(36,000.00)	-	-	-	-	(67,900.00)	(103,900.00)
重分类	-	-	-	130,126,641.63	-	(130,126,641.63)	-	-
外币报表折算差额	-	-	-	132,134,547.92	-	766,572.82	1,011,772.99	133,912,893.73
其他	-	-	-	-	-	(140,932,920.37)	-	(140,932,920.37)
年末余额	115,410,734.05	300,000.00	6,714,748.35	10,128,096,410.36	567,680.00	93,870,180.70	73,726,316.60	10,418,686,070.06
累计摊销								
年初余额	14,461,744.67	321,000.00	3,965,667.77	3,603,691,039.02	114,395.97	98,601,869.24	55,864,519.50	3,777,020,236.17
计提	1,821,728.03	15,000.00	575,604.88	277,268,288.20	10,321.44	-	3,401,177.84	283,092,120.39
处置或报废	-	(36,000.00)	-	-	-	-	(67,900.00)	(103,900.00)
重分类	-	-	-	35,438,101.26	-	(35,438,101.26)	-	-
外币报表折算差额	-	-	-	48,003,678.56	-	-	847,365.18	48,851,043.74
其他	-	-	-	-	-	(63,163,767.98)	-	(63,163,767.98)
年末余额	16,283,472.70	300,000.00	4,541,272.65	3,964,401,107.04	124,717.41	-	60,045,162.52	4,045,695,732.32
减值准备								
年初余额	-	-	-	53,995,800.00	-	-	-	53,995,800.00
年末余额	-	-	-	53,995,800.00	-	-	-	53,995,800.00
账面价值								
年末	99,127,261.35	-	2,173,475.70	6,109,699,503.32	442,962.59	93,870,180.70	13,681,154.08	6,318,994,537.74
年初	94,473,368.38	15,000.00	2,749,080.58	6,208,148,381.79	453,284.03	204,747,494.33	14,770,140.44	6,525,356,749.55

2024年度，本集团部分矿山处于技改停产状态，管理层评估该等矿山相关的固定资产、无形资产、在建工程存在减值迹象，并聘请评估师对该等资产组执行了减值测试。有关减值测试的具体情况，请参见附注五、11。

于2024年12月31日，本集团若干无形资产用于抵押本集团长期借款，详情请参见附注五、29。

五、 合并财务报表项目注释（续）

15、 商誉

项目	年初及年末余额
广源科技	41,968,889.08

于2024年12月31日，本集团商誉账面原值为人民币41,968,889.08元（2023年12月31日：人民币41,968,889.08元），系本集团于2015年收购子公司广源科技时形成。本集团将上述子公司单独作为商誉相关的资产组组合，资产组组合涉及的范围主要为构成上述包含商誉相关资产组的各项长期资产，与购买日及以前年度减值测试时确定的资产组一致。资产组组合生产的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流。基于内部管理目的，该资产组组合归属于其他分部。

企业合并取得的商誉于每年年末进行减值测试，商誉减值测试情况如下：

本集团聘请了北京晟明资产评估有限公司（“晟明评估”）对收购广源科技所形成的商誉及相关资产组进行评估并出具了评估报告。

项目	广源科技
商誉账面原值	41,968,889.08
商誉减值准备金额	-
商誉账面价值	41,968,889.08
未确认归属于少数股东权益的商誉价值	34,338,181.97
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值	76,307,071.05
资产组的账面价值	72,387,019.48
包含整体商誉的资产组的账面价值	148,694,090.53
资产组预计未来现金流量的现值（可回收金额）	161,242,800.00
商誉减值损失	-

五、 合并财务报表项目注释（续）

15、 商誉（续）

根据晟明评估出具的《拟对合并安徽广源科技发展有限公司形成的商誉进行减值测试涉及的预计未来现金流量现值项目资产评估报告》（晟明评报字[2025]111号），广源科技资产组的可收回金额按照资产组组合的预计未来现金流量的现值确定。根据管理层批准的5年期财务预测，预测期中2025至2029年废弃电器电子产品拆解量的增长率分别为14%、10%、7%、5%、4%，自2030年起废弃电器电子产品拆解量保持稳定。本公司根据加权平均资本成本（WACC）确定折现率，经过计算的税前折现率为8.61%。

经测试，2024年本集团的商誉未发生减值。

16、 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	其他减少	年末余额
矿业权证办理费	399,062.50	-	48,750.00	-	350,312.50
合计	399,062.50	-	48,750.00	-	350,312.50

17、 递延所得税资产/递延所得税负债

未经抵销的递延所得税资产

项目	2024年12月31日		2023年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收款项坏账准备	5,239,831.87	821,357.03	6,998,040.40	1,123,511.80
存货跌价准备	5,663,860.45	1,064,772.96	16,010,161.24	2,695,907.25
预计负债-复垦义务	177,224,868.34	48,923,533.60	195,423,987.70	54,906,198.06
递延收益	6,838,500.83	1,063,925.09	1,755,500.75	251,462.59
可抵扣亏损	-	-	10,635,520.57	2,658,880.14
公允价值变动	107,738,300.00	16,160,745.00	96,954,440.00	14,543,166.00
租赁负债	164,313,102.17	57,509,585.76	182,091,248.57	63,731,937.00
折旧摊销与税务差异	150,383,256.30	50,127,752.10	-	-
其他	64,421,163.52	9,556,602.59	71,698,747.73	11,505,846.79
合计	681,822,883.48	185,228,274.13	581,567,646.96	151,416,909.63

五、 合并财务报表项目注释（续）

17、 递延所得税资产/ 递延所得税负债（续）

未经抵销的递延所得税负债

项目	2024年12月31日		2023年12月31日	
	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
公允价值变动	5,251,800.00	787,770.00	14,054,240.00	2,108,136.00
折旧摊销与税务差异	1,217,598,882.55	416,852,092.52	1,033,854,992.30	357,795,940.37
固定资产-复垦义务	66,828,997.55	11,129,048.63	72,332,167.63	11,869,053.66
非同一控制下企业合并	5,594,835,235.49	1,958,192,332.42	5,726,917,418.34	2,004,421,096.42
使用权资产	144,401,197.20	50,540,419.02	168,049,242.86	58,817,235.00
其他	67,354,802.42	10,103,220.37	85,507,083.31	13,577,097.13
合计	7,096,270,915.21	2,447,604,882.96	7,100,715,144.44	2,448,588,558.58

以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	2024年12月31日		2023年12月31日	
	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额
递延所得税资产	117,999,627.69	67,228,646.44	133,934,455.68	17,482,453.95
递延所得税负债	117,999,627.69	2,329,605,255.27	133,934,455.68	2,314,654,102.90

未确认递延所得税资产明细

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
可抵扣暂时性差异-应收款项减值准备	134,210.86	32,074.48
可抵扣暂时性差异-复垦义务	1,103,791.07	-
可抵扣暂时性差异-其他	-	261,082.24
可抵扣亏损	360,793,545.04	293,139,506.37
合计	362,031,546.97	293,432,663.09

五、 合并财务报表项目注释（续）

17、 递延所得税资产/ 递延所得税负债（续）

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2024年12月31日	2023年12月31日	备注
2024年	-	37,569,401.62	/
2025年	4,668,142.74	48,166,676.36	/
2026年	46,636,666.58	46,219,031.37	/
2027年	134,244,057.17	98,315,258.33	/
2028年	44,907,991.32	62,869,138.69	/
2029年	73,693,030.17	-	尚未经税局认定
2030年及以后年度	56,643,657.06	-	/
合计	360,793,545.04	293,139,506.37	/

除未确认递延所得税资产的可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异以外，本集团认为在未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异，因此确认相关递延所得税资产。

18、 其他非流动资产

项目	2024年12月31日			2023年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
矿山地质环境治理恢复基金	113,848,420.90	-	113,848,420.90	102,974,284.03	-	102,974,284.03
预付设备款	14,095,804.80	-	14,095,804.80	37,937,601.84	-	37,937,601.84
预付工程款	10,001,963.48	-	10,001,963.48	67,872,167.03	-	67,872,167.03
股权收购款	68,570,147.60	-	68,570,147.60	-	-	-
植被恢复费	-	-	-	20,000.00	-	20,000.00
减：一年内到期部分	-	-	-	-	-	-
合计	206,516,336.78	-	206,516,336.78	208,804,052.90	-	208,804,052.90

本集团于2024年3月4日与中国投资（置业）有限公司签署《股权转让协议》，子公司赤厦老挝拟以现金及承债式收购中国投资（置业）有限公司（“交易对方”）持有的 China Investment Mining (Laos) Sole Co., Ltd.（中文名称：中国投资（老挝）矿业独资有限公司，简称“目标公司”）90%股权，交易对价合计1,896.30万美元。截至2024年12月31日，本集团的股权收购预付款为人民币68,570,147.60元。截至本报告日期，本次交易已完成了目标公司股权过户、公司名称变更等登记手续，交易各方书面确认交易已完成，目标公司已成为公司合并报表范围内子公司。

于2024年12月31日，本集团的使用权受限的其他非流动资产（包含一年内到期部分）为人民币113,848,420.90元（2023年12月31日：人民币102,974,284.03元），受限原因为本集团缴存的不能随时支取的矿山地质环境治理恢复基金。

五、 合并财务报表项目注释（续）

19、 所有权或使用权受到限制的资产

2024年

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	230,543,475.83	参见财务报表附注五、1
其他流动资产	87,136,340.00	参见财务报表附注五、8
其他非流动资产	113,848,420.90	参见财务报表附注五、18
固定资产	232,604,622.13	参见财务报表附注五、11
无形资产	55,418,562.78	参见财务报表附注五、14
合计	719,551,421.64	

20、 短期借款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
保证借款	313,337,113.18	249,372,234.12
黄金租赁	494,636,974.72	-
信用借款	300,225,077.77	600,637,083.33
合计	1,108,199,165.67	850,009,317.45

于2024年12月31日，短期借款包含人民币借款和美元借款（2023年12月31日：短期借款包含人民币借款、美元借款和老挝基普借款）；于2024年12月31日，上述借款的年利率为2.35%至5.70%（2023年12月31日：2.45%至7.50%）。

（1） 保证借款

于2024年12月31日，本公司对吉隆矿业、广源科技、万象矿业人民币313,337,113.18元的银行借款提供担保（2023年12月31日：本公司对吉隆矿业、广源科技、万象矿业人民币249,372,234.12元的银行借款提供担保）。

（2） 黄金租赁

本集团在租入黄金时同时与提供黄金租赁的同一家银行签订与该黄金租赁对应的数量、规格和到期日相同的远期合约，约定到期日本集团以约定的人民币价格从该银行购入相同数量和规格的黄金，用以归还所租赁黄金。本集团认为这种黄金租赁的业务模式，黄金租赁期间的黄金价格波动风险完全由银行承担，本集团只承担约定的黄金租赁费及相关手续费，因此本集团将租入的黄金计入短期借款。

于2024年12月31日，本公司为吉隆矿业人民币275,999,890.00元的黄金租赁借款提供担保（2023年12月31日：无）。

于2024年12月31日，本集团无已逾期未偿还的短期借款（2023年12月31日：无）。

五、 合并财务报表项目注释（续）

21、 交易性金融负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	707,020,000.00	939,996,400.00
其中：		
黄金租赁	707,020,000.00	939,996,400.00
合计	707,020,000.00	939,996,400.00

本集团因融资目的与银行签订黄金租赁合同，在银行授信额度内租入黄金，通过上海黄金交易所交易系统卖出，在租赁到期日前通过该系统买入相同数量和规格的黄金并于到期日偿还银行，并按期（一般同银行季度付息日）支付约定的租赁费，租赁期限一般为1年以内（含）。黄金租赁负债的年末余额代表从银行租入的黄金于资产负债表日的公允价值。

22、 应付账款

应付账款不计息，并通常在2个月内清偿。

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
材料采购款	283,881,250.13	294,715,959.39
服务费	210,723,785.00	81,857,326.06
工程款	118,326,565.73	124,569,952.16
设备款	44,902,109.55	32,579,066.13
运费	22,798,835.44	14,700,883.26
采矿权及探矿权费	-	334,607.36
其他	3,938,637.89	3,699,464.39
合计	684,571,183.74	552,457,258.75

根据发票日期应付款项的账龄分析如下：

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	664,369,929.71	537,605,966.55
1年至2年	17,022,892.99	12,469,027.39
2年至3年	2,548,603.73	1,913,734.84
3年以上	629,757.31	468,529.97
合计	684,571,183.74	552,457,258.75

于2024年12月31日，本集团无账龄超过1年的重要应付账款（2023年12月31日：无）。

五、 合并财务报表项目注释（续）

23、 合同负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
预收货款	4,469,498.46	9,162,613.29
金属流业务（注）	52,129,450.57	64,014,659.76
合计	56,598,949.03	73,177,273.05

注：金属流业务请参见附注五、34。

24、 应付职工薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	166,396,015.41	1,369,509,967.17	1,368,157,513.92	167,748,468.66
离职后福利-设定提存计划	34,874.13	34,218,232.75	34,209,962.17	43,144.71
辞退福利	-	10,049,919.34	6,567,957.56	3,481,961.78
一年内到期的其他福利	8,427,725.41	-	8,427,725.41	-
合计	174,858,614.95	1,413,778,119.26	1,417,363,159.06	171,273,575.15

短期薪酬如下：

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	116,227,204.20	1,091,278,407.15	1,087,733,113.94	119,772,497.41
职工福利费	18,729,776.68	195,193,736.76	197,432,154.54	16,491,358.90
社会保险费	363,261.17	29,361,778.69	29,400,985.51	324,054.35
其中：医疗保险费	362,741.59	25,910,937.87	25,950,294.51	323,384.95
工伤保险费	519.58	3,426,479.17	3,426,329.35	669.40
生育保险费	-	24,361.65	24,361.65	-
住房公积金	46,468.80	2,373,295.04	2,402,395.84	17,368.00
工会经费和职工教育经费	9,220,726.64	34,018,989.81	32,869,907.15	10,369,809.30
短期带薪缺勤	21,808,577.92	16,984,569.82	18,019,767.04	20,773,380.70
其他短期薪酬	-	299,189.90	299,189.90	-
合计	166,396,015.41	1,369,509,967.17	1,368,157,513.92	167,748,468.66

设定提存计划如下：

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险费	33,786.24	33,059,173.87	33,051,122.83	41,837.28
失业保险费	1,087.89	1,159,058.88	1,158,839.34	1,307.43
合计	34,874.13	34,218,232.75	34,209,962.17	43,144.71

五、 合并财务报表项目注释（续）

25、 应交税费

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
企业所得税	548,456,058.08	267,692,897.02
资源税	125,924,561.33	179,281,106.47
个人所得税	14,034,020.32	7,034,558.67
增值税	4,859,509.23	16,970,314.59
其他	5,677,196.14	2,006,873.49
合计	698,951,345.10	472,985,750.24

26、 其他应付款

项目列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
其他应付款	225,263,620.79	316,105,510.91

按款项性质列示其他应付款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
往来款	127,788,761.47	213,741,627.07
押金保证金	39,381,993.69	40,984,465.57
股权收购款（注）	32,643,060.00	40,800,000.00
滞纳金	12,916,183.00	12,916,183.00
代扣职工款	5,696,347.81	2,100,666.99
其他	6,837,274.82	5,562,568.28
合计	225,263,620.79	316,105,510.91

注：股权收购款为2023年本公司收购昆明新恒河矿业有限公司（“新恒河矿业”）尚未支付的股权收购款。

除上注股权收购款以外，于2024年12月31日，无账龄超过1年的重要其他应付款。

五、 合并财务报表项目注释（续）

27、 一年内到期的非流动负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日	
一年内到期的长期借款	282,332,391.58	218,315,494.31	详见附注五、29
一年内到期的租赁负债	37,840,407.18	38,083,308.83	详见附注五、30
一年内到期的长期应付款	5,786,190.51	9,485,313.42	详见附注五、31
一年内到期的预计负债	72,504,936.80	75,747,498.99	详见附注五、32
合计	398,463,926.07	341,631,615.55	

28、 其他流动负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
待转销项税额	506,030.14	1,023,015.98
其他	166,741.62	164,290.38
合计	672,771.76	1,187,306.36

五、 合并财务报表项目注释（续）

29、 长期借款

长期借款分类

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
抵质押借款	604,206,806.86	1,511,450,898.89
保证借款	277,628,570.58	128,838,699.96
小计	881,835,377.44	1,640,289,598.85
减：一年内到期的长期借款	282,332,391.58	218,315,494.31
合计	599,502,985.86	1,421,974,104.54

于2024年12月31日，长期借款包含人民币借款和外币借款，本金分别为人民币648,560,000.00元、33,000,000.00美元（2023年12月31日：长期借款包含人民币借款和外币借款，本金分别为人民币922,040,000.00元、102,500,000.00美元）。于2024年12月31日，上述借款的年利率为3.20%至5.69%（2023年12月31日：3.50%至9.15%）。

（1） 抵质押借款

于2024年12月31日，本集团人民币403,376,482.29元长期借款由五龙矿业100%股权、吉隆矿业100%股权、赤金香港100%股权作为质押，账面价值人民币55,418,562.78元的无形资产作为抵押物取得。（2023年12月31日：本集团人民币570,734,853.11元长期借款由五龙矿业100%股权、吉隆矿业100%股权、赤金香港100%股权作为质押，账面价值人民币59,106,036.67元的无形资产作为抵押物取得。）

于2024年12月31日，本集团人民币200,830,324.57元的长期借款由五龙矿业以及吉隆矿业账面价值分别为人民币162,997,409.17元及人民币69,607,212.96元的固定资产作为抵押物取得。（2023年12月31日：本集团人民币301,986,409.51元的长期借款由五龙矿业以及吉隆矿业账面价值分别为人民币199,246,782.04元及人民币80,141,722.17元的固定资产作为抵押物取得。）

于2023年12月31日，本集团人民币638,729,636.27元的长期借款由金星瓦萨账面价值人民币5,367,383,773.16元的无形资产作为抵押物取得，截至2024年12月31日已还清。

（2） 保证借款

于2024年12月31日，本公司对广源科技人民币39,998,803.65元、万象矿业约人民币237,629,766.93元的银行借款提供担保（2023年12月31日：本公司对广源科技人民币40,020,313.17元、万象矿业约人民币88,818,386.79元的银行借款提供担保）。

五、 合并财务报表项目注释（续）

29、 长期借款（续）

长期借款到期日分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年内到期或随时要求偿付	282,332,391.58	218,315,494.31
1年至2年	379,571,871.75	987,758,488.68
2年至5年	219,931,114.11	434,215,615.86
合计	881,835,377.44	1,640,289,598.85

30、 租赁负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
租赁负债	217,436,431.65	245,302,797.42
减：一年内到期的租赁负债	37,840,407.18	38,083,308.83
合计	179,596,024.47	207,219,488.59

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
年初余额	245,302,797.42	261,982,341.68
本年增加	4,837,345.03	25,977,078.42
本年确认的利息费用	11,067,559.76	12,340,188.53
外币报表折算差额	2,795,333.41	3,104,807.51
本年支付	(46,566,603.97)	(58,101,618.72)
年末余额	217,436,431.65	245,302,797.42

租赁负债到期日分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年内到期或随时要求偿付	37,840,407.18	38,083,308.83
1年至2年	28,571,618.79	30,654,453.65
2年至5年	91,157,344.26	85,943,084.76
5年以上	59,867,061.42	90,621,950.18
合计	217,436,431.65	245,302,797.42

五、 合并财务报表项目注释（续）

31、 长期应付款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
长期应付款	59,167,832.67	62,474,516.56

长期应付款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
采矿权出让金	64,954,023.18	71,959,829.98
减：一年内到期部分	5,786,190.51	9,485,313.42
合计	59,167,832.67	62,474,516.56

长期应付款到期日分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年内到期或随时要求偿付	5,786,190.51	9,485,313.42
1年至2年	6,071,669.43	3,306,683.89
2年至5年	20,072,891.89	19,128,731.28
5年以上	33,023,271.35	40,039,101.39
合计	64,954,023.18	71,959,829.98

五、 合并财务报表项目注释（续）

32、 预计负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
境内子公司矿山环境恢复准备金	72,153,136.19	73,272,187.22
万象矿业矿山环境恢复准备金	1,677,809,540.72	1,747,707,740.52
金星瓦萨矿山环境恢复准备金	106,175,522.97	122,866,856.85
小计	1,856,138,199.88	1,943,846,784.59
减：一年内到期部分	72,504,936.80	75,747,498.99
合计	1,783,633,263.08	1,868,099,285.60

项目	年初余额	本年增加	本年减少	外币报表折算差额	年末余额
境内子公司矿山环境恢复准备金	73,272,187.22	6,114,505.04	7,233,556.07	-	72,153,136.19
万象矿业矿山环境恢复准备金	1,747,707,740.52	4,682,565.89	99,836,099.47	25,255,333.78	1,677,809,540.72
金星瓦萨矿山环境恢复准备金	122,866,856.85	1,685,738.86	20,178,837.52	1,801,764.78	106,175,522.97
合计	1,943,846,784.59	12,482,809.79	127,248,493.06	27,057,098.56	1,856,138,199.88

该余额为本集团根据矿山可开采年限、闭坑时间以及闭坑时预计发生的环境生态恢复成本计提的矿山环境恢复准备金，该准备金将根据最新的矿山复垦方案进行更新。

33、 递延收益

项目	年初余额	本年新增	本年计入其他收益	年末余额	形成原因
天宝山环境恢复治理及企业技术改造结构调整专项补贴	433,333.86	-	99,999.96	333,333.90	与资产相关
选矿厂改造相关补助资金	547,666.89	-	123,999.96	423,666.93	与资产相关
合肥市经信委引进新项目补助	474,500.00	-	93,000.00	381,500.00	与资产相关
制造业高质量发展专项基金	300,000.00	-	-	300,000.00	与资产相关
工信局企业发展扶持资金	-	5,400,000.00	-	5,400,000.00	与资产相关
合计	1,755,500.75	5,400,000.00	316,999.92	6,838,500.83	

五、 合并财务报表项目注释（续）

34、 其他非流动负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
合同负债-金属流业务	596,094,797.55	576,998,558.54

注：本集团2022年收购的金星资源存在以下交易：金星资源于2015年5月通过子公司 Caystar Finance Co.与RGLD Gold AG签订一项购销协议（“金属流协议”），获得RGLD Gold AG 145,000,000.00美元预付款，金星资源以其子公司未来黄金产量履行交付义务。协议分为两个阶段，在第一阶段，金星资源以其黄金产量的10.5%履行交付义务，RGLD Gold AG按黄金现货价格的20.0%支付货款，直到金星资源完成交付240,000.00盎司黄金。此后进入第二阶段，金星资源以其黄金产量的5.5%履行交付义务，RGLD Gold AG按黄金现货价格的30.0%支付货款。截至2024年12月31日止，金星资源已累计交付黄金189,690.23盎司。

根据于2024年12月31日金星资源的矿石储量估计，本集团预计该金属流业务的交付义务将于2049年履行完毕。

合同负债-金属流业务2024年度变动如下：

	黄金交付义务
年初余额	641,013,218.30
交付商品确认收入	(46,479,178.54)
财务费用	16,962,257.89
可变对价调整	27,183,523.63
外币报表折算差额	9,544,426.84
年末余额	648,224,248.12
其中：一年内到期的合同负债（附注五、23）	52,129,450.57
年末余额	596,094,797.55

35、 股本

项目	年初及年末余额
股本	1,663,911,378.00

五、 合并财务报表项目注释（续）

36、 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	626,613,563.85	122,955.79	-	626,736,519.64
其他	300,910,000.00	-	300,910,000.00	-
合计	927,523,563.85	122,955.79	300,910,000.00	626,736,519.64

于2024年12月31日，本公司第二期员工持股计划的解锁条件已达成，并已于2024年4月28日解锁，2024年度员工行权导致资本公积减少。有关第二期员工持股计划，请参见附注十三。

37、 库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
员工持股计划	520,802,985.20	-	300,787,044.21	220,015,940.99

于2024年12月31日，本公司第二期员工持股计划持有的16,575,406股公司股票均已行权，出售导致库存股减少。有关第二期员工持股计划，请参见附注十三。

五、 合并财务报表项目注释（续）

38、 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司股东的其他综合收益累积余额：

2024年

项目	年初余额	本年发生金额				年末余额
		本年所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	64,708,488.77	108,863,230.64	-	81,001,811.86	27,861,418.78	145,710,300.63
其中：外币财务报表折算差额	64,708,488.77	108,863,230.64	-	81,001,811.86	27,861,418.78	145,710,300.63
合计	64,708,488.77	108,863,230.64	-	81,001,811.86	27,861,418.78	145,710,300.63

五、 合并财务报表项目注释（续）

39、 专项储备

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	1,431,986.36	34,707,661.55	32,791,771.00	3,347,876.91

40、 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	203,724,471.82	66,058,379.15	-	269,782,850.97

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

41、 未分配利润

项目	2024年	2023年
年初未分配利润	3,811,493,217.07	3,079,159,820.20
加：本年归属于母公司所有者的净利润	1,764,339,650.99	803,933,636.60
减：提取法定盈余公积	66,058,379.15	71,600,239.73
减：应付普通股现金股利	82,436,438.90	-
年末未分配利润	5,427,338,050.01	3,811,493,217.07

根据2024年3月29日董事会通过的决议，2023年度利润分配预案根据2023年末总股本1,663,911,378股，扣除公司回购专用证券账户的股份数15,182,600股后，以1,648,728,778股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币0.50元（含税），合计人民币82,436,438.90元。于2024年4月19日，该提议经股东大会批准。于2024年12月31日，该股利已全部支付。

根据2025年3月28日董事会通过的决议，2024年度利润分配预案根据2024年度利润分配实施公告日确定的股权登记日可参与分配的股数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.60元（含税）。截至2025年3月28日，公司的总股份数为1,869,563,378股，以此为基数合计拟派发现金红利299,130,140.48元。上述提议需经股东大会批准。

五、 合并财务报表项目注释（续）

42、 营业收入及成本

项目	2024年		2023年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,975,777,607.84	5,027,961,649.88	7,216,352,442.02	4,867,662,960.26
其他业务	50,044,214.38	40,808,828.53	4,599,094.24	952,113.07
合计	9,025,821,822.22	5,068,770,478.41	7,220,951,536.26	4,868,615,073.33

营业收入分解如下：

2024年

报告分部	境内采矿业	境外采矿业	其他	合计
主要经营地区				
中国境内	2,481,141,778.08	-	303,521,329.33	2,784,663,107.41
老挝	-	3,339,794,435.91	-	3,339,794,435.91
加纳	-	2,901,364,278.90	-	2,901,364,278.90
合计	2,481,141,778.08	6,241,158,714.81	303,521,329.33	9,025,821,822.22
主要产品类型				
黄金	2,147,798,795.92	5,830,658,047.33	-	7,978,456,843.25
白银	8,424,961.47	-	-	8,424,961.47
电解铜	-	407,334,926.11	-	407,334,926.11
铜精粉	20,359,687.51	-	-	20,359,687.51
铅精粉	57,419,874.96	-	-	57,419,874.96
锌精粉	122,193,933.00	-	-	122,193,933.00
钼精粉	123,285,540.04	-	-	123,285,540.04
资源综合回收利用	-	-	258,301,841.50	258,301,841.50
其他	1,658,985.18	3,165,741.37	45,219,487.83	50,044,214.38
合计	2,481,141,778.08	6,241,158,714.81	303,521,329.33	9,025,821,822.22
商品或服务转让的收入 确认时间				
在某一时点确认收入	2,481,141,778.08	6,241,034,403.01	302,052,615.06	9,024,228,796.15
销售商品	2,481,141,778.08	6,241,034,403.01	239,108,605.06	8,961,284,786.15
提供劳务	-	-	62,944,010.00	62,944,010.00
在某一时段确认收入	-	124,311.80	1,468,714.27	1,593,026.07
租赁	-	124,311.80	1,468,714.27	1,593,026.07
合计	2,481,141,778.08	6,241,158,714.81	303,521,329.33	9,025,821,822.22

五、 合并财务报表项目注释（续）

42、 营业收入及成本（续）

营业收入分解如下：（续）

2023年

报告分部	境内采矿业	境外采矿业	其他	合计
主要经营地区				
中国境内	1,627,691,523.26	-	399,141,053.33	2,026,832,576.59
老挝	-	3,054,614,247.76	-	3,054,614,247.76
加纳	-	2,139,504,711.91	-	2,139,504,711.91
合计	1,627,691,523.26	5,194,118,959.67	399,141,053.33	7,220,951,536.26
主要产品类型				
黄金	1,511,983,079.75	4,810,279,894.24	-	6,322,262,973.99
白银	3,106,710.59	-	-	3,106,710.59
电解铜	-	381,568,778.04	-	381,568,778.04
铜精粉	15,962,359.32	-	-	15,962,359.32
铅精粉	29,743,717.30	-	-	29,743,717.30
锌精粉	65,369,920.33	-	-	65,369,920.33
资源综合回收利用	-	-	398,337,982.45	398,337,982.45
其他	1,525,735.97	2,270,287.39	803,070.88	4,599,094.24
合计	1,627,691,523.26	5,194,118,959.67	399,141,053.33	7,220,951,536.26
商品或服务转让的收入 确认时间				
在某一时点确认收入	1,627,691,523.26	5,193,942,831.30	398,418,696.23	7,220,053,050.79
销售商品	1,627,691,523.26	5,193,942,831.30	305,776,081.23	7,127,410,435.79
提供劳务	-	-	92,642,615.00	92,642,615.00
在某一时段确认收入	-	176,128.37	722,357.10	898,485.47
租赁	-	176,128.37	722,357.10	898,485.47
合计	1,627,691,523.26	5,194,118,959.67	399,141,053.33	7,220,951,536.26

五、 合并财务报表项目注释（续）

42、 营业收入及成本（续）

营业成本分解如下：

2024年

报告分部	境内采矿业	境外采矿业	其他	合计
主要经营地区				
中国境内	815,920,817.01	-	271,684,539.92	1,087,605,356.93
老挝	-	2,243,066,116.41	-	2,243,066,116.41
加纳	-	1,738,099,005.07	-	1,738,099,005.07
合计	815,920,817.01	3,981,165,121.48	271,684,539.92	5,068,770,478.41
主要产品类型				
黄金	615,126,921.46	3,616,702,663.26	-	4,231,829,584.72
白银	4,133,147.86	-	-	4,133,147.86
电解铜	-	364,462,458.22	-	364,462,458.22
铜精粉	7,664,728.50	-	-	7,664,728.50
铅精粉	21,014,677.71	-	-	21,014,677.71
锌精粉	79,600,709.40	-	-	79,600,709.40
钼精粉	87,597,095.36	-	-	87,597,095.36
资源综合回收利用	-	-	231,659,248.11	231,659,248.11
其他	783,536.72	-	40,025,291.81	40,808,828.53
合计	815,920,817.01	3,981,165,121.48	271,684,539.92	5,068,770,478.41
商品或服务转让的成本确认时间				
在某一时点确认成本	815,920,817.01	3,981,165,121.48	271,261,099.16	5,068,347,037.65
销售商品	815,920,817.01	3,981,165,121.48	214,464,798.34	5,011,550,736.83
提供劳务	-	-	56,796,300.82	56,796,300.82
在某一时段确认成本	-	-	423,440.76	423,440.76
租赁	-	-	423,440.76	423,440.76
合计	815,920,817.01	3,981,165,121.48	271,684,539.92	5,068,770,478.41

五、 合并财务报表项目注释（续）

42、 营业收入及成本（续）

营业成本分解如下：（续）

2023年

报告分部	境内采矿业	境外采矿业	其他	合计
主要经营地区				
中国境内	579,132,183.41	-	371,637,473.84	950,769,657.25
老挝	-	2,389,755,802.06	-	2,389,755,802.06
加纳	-	1,528,089,614.02	-	1,528,089,614.02
合计	579,132,183.41	3,917,845,416.08	371,637,473.84	4,868,615,073.33
主要产品类型				
黄金	506,388,781.86	3,559,262,522.95	-	4,065,651,304.81
白银	1,743,884.14	-	-	1,743,884.14
电解铜	-	358,562,054.63	-	358,562,054.63
铜精粉	7,039,925.52	-	-	7,039,925.52
铅精粉	12,139,653.74	-	-	12,139,653.74
锌精粉	51,507,452.70	-	-	51,507,452.70
资源综合回收利用	-	-	371,018,684.72	371,018,684.72
其他	312,485.45	20,838.50	618,789.12	952,113.07
合计	579,132,183.41	3,917,845,416.08	371,637,473.84	4,868,615,073.33
商品或服务转让的成本确认时间				
在某一时间点确认成本	579,132,183.41	3,917,845,416.08	371,292,287.00	4,868,269,886.49
销售商品	579,132,183.41	3,917,845,416.08	285,048,825.45	4,782,026,424.94
提供劳务	-	-	86,243,461.55	86,243,461.55
在某一时段确认成本	-	-	345,186.84	345,186.84
提供劳务	-	-	345,186.84	345,186.84
合计	579,132,183.41	3,917,845,416.08	371,637,473.84	4,868,615,073.33

五、 合并财务报表项目注释（续）

42、 营业收入及成本（续）

当年确认的包括在合同负债年初账面价值中的收入如下：

项目	2024年	2023年
预收货款	9,162,613.29	1,227,090.17
金属流业务	46,479,178.54	52,324,090.23
合计	55,641,791.83	53,551,180.40

本集团与履约义务相关的信息如下：

销售商品

本集团向客户销售黄金、电解铜、锌等商品，在客户取得商品控制权时确认收入。在商品交付前收到客户的预付款项在合并财务报表中确认为合同负债。其中，金属流相关的销售安排详见附注五、34。本集团为主要责任人，不承担预期将退还给客户款项的义务，不存在提供质量保证义务。

提供劳务

本集团提供废弃电器电子产品的拆解服务，依据废弃电器电子产品规范拆解种类、数量乘以相应的基金支付标准确认拆解收入。本集团为主要责任人，不承担预期将退还给客户款项的义务，不存在提供质量保证义务。

于2024年12月31日，已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务确认为收入的预计时间如下：

项目	2024年	2023年
1年以内	56,598,949.03	73,177,273.05
1年以上	596,094,797.55	576,998,558.54
合计	652,693,746.58	650,175,831.59

五、 合并财务报表项目注释（续）

43、 税金及附加

项目	2024年	2023年
资源税	426,929,862.15	361,713,926.97
可持续发展税	32,013,806.61	15,627,875.70
土地使用税	6,199,997.82	5,128,188.57
教育费附加	2,023,304.18	1,501,793.97
房产税	1,977,562.37	1,865,082.90
印花税	1,555,538.29	968,199.42
城市维护建设税	1,215,772.93	1,270,265.76
水资源税	524,012.30	490,360.00
水利基金	373,823.24	231,646.16
其他	226,168.72	220,404.17
合计	473,039,848.61	389,017,743.62

44、 销售费用

项目	2024年	2023年
人工费用	239,633.60	267,898.80
材料消耗费	27,797.78	115,697.86
差旅费	1,759.20	15,169.72
其他	79,554.56	290,291.96
合计	348,745.14	689,058.34

45、 管理费用

项目	2024年	2023年
人工费用	265,025,247.80	253,727,900.48
办公及差旅费	53,197,067.44	56,070,018.23
专业机构服务费	65,161,622.86	51,402,012.25
折旧及摊销	35,122,389.35	47,885,847.08
租赁费	18,129,261.88	15,974,773.49
保险费	11,019,301.05	13,709,602.18
业务招待费	4,859,283.33	5,007,389.49
物料消耗	12,235,562.15	3,340,802.62
环保费用	1,338,631.81	747,257.35
其他	26,198,353.69	13,506,451.42
合计	492,286,721.36	461,372,054.59

上述管理费用中包括审计师酬金人民币 3,907,779.63 元（2023 年：人民币 9,340,536.32 元）。

五、 合并财务报表项目注释（续）

46、 研发费用

项目	2024年	2023年
人工费用	33,597,651.00	23,333,646.38
材料费	13,297,130.94	12,771,752.47
动力费用	8,064,954.66	8,371,878.52
折旧费	5,740,271.85	4,608,736.26
试制产品检验费	1,486,506.92	603,210.51
其他	1,429,383.33	2,063,287.81
合计	63,615,898.70	51,752,511.95

本集团的研发支出全部为费用化研发支出。

47、 财务费用

项目	2024年	2023年
利息支出	208,992,302.95	215,026,005.65
减：利息收入	38,389,697.15	26,322,305.17
金融机构手续费	23,686,982.94	24,593,492.92
汇兑损益	(38,925,714.29)	(20,157,898.22)
合计	155,363,874.45	193,139,295.18

48、 其他收益

项目	2024年	2023年
与日常活动相关的政府补助	2,386,570.99	16,950,168.86
代扣个人所得税手续费返还	262,525.77	309,412.29
合计	2,649,096.76	17,259,581.15

五、 合并财务报表项目注释（续）

49、 投资收益

项目	2024年	2023年
权益法核算的长期股权投资收益	7,194,112.43	9,949,884.57
处置交易性金融资产和交易性金融负债取得的投资收益	581,209.17	3,551,081.24
处置长期股权投资产生的投资收益	71,118,528.80	-
合计	78,893,850.40	13,500,965.81

50、 公允价值变动损失

产生公允价值变动损益的来源	2024年	2023年
交易性金融资产	(6,758,713.94)	(21,385,165.46)
衍生金融工具	(8,802,440.00)	13,470,040.00
交易性金融负债	(10,783,860.00)	(63,428,030.00)
合计	(26,345,013.94)	(71,343,155.46)

51、 信用减值损失

项目	2024年	2023年
应收账款坏账转回	17,933.22	442,528.05
其他应收款坏账转回/（损失）	1,648,435.53	(2,882,569.12)
合计	1,666,368.75	(2,440,041.07)

52、 资产减值损失

项目	2024年	2023年
存货跌价损失	(4,897,057.61)	(3,515,914.93)

53、 资产处置损失

项目	2024年	2023年
固定资产处置损失	(51,568.59)	(1,752,179.77)

五、 合并财务报表项目注释（续）

54、 营业外收入

项目	2024年	计入当年非经常性损益金额	2023年	计入当年非经常性损益金额
处置废料收入	327,515.42	327,515.42	353,610.03	353,610.03
违约金及罚款收入	616,944.20	616,944.20	339,593.00	339,593.00
与日常活动无关的政府补助	58,000.00	58,000.00	-	-
其他	32,593.46	32,593.46	454,839.15	454,839.15
合计	1,035,053.08	1,035,053.08	1,148,042.18	1,148,042.18

55、 营业外支出

项目	2024年	计入当年非经常性损益金额	2023年	计入当年非经常性损益金额
非流动资产毁损报废损失	314,631.93	314,631.93	101,174.60	101,174.60
捐赠支出	865,000.00	865,000.00	222,000.00	222,000.00
罚款及补偿款	4,468,511.35	4,468,511.35	2,642,950.41	2,642,950.41
其他	296,747.74	296,747.74	-	-
合计	5,944,891.02	5,944,891.02	2,966,125.01	2,966,125.01

五、 合并财务报表项目注释（续）

56、 所得税费用

所得税费用表

项目	2024年	2023年
当期所得税费用	902,726,163.23	480,868,532.92
递延所得税费用	(69,288,658.93)	(145,658,552.72)
合计	833,437,504.30	335,209,980.20

会计利润与所得税费用调整过程

项目	2024年	2023年
利润总额	2,819,402,093.38	1,206,256,972.15
按法定（25%）税率计算的所得税费用	704,850,523.35	301,564,243.04
某些子公司适用不同税率的影响	98,798,240.96	25,076,774.70
对以前期间当期所得税的调整	23,656,770.91	-
归属于联营企业的损益	(1,176,260.28)	(1,565,804.85)
无须纳税的收益	(13,123,401.63)	-
不可抵扣的费用	17,690,705.50	10,143,777.30
利用以前年度可抵扣亏损	(5,040,478.34)	(6,591,206.40)
未确认的可抵扣暂时性差异的影响和可抵扣亏损	16,856,247.24	14,160,387.47
研发费用、残疾人工资加计扣除	(9,074,843.41)	(7,578,191.06)
按本集团实际税率计算的所得税费用	833,437,504.30	335,209,980.20

五、 合并财务报表项目注释（续）

57、 现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

项目	2024年	2023年
收到其他与经营活动有关的现金		
收到的财政补贴	7,732,096.84	13,094,781.23
当期收到的存款利息	35,833,939.08	26,223,110.17
保证金	8,126,537.94	7,477,411.00
往来款	81,469,509.99	27,474,626.90
违约金及罚款	616,944.20	339,593.00
产品套保业务保证金	59,778,862.51	-
其他	2,092,715.68	808,449.18
合计	195,650,606.24	75,417,971.48
支付其他与经营活动有关的现金		
往来款	50,250,794.77	49,216,082.38
手续费	14,980,730.77	24,593,492.92
赔偿及捐助	5,333,511.35	2,034,904.86
应付保证金	7,728,657.84	11,476,806.57
产品套保业务保证金	162,735,532.43	-
其他各项管理费用	162,939,108.02	143,679,723.20
合计	403,968,335.18	231,001,009.93

（2） 与投资活动有关的现金

项目	2024年	2023年
收到重要的投资活动有关的现金		
处置联营公司取得的投资收益	456,401,170.53	-
合计	456,401,170.53	-

五、 合并财务报表项目注释（续）

57、 现金流量表项目（续）

（2） 与投资活动有关的现金（续）

项目	2024年	2023年
收到的其他与投资活动有关的现金		
期货等投资业务保证金返还	353,934,999.93	248,839,227.27
合计	353,934,999.93	248,839,227.27
支付的其他与投资活动有关的现金		
期货等投资业务保证金	167,724,898.98	279,774,145.15
合计	167,724,898.98	279,774,145.15

（3） 与筹资活动有关的现金

项目	2024年	2023年
收到其他与筹资活动有关的现金		
黄金租赁业务融入资金	626,571,283.15	739,958,980.00
黄金租赁等筹资业务释放保证金	487,845,159.84	242,518,328.77
收回贷款保证金	13,965,000.00	-
收到股份支付认购款	-	300,910,000.00
合计	1,128,381,442.99	1,283,387,308.77
支付其他与筹资活动有关的现金		
偿还黄金租赁业务	1,080,413,295.93	560,673,550.00
股份支付回购库存股	-	220,015,940.99
偿还关联方借款	110,900,000.00	300,040,000.00
租赁业务	46,566,603.97	58,101,618.72
上市费用	21,040,455.87	-
黄金租赁等筹资业务存入保证金	329,465,053.26	363,855,930.10
支付贷款保证金和手续费	17,089,228.00	-
其他	15,406.89	-
合计	1,605,490,043.92	1,502,687,039.81

五、 合并财务报表项目注释（续）

57、 现金流量表项目（续）

（3） 与筹资活动有关的现金（续）

筹资活动产生的各项负债的变动如下：

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	850,009,317.45	1,107,931,745.78	41,941,516.21	891,683,413.77	-	1,108,199,165.67
交易性金融负债	939,996,400.00	626,571,283.15	220,865,612.78	1,080,413,295.93	-	707,020,000.00
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	1,640,289,598.85	273,159,200.00	115,657,128.26	1,147,270,549.67	-	881,835,377.44
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	245,302,797.42	-	18,700,238.20	46,566,603.97	-	217,436,431.65
合计	3,675,598,113.72	2,007,662,228.93	397,164,495.45	3,165,933,863.34	-	2,914,490,974.76

58、 现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

补充资料	2024年	2023年
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,985,964,589.08	871,046,991.95
加：资产减值损失	4,897,057.61	3,515,914.93
信用减值（转回）/损失	(1,666,368.75)	2,440,041.07
固定资产折旧	955,563,883.81	879,426,975.75
使用权资产摊销	38,391,798.23	35,520,830.21
无形资产摊销	283,092,120.39	585,180,911.58
长期待摊费用摊销	48,750.00	84,750.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	51,568.59	1,752,179.77
固定资产报废损失	314,631.93	101,174.60
公允价值变动损失	26,345,013.94	71,343,155.46
财务费用	170,066,588.66	194,868,107.43
投资收益	(78,893,850.40)	(13,500,965.81)
递延所得税资产（增加）/减少	(48,153,307.70)	37,238,361.38
递延所得税负债减少	(21,135,351.23)	(182,896,914.10)
存货的增加	(102,653,839.56)	(143,829,772.82)
经营性应收项目的增加	(259,529,363.53)	(296,570,915.95)
经营性应付项目的增加	315,776,738.63	157,359,515.91
经营活动产生的现金流量净额	3,268,480,659.70	2,203,080,341.36
2. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	2,516,898,967.10	1,274,634,730.02
减：现金的年初余额	1,274,634,730.02	1,052,544,506.50
现金及现金等价物净增加额	1,242,264,237.08	222,090,223.52

五、 合并财务报表项目注释（续）

58、 现金流量表补充资料（续）

(2) 本年支付的取得子公司的现金净额

项目	2024年	2023年
本年发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	8,156,940.00	20,400,000.00
其中：新恒河矿业	8,156,940.00	20,400,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	-	2,304,571.84
其中：新恒河矿业	-	2,304,571.84
取得子公司支付的现金净额	8,156,940.00	18,095,428.16

2024年度，除上述事项外，本集团取得子公司支付的现金净额亦包括本集团为取得中国投资（老挝）矿业独资有限公司股权而支付的现金，详见附注五、18。

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	2024年	2023年
一、现金	2,516,898,967.10	1,274,634,730.02
其中：库存现金	618,540.03	776,610.58
可随时用于支付的银行存款	2,516,280,427.07	1,273,858,119.44
二、年末现金及现金等价物余额	2,516,898,967.10	1,274,634,730.02
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	-	-

(4) 本集团不属于现金及现金等价物的货币资金为其他货币资金，参见附注五、1。

五、 合并财务报表项目注释（续）

59、 外币货币性项目

外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：			
欧元（EUR）	89,136.66	7.5257	670,815.76
人民币（RMB）	317,645.19	1.0000	317,645.19
加纳塞地（GHC）	177,162,688.73	0.5011	88,776,223.32
老挝基普（LAK）	59,415,798,846.69	0.0003	17,824,739.65
澳元（AUD）	16,121,717.94	4.5070	72,660,582.76
泰铢（THB）	1,957,727.10	0.2126	416,212.78
加拿大元（CAD）	12,198.94	5.0498	61,602.21
英镑（GBP）	394,584.65	9.0765	3,581,447.58
港元（HKD）	6,464,591.99	0.9260	5,986,212.18
美元（USD）	100,393.67	7.1884	721,669.86
应付账款			
其中：			
欧元（EUR）	785,381.11	7.5257	5,910,542.62
英镑（GBP）	42,578.51	9.0765	386,463.85
澳元（AUD）	1,736,002.73	4.5070	7,824,164.30
南非兰特（ZAR）	5,947,586.12	0.3819	2,271,383.14
加纳塞地（GHC）	417,792,453.69	0.5011	209,355,798.54
老挝基普（LAK）	16,758,693,862.00	0.0003	5,027,608.16
泰铢（THB）	43,936,182.00	0.2126	9,340,832.29
人民币（CNY）	7,636,335.00	1.0000	7,636,335.00
加拿大元（CAD）	5,762.90	5.0498	29,101.49
新加坡元（SGD）	32,398.00	5.3214	172,402.72
新西兰元（NZD）	3,300.00	4.4991	14,847.03
其他应收款			
其中：			
港元（HKD）	3,475.58	0.9260	3,218.39
澳元（AUD）	2,217.53	4.5070	9,994.41
应收账款			
其中：			
老挝基普（LAK）	342,364,178.00	0.0003	102,709.25

五、 合并财务报表项目注释（续）

59、 外币货币性项目（续）

项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币的选择依据
金星资源	加纳	美元	主要交易货币
赤金香港	香港	美元	主要交易货币
万象矿业	老挝	美元	主要交易货币

60、 租赁

（1） 本集团作为承租人

项目	2024年	2023年
租赁负债利息费用	11,067,559.76	12,340,188.53
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	16,129,333.87	15,926,409.67
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用	1,999,928.01	42,300.00
转租使用权资产取得的收入	124,311.80	176,128.37
与租赁相关的总现金流出	64,695,865.85	74,070,328.39

注：本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的房屋及建筑物、机器设备、土地使用权、运输设备和其他设备，房屋及建筑物和机器设备的租赁期通常为3-10年，租用土地使用权通常为2-20年，运输设备和其他设备的租赁期通常为短期租赁。

其他租赁信息

使用权资产，参见附注五、13；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、25；租赁负债，参见附注五、30。

（2） 本集团作为出租人

经营租赁

本集团将部分房屋及建筑物用于出租，租赁期为1年，形成经营租赁。根据租赁合同，每年需根据市场租金状况对租金进行调整。

五、 合并财务报表项目注释（续）

60、 租赁（续）

（2） 本集团作为出租人（续）

经营租赁（续）

与经营租赁有关的损益列示如下：

项目	2024年	2023年
租赁收入	1,468,714.27	722,357.10

根据与承租人签订的租赁合同，未折现租赁收款额如下：

项目	2024年	2023年
1年以内（含1年）	1,468,714.27	722,357.10
合计	1,468,714.27	722,357.10

经营租出固定资产，参见附注五、11。

融资租赁

与融资租赁有关的损益列示如下：

项目	2024年	2023年
租赁投资净额的融资收益	124,311.80	176,128.37

根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁收款额如下：

项目	2024年	2023年
1年以内（含1年）	1,700,620.46	2,470,807.05
1年至2年（含2年）	-	1,399,107.70
小计	1,700,620.46	3,869,914.75
减：未实现融资收益	509,812.33	1,004,499.82
租赁投资净额	1,190,808.13	2,865,414.93

五、 合并财务报表项目注释（续）

61、 每股收益

项目	2024年度	2023年度
	元/股	元/股
基本每股收益		
持续经营	1.07	0.49
稀释每股收益		
持续经营	1.07	0.49

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

稀释每股收益的分子以归属于本公司普通股股东的当期净利润，调整下述因素后确定：

（1）当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息；（2）稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用；以及（3）上述调整相关的所得税影响。

稀释每股收益的分母等于下列两项之和：（1）基本每股收益中母公司已发行普通股的加权平均数；及（2）假定稀释性潜在普通股转换为普通股而增加的普通股的加权平均数。

在计算稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股股数的加权平均数时，以前期间发行的稀释性潜在普通股，假设在当期期初转换；当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日转换。

五、 合并财务报表项目注释（续）

61、 每股收益（续）

基本每股收益与稀释每股收益的具体计算如下：

项目	2024年	2023年
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净利润		
持续经营	1,764,339,650.99	803,933,636.60
调整后归属于本公司普通股股东的当期净利润	1,764,339,650.99	803,933,636.60
归属于：		
持续经营	1,764,339,650.99	803,933,636.60
股份		
本公司发行在外普通股的加权平均数	1,648,728,778.00	1,641,398,872.00

本集团无稀释性潜在普通股。

六、 研发支出

按性质分类的研发支出，参见附注五、46。

2024年，本集团无符合资本化条件的研发项目开发支出（2023年：无）。

七、 合并范围的变更

1、 其他原因的合并范围变动

2024年10月12日，赤金香港新设成立子公司赤金丰泰（赤峰）贸易有限公司，注册地内蒙古赤峰市，注册资本人民币3,400万元。

2024年10月24日，赤金香港新设成立子公司赤金金属投资控股有限公司，注册地址英属维尔京群岛，注册资本美元50,000元。

2025年1月3日，赤金（天津）地质勘查技术有限公司注销。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

八、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

企业集团的构成

2024年

单位:元 币种:人民币

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
				注册资本	直接	间接	
吉隆矿业	内蒙古赤峰	内蒙古赤峰	黄金开采	175,000,000	100.00	-	收购
华泰矿业	内蒙古赤峰	内蒙古赤峰	黄金开采	20,000,000	-	100.00	收购
五龙矿业	辽宁丹东	辽宁丹东	黄金开采	40,000,000	-	100.00	收购
丹东同兴选矿有限责任公司	辽宁丹东	辽宁丹东	黄金选冶	5,000,000	-	100.00	收购
翰丰矿业	吉林	吉林	有色金属矿采选	429,200,000	100.00	-	收购
新恒河矿业	云南昆明	云南昆明	管理服务	40,000,000	51.00	-	收购
锦泰矿业(注1)	云南大理	云南大理	黄金开采	41,710,000	-	45.90	收购
广源科技	安徽合肥	安徽合肥	废弃电器电子产品拆解	44,776,000	55.00	-	收购
合肥环创	安徽合肥	安徽合肥	废弃电器电子产品拆解	10,000,000	-	55.00	新设
广源环保	安徽合肥	安徽合肥	废弃电器电子产品拆解	10,000,000	-	55.00	新设
赤金丰余	上海	上海	贸易、货物或技术进出口	100,000,000	100.00	-	新设
厦门赤金厦钨金属资源有限公司(“赤金厦钨”)	厦门	厦门	有色金属销售	400,000,000	51.00	-	新设
CHIXIA Laos Holdings Limited (“赤厦老挝”)	开曼群岛	开曼群岛	投资及投资管理	50,000美元	-	51.00	新设
Chijin Laos Holdings Limited (“赤金老挝”)	开曼群岛	开曼群岛	投资及投资管理	152,100,000美元	100.00	-	收购
万象矿业	老挝	老挝	黄金及有色金属采选	1,436,516,830,000 老挝基普	-	90.00	收购
赤金香港	香港	香港	投资及投资管理	1港元, 291,000,000美元	100.00	-	新设
金星资源(注2)	加拿大	加拿大	投资及投资管理	932,928,540.97美元	-	62.00	收购
Caystar Holdings	开曼群岛	开曼群岛	投资及投资管理	391,958,327.78美元	-	62.00	收购
Caystar Finance Co.	开曼群岛	开曼群岛	金融及销售	49,942,491.69美元	-	62.00	收购
Caystar Management Holdings	开曼群岛	开曼群岛	管理服务	45,409,069.19美元	-	62.00	收购
Wasford Holdings	开曼群岛	开曼群岛	投资及投资管理	50,000美元	-	62.00	收购
金星瓦萨(注2)	加纳	加纳	黄金开采	11,000,000加纳塞地	-	55.80	收购
Golden Star Resources (UK) Ltd.	英国	英国	管理服务	130美元	-	62.00	收购
赤金丰泰(赤峰)贸易有限公司	内蒙古赤峰	内蒙古赤峰	有色金属销售	34,000,000	-	100.00	新设
赤金金属投资控股有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资及投资管理	50,000美元	-	100.00	新设

注1：锦泰矿业为本公司之子公司新恒河矿业持股90%的子公司，因此本公司在新恒河矿业持有锦泰矿业权益基础上间接持有其权益。

注2：金星资源为本公司之子公司赤金香港持股62%的子公司，因此本公司在赤金香港持有金星资源权益基础上间接持有其权益。金星瓦萨为金星资源持股90%的子公司。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024年度

人民币元

八、 在其他主体中的权益（续）

1、 在子公司中的权益（续）

存在重要少数股东权益的子公司如下：

2024年

子公司名称	少数股东持 股比例%	归属于少数股东的 损益	向少数股东宣告分 派的股利	年末少数股东权益余额
广源科技	45.00	5,861,415.29	-	156,101,738.74
万象矿业	10.00	54,016,446.97	-	347,456,023.96
金星资源	38.00	122,798,163.82	-	1,989,243,901.60
赤金厦钨	49.00	(379,358.92)	-	194,400,720.52
新恒河矿业	49.00	39,447,680.18	-	119,101,996.09

下表列示了上述子公司主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额：

子公司名称	2024年12月31日					
	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
广源科技	435,874,524.16	73,108,834.86	508,983,359.02	161,709,106.27	381,500.00	162,090,606.27
万象矿业	3,712,830,894.46	2,505,723,790.64	6,218,554,685.10	956,729,096.87	1,787,265,348.54	2,743,994,445.41
金星资源	855,542,917.79	8,069,178,475.97	8,924,721,393.76	1,543,766,306.13	3,153,587,636.29	4,697,353,942.42
赤金厦钨	411,672,590.61	68,570,147.60	480,242,738.21	83,949,014.34	-	83,949,014.34
新恒河矿业	83,835,443.38	231,283,574.72	315,119,018.10	170,392,141.19	15,633,789.34	186,025,930.53

八、 在其他主体中的权益（续）

1、 在子公司中的权益（续）

存在重要少数股东权益的子公司如下：（续）

子公司名称	2024年			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量净额
广源科技	261,691,634.94	13,025,367.32	13,025,367.32	72,765,471.68
万象矿业	3,339,794,435.91	540,164,469.62	587,860,003.34	938,740,671.32
金星资源	2,901,364,278.90	231,424,795.70	292,629,172.41	964,914,870.39
赤金厦钨	30,790,567.02	(1,007,221.51)	(1,087,149.50)	(129,262,498.09)
新恒河矿业	154,208,767.12	72,928,049.80	72,928,049.80	100,760,870.43

2、 在联营企业中的权益

不重要的联营企业的汇总财务信息

项目	2024年12月31日/2024年	2023年12月31日/2023年
联营企业：		
投资账面价值合计	3,955,645.67	373,480,577.43
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	7,194,112.43	9,949,884.57
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	7,194,112.43	9,949,884.57

九、 政府补助

1. 按应收金额确认的政府补助

其他应收款中包含应收政府补助款年末余额为3,847,800.00元。

2. 涉及政府补助的负债项目

于2024年12月31日，涉及政府补助的负债项目如下：

项目	年初余额	本年新增	本年计入营 业外收入	本年计入其 他收益	本年其 他变动	年末余额	形成原因
天宝山环境恢复治理及企业技 术改造结构调整专项补贴	433,333.86	-	-	99,999.96	-	333,333.90	与资产相 关
选矿厂改造相关补助资金	547,666.89	-	-	123,999.96	-	423,666.93	与资产相 关
合肥市经信委引进新项目补助	474,500.00	-	-	93,000.00	-	381,500.00	与资产相 关
制造业高质量发展专项基金	300,000.00	-	-	-	-	300,000.00	与资产相 关
工信局企业发展扶持资金	-	5,400,000.00	-	-	-	5,400,000.00	与资产相 关
合计	1,755,500.75	5,400,000.00	-	316,999.92	-	6,838,500.83	

计入当期损益的政府补助如下：

项目	2024年	2023年
与资产相关的政府补助		
计入其他收益	316,999.92	316,999.92
与收益相关的政府补助		
计入其他收益	2,069,571.07	16,633,168.94
计入营业外收入	58,000.00	-
合计	2,444,570.99	16,950,168.86

十、与金融工具相关的风险

1、金融工具抵销

本集团未签订任何金融工具抵销协议。

2、金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由审计委员会按照董事会批准的政策开展。审计委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本集团的审计委员会。

信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，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，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。

由于货币资金的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括权益工具投资、应收款项及某些衍生工具，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。

由于本集团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/交易对手、地理区域和行业进行管理。于2024年12月31日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的59.13%及95.49%分别源于应收账款余额最大客户和前五大客户（2023年12月31日：77.45%及96.13%）。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本集团判断信用风险显著增加的主要标准为以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

十、 与金融工具相关的风险（续）

2、 金融工具风险（续）

信用风险（续）

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

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

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

十、与金融工具相关的风险（续）

2、金融工具风险（续）

流动性风险

本集团的目标是运用多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本集团通过经营和借款等产生的资金为经营融资。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2024年12月31日

项目	1年以内	1年至5年	5年以上	合计
短期借款	1,125,073,144.55	-	-	1,125,073,144.55
交易性金融负债	707,020,000.00	-	-	707,020,000.00
应付账款	684,571,183.74	-	-	684,571,183.74
其他应付款	225,263,620.79	-	-	225,263,620.79
长期借款	322,887,259.22	624,659,004.51	-	947,546,263.73
长期应付款	8,789,500.00	35,158,000.00	36,897,500.00	80,845,000.00
租赁负债	46,447,825.12	139,927,135.20	74,426,042.17	260,801,002.49
合计	3,120,052,533.42	799,744,139.71	111,323,542.17	4,031,120,215.30

2023年12月31日

项目	1年以内	1年至5年	5年以上	合计
短期借款	866,064,423.50	-	-	866,064,423.50
交易性金融负债	939,996,400.00	-	-	939,996,400.00
应付账款	552,457,258.75	-	-	552,457,258.75
其他应付款	304,914,710.92	-	-	304,914,710.92
长期借款	287,942,737.21	1,488,438,162.23	-	1,776,380,899.44
长期应付款	10,510,000.00	35,158,000.00	45,687,000.00	91,355,000.00
租赁负债	48,341,669.85	145,275,970.82	101,790,578.42	295,408,219.09
合计	3,010,227,200.23	1,668,872,133.05	147,477,578.42	4,826,576,911.70

十、与金融工具相关的风险（续）

2、金融工具风险（续）

市场风险

利率风险

本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的负债有关。本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净损益（通过对浮动利率借款的影响）的税后净额产生的影响。

2024年

项目	基点增加/（减少）	净损益（减少）/增加	股东权益合计（减少）/增加
人民币-借款	100	(1,799,700.00)	(1,799,700.00)
人民币-借款	(100)	1,799,700.00	1,799,700.00
美元-借款	100	(2,516,459.82)	(2,516,459.82)
美元-借款	(100)	2,516,459.82	2,516,459.82

2023年

项目	基点增加/（减少）	净损益（减少）/增加	股东权益合计（减少）/增加
人民币-借款	100	(4,799,850.00)	(4,799,850.00)
人民币-借款	(100)	4,799,850.00	4,799,850.00
美元-借款	100	(4,706,599.76)	(4,706,599.76)
美元-借款	(100)	4,706,599.76	4,706,599.76

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。本集团有以美元、人民币为记账本位币的子公司，各子公司存在以记账本位币以外的货币进行业务的交易。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，美元、加纳塞地、英镑、加拿大元、澳元、老挝基普、泰铢、欧元、新加坡元、新西兰元及南非兰特汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益和其他综合收益的税后净额产生的影响。

十、 与金融工具相关的风险（续）

2、 金融工具风险（续）

市场风险（续）

汇率风险（续）

2024年

项目	基点增加/ (减少)	净损益增加/ (减少)	其他综合收益的 税后净额增加/ (减少)	股东权益合计增 加/(减少)
美元对人民币贬值	5	(213,431.18)	(1,998.94)	(215,430.12)
美元对人民币升值	(5)	213,431.18	1,998.94	215,430.12
美元对加纳塞地贬值	5	(3,788,777.03)	(35,484.71)	(3,824,261.74)
美元对加纳塞地升值	(5)	3,788,777.03	35,484.71	3,824,261.74
美元对英镑贬值	5	102,873.48	963.49	103,836.97
美元对英镑升值	(5)	(102,873.48)	(963.49)	(103,836.97)
美元对加拿大元贬值	5	1,046.47	9.80	1,056.27
美元对加拿大元升值	(5)	(1,046.47)	(9.80)	(1,056.27)
美元对澳元贬值	5	2,744,945.93	25,708.45	2,770,654.38
美元对澳元升值	(5)	(2,744,945.93)	(25,708.45)	(2,770,654.38)
美元对老挝基普贬值	5	467,000.06	4,373.80	471,373.86
美元对老挝基普升值	(5)	(467,000.06)	(4,373.80)	(471,373.86)
美元对泰铢贬值	5	(294,796.17)	(2,760.99)	(297,557.16)
美元对泰铢升值	(5)	294,796.17	2,760.99	297,557.16
美元对欧元贬值	5	(169,636.79)	(1,588.78)	(171,225.57)
美元对欧元升值	(5)	169,636.79	1,588.78	171,225.57
美元对新加坡元贬值	5	(5,693.72)	(53.32)	(5,747.04)
美元对新加坡元升值	(5)	5,693.72	53.32	5,747.04
美元对新西兰元贬值	5	(446.35)	(4.18)	(450.53)
美元对新西兰元升值	(5)	446.35	4.18	450.53
美元对南非兰特贬值	5	(73,615.35)	(689.47)	(74,304.82)
美元对南非兰特升值	(5)	73,615.35	689.47	74,304.82

十、 与金融工具相关的风险（续）

2、 金融工具风险（续）

市场风险（续）

汇率风险（续）

2023年

项目	基点增加/（减少）	净损益增加/（减少）	其他综合收益的税后净额增加/（减少）	股东权益合计增加/（减少）
人民币对美元贬值	5	18,092,926.07	13,633.01	18,106,559.08
人民币对美元升值	(5)	(18,092,926.07)	(13,633.01)	(18,106,559.08)
美元对加纳币贬值	5	623,829.69	3,583.22	627,412.91
美元对加纳币升值	(5)	(623,829.69)	(3,583.22)	(627,412.91)
美元对英镑贬值	5	45,700.14	262.50	45,962.64
美元对英镑升值	(5)	(45,700.14)	(262.50)	(45,962.64)
美元对加拿大币贬值	5	3,160.64	18.15	3,178.79
美元对加拿大币升值	(5)	(3,160.64)	(18.15)	(3,178.79)
美元对澳大利亚元贬值	5	76,631.42	440.17	77,071.59
美元对澳大利亚元升值	(5)	(76,631.42)	(440.17)	(77,071.59)
美元对老挝币贬值	5	(1,249,468.98)	(7,176.83)	(1,256,645.81)
美元对老挝币升值	(5)	1,249,468.98	7,176.83	1,256,645.81
美元对泰铢贬值	5	(232,182.56)	(1,333.63)	(233,516.19)
美元对泰铢升值	(5)	232,182.56	1,333.63	233,516.19
美元对欧元贬值	5	1,294,687.96	7,436.56	1,302,124.52
美元对欧元升值	(5)	(1,294,687.96)	(7,436.56)	(1,302,124.52)
美元对南非币贬值	5	(50,078.91)	(287.65)	(50,366.56)
美元对南非币升值	(5)	50,078.91	287.65	50,366.56

十、 与金融工具相关的风险（续）

2、 金融工具风险（续）

市场风险（续）

权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。于2024年12月31日，本集团暴露于因分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。

本集团持有的上市权益工具投资在澳大利亚及加拿大证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。

下表说明了，在所有其他变量保持不变的假设下，本集团的净损益和其他综合收益的税后净额对权益工具投资的公允价值的每5%的变动（以资产负债表日的账面价值为基础）的敏感性。

2024年

项目	权益工具投资	净损益	其他综合收益的税后净额	股东权益合计
	账面价值	增加/（减少）	增加/（减少）	增加/（减少）
权益工具投资				
澳大利亚—以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	9,821,024.84	406,223.21 /(406,223.21)	3,804.58 /(3,804.58)	410,027.79 /(410,027.79)
加拿大—以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	177,959.84	5,730.03 /(5,730.03)	53.66 /(53.66)	5,783.69 /(5,783.69)

2023年

项目	权益工具投资	净损益	其他综合收益的税后净额	股东权益合计
	账面价值	增加/（减少）	增加/（减少）	增加/（减少）
权益工具投资				
澳大利亚—以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	16,734,126.23	694,659.71 /(694,659.71)	3,990.06 /(3,990.06)	698,649.77 /(698,649.77)
加拿大—以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	175,343.08	5,666.10 /(5,666.10)	32.55 /(32.55)	5,698.65 /(5,698.65)

十、 与金融工具相关的风险（续）

2、 金融工具风险（续）

市场风险（续）

商品价格风险

本集团主要面临未来黄金、铜、和锌等主要金属的价格变动风险，这些商品价格的波动可能会影响本集团的经营业绩。

本集团对黄金的未来销售开展了套期业务。董事会批准黄金套期衍生交易最大持仓量，期货套保业务领导和套保业务团队负责组织和实施，并时刻关注商品期货合约的价格波动。

3、 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，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。

本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2024年度和2023年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用资产负债率来管理资本，资产负债率是总负债和总资产的比率。本集团与资产负债表日的资产负债率如下：

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
资产总额	20,328,568,613.12	18,717,792,749.45
负债总额	9,605,453,197.04	10,175,584,604.74
资产负债率	47.25%	54.36%

十、 与金融工具相关的风险（续）

4、 套期

（1） 开展套期业务进行风险管理

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
商品套期保值业务-黄金销售	采用黄金期货合约管理黄金预期销售面临的价格风险	黄金是本集团的重要产品，其预期销售存在价格变动风险	本集团销售的主要产品黄金与黄金期货合约中对应的卖出黄金相同，套期工具（黄金期货合约）和被套期项目（预期销售的黄金）的基础变量相同，本集团通过定性分析，确定套期工具与被套期项目的数量比例为1：1	预期套期高度有效	相应套期活动有效对冲了黄金预期销售的价格风险，针对此类套期活动本集团采用现金流量套期进行核算
商品套期保值业务-黄金租赁	采用黄金期货合约管理黄金租赁业务中黄金预期采购面临的价格风险	黄金租赁是本集团的重要融资方式之一，黄金租赁业务中黄金预期采购存在价格变动风险	本集团黄金租赁业务中采购的黄金与黄金期货合约中对应的买入黄金相同，套期工具（黄金期货合约）和被套期项目（黄金租赁业务的预期采购）的基础变量相同，本集团通过定性分析，确定套期工具与被套期项目的数量比例为1：1	预期套期高度有效	相应套期活动有效对冲了黄金预期采购的价格风险，针对此类套期活动本集团采用公允价值套期进行核算

十、 与金融工具相关的风险（续）

4、 套期（续）

(2) 开展符合条件套期业务并应用套期会计

项目	套期类别	与被套期项目以及套期工具相关 账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包 含的被套期项目累计公允价值套期调 整	套期有效性和套期 无效部分来源	套期会计对公司的财务报表 相关影响
商品价格 风险- 黄金销 售	现金流量套期	于2024年12月31日，被套期项目： 预期销售，无账面价值 于2024年12月31日，套期工具： 全部平仓，无衍生金融资产/负债	不适用	预期高度有效	2024年，衍生品即期要素损 失人民币133,306,884.20元 减少收入人民币 133,306,884.20元
商品价 格风险- 黄金租 赁	公允价值套期	2024年12月31日，被套期项目：交易 性金融负债人民币707,020,000.00元 于2024年12月31日，套期工具： 衍生金融资产人民币5,251,800.00元	人民币107,738,300.00元	预期高度有效	2024年，衍生品收益人民币 98,194,486.69元抵减交易 性金融负债产生的公允价值 变动损失人民币 107,738,300.00元

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

2024年12月31日

项目	年末公允价值			合计
	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	
持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
其中：权益工具投资	9,998,984.68	-	-	9,998,984.68
(二) 衍生金融资产				
其中：黄金期货合约	5,251,800.00	-	-	5,251,800.00
(三) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：黄金租赁	707,020,000.00	-	-	707,020,000.00

2023年12月31日

项目	年末公允价值			合计
	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	
持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
其中：权益工具投资	16,909,469.31	-	-	16,909,469.31
(二) 衍生金融资产				
其中：黄金期货合约	13,470,040.00	-	-	13,470,040.00
(三) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：黄金租赁	939,996,400.00	-	-	939,996,400.00

十一、公允价值的披露（续）

2、 第一层公允价值计量

上市的权益工具投资、黄金期货合约以及黄金租赁，以市场报价确定公允价值。

3、 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

在活跃市场中交易的金融工具的公允价值根据资产负债表日的市场报价确定。当报价可实时和定期从证券交易所、交易商、经纪、业内人士、定价服务者或监管机构获得，且该报价代表基于公平交易原则进行的实际和常规市场交易报价时，该市场被视为活跃市场。

持续第一层次公允价值计量项目中，黄金期货合约和二级市场股权投资，市价确定依据为所持上海期货交易所黄金期货合约于资产负债表日的结算价以及股票交易市场公开交易价；交易性金融负债为未到期黄金租赁融资公允价值，市价确定依据为黄金租赁品种在上海黄金交易所于资产负债表日的收盘价。

4、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债

管理层已经评估了货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付账款、其他应付款及一年内到期的非流动负债等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

于 2024 年 12 月 31 日，由于长期借款主要为浮动利率借款，因此采用未来现金流量折现法确定的公允价值与其账面价值相若。

本集团于 2024 年公允价值各层级间无重大转移（2023 年：无）。

十二、关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

本公司最终控制方及控股股东为自然人李金阳。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、1在子公司中的权益。

3、 本企业联营企业情况

本企业联营企业详见附注八、2在合营企业或联营企业中的权益。

4、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京瀚丰联合科技有限公司	同一实际控制人
北京华鹰飞腾科技有限公司（“华鹰飞腾”）	同一实际控制人
瀚丰资本管理有限公司	同一实际控制人
吉林瀚丰投资有限公司	同一实际控制人
吉林瀚丰石墨有限公司	同一实际控制人
吉林瀚丰石墨新材料科技有限公司	同一实际控制人
吉林世纪兴金玉米科技开发有限公司	同一实际控制人
吉林市瀚丰小额贷款股份有限公司	控股股东参股企业
吉林瀚丰电气有限公司	控股股东亲属控股企业
梁晓燕	子公司其他股东

十二、关联方及关联交易（续）

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

关联方	关联交易内容	2024年	2023年
华鹰飞腾	水电费	117,332.00	169,631.00
华鹰飞腾	餐饮、住宿等服务费	915,963.40	1,807,829.00

（2） 关联租赁情况

本公司作为承租方：

2024年

项目	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
华鹰飞腾	房屋、车辆	222,000.00	-	4,468,695.00	83,831.95	-

2023年

项目	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
华鹰飞腾	房屋、车辆	170,000.00	-	4,468,695.00	235,988.65	-

十二、关联方及关联交易（续）

5、 关联交易情况（续）

（3） 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：万元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吉隆矿业	13,500.00	2022/5/19	2025/5/18	否
吉隆矿业	20,000.00	2023/1/28	2026/1/28	否
吉隆矿业	12,000.00	2023/3/15	2026/2/15	否
吉隆矿业	10,000.00	2023/12/30	2026/12/30	否
吉隆矿业	10,000.00	2024/11/4	2028/11/3	否
吉隆矿业	7,000.00	2024/1/25	2025/1/24	否
吉隆矿业	10,000.00	2024/4/7	2027/3/7	否
吉隆矿业	20,000.00	2024/5/13	2028/5/16	否
广源科技	6,500.00	2024/9/11	2028/9/23	否
广源科技	4,000.00	2022/8/29	2025/8/28	否
广源科技	4,000.00	2024/9/24	2028/9/23	否
合肥广源	1,000.00	2023/6/25	2028/6/25	否
万象矿业	2,000万美元	2024/3/15	2025/1/1	否
万象矿业	5,000万美元	2024/4/3	2027/9/30	否

本公司作为担保方的担保均为无偿担保。

（4） 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
偿还				
季金阳	128,546,469.46	2022/11/17	2024/1/2	已归还

十二、关联方及关联交易（续）

5、 关联交易情况（续）

（5） 关键管理人员报酬

项目	2024年	2023年
关键管理人员报酬	3,247.26万元	3,102.85万元

6、 关联方应收应付款项

（1） 应付项目

项目名称	关联方	2024年12月31日	2023年12月31日
其他应付款	华鹰飞腾	9,600.00	22,271.60
其他应付款	李金阳	-	128,525,213.63
租赁负债（包含一年内到期）	华鹰飞腾	-	4,468,695.00

期末应付关联方款项均不计利息且无抵押。

7、 关联方承诺

关联方	2024年		2023年	
	认缴注册资本	实缴注册资本	认缴注册资本	实缴注册资本
丰余新能源	25,500万元	200万元	25,500万元	200万元
恩泊科技	420万元	252万元	420万元	63万元
恩泊新能源	30万元	2.52万元	30万元	0.63万元
国弘黄金	1,100万元	-	-	-

上述关联方承诺影响金额请参见附注十四、1。

8、 其他说明

关于上述项目5、（2）关联方交易也构成《香港上市规则》第14A章中定义的关连交易或持续关连交易。

十三、股份支付

1、 第二期员工持股计划

2023年2月27日，本公司召开2023年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司第二期员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司第二期员工持股计划管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司第二期员工持股计划有关事项的议案》。

2023年3月20日，本公司召开第八届董事会第十五次会议、第七届监事会第十次会议，审议通过了《关于<赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司第二期员工持股计划（修订稿）>及其摘要的议案》、《关于<赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司第二期员工持股计划管理办法（修订稿）>的议案》。

本公司及其下属子公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员参与第二期员工持股计划，根据第二期员工持股计划，总人数共计不超过120人，实际参与认购的人数为101人。本公司共授予16,575,406股股票，授予价格为人民币18.15元/股，并于2023年4月28日完成登记。截至2023年4月28日，上述激励对象向本公司缴足第二期员工持股计划认购款共计人民币300,910,000.00元。

根据第二期员工持股计划，若达到该计划规定的解锁条件（解锁条件为“2023年度实现归属于上市公司股东净利润较上年同期增长达到30%以上（含）”），激励对象在2024年4月28日可申请解锁上限为该计划获授的全部股票。

2023年4月28日的市价为人民币16.57元/股，认购价格为人民币18.15元/股，考虑第二期员工持股计划的相关激励对象收益限制条款的影响，确定的授予日的公允价值为零。

截至2023年12月31日，由于业绩条件已满足，第二期员工持股计划的所有股份均已达到解锁条件。截至2024年12月31日，第二期员工持股计划的所有股权均已行权。

2、 股份支付总体情况

2024年

公司本年授予的各项权益工具总额	-
公司本年行权的各项权益工具总额	16,575,406股
公司本年失效的各项权益工具总额	-
公司年末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不适用
公司年末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

十三、股份支付（续）

3、以权益结算的股份支付情况

2024年

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司采用授予日市场价格减去授予价格的方法确定员工持股计划的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	对公司业绩指标进行考核，以达到考核目标的激励对象持有的数量为确定依据
本年估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	-
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	-

2024年度，本公司无以现金结算的股份支付。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

项目	2024年	2023年
已签约但未拨备		
资本承诺	187,634,930.66	230,172,797.44
投资承诺	333,698,281.60	256,863,700.00
合计	521,333,212.26	487,036,497.44

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司控股子公司万象矿业因与青岛国林环保科技股份有限公司（被告）设备合同纠纷，作为原告委托德同国际有限法律责任合伙于2021年12月10日向香港高等法院提交诉状，由香港高等法院原讼法庭发出传讯令状。上述案件尚未正式开庭审理，诉讼结果存在不确定性。

十五、资产负债表日后事项

经本公司于2025年1月15日召开的股东大会决议，批准了第三期员工持股计划，旨在为有助于本集团经营成功的合格参与者提供激励和奖励。第三期员工持股计划已于2025年2月25日生效，除非另有取消或修订，否则自该日起24个月内有效。所有授予参与者的股份均应符合绩效条件，即满足公司2025年黄金产量同比增长5%（含5%）以上。截至本报告日期，已向第三期员工持股计划参与者授予15,182,600股份。

本公司申请发行境外上市股份（H股）并在香港联合交易所有限公司主板挂牌上市，2025年2月13日，香港联交所上市委员会举行上市聆讯，审议了本公司本次发行上市的申请。本公司本次发行的H股于2025年3月10日在香港联交所挂牌并上市交易，本次全球发售H股总数为205,652,000股（行使超额配售权之前），经扣除全球发售相关承销佣金及其他估计费用后，并假设超额配售权未获行使，本公司将收取的全球发售所得款项净额估计约为26.76亿港元。

十六、其他重要事项

1、 分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

本公司董事和高级管理人员（以下简称“高级管理层”）行使主要经营决策制定者的职能。高级管理层审阅本集团内部报告，以评价经营分部的业绩及分配资源。本公司基于该类内部报告确定经营分部。

本公司的经营分部分为境内采矿分部、境外采矿分部和其他分部。境内采矿分部在中国开展黄金、有色金属采选业务。境外采矿分部在老挝、加纳等国家/地区开展黄金、有色金属采选业务。其他分部主要在中国经营资源综合回收利用业务。

高级管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以报告的分部利润为基础进行评价。该指标系对经营利润总额进行调整后的指标，除不包括利息收入、利息支出、股利收入、金融工具公允价值变动收益以及总部费用之外，该指标与本集团经营利润总额是一致的。

分部资产不包括货币资金、递延所得税资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益性投资、衍生工具以及其他未分配的总部资产等，原因在于这些资产均由本集团统一管理。

分部负债不包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、衍生金融工具、借款、递延所得税负债、应交税费以及其他未分配的总部负债等，原因在于这些负债均由本集团统一管理。

赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

十六、其他重要事项（续）

1、分部信息（续）

（2）报告分部的财务信息

2024年

项目	境内采矿	境外采矿	其他	合计
总收入	2,481,141,778.08	6,241,158,714.81	437,442,682.81	9,159,743,175.70
分部间交易收入	-	-	(133,921,353.48)	(133,921,353.48)
对外交易收入	2,481,141,778.08	6,241,158,714.81	303,521,329.33	9,025,821,822.22
对联营企业的投资收益	-	7,320,797.94	-	7,320,797.94
资产减值损失	9,554,409.03	(15,181,470.10)	730,003.46	(4,897,057.61)
折旧费和摊销费	160,210,214.20	1,105,217,020.17	6,309,797.41	1,271,737,031.78
分部利润	1,341,840,802.47	1,616,725,323.11	34,269,778.18	2,992,835,903.76
所得税费用	194,103,867.01	633,667,840.29	5,665,797.00	833,437,504.30
分部资产	3,417,917,967.68	13,351,290,376.88	658,206,389.12	17,427,414,733.68
分部负债	617,984,933.73	3,202,469,500.61	18,321,009.48	3,838,775,443.82
对联营企业的长期股权投资	2,537,474.35	-	-	2,537,474.35

2023年

项目	境内采矿	境外采矿	其他	合计
总收入	1,627,691,523.26	5,194,118,959.67	455,845,219.05	7,277,655,701.98
分部间交易收入	-	-	(56,704,165.72)	(56,704,165.72)
对外交易收入	1,627,691,523.26	5,194,118,959.67	399,141,053.33	7,220,951,536.26
对联营企业的投资收益	-	10,133,561.61	-	10,133,561.61
资产减值损失	(10,185,032.21)	7,592,862.47	(923,745.19)	(3,515,914.93)
折旧费和摊销费	174,239,373.40	1,312,591,144.40	7,191,050.72	1,494,021,568.52
分部利润	748,662,290.22	612,492,544.55	23,610,822.03	1,384,765,656.80
所得税费用	96,637,527.22	238,212,130.93	360,322.05	335,209,980.20
分部资产	3,117,123,037.63	13,330,740,121.63	509,403,145.49	16,957,266,304.75
分部负债	533,169,111.22	3,204,621,144.09	11,805,055.47	3,749,595,310.78
对联营企业的长期股权投资	628,574.35	371,307,147.25	-	371,935,721.60

将分部利润调节至税前利润：

项目	2024年	2023年
分部利润	2,992,835,903.76	1,384,765,656.80
调节项：		
总部利润和未分配损益	(2,831,204.58)	10,195,015.83
利息收入	38,389,697.15	26,322,305.17
利息支出	(208,992,302.95)	(215,026,005.65)
税前利润	2,819,402,093.38	1,206,256,972.15

十六、其他重要事项（续）

1、 分部信息（续）

（2） 报告分部的财务信息（续）

将分部资产调节至总资产：

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
分部资产	17,427,414,733.68	16,957,266,304.75
调节项：		
货币资金	2,747,442,442.93	1,662,283,423.20
交易性金融资产	9,998,984.68	16,909,469.31
衍生金融资产	5,251,800.00	13,470,040.00
递延所得税资产	67,228,646.44	17,482,453.95
总部资产	71,232,005.39	50,381,058.24
总资产	20,328,568,613.12	18,717,792,749.45

将分部负债调节至总负债：

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
分部负债	3,838,775,443.82	3,749,595,310.78
调节项：		
短期借款	1,108,199,165.67	850,009,317.45
交易性金融负债	707,020,000.00	939,996,400.00
应交税费	698,951,345.10	472,985,750.24
长期借款	881,835,377.44	1,640,289,598.85
递延所得税负债	2,329,605,255.27	2,314,654,102.90
总部负债	41,066,609.74	208,054,124.52
总负债	9,605,453,197.04	10,175,584,604.74

十六、其他重要事项（续）

1、 分部信息（续）

（2） 报告分部的财务信息（续）

2024年

项目	报告分部合计	总部	总计
对外交易收入	9,025,821,822.22	-	9,025,821,822.22
对联营企业的投资收益	7,320,797.94	(126,685.51)	7,194,112.43
资产减值损失	(4,897,057.61)	-	(4,897,057.61)
折旧费和摊销费	1,271,737,031.78	5,359,520.65	1,277,096,552.43
所得税费用	833,437,504.30	-	833,437,504.30
对联营企业的长期股权投资	2,537,474.35	1,418,171.32	3,955,645.67

2023年

项目	报告分部合计	总部	总计
对外交易收入	7,220,951,536.26	-	7,220,951,536.26
对联营企业的投资收益	10,133,561.61	(183,677.04)	9,949,884.57
资产减值损失	(3,515,914.93)	-	(3,515,914.93)
折旧费和摊销费	1,494,021,568.52	6,191,899.02	1,500,213,467.54
所得税费用	335,209,980.20	-	335,209,980.20
对联营企业的长期股权投资	371,935,721.60	1,544,855.83	373,480,577.43

十六、其他重要事项（续）

1、 分部信息（续）

（2） 报告分部的财务信息（续）

产品和劳务信息

对外交易收入

项目	2024年	2023年
黄金	7,978,456,843.25	6,322,262,973.99
白银	8,424,961.47	3,106,710.59
电解铜	407,334,926.11	381,568,778.04
铜精粉	20,359,687.51	15,962,359.32
铅精粉	57,419,874.96	29,743,717.30
锌精粉	122,193,933.00	65,369,920.33
钼精粉	123,285,540.04	-
资源综合回收利用	258,301,841.50	398,337,982.45
其他	50,044,214.38	4,599,094.24
合计	9,025,821,822.22	7,220,951,536.26

地理信息

对外交易收入

项目	2024年	2023年
中国境内	2,784,663,107.41	2,026,832,576.59
其他国家和地区	6,241,158,714.81	5,194,118,959.67
合计	9,025,821,822.22	7,220,951,536.26

对外交易收入归属于子公司所处区域。

非流动资产总额

项目	2024年	2023年
中国境内	3,239,747,490.51	2,978,065,006.28
其他国家和地区	10,502,370,783.13	10,721,025,458.89
合计	13,742,118,273.64	13,699,090,465.17

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产和递延所得税资产。

主要客户信息

营业收入中人民币2,997,139,762.60元（2023年：人民币2,672,102,082.69元）来自于境外采矿分部对 ABC Refinery (Australia) Pty Limited 的收入，人民币2,477,037,153.74元（2023年：人民币1,841,610,011.09元）来自于境外采矿分部对 Rand Refinery (Pty) Limited 的收入。

十六、其他重要事项（续）

2、 董事及监事薪酬

本年董事及监事薪酬如下：

	2024年	2023年
袍金	894,742.25	800,000.00
其他薪酬：		
工资、津贴和非现金利益金	11,708,070.55	14,480,629.74
绩效奖金	8,163,695.50	7,004,638.00
社保及住房公积金	255,174.66	460,578.28
合计	21,021,682.96	22,745,846.02

(a) 独立非执行董事、非执行董事

本年支付给独立非执行董事的袍金如下：

	2024年	2023年
毛景文 (附注(i))	194,301.06	160,000.00
沈政昌 (附注(ii))	194,301.06	160,000.00
胡乃连 (附注(iii))	194,301.06	160,000.00
李焰 (附注(iv))	116,724.14	160,000.00
郭勤贵 (附注(v))	116,724.14	160,000.00
黄一平 (附注(vi))	78,390.79	-
合计	894,742.25	800,000.00

本年不存在其他应付独立非执行董事薪酬（2023年：无）。

(i) 毛景文于2022年1月4日被委任为独立董事。

(ii) 沈政昌于2022年1月4日被委任为独立董事。

(iii) 胡乃连于2022年1月4日被委任为独立董事。

(iv) 李焰于2018年9月17日被委任为独立董事，并于2024年8月23日离任。

(v) 郭勤贵于2018年9月17日被委任为独立董事，并于2024年8月23日离任。

(vi) 黄一平于2024年8月23日被委任为独立董事。

十六、其他重要事项（续）

2、 董事及监事薪酬（续）

（b） 执行董事

2024年

	工资、津贴及非 现金利益金额	绩效奖金	社保及住房公积 金	薪酬总额
王建华 (附注(vii))	3,425,500.00	2,397,850.00	-	5,823,350.00
杨宜芳 (附注(viii))	2,848,680.00	2,278,944.00	16,429.50	5,144,053.50
吕晓兆 (附注(ix))	2,000,000.00	1,400,000.00	-	3,400,000.00
高波 (附注(x))	2,079,890.55	1,871,901.50	139,320.00	4,091,112.05
张旭东 (附注(xi))	320,000.00	-	-	320,000.00
合计	10,674,070.55	7,948,695.50	155,749.50	18,778,515.55

2023年

	工资、津贴及非 现金利益金额	绩效奖金	社保及住房公积 金	薪酬总额
王建华 (附注(vii))	1,600,000.00	800,000.00	-	2,400,000.00
杨宜芳 (附注(viii))	1,992,678.74	1,980,888.00	-	3,973,566.74
吕晓兆 (附注(ix))	1,700,000.00	1,360,000.00	34,178.20	3,094,178.20
高波 (附注(x))	2,000,000.00	1,800,000.00	139,320.00	3,939,320.00
张旭东 (附注(xi))	300,000.00	-	-	300,000.00
陈志勇 (附注(xii))	2,250,000.00	1,000,000.00	28,620.00	3,278,620.00
傅学生 (附注(xiii))	125,000.00	-	-	125,000.00
赵强 (附注(xiv))	100,000.00	-	139,320.00	239,320.00
Paul Harris (附注 (xv))	3,143,205.00	-	-	3,143,205.00
合计	13,210,883.74	6,940,888.00	341,438.20	20,493,209.94

十六、其他重要事项（续）

2、 董事及监事薪酬（续）

(b) 执行董事（续）

本年度不存在某董事或监事放弃或同意放弃本年薪酬的协议。

(vii) 王建华于2018年9月17日被委任为董事。

(viii) 杨宜芳于2022年7月26日被委任为董事。

(ix) 吕晓兆于2012年12月14日被委任为董事。

(x) 高波于2012年12月14日被委任为董事。

(xi) 张旭东于2022年1月4日被委任为董事。

(xii) 陈志勇于2022年1月4日被委任为董事，并于2023年9月27日离任。

(xiii) 傅学生于2018年9月17日被委任为董事，并于2023年1月18日离任。

(xiv) 赵强于2012年12月14日被委任为董事，并于2023年1月18日离任。

(xv) Paul Harris于2020年2月27日被委任为董事，并于2023年9月27日离任。

(c) 监事

2024

	工资、津贴及 非现金利益金 额	绩效奖金	社保及住房公积金	薪酬总额
成振龙	350,000.00	105,000.00	38,090.94	493,090.94
季红勇	480,000.00	40,000.00	61,334.22	581,334.22
刘凤伍	204,000.00	70,000.00	-	274,000.00
合计	1,034,000.00	215,000.00	99,425.16	1,348,425.16

2023

	工资、津贴及 非现金利益金 额	绩效奖金	社保及住房公积金	薪酬总额
成振龙	765,000.00	63,750.00	51,230.94	879,980.94
季红勇	504,746.00	-	67,909.14	572,655.14
合计	1,269,746.00	63,750.00	119,140.08	1,452,636.08

十六、其他重要事项（续）

3、 薪酬最高的前五名雇员

本年薪酬最高的前五名雇员中包括4位董事（2023年：4位董事），其薪酬详见上文。剩余1位（2023年：1位）非董事和非监事的薪酬最高雇员本年薪酬详情如下所示：

	2024年	2023年
工资、津贴及非现金利益金额	3,807,250.00	1,900,000.00
绩效奖金	-	1,330,000.00
社保及住房公积金	-	139,320.00
合计	3,807,250.00	3,369,320.00

薪酬在下列范围非董事和非监事的薪酬最高雇员数量如下所示：

	雇员数量	
	2024年	2023年
0至人民币3,000,000元	-	-
人民币3,000,001元至人民币3,500,000元	-	1
人民币3,500,001元至人民币4,000,000元	1	-
合计	1	1

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

项目列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应收股利	660,000,000.00	600,000,000.00
其他应收款	558,723,453.00	589,416,180.29
合计	1,218,723,453.00	1,189,416,180.29

其他应收款的账龄分析如下：

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	304,086,121.51	261,252,489.54
1至2年	53,438,723.50	328,164,779.51
2至3年	201,198,607.99	-
3年以上	-	10,000.00
小计	558,723,453.00	589,427,269.05
减：其他应收款坏账准备	-	11,088.76
合计	558,723,453.00	589,416,180.29

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、其他应收款（续）

其他应收款按性质分类如下：

款项性质	2024年12月31日	2023年12月31日
保证金及押金	2,225,009.05	1,330,000.00
职工借款、备用金及其他个人往来	98,287.25	48,499.28
集团内公司往来	556,400,156.70	588,048,769.77
合计	558,723,453.00	589,427,269.05

2024年

项目	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	558,723,453.00	100.00	-	-	558,723,453.00

2023年

项目	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	589,427,269.05	100.00	11,088.76	-	589,416,180.29

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、 其他应收款（续）

单项计提坏账准备的其他应收款情况如下：

项目	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
	2024年				2023年		
赤金香港	450,303,285.89	-	-	按风险比例计提	291,296,756.31	-	-
锦泰矿业	66,560,670.81	-	-	按风险比例计提	82,863,720.82	-	-
金星瓦萨	39,536,200.00	-	-	按风险比例计提	95,616,450.00	-	-
万象矿业	-	-	-	按风险比例计提	66,312,219.29	-	-
五龙矿业	-	-	-	按风险比例计提	38,400,000.00	-	-
其他	2,323,296.30	-	-	按风险比例计提	14,938,122.63	11,088.76	0.07
合计	558,723,453.00	-	/		589,427,269.05	11,088.76	/

其他应收款按照未来12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失计提的坏账准备的变动如下：

2024年

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)	
2024年1月1日余额	11,088.76	-	-	11,088.76
2024年1月1日余额在本年阶段转换	-	-	-	-
本年计提	-	-	-	-
本年转回	11,088.76	-	-	11,088.76
本年转销	-	-	-	-
本年核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024年12月31日余额	-	-	-	-

坏账准备的情况

项目	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	其他变动	年末余额
2024年	11,088.76	-	11,088.76	-	-	-
2023年	18,968.84	-	7,880.08	-	-	11,088.76

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

1、 其他应收款（续）

按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

2024年12月31日

单位名称	年末余额	占其他应收款余额合计数的比例（%）	性质	账龄	坏账准备年末余额
赤金香港	450,303,285.89	80.60	内部关联方往来	3年以内	-
锦泰矿业	66,560,670.81	11.91	内部关联方往来	2年以内	-
金星瓦萨	39,536,200.00	7.08	内部关联方往来	2年以内	-
上海黄金交易所	1,822,942.79	0.33	保证金及押金	2年以内	-
南华期货股份有限公司	200,010.40	0.04	保证金及押金	1年以内	-
合计	558,423,109.89	99.96			-

2、 长期股权投资

2024年

项目	2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,390,145,909.23	-	6,390,145,909.23
对联营企业投资	1,418,171.32	-	1,418,171.32
合计	6,391,564,080.55	-	6,391,564,080.55

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

2、 长期股权投资（续）

（1）对子公司投资

2024年

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
吉隆矿业	1,694,207,878.30	-	-	1,694,207,878.30	-	-
广源科技	100,000,000.00	-	-	100,000,000.00	-	-
赤金地勘	600,000.00	-	600,000.00	-	-	-
赤金老挝	1,909,708,750.00	-	-	1,909,708,750.00	-	-
瀚丰矿业	531,714,480.93	-	-	531,714,480.93	-	-
赤金丰余	49,380,000.00	-	-	49,380,000.00	-	-
赤金香港	1,839,934,800.00	-	-	1,839,934,800.00	-	-
新恒河矿业	61,200,000.00	-	-	61,200,000.00	-	-
赤金厦钨	30,600,000.00	173,400,000.00	-	204,000,000.00	-	-
合计	6,217,345,909.23	173,400,000.00	600,000.00	6,390,145,909.23	-	-

（2）对联营企业投资

2024年

投资单位	年初余额	本年变动		年末余额	年末减值准备
		追加投资	权益法下确认的投资损益		
联营企业					
丰余新能源	1,544,855.83	-	(148,634.34)	1,396,221.49	-
国弘黄金	-	1.00	21,948.83	21,949.83	-
合计	1,544,855.83	1.00	(126,685.51)	1,418,171.32	-

3、 营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本情况

项目	2024年		2023年	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	65,830,976.43	-	133,189,837.50	-
合计	65,830,976.43	-	133,189,837.50	-

4、 投资收益

项目	2024年	2023年
成本法核算的长期股权投资收益	660,000,000.00	700,000,000.00
权益法核算的长期股权投资损失	(126,685.51)	(183,677.04)
处置交易性金融资产取得的投资收益	62,938.52	10.40
处置长期股权投资产生的投资损失	(599,170.50)	-
合计	659,337,082.51	699,816,333.36

1、 当期非经常性损益明细表

2024年

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	70,752,328.28	主要为转让铁拓矿业股权实现的投资收益
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,444,570.99	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	(6,695,775.42)	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,777,552.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(4,653,206.01)	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	262,525.77	
小计	63,887,996.15	
减：所得税影响额	(118,442.13)	
少数股东权益影响额（税后）	(79,571.71)	
合计	64,086,009.99	

注：本集团对非经常性损益项目的确认根据证监会公告[2023]65号《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（2023年修订）》的规定执行。本集团所从事的黄金租赁与正常经营业务直接相关，较为频繁，其标的均为与本集团生产的矿产品同类或类似的金属，本集团以往一直从事此类交易，并且在可预见的未来将继续出于上述目的而从事此类交易。基于上述原因，本集团管理层不将黄金租赁损益列入非经常性损益。

2、 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	25.13	1.07	1.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	24.22	1.03	1.03



营业执照

(副本)(8-1)

统一社会信用代码

9111000005141390A



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验“互联网+政务服务”



名称 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 台港澳投资特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 毛鞍宁

出资额 人民币元 10000 万元

成立日期 2012年08月01日

主要经营场所

北京市东城区东长安街1号永安广场
A座17层01-12室

经营范围

许可项目：注册会计师业务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：企业管理咨询；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；软件销售；计算机系统服务；计算机硬件及软件零售；信息系统集成服务；软件外包服务；人工智能应用软件开发；物联网技术服务；知识产权服务（专利代理服务除外）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

登记机关



2025年03月19日

证书序号: 0004095

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予注册注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关: 中华人民共和国财政部
 日期: 二〇一二年七月二十九日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙)

首席合伙人: 毛鞍宁

主任会计师:

经营场所: 北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

组织形式: 特殊的普通合伙企业

执业证书编号: 11000243

批准执业文号: 财会函 (2012) 35号

批准执业日期: 二〇一二年七月二十七日



姓名: 贺鑫
 Full name: 贺鑫
 性别: 女
 Sex: 女
 出生日期: 1984-02-02
 Date of birth: 1984-02-02
 工作单位: 安永华明会计师事务所
 Working unit: 安永华明会计师事务所
 身份证号码: 110105198402024742
 Identity card No.: 110105198402024742

贺鑫的年检二维码



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 11002432291
 No. of Certificate: 11002432291
 批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 北京注册会计师协会
 发证日期: 二〇〇八年二月二十二日
 Date of Issuance: 2008/2/22

2009 年 3 月 20 日
 2009/3/20



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名: 贺鑫
 证书编号: 110002432991

年 月 日
 /y /m /d



姓名 Full name 张宇
 性别 Sex 男
 出生日期 Date of birth 1987-01-23
 工作单位 Working unit 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码 Ident. card No. 14260119890123281X

张宇的年检二维码



年度检验登
 Annual Renewal Regis



本证书经检验合格，在 2017 年 11 月 18 日 至 2018 年 11 月 18 日 有效。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 110002430922
 No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2016 年 11 月 18 日
 Date of Issuance /y /m /d



年 /y 月 /m 日 /d

姓名: 张宇
 证书编号: 110002430922