

山东恒邦冶炼股份有限公司

已审财务报表

2025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	- 10
合并利润表	11	- 12
合并股东权益变动表	13	- 14
合并现金流量表	15	- 16
公司资产负债表	17	- 18
公司利润表		19
公司股东权益变动表	20	- 21
公司现金流量表	22	- 23
财务报表附注	24	- 141
补充资料		
1. 非经常性损益明细表		1
2. 净资产收益率和每股收益		2



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（2026）审字第70065977_B01号
山东恒邦冶炼股份有限公司

山东恒邦冶炼股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了山东恒邦冶炼股份有限公司的财务报表，包括2025年12月31日的合并及公司资产负债表，2025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，后附的山东恒邦冶炼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，公允反映了山东恒邦冶炼股份有限公司2025年12月31日的合并及公司财务状况以及2025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《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于山东恒邦冶炼股份有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们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（2026）审字第70065977_B01号
山东恒邦冶炼股份有限公司

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="296 689 504 723">营业收入的确认</p> <p data-bbox="296 763 783 1059">2025年度，贵集团及贵公司的营业收入总额分别为人民币112,394,440,038.95元和人民币72,577,622,147.95元。由于营业收入是贵集团的关键业绩指标之一，营业收入确认可能存在重大错报风险。因此，我们将营业收入的确认识别为关键审计事项。</p> <p data-bbox="296 1099 783 1283">相关信息分别披露于合并财务报表附注三、22“与客户之间的合同产生的收入”、附注五、46“营业收入和营业成本”及附注十六、4“营业收入和营业成本”。</p>	<p data-bbox="855 763 1326 835">针对营业收入的确认，我们实施的程序主要包括：</p> <ol data-bbox="855 875 1342 1928" style="list-style-type: none"> 1. 了解和评估山东恒邦冶炼股份有限公司管理层营业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。 2. 抽查主要客户的销售合同，复核与商品控制权转移相关的合同条款，评价营业收入确认政策是否符合企业会计准则的相关规定。 3. 对营业收入执行分层次的分析程序，关注资产负债表日前后月份的变动情况并对异常变动情况进行调查。 4. 对营业收入执行细节测试，选取样本核对至与销售收入确认相关的支持性文件，验证收入确认的真实性与准确性。 5. 对营业收入执行截止测试，检查收入是否确认在正确的会计期间。 6. 取得公开市场黄金、白银、阴极铜等产品的价格信息，并与公司账面的销售价格进行分析比较，对公司的销售价格的合理性进行分析。 7. 检查上海黄金交易所出具的月结单并与账面确认的收入金额进行核对，确认黄金销售收入的真实性和准确性。 <p data-bbox="855 1968 1342 2033">我们也复核了财务报表附注中有关披露的充足性。</p>

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70065977_B01号
山东恒邦冶炼股份有限公司

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>存货跌价准备的计提</p> <p>于2025年12月31日，贵集团及贵公司的存货账面余额分别为人民币20,346,839,358.85元和人民币15,872,307,016.50元，存货跌价准备金额分别为人民币181,668,570.73元和人民币177,860,184.82元，存货账面价值较高，存货跌价准备的计提对财务报表影响重大。</p> <p>管理层于资产负债表日将存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。管理层在计算存货可变现净值时，需要做出重大判断和估计，特别对于未来的售价、完工时估计将要发生的成本、销售费用以及相关税费等。存货跌价准备的计提受黄金、白银、电解铜等价格波动的影响，对财务报表的影响较大。因此，我们将存货跌价准备的计提识别为关键审计事项。</p> <p>相关信息分别披露于合并财务报表附注三、10“存货”及附注五、7“存货”。</p>	<p>针对存货跌价准备的计提，我们实施的程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 了解和评估管理层存货跌价准备计提相关内部控制的设计有效性，并测试其运行有效性。 2. 对年末存货执行监盘程序，检查存货的状况，是否存在残次冷背的存货未纳入跌价计算的考虑。 3. 了解本年度主要产品单价变动情况，查询黄金、白银、铜等产品价格的走势及资产负债表日公开市场价格，评估产生存货跌价的风险的可能性。 4. 复核管理层估计存货可变现净值的计算方法，并评估是否符合企业会计准则的相关规定。 5. 检查管理层提供的存货跌价准备计算表，重新执行存货跌价测试，评估存货跌价准备的计提是否充分。 <p>我们也复核了财务报表附注中有关披露的充足性。</p>

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70065977_B01号
山东恒邦冶炼股份有限公司

四、其他信息

山东恒邦冶炼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，管理层负责评估山东恒邦冶炼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。

治理层负责监督山东恒邦冶炼股份有限公司的财务报告过程。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70065977_B01号
山东恒邦冶炼股份有限公司

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，就可能导致对山东恒邦冶炼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山东恒邦冶炼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（2026）审字第70065977_B01号
山东恒邦冶炼股份有限公司

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）就山东恒邦冶炼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。

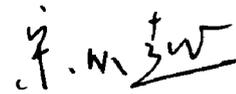
我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

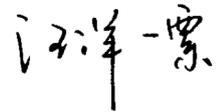
审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70065977_B01号
山东恒邦冶炼股份有限公司

（本页无正文）



中国注册会计师：宋从越
（项目合伙人）



中国注册会计师：汪洋一粟

中国 北京

2026年3月23日



山东恒邦冶炼股份有限公司
合并资产负债表
2025年12月31日

资产	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日 (已重述)
流动资产			
货币资金	1	4,049,292,566.78	3,727,537,217.11
衍生金融资产	2	4,559,400.00	241,272,131.02
应收账款	3	39,569,404.29	9,701,376.74
应收款项融资	4	110,373,210.25	48,690,120.04
预付款项	5	13,839,782.63	45,157,836.99
其他应收款	6	2,371,896,994.04	1,166,593,911.52
存货	7	20,165,170,788.12	10,641,879,733.06
一年内到期的非流动资产	8	3,384,233.65	5,600,000.00
其他流动资产	9	21,581,036.92	198,703,377.85
流动资产合计		26,779,667,416.68	16,085,135,704.33
非流动资产			
长期应收款	10	9,111,412.35	-
长期股权投资	11	818,920,188.93	621,528,205.05
其他权益工具投资	12	32,467,749.41	49,915,044.61
固定资产	13	6,007,565,891.26	4,476,270,647.04
在建工程	14	1,620,215,419.35	2,230,075,977.72
生产性生物资产	15	757,210.56	1,438,375.99
使用权资产	16	71,272,193.05	75,675,395.35
无形资产	17	684,588,626.46	735,599,009.24
长期待摊费用	18	525,875.08	711,478.24
递延所得税资产	19	100,880,961.43	31,180,876.15
其他非流动资产	20	430,831,256.69	364,991,300.00
非流动资产合计		9,777,136,784.57	8,587,386,309.39
资产总计		36,556,804,201.25	24,672,522,013.72

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

负债和股东权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日 (已重述)
流动负债			
短期借款	22	9,210,838,227.21	4,385,241,938.75
衍生金融负债	23	2,740,521,293.24	871,735.24
应付票据	24	-	1,231,339.86
应付账款	25	5,085,204,548.75	2,351,504,703.78
预收款项	26	3,881,058.47	6,243,253.36
合同负债	27	136,988,575.64	23,298,403.79
应付职工薪酬	28	248,784,563.94	163,698,945.83
应交税费	29	288,162,445.93	95,166,906.45
其他应付款	30	186,140,186.98	174,309,401.12
一年内到期的非流动负债	31	1,441,140,231.96	1,732,240,198.01
其他流动负债	32	129,059,645.76	3,195,711.05
流动负债合计		19,470,720,777.88	8,937,002,537.24
非流动负债			
长期借款	33	2,320,860,012.98	1,789,799,967.78
应付债券	34	1,000,000,000.00	3,815,626,909.49
租赁负债	35	11,660,411.21	11,889,249.92
长期应付款	36	415,899,957.99	260,381,618.98
预计负债	37	63,514,994.30	60,311,860.34
递延收益	38	96,906,864.61	83,061,350.15
递延所得税负债	19	17,913,427.96	31,240,903.99
非流动负债合计		3,926,755,669.05	6,052,311,860.65
负债合计		23,397,476,446.93	14,989,314,397.89

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

负债和股东权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日 (已重述)
股东权益			
股本	39	1,429,970,408.00	1,148,072,979.00
其他权益工具	40	-	395,784,865.16
资本公积	41	6,350,100,068.30	3,215,930,493.26
其他综合收益	42	11,980,219.95	34,096,066.90
专项储备	43	33,076,116.78	15,878,743.48
盈余公积	44	597,462,143.23	566,221,066.63
未分配利润	45	4,870,908,902.58	4,426,374,687.48
归属于母公司股东权益合计		13,293,497,858.84	9,802,358,901.91
少数股东权益		(134,170,104.52)	(119,151,286.08)
股东权益合计		13,159,327,754.32	9,683,207,615.83
负债和股东权益总计		36,556,804,201.25	24,672,522,013.72

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人

利曲
印胜

主管会计工作负责人：

忠歌
印阳

会计机构负责人：

印

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



山东恒邦冶炼股份有限公司
合并利润表
2025年度

	附注五	2025年	2024年 (已重述)
营业收入	46	112,394,440,038.95	75,800,749,914.77
减：营业成本	46	110,111,621,568.00	73,938,743,475.25
税金及附加	47	273,860,901.87	172,015,964.98
销售费用	48	41,673,559.19	34,399,034.39
管理费用	49	585,196,599.06	564,410,808.20
研发费用	50	227,015,065.85	203,175,371.83
财务费用	51	347,342,952.44	250,909,351.69
其中：利息费用		415,305,406.69	316,506,095.41
利息收入		43,949,601.45	44,166,491.53
加：其他收益	52	146,873,180.94	104,309,716.59
投资收益/(损失)	53	145,441,165.41	(15,152,741.32)
其中：对联营企业的投资收益		202,482,887.66	97,818,079.54
公允价值变动(损失)/收益	54	(133,896,645.21)	57,385,796.98
信用减值损失	55	(49,225,208.41)	(15,383,585.68)
资产减值损失	56	(48,758,289.04)	(151,470,930.30)
资产处置收益	57	2,137,516.95	255,378.07
营业利润		870,301,113.18	617,039,542.77
加：营业外收入	58	4,986,056.65	2,393,512.17
减：营业外支出	59	84,017,177.26	22,921,927.08
利润总额		791,269,992.57	596,511,127.86
减：所得税费用	60	168,638,737.98	63,484,111.16
净利润		622,631,254.59	533,027,016.70
按经营持续性分类			
持续经营净利润		622,631,254.59	533,027,016.70

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
合并利润表（续）
2025年度

	附注五	2025年	2024年 (已重述)
按所有权归属分类			
归属于母公司股东的净利润		637,653,078.17	551,856,028.56
少数股东损益		(15,021,823.58)	(18,829,011.86)
其他综合收益的税后净额		(22,111,791.81)	4,301,641.92
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	42	(22,115,846.95)	4,195,469.69
不能重分类进损益的其他综合收益		(15,528,294.45)	2,988,323.23
其他权益工具投资公允价值变动		(15,528,294.45)	2,988,323.23
将重分类进损益的其他综合收益		(6,587,552.50)	1,207,146.46
权益法下可转损益的其他综合收益		(1,144,214.36)	(1,027,648.50)
外币财务报表折算差额		(5,443,338.14)	2,234,794.96
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	42	4,055.14	106,172.23
综合收益总额		600,519,462.78	537,328,658.62
其中：			
归属于母公司股东的综合收益总额		615,537,231.22	556,051,498.25
归属于少数股东的综合收益总额		(15,017,768.44)	(18,722,839.63)
每股收益			
基本每股收益	61	0.54	0.48
稀释每股收益	61	0.50	0.42

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



山东恒邦冶炼股份有限公司
合并股东权益变动表
2025年度

2025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	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积		
上年年末余额	1,148,072,979.00	470,946,707.12	3,215,930,493.26	34,096,066.90	15,878,743.48	566,221,066.63	4,402,778,828.08	9,853,924,884.47
会计政策变更	-	(75,161,841.96)	-	-	-	-	23,595,859.40	(51,565,982.56)
加：	-	-	-	-	-	-	-	-
本年年初余额	1,148,072,979.00	395,784,865.16	3,215,930,493.26	34,096,066.90	15,878,743.48	566,221,066.63	4,426,374,687.48	9,802,358,901.91
本年增减变动综合收益总额	281,897,429.00	(395,784,865.16)	3,134,169,575.04	(22,115,846.95)	17,197,373.30	31,241,076.60	444,534,215.10	3,491,138,956.93
(一) 股东投入和减少资本	281,897,429.00	(395,784,865.16)	3,053,067,871.05	-	-	-	-	615,537,231.22
可转换债券	-	-	-	(22,115,846.95)	-	-	637,653,078.17	-
债转股	-	-	-	-	-	-	-	2,939,180,434.89
1. 利润分配	281,897,429.00	(395,784,865.16)	3,053,067,871.05	-	-	31,241,076.60	(193,118,863.07)	2,939,180,434.89
提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	(161,877,786.47)	(161,877,786.47)
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	31,241,076.60	(31,241,076.60)	-
2. 专项储备	-	-	-	-	-	(161,877,786.47)	(161,877,786.47)	(161,877,786.47)
(四) 本年提取	-	-	-	17,197,373.30	-	-	-	17,197,373.30
2. 本年使用	-	-	-	98,384,260.37	-	-	-	98,384,260.37
(五) 其他	-	-	-	(81,186,887.07)	-	-	-	(81,186,887.07)
联营企业其他权益变动	-	81,101,703.99	-	-	-	-	-	81,101,703.99
1. 动	-	-	81,101,703.99	-	-	-	-	81,101,703.99
本年年末余额	1,429,970,408.00	-	6,350,100,068.30	11,980,219.95	33,076,116.78	597,462,143.23	4,870,908,902.58	13,293,497,858.84
四、	-	-	-	-	-	-	-	(134,170,104.52)
本年年末余额	-	-	-	-	-	-	-	13,159,327,754.32

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



山东恒邦冶炼股份有限公司
合并股东权益变动表（续）
2025年度

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	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	1,148,029,370.00	471,020,748.14	3,019,306,368.21	29,900,597.21	22,436,528.24	512,758,607.84	4,074,509,833.87	9,277,962,053.51	9,177,535,182.06
加：会计政策变更	-	(75,161,841.96)	-	-	-	-	8,454,919.95	(66,706,922.01)	(66,706,922.01)
二、本年年初余额	1,148,029,370.00	395,858,906.18	3,019,306,368.21	29,900,597.21	22,436,528.24	512,758,607.84	4,082,964,753.82	9,211,255,131.50	9,110,828,260.05
本年增减变动									
三、金额	43,609.00	(74,041.02)	196,624,125.05	4,195,469.69	(6,557,784.76)	53,462,458.79	343,409,933.66	591,103,770.41	572,379,355.78
(一) 综合收益总额	-	-	-	4,195,469.69	-	-	551,866,028.56	556,051,498.25	537,328,658.62
股东投入和减	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(二) 少资本	43,609.00	(74,041.02)	466,489.20	-	-	-	-	436,057.18	436,057.18
其他权益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-
持有者投入	-	-	-	-	-	-	-	-	-
资本	43,609.00	(74,041.02)	466,489.20	-	-	-	-	436,057.18	436,057.18
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	(208,446,094.90)	(154,983,636.11)	(154,983,636.11)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	53,462,458.79	(53,462,458.79)	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(154,983,636.11)	(154,983,636.11)	(154,983,636.11)
(四) 专项储备	-	-	-	-	(6,557,784.76)	-	-	(6,557,784.76)	(6,559,359.76)
1. 本年提取	-	-	-	-	65,357,661.34	-	-	65,357,661.34	65,357,661.34
2. 本年使用	-	-	-	-	(71,915,446.10)	-	-	(71,915,446.10)	(71,917,021.10)
(五) 其他	-	-	196,157,635.85	-	-	-	-	196,157,635.85	196,157,635.85
四、本年年末余额	1,148,072,979.00	395,784,865.16	3,215,930,493.26	34,096,066.90	15,878,743.48	566,221,066.63	4,426,374,687.48	9,802,358,901.91	9,683,207,615.83

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
合并现金流量表
2025年度

	附注五	2025年	2024年
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		119,862,205,855.94	78,315,466,968.19
收到的税费返还		814,727,046.31	420,533,420.11
收到其他与经营活动有关的现金	62	221,562,455.11	515,819,798.20
经营活动现金流入小计		120,898,495,357.36	79,251,820,186.50
购买商品、接受劳务支付的现金		119,852,161,052.41	76,235,597,202.45
支付给职工以及为职工支付的现金		937,267,714.63	801,725,622.10
支付的各项税费		1,764,364,082.40	1,278,805,190.19
支付其他与经营活动有关的现金	62	349,513,114.30	524,109,436.47
经营活动现金流出小计		122,903,305,963.74	78,840,237,451.21
经营活动（使用）/产生的现金流量净额	62	(2,004,810,606.38)	411,582,735.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		190,135,067.54	-
取得投资收益收到的现金		70,785,191.51	54,160,301.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,386,801.27	458,693.04
收到其他与投资活动有关的现金	62	-	54,861,003.26
投资活动现金流入小计		263,307,060.32	109,479,997.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,281,316,836.23	2,270,152,936.50
投资支付的现金		51,770.36	-
支付其他与投资活动有关的现金	62	1,342,229,996.14	178,486,868.91
投资活动现金流出小计		2,623,598,602.73	2,448,639,805.41
投资活动使用的现金流量净额		(2,360,291,542.41)	(2,339,159,808.10)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
合并现金流量表（续）
2025年度

	附注五	2025年	2024年
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		15,488,860,208.46	7,767,314,847.02
收到其他与筹资活动有关的现金	62	<u>3,470,216,766.50</u>	<u>2,687,194,739.32</u>
筹资活动现金流入小计		<u>18,959,076,974.96</u>	<u>10,454,509,586.34</u>
偿还债务支付的现金		10,844,548,587.70	6,613,831,110.32
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		492,188,973.42	441,603,524.52
支付其他与筹资活动有关的现金	62	<u>2,421,785,870.55</u>	<u>2,490,172,767.37</u>
筹资活动现金流出小计		<u>13,758,523,431.67</u>	<u>9,545,607,402.21</u>
筹资活动产生的现金流量净额		<u>5,200,553,543.29</u>	<u>908,902,184.13</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		<u>72,523,626.18</u>	<u>63,428,215.95</u>
五、现金及现金等价物净增加/（减少）额			
		907,975,020.68	(955,246,672.73)
加：年初现金及现金等价物余额		<u>2,695,795,861.37</u>	<u>3,651,042,534.10</u>
六、年末现金及现金等价物余额			
	63	<u>3,603,770,882.05</u>	<u>2,695,795,861.37</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
 资产负债表
 2025年12月31日

资产	附注十六	2025年12月31日	2024年12月31日 (已重述)
流动资产			
货币资金		3,117,580,193.24	2,947,753,940.09
衍生金融资产		291,547,149.12	235,877,221.58
应收账款	1	155,676,637.63	145,409,675.47
应收款项融资		78,513,169.77	41,961,472.44
预付款项		3,669,427,071.20	226,669,492.28
其他应收款	2	3,154,401,436.94	2,238,260,598.92
存货		15,694,446,831.68	9,993,162,298.78
一年内到期的非流动资产		-	5,600,000.00
其他流动资产		10,918,806.44	20,923,433.57
流动资产合计		26,172,511,296.02	15,855,618,133.13
非流动资产			
长期股权投资	3	1,890,568,330.99	1,890,568,330.99
其他权益工具投资		23,351,389.41	36,144,727.77
固定资产		3,873,096,275.22	3,913,915,693.73
在建工程		1,483,136,528.95	600,796,347.20
使用权资产		66,987,963.29	70,789,540.49
无形资产		506,435,055.95	553,099,242.28
长期待摊费用		525,875.08	711,478.24
递延所得税资产		65,922,528.07	16,467,674.87
其他非流动资产		425,295,581.69	339,122,895.10
非流动资产合计		8,335,319,528.65	7,421,615,930.67
资产总计		34,507,830,824.67	23,277,234,063.80

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
资产负债表（续）
2025年12月31日

负债和股东权益	附注十六	2025年12月31日	2024年12月31日 (已重述)
流动负债			
短期借款		8,667,833,126.05	3,910,724,239.57
衍生金融负债		2,660,533,485.25	219,560.00
应付票据		-	1,231,339.86
应付账款		4,528,642,661.23	1,826,051,433.43
预收款项		3,881,058.47	5,152,641.95
合同负债		115,031,618.17	17,452,768.91
应付职工薪酬		170,010,307.47	98,573,399.95
应交税费		214,221,551.28	62,369,052.61
其他应付款		56,144,929.12	42,470,176.68
一年内到期的非流动负债		1,438,995,129.91	1,730,803,293.57
其他流动负债		126,670,676.97	2,268,859.96
流动负债合计		17,981,964,543.92	7,697,316,766.49
非流动负债			
长期借款		2,320,860,012.98	1,789,799,967.78
应付债券		1,000,000,000.00	3,815,626,909.49
租赁负债		7,718,740.40	7,436,604.66
长期应付款		406,867,918.76	251,349,579.75
预计负债		38,452,003.46	37,076,713.00
递延收益		90,822,686.85	80,355,701.39
递延所得税负债		-	23,062,915.23
非流动负债合计		3,864,721,362.45	6,004,708,391.30
负债合计		21,846,685,906.37	13,702,025,157.79
股东权益			
股本		1,429,970,408.00	1,148,072,979.00
其他权益工具		-	395,784,865.16
资本公积		6,116,915,046.08	3,063,847,175.03
其他综合收益		(2,251,319.01)	8,623,018.60
专项储备		17,933,062.13	10,836,126.66
盈余公积		597,462,143.23	566,221,066.63
未分配利润		4,501,115,577.87	4,381,823,674.93
股东权益合计		12,661,144,918.30	9,575,208,906.01
负债和股东权益总计		34,507,830,824.67	23,277,234,063.80

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
利润表
2025年度

	附注十六	2025年12月31日	2024年12月31日 (已重述)
营业收入	4	72,577,622,147.95	62,144,202,773.22
减：营业成本	4	71,127,731,060.50	60,399,373,686.05
税金及附加		200,249,278.56	136,048,332.93
销售费用		24,035,230.54	28,019,024.54
管理费用		455,804,040.28	452,246,499.93
研发费用		227,015,065.85	202,751,636.61
财务费用		331,915,129.17	219,859,180.24
其中：利息费用		370,593,947.31	281,414,726.20
利息收入		38,487,094.74	37,849,332.53
加：其他收益		133,423,737.40	99,330,768.09
投资损失	5	(27,483,738.69)	(59,182,740.03)
公允价值变动收益		191,748,906.49	58,370,594.69
信用减值损失		(8,848,368.11)	(37,679,389.94)
资产减值损失		(43,264,979.54)	(147,908,868.89)
资产处置收益		-	237,826.65
营业利润		456,447,900.60	619,072,603.49
加：营业外收入		4,918,976.57	1,612,048.41
减：营业外支出		63,098,811.60	19,552,717.26
利润总额		398,268,065.57	601,131,934.64
减：所得税费用		85,857,299.56	51,366,407.28
净利润		312,410,766.01	549,765,527.36
其中：持续经营净利润		312,410,766.01	549,765,527.36
其他综合收益的税后净额		(10,874,337.61)	2,774,046.29
不能重分类进损益的其他综合收益		(10,874,337.61)	2,774,046.29
其他权益工具投资公允价值变动		(10,874,337.61)	2,774,046.29
综合收益总额		301,536,428.40	552,539,573.65

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



山东恒邦冶业股份有限公司
股东权益变动表
2025年度

2025年度

	股本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
上年年末及本年初								
一、 余额	1,148,072,979.00	470,946,707.12	3,063,847,175.03	8,623,018.60	10,836,126.66	566,221,066.63	4,358,227,815.53	9,626,774,888.57
加： 会计政策变更	-	(75,161,841.96)	-	-	-	-	23,595,859.40	(51,565,982.56)
二、 本年初余额	1,148,072,979.00	395,784,865.16	3,063,847,175.03	8,623,018.60	10,836,126.66	566,221,066.63	4,381,823,674.93	9,575,208,906.01
三、 本年增减变动金额	281,897,429.00	(395,784,865.16)	3,063,067,871.05	(10,874,337.61)	7,096,935.47	31,241,076.60	119,291,902.94	3,085,936,012.29
(一) 综合收益总额	-	-	-	(10,874,337.61)	-	-	312,410,766.01	301,536,428.40
(二) 股东投入和减少资本	281,897,429.00	(395,784,865.16)	3,063,067,871.05	-	-	-	-	2,939,180,434.89
1. 可转换债券转股	281,897,429.00	(395,784,865.16)	3,063,067,871.05	-	-	-	-	2,939,180,434.89
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	31,241,076.60	(193,118,863.07)	(161,877,786.47)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	31,241,076.60	(31,241,076.60)	(161,877,786.47)
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(161,877,786.47)	-
(四) 专项储备	-	-	-	-	7,096,935.47	-	-	7,096,935.47
1. 本年提取	-	-	-	-	70,885,326.59	-	-	70,885,326.59
2. 本年使用	-	-	-	-	(63,788,391.12)	-	-	(63,788,391.12)
四、 本年年末余额	1,429,970,408.00	-	6,116,915,046.08	(2,251,319.01)	17,933,062.13	597,462,143.23	4,501,115,577.87	12,661,144,918.30

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
 股东权益变动表（续）
 2025年度

2024年度

	股本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末及本年初余额	1,148,029,370.00	471,020,748.14	3,063,380,685.83	5,848,972.31	16,911,420.65	512,758,607.84	4,032,049,322.52	9,249,999,127.29
加：会计政策变更	-	(75,161,841.96)	-	-	-	-	8,454,919.95	(66,706,922.01)
二、本年初余额	1,148,029,370.00	395,858,906.18	3,063,380,685.83	5,848,972.31	16,911,420.65	512,758,607.84	4,040,504,242.47	9,183,292,205.28
三、本年增减变动金额	43,609.00	(74,041.02)	466,489.20	2,774,046.29	(6,075,293.99)	53,462,458.79	341,319,432.46	391,916,700.73
(一) 综合收益总额	-	-	-	2,774,046.29	-	-	549,765,527.36	552,539,573.65
(二) 股东投入和减少资本	43,609.00	(74,041.02)	466,489.20	-	-	-	-	436,057.18
1. 其他权益工具持有者投入资本	43,609.00	(74,041.02)	466,489.20	-	-	-	-	436,057.18
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	53,462,458.79	(208,446,094.90)	(154,983,636.11)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	53,462,458.79	(53,462,458.79)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(154,983,636.11)	(154,983,636.11)
(四) 专项储备	-	-	-	-	(6,075,293.99)	-	-	(6,075,293.99)
1. 本年提取	-	-	-	-	61,629,767.59	-	-	61,629,767.59
2. 本年使用	-	-	-	-	(67,705,061.58)	-	-	(67,705,061.58)
四、本年年末余额	1,148,072,979.00	395,784,865.16	3,063,847,175.03	8,623,018.60	10,836,126.66	566,221,066.63	4,381,823,674.93	9,575,208,906.01

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



附注十六 2025年 2024年

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	72,831,263,724.24	64,506,159,012.80
收到的税费返还	280,330,865.07	418,645,842.05
收到其他与经营活动有关的现金	<u>623,845,752.42</u>	<u>475,226,426.06</u>
经营活动现金流入小计	<u>73,735,440,341.73</u>	<u>65,400,031,280.91</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	72,877,160,647.28	62,214,075,148.81
支付给职工以及为职工支付的现金	786,175,594.64	717,764,511.72
支付的各项税费	1,451,097,591.27	1,214,248,061.57
支付其他与经营活动有关的现金	<u>339,002,010.21</u>	<u>1,225,307,517.56</u>
经营活动现金流出小计	<u>75,453,435,843.40</u>	<u>65,371,395,239.66</u>
经营活动（使用）/产生的现金流量净额	<u>(1,717,995,501.67)</u>	<u>28,636,041.25</u>

二、 投资活动产生的现金流量：

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	389,161.06	422,608.85
收到其他与投资活动有关的现金	<u>-</u>	<u>45,997,584.62</u>
投资活动现金流入小计	<u>389,161.06</u>	<u>46,420,193.47</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,118,299,507.09	1,272,346,849.45
投资支付的现金	-	776,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	<u>1,627,906,619.72</u>	<u>59,640,240.03</u>
投资活动现金流出小计	<u>2,746,206,126.81</u>	<u>2,107,987,089.48</u>
投资活动使用的现金流量净额	<u>(2,745,816,965.75)</u>	<u>(2,061,566,896.01)</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

山东恒邦冶炼股份有限公司
 现金流量表（续）
 2025年度

	附注十六	2025年	2024年
三、 筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		12,459,155,615.63	7,297,708,409.99
收到其他与筹资活动有关的现金		<u>3,367,621,062.44</u>	<u>2,757,555,357.79</u>
筹资活动现金流入小计		<u>15,826,776,678.07</u>	<u>10,055,263,767.78</u>
偿还债务支付的现金		7,883,331,396.85	6,398,088,161.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		452,527,410.04	405,906,191.09
支付其他与筹资活动有关的现金		<u>2,324,119,778.97</u>	<u>2,486,124,901.49</u>
筹资活动现金流出小计		<u>10,659,978,585.86</u>	<u>9,290,119,254.25</u>
筹资活动产生的现金流量净额		<u>5,166,798,092.21</u>	<u>765,144,513.53</u>
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		<u>47,953,223.38</u>	<u>61,220,190.13</u>
五、 现金及现金等价物净增加/（减少）额			
		750,938,848.17	(1,206,566,151.10)
加：年初现金及现金等价物余额		<u>1,935,722,590.97</u>	<u>3,142,288,742.07</u>
六、 年末现金及现金等价物余额			
		<u>2,686,661,439.14</u>	<u>1,935,722,590.97</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

一、 基本情况

山东恒邦冶炼股份有限公司（以下简称“本公司”）是在中华人民共和国山东省注册的股份有限公司，统一社会信用代码为 913700001653412924，于 1994 年 2 月 18 日成立。于 2008 年 5 月 20 日，本公司发行人民币普通股 A 股股票，已在深圳证券交易所上市。本公司总部位于山东省烟台市牟平区水道镇金政街 11 号。

本公司及子公司（以下简称“本集团”）主要经营活动为：黄金矿产资源开发、贵金属冶炼、高新材料研发及生产、化肥生产及销售、国际贸易等业务。

本公司的母公司为江西铜业股份有限公司（“江铜股份”），居间控股公司为江西铜业集团有限公司（“江铜集团”）和江西省国有资本运营控股集团有限公司（“江西国控”），实际控制人为江西省国有资产监督管理委员会（“江西省国资委”）。

本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 3 月 23 日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本财务报表还按照《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》披露有关财务信息。

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，主要体现在应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销和收入确认和计量等。

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 2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

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。

本集团下属境外子公司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。

4. 财务报表披露遵循的重要性标准确定方法和选择依据

	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额≥人民币2,000万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项金额≥人民币2,000万元
重要的应收款项实际核销	单项金额≥人民币 2,000 万元
重要的账龄超过一年的应付款项	单项金额≥人民币 2,000 万元
重要的在建工程	单项在建工程账面价值超过合并总资产 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项投资活动金额超过合并总资产5% 单个子公司净资产占合并净资产超过 5%，或单个子公司少数股东权益占合 并净资产的1%以上且金额大于人民币 2,000万元
存在重要少数股东权益的子公司	对单个联营企业的长期股权投资账面价 值占合并总资产超过 5%，或权益法核 算的投资收益占合并净利润超过 5%
重要的联营企业	不涉及当期现金收支，对当期报表影响 大于合并总资产的1%的活动
不涉及当期现金收支的重大活动	

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，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

5. 企业合并（续）

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，包括本集团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，以及本集团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期初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

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期期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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

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，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。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，采用交易发生日的即期汇率的近似利率折算。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，采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，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，或者，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其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。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或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

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其他综合收益的债务工具投资

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

9. 金融工具（续）

（3）金融负债分类和计量（续）

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。

（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、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资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、1。

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）

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，以若干组合并结合账龄为基础评估应收账款、其他应收款、应收款项融资以及长期应收款的预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据商品控制权转移时点确定应收账款的账龄。

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）金融工具抵销

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

9. 金融工具（续）

（6）衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以商品期货合约、黄金T+D合约及白银T+D合约（“T+D合约”）、商品期权合约、远期外汇合约，分别对商品价格风险和汇率风险进行套期。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。

（7）可转换债券

本集团发行可转换债券时依据条款确定其是否同时包含负债和权益成份。发行的可转换债券既包含负债也包含权益成份的，在初始确认时将负债和权益成份进行分拆，并分别进行处理。在进行分拆时，先确定负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额，再按照可转换债券整体的发行价格扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。交易费用在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。负债成份作为负债列示，以摊余成本进行后续计量，直至被撤销、转换或赎回。权益成份作为权益列示，不进行后续计量。发行的可转换债券仅包含负债成份和嵌入衍生工具，即股份转换权具备嵌入衍生工具特征的，则将其从可转换债券整体中分拆，作为衍生金融工具单独处理，按其公允价值进行初始确认。发行价格超过初始确认为衍生金融工具的部分被确认为债务工具。交易费用根据初始确认时债务工具和衍生金融工具分配的发行价格为基础按比例分摊。与债务工具有关的交易费用确认为负债，与衍生金融工具有关的交易费用确认为当期损益。

（8）金融资产转移

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

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

10. 存货

存货包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、在途物资、委托加工物资等。

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，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。计提存货跌价准备时，按单个存货项目计提。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，合并计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，本集团按照存货类别计提存货跌价准备。

11. 持有待售的非流动资产或处置组和终止经营

（1）持有待售的非流动资产或处置组

主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。同时满足下列条件的，划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成（有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准）。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，满足持有待售划分条件的，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组（除金融资产、递延所得税资产外），其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产，不计提折旧或摊销，不按权益法核算。

三、重要会计政策及会计估计（续）

11. 持有待售的非流动资产或处置组和终止经营（续）

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营损益在利润表中与持续经营损益分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等损益及处置损益作为终止经营列报。对于当期列报的终止经营，本集团在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营列报。

12. 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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；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。

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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

12. 长期股权投资（续）

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，并抵销与联营企业及合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。

13. 固定资产

固定资产仅在与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。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。

固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-30年	5.00%	3.17-4.75%
机器设备	10年	5.00%	9.50%
运输工具	10年	5.00%	9.50%
电子设备及其他	5年	5.00%	19.00%

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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

14. 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：

结转固定资产的标准

房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

15. 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。

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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

16. 无形资产

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

	使用寿命	确定依据
土地使用权	30-50年	产权登记期限
采矿权和探矿权	5-10年	预期经济利益年限
财务软件	2-10年	预期经济利益年限

17. 生物资产

（1）消耗性生物资产

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的大田作物、蔬菜、用材林以及存栏待售的牲畜等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在收获后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

本集团消耗性生物资产主要是育肥猪。育肥猪的成本包括成熟生产性生物资产种猪计提折旧、耗料，以及分摊的工资性薪酬、猪舍等折旧、水电费等。

（2）生产性生物资产

生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产，包括产畜和役畜等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造或繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

本集团的生产性生物资产主要为种猪、蛋鸡。种猪成本的确认和初始计量，包括种猪购买价格、达到预定生产经营目的前发生的饲料费、人工费、其他直接费用和应分摊的间接费用等支出。蛋鸡成本的确认和初始计量，包括鸡苗购买价格、达到预定生产经营目的前发生的饲料费、人工费、其他直接费用和应分摊的间接费用等支出。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

18. 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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

19. 长期待摊费用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

	摊销期
办公家具	10年

20. 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、离职后福利和辞退福利。

（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。

21. 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会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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

22. 与客户之间的合同产生的收入

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。

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，以客户取得相关商品控制权的时点确认收入，该时点通常为合同约定的商品交付时点：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。

对于黄金、白银等贵金属产品以及化肥等产品的销售业务，以客户签收确认并取得相关产品的控制权后确认销售收入。

对于阴极铜、锌、铅金属商品的贸易业务，根据《企业会计准则第14号-收入》第三十四条规定，企业应当根据其在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断其从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。企业在向客户转让商品前能够控制该商品的，该企业为主要责任人，应当按照已收或应收对价总额确认收入；否则，该企业为代理人，应当按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

23. 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。

24. 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。

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或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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）

25. 递延所得税

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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

25. 递延所得税（续）

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。

26. 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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

26. 租赁（续）

（1） 作为承租人（续）

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，简化处理的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。

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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

27. 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。

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

27. 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。

28. 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。

29. 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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

30. 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。

31. 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。

（1） 判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层认为无对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断。

租赁期——包含续租选择权的租赁合同

租赁期是本集团有权使用租赁资产且不可撤销的期间，有续租选择权，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本集团在评估是否合理确定将行使续租选择权时，综合考虑与本集团行使续租选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化。租赁期开始日，由于本集团无法合理确定将行使续租选择权，因此，租赁期中不包含续租选择权涵盖的期间。租赁期开始日后，如发生本集团可控范围内的重大事件或变化，且影响本集团是否合理确定将行使相应续租选择权的，本集团将对是否行使续租选择权进行重新评估，并根据重新评估结果修改租赁期。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

31. 重大会计判断和估计（续）

（2） 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。

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。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面价值不可收回时，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。

非上市股权投资的公允价值

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非上市股权投资之公允价值利用市场法估算，所依据的假设为不可观察输入值。估值要求管理层按照行业、规模、经营情况等厘定可比公众公司（行家），并就已识别的每家可比公司计算市场乘数，如市净率（“P/B”）。该倍数以可比公司的相关数据计算，再考虑缺乏流动性折扣。折扣后的倍数乘以对应的财务数据，以计算其公允价值。管理层相信，以上述估值方法得出的估计公允价值（于资产负债表记录）及相关的公允价值变动（于利润表记录）属合理，且于报告年末为最恰当的价值。

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。本集团已确认和未确认递延所得税资产的可抵扣亏损及可抵扣暂时性差异请参见附注五、19。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

31. 重大会计判断和估计（续）

（2） 估计的不确定性（续）

固定资产的可使用年限和净残值

本集团对固定资产在考虑其残值后，按直线法计提折旧。本集团定期审阅预计可使用年限，以决定将计入每个报告期的折旧费用数额。预计可使用年限是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术改变而确定。如果以前的估计发生重大变化，则会在估计发生重大变化的当期对未来折旧费用进行调整。

存货跌价准备

如附注三、10所述，存货以成本与可变现净值孰低计量。可变现净值是指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。本集团管理层定期复核存货的状况，当存货账面净值低于可变现净值时，将计提存货跌价准备。本集团管理层在估计存货的估计售价时，参考公开市场价格信息或者在没有公开市场价格信息的情况下，考虑最近或期后的产品售价，并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。这些估计将与相关产品市场需求、生产技术革新密切相关，对于这些不确定性因素的预期将影响对存货可变现净值的估计。

复垦及环境治理负债

复垦及环境治理负债的估计涉及主观判断，因此复垦及环境治理负债估计往往并不精确，仅为近似金额。在估计复垦及环境治理负债时存在固有的不确定性，这些不确定性包括：(1)各地区污染的确切性质及程度，包括但不限于仅限于所有在建、关闭或已售的矿区和土地开发地区，(2)要求清理成果的程度，(3)可选弥补策略的不同成本，(4)环境弥补要求的变化，以及(5)确定需新修复场所的鉴定。此外，由于价格及成本水平逐年变更，因此，复垦及环境治理负债的估计也会出现变动。尽管上述估计固有的不精确性，这些估计仍被用作评估计算复垦及环境治理负债的依据。如果对实际结果或进一步的预期有别于原先估计，则有关差额将对估计变更期间的预计负债及当期损益有所影响。

三、重要会计政策及会计估计（续）

31. 重大会计判断和估计（续）

（2）估计的不确定性（续）

矿产储量

无形资产中采矿权的减值准备于评估本集团矿产储量后作出。矿产储量的估计涉及主观判断，因此矿产储量的技术估计往往并不精确，仅为近似数量。在估计矿产储量可确定为探明和可能储量之前，本集团需要遵从若干有关技术标准的权威性指引。探明及可能储量的估计会考虑各个矿产最近的生产和技术资料，定期更新。此外，由于生产水平及技术标准逐年变更，因此，探明及可能储量的估计也会出现变动。尽管技术估计固有的不精确性，这些估计仍被用作评估计算减值损失的依据。如果对实际结果或进一步的预期有别于原先估计，则有关差额将对估计变更期间的采矿权减值准备计提有所影响。

32. 会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

标准仓单交易相关的会计处理

根据财政部会计司2025年7月发布的标准仓单交易相关会计处理实施问答（以下简称“实施问答”），企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，其签订的买卖标准仓单的合同并非按照预定的购买、销售或使用要求签订并持有旨在收取或交付非金融项目的合同，因此，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

该会计政策变更对本集团及本公司财务报表无重大影响。

发行可转换债券的递延所得税的会计处理

根据证监会2025年7月发布的《监管规则适用指引——会计类第5号》（以下简称“适用指引第5号”）中关于发行可转换债券的递延所得税会计处理，企业在发行并初始确认可转换债券时，若该可转换债券作为复合金融工具、其金融负债成分的计税基础等于债券票面金额并产生应纳税暂时性差异的，该应纳税暂时性差异实际来自于可转换债券中的权益工具成分，不满足递延所得税负债豁免确认条件，因此企业应就该应纳税暂时性差异确认递延所得税负债并将其影响计入所有者权益。后续计量时，随着可转换债券金融负债成分相关折价的摊销，相关递延所得税负债的变动金额计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

32. 会计政策和会计估计变更（续）

（1） 会计政策变更（续）

上述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

2025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 年初余额
递延所得税资产	82,746,858.71	(51,565,982.56)	31,180,876.15
未分配利润	4,402,778,828.08	23,595,859.40	4,426,374,687.48
其他权益工具	470,946,707.12	(75,161,841.96)	395,784,865.16

2024年

	会计政策变更前 本年发生额	会计政策变更	会计政策变更后 本年发生额
所得税费用	78,625,050.61	(15,140,939.45)	63,484,111.16

本公司

2025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 年初余额
递延所得税资产	68,033,657.43	(51,565,982.56)	16,467,674.87
未分配利润	4,358,227,815.53	23,595,859.40	4,381,823,674.93
其他权益工具	470,946,707.12	(75,161,841.96)	395,784,865.16

2024年

	会计政策变更前 本年发生额	会计政策变更	会计政策变更后 本年发生额
所得税费用	66,507,346.73	(15,140,939.45)	51,366,407.28

四、 税项

1. 主要税种及税率

	计税依据	税率
增值税	应纳税销售收入	13%、9%、6%
城市维护建设税	应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	除附注四、2中所述的公司享有所得税税收优惠政策及于境外设立的子公司需按其注册当地的所得税法规计缴企业所得税以外，其他公司所得税按应纳税所得额的法定税率25%计缴
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	2%

执行不同企业所得税税率纳税主体如下：

公司名称	所得税税率
香港恒邦国际物流有限公司	16.5%
恒邦拉美有限公司	29.5%
恒邦瑞达有限公司	35%

四、 税项（续）

2. 税收优惠

根据财政部、国家税务总局财税字[2002]142号文《关于黄金税收政策问题的通知》的规定，公司生产的黄金产品免征增值税。公司通过黄金交易所销售标准黄金（持有黄金交所开具的《黄金交易结算凭证》，未发生实物交割的，免征增值税；发生实物交割的，由税务机关按照实际成交价格代开增值税专用发票，并实行增值税即征即退的政策，同时免征城市维护建设税、教育费附加。

本公司于2025年12月取得《高新技术企业证书》，资格有效期为3年（自2025年至2027年），在符合相关条件的前提下减按15%税率征收企业所得税（2024年度：15%）。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）的有关规定享受企业所得税优惠政策，对小型微利企业年应纳税所得额不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。烟台恒邦黄金酒店有限公司、烟台恒邦黄金投资有限公司、黄石元正经贸有限公司、云南新百汇经贸有限公司、烟台恒邦高纯新材料有限公司、烟台恒邦建筑安装有限公司、烟台恒联废旧物资收购有限公司、烟台恒邦矿山工程有限公司、烟台恒邦地质勘查工程有限公司和烟台市牟平区恒邦职业培训学校适用该优惠政策，因此减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2025年	2024年
库存现金	10,049.28	9,346.77
银行存款	3,329,919,150.48	2,295,873,657.24
其他货币资金	445,422,509.58	1,030,747,380.27
存放财务公司款项	<u>273,940,857.44</u>	<u>400,906,832.83</u>
合计	<u>4,049,292,566.78</u>	<u>3,727,537,217.11</u>
其中：存放在境外的款项总额	98,902,255.70	148,293,117.93

(1) 其他货币资金按明细列示如下

	2025年	2024年
银行承兑汇票保证金	238,000,001.01	616,235,026.92
信用证保证金	120,940,851.65	220,678,542.58
矿山地质环境治理及土地复垦保证金	45,665,838.84	44,122,493.47
保函保证金	39,422,890.00	143,539,890.00
应收利息	<u>1,392,928.08</u>	<u>6,171,427.30</u>
合计	<u>445,422,509.58</u>	<u>1,030,747,380.27</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

1. 货币资金（续）

（2）截至2025年12月31日，被冻结的资金如下：

公司名称	账户名称	年末余额
山东恒邦冶炼股份有限公司	中国银行股份有限公司烟台牟平支行 239043853328	11,304.71
栖霞市金兴矿业有限公司	中国建设银行股份有限公司栖霞市支行 37001667080050001706	2.19
栖霞市金兴矿业有限公司	中国建设银行股份有限公司栖霞市支行 37001667080050001358	11,469.03
栖霞市金兴矿业有限公司	中国建设银行股份有限公司栖霞市支行 37001667080050002469	34,893.03
栖霞市金兴矿业有限公司	中国建设银行股份有限公司牟平支行 37001667260050162775	0.63
栖霞市金兴矿业有限公司	恒丰银行股份有限公司栖霞支行 853547010122804630	233.73
栖霞市金兴矿业有限公司	中国银行股份有限公司栖霞支行 214301010608	104.71
栖霞市金兴矿业有限公司	山东栖霞农商银行股份有限公司山城支行 9060106080242050001333	2.83
栖霞市金兴矿业有限公司	山东栖霞农商银行股份有限公司城关支行 2260021794205000010083	1.92
栖霞市金兴矿业有限公司	栖霞中银富登村镇银行有限公司 02090130000003198	41,150.21
栖霞市金兴矿业有限公司	中国建设银行股份有限公司栖霞市支行 37001667080050002772	2,120,493.19
栖霞市金兴矿业有限公司	中国农业银行股份有限公司栖霞山城支行 15377301040008903	76,890.60
栖霞市金兴矿业有限公司	烟台银行股份有限公司栖霞支行 81601093801421010272	3,657,781.88
栖霞市金兴矿业有限公司	烟台银行股份有限公司栖霞支行 81601093801421010412	3,727,710.20
栖霞市金兴矿业有限公司	中国建设银行股份有限公司栖霞支行 37050166708000001913	711,688.60
栖霞市金兴矿业有限公司	青岛银行股份有限公司烟台分行 882010200075189	1,337,858.94
黄石元正经贸有限公司	中国建设银行股份有限公司大冶支行 42050160600800000780	12.16
合计		<u>11,731,598.56</u>

于2025年12月31日，本集团被冻结货币资金总额为人民币11,731,598.56元，其中银行存款冻结金额为人民币99,175.15元，其他货币资金冻结金额为人民币11,632,423.41元。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

1. 货币资金（续）

（2）截至2025年12月31日，被冻结的资金如下（续）：

注1：于2025年12月31日，本公司因存在一个久悬户，导致银行存款被冻结人民币11,304.71元。

注2：于2025年12月31日，本公司之子公司栖霞市金兴矿业有限公司（“金兴矿业”）因诉讼导致其银行账户被司法冻结人民币11,720,281.69元。

注3：于2025年12月31日，本公司之子公司黄石元正经贸有限公司存在一个封存账户，导致银行存款被冻结人民币12.16元。

2. 衍生金融资产

	2025年	2024年
远期外汇合约	4,266,000.00	-
商品期货合约	293,400.00	80,773,670.00
白银T+D合约	-	7,463,931.20
临时定价安排	-	152,449,929.82
黄金T+D合约	-	584,600.00
合计	<u>4,559,400.00</u>	<u>241,272,131.02</u>

3. 应收账款

（1）按账龄披露

	2025年	2024年
1年以内（含1年）	41,652,004.53	9,498,183.72
1年至2年（含2年）	305,628.75	-
2年至3年（含3年）	-	1,210,561.92
3年以上	2,732,116.36	2,732,116.36
	<u>44,689,749.64</u>	<u>13,440,862.00</u>
减：应收账款坏账准备	<u>5,120,345.35</u>	<u>3,739,485.26</u>
合计	<u>39,569,404.29</u>	<u>9,701,376.74</u>

山东恒邦冶炼股份有限公司
财务报表附注（续）
2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收账款（续）

（2） 按坏账计提方法分类披露

2025年

	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	3,037,745.11	6.80	3,037,745.11	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	41,652,004.53	93.20	2,082,600.24	5.00	39,569,404.29
合计	44,689,749.64	100.00	5,120,345.35		39,569,404.29

2024年

	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	3,037,745.11	22.60	3,037,745.11	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	10,403,116.89	77.40	701,740.15	6.75	9,701,376.74
合计	13,440,862.00	100.00	3,739,485.26		9,701,376.74

单项计提坏账准备的应收账款情况如下：

	2025年			计提理由	2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
大连鑫龙铸造工业有限公司	1,774,930.68	1,774,930.68	100.00	预计无法收回	1,774,930.68	1,774,930.68
剑川县三江矿冶有限责任公司	903,901.68	903,901.68	100.00	预计无法收回	903,901.68	903,901.68
烟台市金茂超市有限公司	305,628.75	305,628.75	100.00	预计无法收回	305,628.75	305,628.75
云南照响矿产资源开发有限公司	53,284.00	53,284.00	100.00	预计无法收回	53,284.00	53,284.00
合计	3,037,745.11	3,037,745.11			3,037,745.11	3,037,745.11

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收账款（续）

（2） 按坏账计提方法分类披露（续）

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例（%）
1年以内(含1年)	<u>41,652,004.53</u>	<u>2,082,600.24</u>	5.00

（3） 坏账准备的情况

应收账款坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	年末余额
按单项计提坏账准备	3,037,745.11	-	-	-	3,037,745.11
按组合计提坏账准备	<u>701,740.15</u>	<u>2,082,600.24</u>	<u>(701,740.15)</u>	-	<u>2,082,600.24</u>
合计	<u>3,739,485.26</u>	<u>2,082,600.24</u>	<u>(701,740.15)</u>	-	<u>5,120,345.35</u>

于2025年，本集团无重要的单项计提坏账准备的应收账款，无重要的单项收回或转回的应收账款坏账准备，无重要的单项核销的应收账款坏账准备。

（4） 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

	应收账款 年末余额	占应收账款年末 余额合计数的比 例（%）	应收账款坏账准备 年末余额
上海金利广成科技有限公司	33,439,775.86	74.83	1,671,988.80
5N Plus Asia Limited	3,165,440.60	7.08	158,272.03
西安云视光电科技有限公司	2,033,944.00	4.55	101,697.20
大连鑫龙铸造工业有限公司	1,774,930.68	3.97	1,774,930.68
江苏云创光电科技有限公司	<u>1,190,082.00</u>	<u>2.66</u>	<u>59,504.10</u>
合计	<u>41,604,173.14</u>	<u>93.09</u>	<u>3,766,392.81</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收款项融资

（1） 应收款项融资分类列示

	2025年	2024年
银行承兑汇票	<u>110,373,210.25</u>	<u>48,690,120.04</u>

（2） 已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	<u>6,718,891,037.91</u>	<u>-</u>

5. 预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

	2025年		2024年	
	账面余额	比例（%）	账面余额	比例（%）
1年以内	13,339,442.11	96.38	40,804,053.36	90.36
1年至2年	-	-	3,619,976.66	8.02
2年至3年	379,282.32	2.74	270,000.00	0.60
3年以上	<u>121,058.20</u>	<u>0.88</u>	<u>463,806.97</u>	<u>1.02</u>
合计	<u>13,839,782.63</u>	<u>100.00</u>	<u>45,157,836.99</u>	<u>100.00</u>

于2025年12月31日及2024年12月31日，本集团无单项金额重大且账龄超过一年的预付款项。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

5. 预付款项（续）

（2） 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

	年末余额	占预付款项年末余额 合计数的比例（%）
山东联盟化工股份有限公司	2,691,948.80	19.45
北京驰星机电设备有限公司	2,680,147.70	19.37
西藏泉舜矿业有限公司	1,395,611.67	10.08
中国石化销售股份有限公司山东烟台石油 分公司	1,344,074.80	9.71
乳山中燃能源发展有限公司	1,300,696.90	9.40
合计	<u>9,412,479.87</u>	<u>68.01</u>

6. 其他应收款

（1） 按账龄披露

	2025年	2024年
1年以内	2,242,139,348.42	1,072,708,038.52
1年至2年	103,573,257.82	50,611,138.05
2年至3年	42,230,302.75	50,124,764.20
3年以上	104,764,746.67	66,248,811.64
	<u>2,492,707,655.66</u>	<u>1,239,692,752.41</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>120,810,661.62</u>	<u>73,098,840.89</u>
合计	<u>2,371,896,994.04</u>	<u>1,166,593,911.52</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

（2） 按款项性质分类情况

	2025年	2024年
期货及上海黄金交易所账户资金（注）	1,888,157,849.19	779,805,518.84
国外公司退税款	330,903,418.07	173,898,118.50
保证金	190,338,921.39	207,087,265.29
个人借款	822,135.24	939,758.69
其他	82,485,331.77	77,962,091.09
	<u>2,492,707,655.66</u>	<u>1,239,692,752.41</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>120,810,661.62</u>	<u>73,098,840.89</u>
合计	<u>2,371,896,994.04</u>	<u>1,166,593,911.52</u>

注：于2025年12月31日，本集团存放于商品期货经纪公司和上海黄金交易所的款项合计人民币1,888,157,849.19元（2024年12月31日：人民币779,805,518.84元）。其中，人民币1,499,517,994.47元（2024年12月31日：人民币646,273,313.59元）作为本集团商品期货合约和上海黄金交易所保证金，人民币388,639,854.72元（2024年12月31日：人民币133,532,205.25元）为本集团存放于上述经纪公司和上海黄金交易所的可动用资金。

（3） 坏账准备计提情况

2025年

	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	47,876,482.26	1.92	47,876,482.26	100.00	-
按信用风险特征组合 计提坏账准备	<u>2,444,831,173.40</u>	<u>98.08</u>	<u>72,934,179.36</u>	<u>2.98</u>	<u>2,371,896,994.04</u>
合计	<u>2,492,707,655.66</u>	<u>100.00</u>	<u>120,810,661.62</u>		<u>2,371,896,994.04</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

（3） 坏账准备计提情况（续）

2024年

	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	22,297,699.62	1.80	22,297,699.62	100.00	-
按信用风险特征组合 计提坏账准备	<u>1,217,395,052.79</u>	<u>98.20</u>	<u>50,801,141.27</u>	<u>4.17</u>	<u>1,166,593,911.52</u>
合计	<u>1,239,692,752.41</u>	<u>100.00</u>	<u>73,098,840.89</u>		<u>1,166,593,911.52</u>

单项计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	2025年			计提理由	2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
营口汇鑫实业有限公 司	16,900,000.00	16,900,000.00	100.00	预计无法收回	-	-
秘鲁国家税务与海关 管理局	11,204,411.15	11,204,411.15	100.00	预计无法收回	-	-
美姑宝投矿业有限公 司	7,719,860.41	7,719,860.41	100.00	预计无法收回	10,245,489.32	10,245,489.32
COMPAÑIA MINERA TAMBO DEL CONDOR S.R.L.	5,520,948.60	5,520,948.60	100.00	预计无法收回	5,520,948.60	5,520,948.60
朝阳重型机器有限公 司	5,056,367.60	5,056,367.60	100.00	预计无法收回	5,056,367.60	5,056,367.60
剑川县三江矿冶有限 责任公司	521,800.00	521,800.00	100.00	预计无法收回	521,800.00	521,800.00
栖霞市资金管理处	325,547.09	325,547.09	100.00	预计无法收回	325,547.09	325,547.09
烟台天昊矿业有限公 司	300,000.00	300,000.00	100.00	预计无法收回	300,000.00	300,000.00
COMPAÑIAMINER AMIFRANIS.A.C	187,450.72	187,450.72	100.00	预计无法收回	187,450.32	187,450.32
栖霞市房产管理局	<u>140,096.69</u>	<u>140,096.69</u>	<u>100.00</u>	预计无法收回	<u>140,096.69</u>	<u>140,096.69</u>
合计	<u>47,876,482.26</u>	<u>47,876,482.26</u>			<u>22,297,699.62</u>	<u>22,297,699.62</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

（3） 坏账准备计提情况（续）

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例（%）
期货及上海黄金交易所账 户资金	1,888,157,849.19	-	-
其他往来款	<u>556,673,324.21</u>	<u>72,934,179.36</u>	<u>13.10</u>
合计	<u>2,444,831,173.40</u>	<u>72,934,179.36</u>	

其他应收款按照未来12个月预期信用损失坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期信 用损失	第二阶段 整个存续期预期信 用损失（未发生信 用减值）	第三阶段 整个存续期预期信 用损失（已发生信 用减值）	合计
年初余额	50,801,141.27	-	22,297,699.62	73,098,840.89
本年计提	21,508,421.42	38,808,603.53	28,104,411.55	88,421,436.50
本年转回	(17,191,459.27)	(20,860,000.00)	(2,525,628.91)	(40,577,088.18)
其他变动	<u>(132,527.59)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(132,527.59)</u>
年末余额	<u>54,985,575.83</u>	<u>17,948,603.53</u>	<u>47,876,482.26</u>	<u>120,810,661.62</u>

（4） 坏账准备的情况

其他应收款坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	其他变动	年末余额
2025年12月31日	<u>73,098,840.89</u>	<u>88,421,436.50</u>	<u>(40,577,088.18)</u>	<u>(132,527.59)</u>	<u>120,810,661.62</u>

于2025年，本集团无重要的单项计提坏账准备的其他应收款，无重要的单项核销的其他应收款坏账准备，因收回款项而转回重要的其他应收款坏账准备人民币20,860,000.00元。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

(5) 按欠款方归集的年末余额其他应收款金额前五名

	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
上海黄金交易 所	874,149,236.48	35.07	期货账户资金	1年以内	-
金瑞期货有限 公司	535,372,143.96	21.48	期货账户资金	1年以内	-
秘鲁海关和税 务总局	330,903,418.07	13.27	国外公司退税款	1年以内	27,189,361.88
创元期货股份 有限公司	144,898,904.98	5.81	期货账户资金	1年以内	-
烟台市牟平区 财政局	128,570,000.00	5.16	土地保证金	1年至2年、2年 至3年	16,457,000.00
合计	<u>2,013,893,703.49</u>	<u>80.79</u>			<u>43,646,361.88</u>

7. 存货

(1) 存货分类

	2025年			2024年		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,411,263,626.31	-	5,411,263,626.31	2,097,277,615.20	19,596,247.92	2,077,681,367.28
库存商品	915,989,795.27	181,512,305.44	734,477,489.83	763,910,092.82	168,068,547.30	595,841,545.52
在产品	7,941,394,846.85	156,265.29	7,941,238,581.56	4,864,717,035.76	11,834,247.66	4,852,882,788.10
在途物资	6,073,453,215.61	-	6,073,453,215.61	3,121,697,586.43	6,517,152.18	3,115,180,434.25
委托加工 物资	3,516,631.12	-	3,516,631.12	-	-	-
消耗性生 物资产	1,221,243.69	-	1,221,243.69	293,597.91	-	293,597.91
合计	<u>20,346,839,358.85</u>	<u>181,668,570.73</u>	<u>20,165,170,788.12</u>	<u>10,847,895,928.12</u>	<u>206,016,195.06</u>	<u>10,641,879,733.06</u>

注1：于2025年12月31日，本集团的存货余额中以公允价值计量的金额为人民币15,224,965,560.76元（2024年12月31日：人民币5,318,323,442.89元），其中以商品期货合约及T+D合约作为套期工具的被套期项目金额为人民币3,096,542,506.00元（2024年12月31日：人民币2,035,345,618.58元），以临时定价安排作为套期工具的被套期项目金额为人民币12,128,423,054.76元（2024年12月31日：人民币3,282,977,824.31元）。

注2：于2025年12月31日，本集团以账面价值人民币367,502,611.45元的原材料质押取得银行短期借款人民币299,108,300.20元。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

7. 存货（续）

(2) 存货跌价准备

	年初余额	本年计提	本年减少		年末余额
			转回	转销	
原材料	19,596,247.92	265,305.88	(19,861,553.80)	-	-
库存商品	168,068,547.30	59,839,967.57	(958,078.15)	(45,438,131.28)	181,512,305.44
在产品	11,834,247.66	5,762,688.68	(17,440,671.05)	-	156,265.29
在途物资	<u>6,517,152.18</u>	-	<u>(6,517,152.18)</u>	-	-
合计	<u>206,016,195.06</u>	<u>65,867,962.13</u>	<u>(44,777,455.18)</u>	<u>(45,438,131.28)</u>	<u>181,668,570.73</u>

2025年，本集团因市场价格回升而转回的存货跌价准备为人民币44,777,455.18元；因因存货销售而转销的存货跌价准备为人民币45,438,131.28元；无因存货报废而核销的存货跌价准备。

8. 一年内到期的非流动资产

	2025年	2024年
融资租赁保证金	-	5,600,000.00
应收外部单位往来款	<u>3,384,233.65</u>	-
合计	<u>3,384,233.65</u>	<u>5,600,000.00</u>

9. 其他流动资产

	2025年	2024年
待摊黄金租赁及票据融资利息	10,918,806.44	5,244,225.72
预缴所得税	9,535,259.34	32,682,328.37
待抵扣进项税额	<u>1,126,971.14</u>	<u>160,776,823.76</u>
合计	<u>21,581,036.92</u>	<u>198,703,377.85</u>

10. 长期应收款

	2025年	2024年
应收外部单位往来款	<u>9,111,412.35</u>	-

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

11. 长期股权投资

	年初	年初	本年变动				年末	年末		
	账面价值	减值准备	减少投资 (注 1)	权益法下投资损益	其他综合收益	其他权益变动 (注 2)	宣告现金股利	计提减值 准备	账面价值	减值准 备
联营企业										
万国黄金集团 有限公司 (“万国黄 金”)	621,528,205.05	-	(23,522,694.03)	202,482,887.66	(1,689,230.14)	90,075,580.90	(69,954,560.51)	-	818,920,188.93	-

注1：于2025年8月22日，本公司公告本公司全资子公司山东恒邦矿业发展有限公司（“矿业发展”）拟在股东大会审议通过之日起12个月内，矿业发展择机减持万国黄金不超过4000万股股票。于2025年9月10日，股东大会决议通过该议案。2025年度，矿业发展通过二级市场累计减持合计5,418,000股股票，转出长期股权投资账面人民币23,522,694.03元，处置股权产生的收益人民币165,182,356.90元，减少其他资本公积人民币8,973,876.91元。

注2：其他权益变动系其他股东本年溢价增资，导致本集团持股比例被动稀释，增加长期股权投资人民币90,075,580.90元。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

12. 其他权益工具投资

	年末余额	年初余额	本年计入其他综合收益的利得	本年计入其他综合收益的损失	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	本年股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
烟台银行股份有限公司	21,720,000.00	34,693,123.74	-	12,973,123.74	720,000.00	-	-	非交易性的权益工具投资
青岛善缘金网络科技有限公司	846,901.60	636,458.05	210,443.55	-	-	153,098.40	-	非交易性的权益工具投资
中金鼎晟（北京）电子商务有限公司	784,487.81	815,145.98	-	30,658.17	-	2,215,512.19	-	非交易性的权益工具投资
泰山石膏（威海）有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	-	-	-	-	830,631.00	非交易性的权益工具投资
青海格尔木农村商业银行股份有限公司	1,559,140.00	3,383,489.72	-	1,824,349.72	-	535,260.00	-	非交易性的权益工具投资
大通中银富登村镇银行有限责任公司	1,557,220.00	4,386,827.12	-	2,829,607.12	-	5,851,580.00	-	非交易性的权益工具投资
深圳国金恒邦贵金属精炼股份有限公司	-	-	-	-	-	1,000,000.00	-	非交易性的权益工具投资
合计	32,467,749.41	49,915,044.61	210,443.55	17,657,738.75	720,000.00	9,755,450.59	830,631.00	

2025年，本集团无终止确认其他权益工具投资的情况。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

13. 固定资产

(1) 固定资产情况

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
原价					
年初余额	4,413,370,817.51	4,079,466,196.26	168,791,462.81	474,584,820.67	9,136,213,297.25
购置	585,308.25	27,416,722.44	13,467,583.67	2,421,534.39	43,891,148.75
汇率变动影响	(212,884.27)	(40,467.78)	(12,760.66)	(33,794.59)	(299,907.30)
在建工程转入	846,591,894.27	1,185,962,271.94	17,504,543.19	190,688,987.28	2,240,747,696.68
处置或报废	(135,735,996.47)	(103,252,887.80)	(14,715,483.86)	(11,783,482.00)	(265,487,850.13)
年末余额	<u>5,124,599,139.29</u>	<u>5,189,551,835.06</u>	<u>185,035,345.15</u>	<u>655,878,065.75</u>	<u>11,155,064,385.25</u>
累计折旧					
年初余额	1,702,990,807.90	2,555,805,893.72	146,975,457.66	185,772,867.06	4,591,545,026.34
计提	226,603,834.88	336,096,834.33	11,842,954.16	82,633,764.26	657,177,387.63
处置或报废	(74,133,717.86)	(90,001,511.36)	(14,445,443.59)	(11,117,159.25)	(189,697,832.06)
年末余额	<u>1,855,460,924.92</u>	<u>2,801,901,216.69</u>	<u>144,372,968.23</u>	<u>257,289,472.07</u>	<u>5,059,024,581.91</u>
减值准备					
年初余额	45,665,040.59	22,456,235.38	103,591.82	172,756.08	68,397,623.87
计提	27,667,782.09	-	-	-	27,667,782.09
处置或报废	-	(7,591,493.88)	-	-	(7,591,493.88)
年末余额	<u>73,332,822.68</u>	<u>14,864,741.50</u>	<u>103,591.82</u>	<u>172,756.08</u>	<u>88,473,912.08</u>
账面价值					
年末	<u>3,195,805,391.69</u>	<u>2,372,785,876.87</u>	<u>40,558,785.10</u>	<u>398,415,837.60</u>	<u>6,007,565,891.26</u>
年初	<u>2,664,714,969.02</u>	<u>1,501,204,067.16</u>	<u>21,712,413.33</u>	<u>288,639,197.53</u>	<u>4,476,270,647.04</u>

于2025年12月31日，本集团开展售后回租的固定资产原值为人民币219,802,046.35元（2024年12月31日：人民币669,747,203.60元）。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

13. 固定资产（续）

(2) 暂时闲置的固定资产情况

	原价	累计折旧	减值准备	账面价值
杭州建铜停产 矿区资产	56,373,106.17	23,749,308.96	32,623,797.21	-
金兴矿业停产 矿区资产	<u>368,608,298.95</u>	<u>211,944,919.20</u>	<u>28,074,339.62</u>	<u>128,589,040.13</u>
合计	<u>424,981,405.12</u>	<u>235,694,228.16</u>	<u>60,698,136.83</u>	<u>128,589,040.13</u>

(3) 未办妥产权证书的固定资产

	账面价值	未办妥产权证书原因
黄金社区	<u>79,918,168.90</u>	正在办理

(4) 固定资产的减值测试情况

于2025年，本公司对黄金社区执行减值测试后计提固定资产减值准备人民币27,667,782.09元。

	考虑减值准备前的 账面余额	可收回金额	减值金额	关键参数	关键参数的确定 依据
黄金社区	<u>107,585,950.99</u>	<u>79,918,168.90</u>	<u>27,667,782.09</u>	租金增长率 2%、税后折现 率6%	租金增长率基于 目前住宅类物业 租赁市场情况及 对未来市场的预 测；折现率采用 加权平均资本成 本

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

14. 在建工程

（1） 在建工程情况

	2025年			2024年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
复杂金精矿多元素综合回收项目	984,204,164.33	-	984,204,164.33	164,445,472.31	-	164,445,472.31
辽上金矿扩界、扩能采选建设工程	264,398,017.98	-	264,398,017.98	167,884,044.79	-	167,884,044.79
冶炼废水综合处理改造项目	222,753,335.70	-	222,753,335.70	85,706,129.18	-	85,706,129.18
含金多金属矿有价元素综合回收项目	-	-	-	1,494,646,111.73	-	1,494,646,111.73
其他零星工程	155,130,113.22	6,270,211.88	148,859,901.34	323,664,431.59	6,270,211.88	317,394,219.71
合计	<u>1,626,485,631.23</u>	<u>6,270,211.88</u>	<u>1,620,215,419.35</u>	<u>2,236,346,189.60</u>	<u>6,270,211.88</u>	<u>2,230,075,977.72</u>

山东恒邦冶炼股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

14. 在建工程（续）

（2）重要的在建工程变动情况

	预算	年初余额	本年增加	本年转入固定资产	年末余额	资金来源	工程投入占预算比例（%）
复杂金精矿多元素综合回收项目	4,270,030,000.00	164,445,472.31	820,083,746.54	(325,054.52)	984,204,164.33	自筹资金、金融机构 贷款	33.70
辽上金矿扩界、扩能采选建设工程	1,232,510,000.00	167,884,044.79	96,513,973.19	-	264,398,017.98	自筹资金	21.45
冶炼废水综合处理改造项目	353,725,400.00	85,706,129.18	137,221,287.11	(174,080.59)	222,753,335.70	自筹资金	63.02
含金多金属矿有价元素综合回收项目	<u>2,731,719,600.00</u>	<u>1,494,646,111.73</u>	<u>229,874,757.41</u>	<u>(1,724,520,869.14)</u>	<u>-</u>	自筹资金、募集资金	74.33
合计	<u>8,587,985,000.00</u>	<u>1,912,681,758.01</u>	<u>1,283,693,764.25</u>	<u>(1,725,020,004.25)</u>	<u>1,471,355,518.01</u>		
			工程进度（%）	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化		本年利息资本化率（%）
复杂金精矿多元素综合回收项目			33.70	11,415,154.63	8,852,672.88		2.30-2.66
辽上金矿扩界、扩能采选建设工程			21.45	-	-		-
冶炼废水综合处理改造项目			63.02	-	-		-
含金多金属矿有价元素综合回收项目			100.00	<u>85,513,153.78</u>	<u>7,880,224.27</u>		4.07
合计				<u>96,928,308.41</u>	<u>16,732,897.15</u>		

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

15. 生产性生物资产

	蛋鸡	种猪	合计
成本			
年初余额	2,365,769.33	183,059.02	2,548,828.35
外购	257,166.00	-	257,166.00
后续培养	1,994,360.87	124,630.28	2,118,991.15
处置	<u>(3,349,029.87)</u>	<u>(257,646.96)</u>	<u>(3,606,676.83)</u>
年末余额	<u>1,268,266.33</u>	<u>50,042.34</u>	<u>1,318,308.67</u>
累计折旧			
年初余额	1,110,452.36	-	1,110,452.36
计提	862,315.45	16,259.67	878,575.12
处置	<u>(1,427,929.37)</u>	<u>-</u>	<u>(1,427,929.37)</u>
年末余额	<u>544,838.44</u>	<u>16,259.67</u>	<u>561,098.11</u>
账面价值			
年末	<u>723,427.89</u>	<u>33,782.67</u>	<u>757,210.56</u>
年初	<u>1,255,316.97</u>	<u>183,059.02</u>	<u>1,438,375.99</u>

16. 使用权资产

	土地租赁等
成本	
年初及年末余额	<u>93,498,104.78</u>
累计折旧	
年初余额	17,822,709.43
计提	<u>4,403,202.30</u>
年末余额	<u>22,225,911.73</u>
账面价值	
年末	<u>71,272,193.05</u>
年初	<u>75,675,395.35</u>

山东恒邦冶炼股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

17. 无形资产

	土地使用权	探矿权	采矿权	财务软件	上海黄金交易所交易席位	合计
原价						
年初余额	472,495,180.48	3,315,672.88	902,007,138.69	3,505,444.39	1,100,000.00	1,382,423,436.44
购置	<u>21,865,797.57</u>	-	-	<u>260,707.96</u>	-	<u>22,126,505.53</u>
年末余额	<u>494,360,978.05</u>	<u>3,315,672.88</u>	<u>902,007,138.69</u>	<u>3,766,152.35</u>	<u>1,100,000.00</u>	<u>1,404,549,941.97</u>
累计摊销						
年初余额	81,628,888.76	3,315,672.88	480,952,725.27	2,547,044.78	-	568,444,331.69
计提	<u>10,582,774.26</u>	-	<u>62,203,674.48</u>	<u>350,439.57</u>	-	<u>73,136,888.31</u>
年末余额	<u>92,211,663.02</u>	<u>3,315,672.88</u>	<u>543,156,399.75</u>	<u>2,897,484.35</u>	-	<u>641,581,220.00</u>
减值准备						
年初及年末余额	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>78,380,095.51</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>78,380,095.51</u>
账面价值						
年末	<u>402,149,315.03</u>	<u>-</u>	<u>280,470,643.43</u>	<u>868,668.00</u>	<u>1,100,000.00</u>	<u>684,588,626.46</u>
年初	<u>390,866,291.72</u>	<u>-</u>	<u>342,674,317.91</u>	<u>958,399.61</u>	<u>1,100,000.00</u>	<u>735,599,009.24</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

17. 无形资产（续）

注1：本公司之子公司金兴矿业前期由于受2021年年初栖霞与招远金矿矿难事件影响，一直停产配合山东省内矿山驻地主管部门非煤矿山安全检查工作，一直未能延续采矿权。2024年3月栖霞市政府已批准采矿权延续办理事项，公司依法依规按要求准备延续资料，按程序做好矿区延续手续办理工作。截至目前，金兴矿业正在办理采矿证延续相关工作。

注2：本公司之子公司杭州建铜集团有限公司（“杭州建铜”）所属建德铜矿采矿权于2021年到期后，建德市相关政府主管部门认为原采矿权划定范围涉及到当前划定的风景区区域，不再核准续期，建德铜矿于采矿权到期后停止开采。截至目前，本公司管理层仍在就后续再开发利用方案等相关事项与政府有关部门进行沟通磋商。

18. 长期待摊费用

	年初余额	本年增加	本年摊销	其他减少	年末余额
办公家具	<u>711,478.24</u>	<u>-</u>	<u>(185,603.16)</u>	<u>-</u>	<u>525,875.08</u>

19. 递延所得税资产/负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	2025年		2024年	
	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
递延收益	94,401,634.21	14,518,139.87	80,355,701.39	12,053,355.21
坏账准备	119,369,895.30	24,231,315.50	70,961,628.34	13,891,948.44
存货跌价准备	181,512,305.44	27,503,764.71	202,940,047.63	30,441,007.14
可抵扣亏损	18,475,717.95	4,203,924.57	30,702,633.83	7,643,301.58
期货合约及T+D合约公允价值变动	552,938,610.03	82,947,344.26	-	-
临时定价安排套期工具公允价值变动	2,149,599,757.04	329,759,068.89	-	-
被套期项目公允价值变动	-	-	184,270,459.28	27,841,011.79
预计负债复垦费	38,452,003.46	5,767,800.52	37,076,713.00	5,561,506.95
内部交易未实现利润	68,821,517.00	10,323,227.55	24,657,365.92	3,698,604.89
租赁负债	12,650,748.06	2,386,197.69	12,615,096.50	2,380,849.97
商品交易点价合同	27,012,737.22	7,738,418.23	-	-
其他	<u>44,723,374.53</u>	<u>7,326,131.52</u>	<u>8,137,068.22</u>	<u>1,472,709.50</u>
合计	<u>3,307,958,300.24</u>	<u>516,705,333.31</u>	<u>651,716,714.11</u>	<u>104,984,295.47</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 递延所得税资产/负债（续）

(2) 未经抵销的递延所得税负债

	2025年		2024年	
	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 (已重述)
期货合约及T+D合约公允价值变动	-	-	88,602,645.13	13,495,289.67
临时定价安排套期工具公允价值变动	-	-	148,249,571.75	22,237,435.76
被套期项目公允价值变动	2,655,441,355.38	405,658,258.51	-	-
评估增值	24,838,160.40	6,209,540.10	25,777,175.16	6,444,293.79
资产折旧（500万以下一次扣除）	39,867,519.86	5,980,127.98	45,731,398.90	6,859,709.84
预计矿山复垦	2,962,779.57	444,416.94	4,426,559.73	663,983.96
其他权益工具投资	-	-	10,144,727.77	1,521,709.17
锁汇浮动盈亏	4,266,000.00	639,900.00	-	-
使用权资产	11,493,377.58	2,212,592.17	11,782,220.45	2,255,918.56
权益法下确认的投资收益	50,371,856.54	12,592,964.14	-	-
可转换债券税会差异	-	-	343,773,217.07	51,565,982.56
合计	<u>2,789,241,049.33</u>	<u>433,737,799.84</u>	<u>678,487,515.96</u>	<u>105,044,323.31</u>

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	2025年		2024年	
	抵销金额	抵销后余额	抵销金额 (已重述)	抵销后余额 (已重述)
递延所得税资产	<u>415,824,371.88</u>	<u>100,880,961.43</u>	<u>73,803,419.32</u>	<u>31,180,876.15</u>
递延所得税负债	<u>415,824,371.88</u>	<u>17,913,427.96</u>	<u>73,803,419.32</u>	<u>31,240,903.99</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 递延所得税资产/负债（续）

(4) 未确认递延所得税资产明细

	2025年	2024年
坏账准备	6,561,111.67	5,876,697.81
存货跌价准备	156,265.29	3,076,147.43
可抵扣亏损	252,174,172.39	354,961,357.66
杭州建铜资产减值准备	21,530,403.13	21,530,403.13
栖霞长期资产减值准备	41,600,603.77	41,600,603.77
其他权益工具投资	3,089,507.75	1,732,883.15
预计负债复垦费	18,865,231.97	18,385,437.34
其他	4,615,960.52	5,227,556.97
合计	<u>348,593,256.49</u>	<u>452,391,087.26</u>

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期日分析

	2025年	2024年
2025年	-	3,768,206.68
2026年	76,929,076.52	76,929,076.52
2027年	69,995,032.47	70,005,070.33
2028年	40,880,181.33	72,010,155.38
2029年	49,372,269.54	132,248,848.75
2030年	14,997,612.53	-
合计	<u>252,174,172.39</u>	<u>354,961,357.66</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

20. 其他非流动资产

	2025年	2024年
预付工程设备款	418,200,156.92	352,360,200.23
预付土地款	<u>12,631,099.77</u>	<u>12,631,099.77</u>
合计	<u>430,831,256.69</u>	<u>364,991,300.00</u>

21. 所有权或使用权受到限制的资产

2025年

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	445,521,684.73	445,521,684.73	保证、冻结	保证金、银行账户冻结
存货	<u>367,502,611.45</u>	<u>367,502,611.45</u>	质押	质押借款
合计	<u>813,024,296.18</u>	<u>813,024,296.18</u>		

2024年

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,031,741,355.74	1,031,741,355.74	保证、冻结	保证金、银行账户冻结
固定资产	<u>7,129,741.29</u>	<u>5,961,234.95</u>	抵押	借款抵押
合计	<u>1,038,871,097.03</u>	<u>1,037,702,590.69</u>		

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

22. 短期借款

	2025年	2024年
信用借款（注1）	5,290,000,000.00	1,800,000,000.00
黄金租赁（注2）	1,874,478,720.00	1,230,550,100.00
票据融资	1,412,327,509.67	785,000,000.00
贸易融资	613,652,122.15	550,094,799.94
应付利息	20,379,875.39	19,597,038.81
合计	<u>9,210,838,227.21</u>	<u>4,385,241,938.75</u>

注1:

于2025年12月31日，本集团通过供应商融资安排取得短期借款人民币70,647,020.99元（2024年12月31日：人民币75,577,100.76元）。

注2:

本集团与银行签订黄金租赁合同租入黄金，并通过上海黄金交易所卖出所租赁黄金融得资金，在租赁到期日通过归还银行相同数量和规格的黄金，黄金租赁期为1年以内（含1年）。本集团在租入黄金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相同数量、规格和到期日的远期合约，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下，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，因此本集团将该交易形成的负债作为短期借款。

23. 衍生金融负债

	2025年	2024年
临时定价安排	2,149,599,757.06	-
商品期货合约	465,655,280.00	786,935.00
白银T+D合约	89,918,452.50	-
商品点价交易合同	33,150,803.68	84,800.24
黄金T+D合约	2,197,000.00	-
合计	<u>2,740,521,293.24</u>	<u>871,735.24</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

24. 应付票据

	2025年	2024年
银行承兑汇票	<u>-</u>	<u>1,231,339.86</u>

于2025年12月31日，本集团无应付票据到期未付。

25. 应付账款

	2025年	2024年
应付采购货款	<u>5,085,204,548.75</u>	<u>2,351,504,703.78</u>

于2025年12月31日，应付账款中无账龄超过1年的重要应付账款。

26. 预收款项

	2025年	2024年
预收租金	<u>3,881,058.47</u>	<u>6,243,253.36</u>

于2025年12月31日，预收款项中无账龄超过1年的重要预收租金。

27. 合同负债

	2025年	2024年
预收产品销售款	<u>136,988,575.64</u>	<u>23,298,403.79</u>

于2025年12月31日，合同负债中无账龄超过1年的重要预收产品销售款。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

28. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	149,613,344.31	914,624,921.69	(841,317,389.03)	222,920,876.97
离职后福利（设定提存计划）	<u>14,085,601.52</u>	<u>105,626,181.79</u>	<u>(93,848,096.34)</u>	<u>25,863,686.97</u>
合计	<u>163,698,945.83</u>	<u>1,020,251,103.48</u>	<u>(935,165,485.37)</u>	<u>248,784,563.94</u>

(2) 短期薪酬列示

	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	139,649,931.91	769,705,460.76	(698,458,874.87)	210,896,517.80
职工福利费	-	81,955,830.52	(81,955,830.52)	-
社会保险费	4,664,950.23	51,650,075.10	(49,915,320.94)	6,399,704.39
其中：医疗保险费	3,808,192.13	43,651,913.46	(42,255,882.71)	5,204,222.88
工伤保险费	856,758.10	7,998,161.64	(7,659,438.23)	1,195,481.51
住房公积金	1,571,096.88	9,641,729.70	(9,311,086.33)	1,901,740.25
工会经费和职工教育经费	<u>3,727,365.29</u>	<u>1,671,825.61</u>	<u>(1,676,276.37)</u>	<u>3,722,914.53</u>
合计	<u>149,613,344.31</u>	<u>914,624,921.69</u>	<u>(841,317,389.03)</u>	<u>222,920,876.97</u>

(3) 设定提存计划列示

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险费	13,681,907.97	101,658,811.30	(90,055,572.89)	25,285,146.38
失业保险费	<u>403,693.55</u>	<u>3,967,370.49</u>	<u>(3,792,523.45)</u>	<u>578,540.59</u>
合计	<u>14,085,601.52</u>	<u>105,626,181.79</u>	<u>(93,848,096.34)</u>	<u>25,863,686.97</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

29. 应交税费

	2025年	2024年
增值税	157,003,961.11	6,293,895.27
企业所得税	64,788,559.37	49,639,376.85
印花税	31,600,369.88	19,003,723.02
城市维护建设税	9,749,776.31	1,854,532.10
房产税	6,782,401.80	4,979,336.30
城镇土地使用税	5,175,925.46	3,651,906.03
教育费附加	4,174,588.56	791,400.48
矿产资源税	3,621,800.97	2,615,967.66
地方教育费附加	2,783,059.03	527,600.32
个人所得税	2,102,229.26	5,504,826.84
环境保护税	379,774.18	304,341.58
合计	<u>288,162,445.93</u>	<u>95,166,906.45</u>

30. 其他应付款

	2025年	2024年
保证金、押金	56,053,634.16	58,188,508.99
往来借款	40,702,461.35	40,393,971.99
代扣个人款	4,422,290.18	4,914,909.39
其他	84,961,801.29	70,812,010.75
合计	<u>186,140,186.98</u>	<u>174,309,401.12</u>

于2025年12月31日，其他应付款中无账龄超过1年或逾期的重要其他应付款。

31. 一年内到期的非流动负债

	2025年	2024年
一年内到期的银行借款及利息	1,392,251,151.74	1,455,104,962.84
一年内到期的采矿权出让金	44,481,661.01	42,403,871.32
一年内到期的租赁负债	2,191,254.83	1,371,623.23
一年内到期应付债券利息	1,716,164.38	9,053,301.63
一年内到期的售后回租款	500,000.00	224,306,438.99
合计	<u>1,441,140,231.96</u>	<u>1,732,240,198.01</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

32. 其他流动负债

	2025年	2024年
待转销项税额	<u>129,059,645.76</u>	<u>3,195,711.05</u>

33. 长期借款

	2025年	2024年
信用借款	<u>2,320,860,012.98</u>	<u>1,789,799,967.78</u>

于2025年12月31日，本年未到期长期借款的年利率为2.24%-3.00%（2024年12月31日：2.40%-3.50%）。

34. 应付债券

(1) 应付债券

	2025年	2024年
25恒邦冶炼MTN001（科创债）（注3）	500,000,000.00	-
24恒邦冶炼MTN001（科创票据）（注2）	500,000,000.00	500,000,000.00
恒邦转债127086（可转换债券）	-	2,815,626,909.49
23恒邦冶炼MTN001（科创票据）（注1）	<u>-</u>	<u>500,000,000.00</u>
合计	<u>1,000,000,000.00</u>	<u>3,815,626,909.49</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

34. 应付债券（续）

(2) 应付债券的具体情况

	面值	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值计提利息	利息调整摊销	折溢价摊销	本年偿还/转股	年末余额	是否违约
23恒邦冶炼MTN001 （科创票据）	100.00	3.37	2023/12/7	2+1年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	15,926,712.32	-	-	500,000,000.00	-	否
24恒邦冶炼MTN001 （科创票据）	100.00	2.27	2024/11/21	2+1年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	11,350,000.00	-	-	-	500,000,000.00	否
恒邦转债127086 （可转换债券）	100.00	0.2-2	2023/6/12	6年	3,160,000,000.00	2,815,626,909.49	-	12,966,020.11	82,153,826.57	-	2,897,780,736.06	-	否
25恒邦冶炼MTN001 （科创债）	100.00	1.98	2025/12/8	2+1年	<u>500,000,000.00</u>	<u>-</u>	<u>500,000,000.00</u>	<u>596,712.33</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>500,000,000.00</u>	否
合计					<u>4,660,000,000.00</u>	<u>3,815,626,909.49</u>	<u>500,000,000.00</u>	<u>40,839,444.76</u>	<u>82,153,826.57</u>	<u>-</u>	<u>3,397,780,736.06</u>	<u>1,000,000,000.00</u>	

注1:

于2023年12月7日，本公司发行了2023年度第一期中期票据500万张，票面金额为人民币100元，面值总计人民币5亿元，期限2+1年，票面年利率为3.37%，每年12月11日付息，到期一次还本。于2025年12月11日，本公司已提前兑付。

注2:

于2024年11月21日，本公司发行了2024年度第一期中期票据500万张，票面金额为人民币100元，面值总计人民币5亿元，期限2+1年，票面年利率为2.27%，每年11月25日付息，到期一次还本。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

34. 应付债券（续）

（2） 应付债券的具体情况（续）

注3:

于2025年11月，经中国银行间市场交易商协会批准（中市协注[2025]MTN1064号），本公司注册发行不超过人民币20亿元（含20亿元）的中期票据，注册额度自批准之日起2年内有效。

于2025年12月8日，本公司发行了2025年度第一期中期票据500万张，票面金额为人民币100元，面值总计人民币5亿元，期限2+1年，票面年利率为1.98%，每年12月9日付息，到期一次还本。

（3） 可转换债券

2023年5月26日经中国证券监督管理委员会《关于同意山东恒邦冶炼股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2023]1132号）同意注册，本公司向不特定对象发行面值总额3,160,000,000.00元可转换公司债券，期限6年。转股期限自可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止，即自2023年12月18日至2029年6月11日止。

2025年度，本公司发行的可转换债券已转股 31,544,843 张，强制赎回 48,473 张，转股数量为 281,897,429.00 股，分别增加股本人民币 281,897,429.00 元和资本公积人民币 3,053,067,871.05 元。

本集团因转股导致应付债券金额减少人民币 2,893,334,254.94 元，因强制赎回导致债券金额减少人民币 4,446,481.12 元。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

35. 租赁负债

	2025年	2024年
土地租赁款	<u>11,660,411.21</u>	<u>11,889,249.92</u>

36. 长期应付款

	2025年	2024年
辽上金矿采矿权出让金	225,456,632.00	274,337,124.00
售后回租（注）	200,000,000.00	-
栖霞市国有资产管理局	9,032,039.23	9,032,039.23
腊子沟采矿权出让金	<u>6,060,000.00</u>	<u>12,120,000.00</u>
	440,548,671.23	295,489,163.23
减：未确认融资费用	<u>24,648,713.24</u>	<u>35,107,544.25</u>
合计	<u>415,899,957.99</u>	<u>260,381,618.98</u>

注：于2025年11月25日，本公司与深圳江铜融资租赁有限公司签订两年固定资产业融资租赁合同，约定融资租赁本金为人民币200,000,000.00元，利率为2.50%，每三个月一付息，到期一次还本。

37. 预计负债

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
土地复垦费	55,462,150.34	1,855,085.09	-	57,317,235.43
未决诉讼	<u>4,849,710.00</u>	<u>6,197,758.87</u>	<u>(4,849,710.00)</u>	<u>6,197,758.87</u>
合计	<u>60,311,860.34</u>	<u>8,052,843.96</u>	<u>(4,849,710.00)</u>	<u>63,514,994.30</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

38. 递延收益

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	<u>83,061,350.15</u>	<u>26,188,000.00</u>	<u>(12,342,485.54)</u>	<u>96,906,864.61</u>

39. 股本

	年初余额	本年增减变动 可转债转股	年末余额
股份总数（注）	<u>1,148,072,979.00</u>	<u>281,897,429.00</u>	<u>1,429,970,408.00</u>

注：本年股本变动系本公司发行的可转换债券按面值人民币1元/股全部转股，参见附注五、34。

40. 其他权益工具

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
恒邦转债	<u>395,784,865.16</u>	<u>-</u>	<u>(395,784,865.16)</u>	<u>-</u>

41. 资本公积

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价（注1）	2,744,689,212.35	3,053,067,871.05	-	5,797,757,083.40
其他资本公积（注2）	<u>471,241,280.91</u>	<u>90,075,580.90</u>	<u>(8,973,876.91)</u>	<u>552,342,984.90</u>
合计	<u>3,215,930,493.26</u>	<u>3,143,143,451.95</u>	<u>(8,973,876.91)</u>	<u>6,350,100,068.30</u>

注1：股本溢价变动参见附注五、34。

注2：其他资本公积变动参见附注五、11。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

42. 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：

2025年

	2025年1月1日	增减变动	2025年12月31日
其他权益工具投资公允价值变动	6,890,135.44	(15,528,294.45)	(8,638,159.01)
权益法下可转损益的其他综合收益	(5,470,871.50)	(1,144,214.36)	(6,615,085.86)
外币财务报表折算差额	32,676,802.96	(5,443,338.14)	27,233,464.82
合计	<u>34,096,066.90</u>	<u>(22,115,846.95)</u>	<u>11,980,219.95</u>

2024年

	2024年1月1日	增减变动	2024年12月31日
其他权益工具投资公允价值变动	3,901,812.21	2,988,323.23	6,890,135.44
权益法下可转损益的其他综合收益	(4,443,223.00)	(1,027,648.50)	(5,470,871.50)
外币财务报表折算差额	30,442,008.00	2,234,794.96	32,676,802.96
合计	<u>29,900,597.21</u>	<u>4,195,469.69</u>	<u>34,096,066.90</u>

山东恒邦冶炼股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

42. 其他综合收益（续）

其他综合收益发生额：

2025年

	年初余额	税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税	归属于母公司股东	归属于少数股东	年末余额
一、不能重分类进损益的其他综合收益	6,890,135.44	(17,447,295.20)	-	(1,919,000.75)	(15,528,294.45)	-	(8,638,159.01)
其他权益工具投资公允价值变动	6,890,135.44	(17,447,295.20)	-	(1,919,000.75)	(15,528,294.45)	-	(8,638,159.01)
二、将重分类进损益的其他综合收益	27,205,931.46	(7,128,513.14)	(184,760.38)	(360,255.40)	(6,587,552.50)	4,055.14	20,618,378.96
权益法下可转损益的其他综合收益	(5,470,871.50)	(1,689,230.14)	(184,760.38)	(360,255.40)	(1,144,214.36)	-	(6,615,085.86)
外币财务报表折算差额	<u>32,676,802.96</u>	<u>(5,439,283.00)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(5,443,338.14)</u>	<u>4,055.14</u>	<u>27,233,464.82</u>
合计	<u>34,096,066.90</u>	<u>(24,575,808.34)</u>	<u>(184,760.38)</u>	<u>(2,279,256.15)</u>	<u>(22,115,846.95)</u>	<u>4,055.14</u>	<u>11,980,219.95</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

42. 其他综合收益（续）

其他综合收益发生额（续）：

2024年

	年初余额	税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税	归属于母公司股东	归属于少数股东	年末余额
一、不能重分类进损益的其他综合收益	3,901,812.21	3,477,860.82	-	489,537.59	2,988,323.23	-	6,890,135.44
其他权益工具投资公允价值变动	3,901,812.21	3,477,860.82	-	489,537.59	2,988,323.23	-	6,890,135.44
二、将重分类进损益的其他综合收益	25,998,785.00	1,313,318.69	-	-	1,207,146.46	106,172.23	27,205,931.46
权益法下可转损益的其他综合收益	(4,443,223.00)	(1,027,648.50)	-	-	(1,027,648.50)	-	(5,470,871.50)
外币财务报表折算差额	<u>30,442,008.00</u>	<u>2,340,967.19</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,234,794.96</u>	<u>106,172.23</u>	<u>32,676,802.96</u>
合计	<u>29,900,597.21</u>	<u>4,791,179.51</u>	<u>-</u>	<u>489,537.59</u>	<u>4,195,469.69</u>	<u>106,172.23</u>	<u>34,096,066.90</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

43. 专项储备

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	<u>15,878,743.48</u>	<u>98,384,260.37</u>	<u>(81,186,887.07)</u>	<u>33,076,116.78</u>

本集团根据财政部印发财资〔2022〕136号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定提取安全费，安全费专门用于完善和改进企业安全生产条件。本集团金属矿山的计提标准是每吨原矿15元，每吨尾矿5元。冶金产品以上年实际冶金销售收入为计提依据，采取超额累退方式按3%至0.05%的比例逐月计提。危化品以上年实际危化品销售收入为计提依据，采取超额累退方式按4.5%至0.2%的比例逐月计提。

44. 盈余公积

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	<u>566,221,066.63</u>	<u>31,241,076.60</u>	<u>-</u>	<u>597,462,143.23</u>

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。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

45. 未分配利润

	2025年	2024年 (已重述)
调整前上年年末未分配利润	4,402,778,828.08	4,074,509,833.87
调整	<u>23,595,859.40</u>	<u>8,454,919.95</u>
调整后年初未分配利润	4,426,374,687.48	4,082,964,753.82
归属于母公司股东的净利润	637,653,078.17	551,856,028.56
减：提取法定盈余公积	31,241,076.60	53,462,458.79
应付普通股股利	<u>161,877,786.47</u>	<u>154,983,636.11</u>
年末未分配利润	<u><u>4,870,908,902.58</u></u>	<u><u>4,426,374,687.48</u></u>

46. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

	2025年		2024年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	111,127,149,683.79	108,929,022,576.93	75,705,219,826.94	73,876,651,416.56
其他业务	<u>1,267,290,355.16</u>	<u>1,182,598,991.07</u>	<u>95,530,087.83</u>	<u>62,092,058.69</u>
合计	<u><u>112,394,440,038.95</u></u>	<u><u>110,111,621,568.00</u></u>	<u><u>75,800,749,914.77</u></u>	<u><u>73,938,743,475.25</u></u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

46. 营业收入和营业成本（续）

（2） 营业收入分解信息

	2025年	2024年
商品类型		
黄金	77,643,252,287.62	53,324,755,130.57
白银	9,518,633,577.06	5,488,282,997.71
电解铜	17,804,711,254.29	12,706,327,547.12
锌锭	319,480,127.81	318,455,032.65
电解铅	1,421,796,076.64	1,621,710,911.63
磷铵及其他化肥	442,259,829.57	272,860,763.28
硫酸	635,229,670.20	133,586,214.92
矿粉销售	1,249,340,861.12	48,168,096.49
有色金属贸易	2,429,625,117.95	927,448,419.50
其他收入	<u>930,111,236.69</u>	<u>959,154,800.90</u>
合计	<u>112,394,440,038.95</u>	<u>75,800,749,914.77</u>

（3） 营业成本分解信息

	2025年
商品类型	
黄金	77,343,491,431.48
白银	9,215,670,295.38
电解铜	17,327,649,921.22
锌锭	241,583,046.86
电解铅	1,200,021,489.72
磷铵及其他化肥	397,403,472.42
硫酸	248,241,832.97
矿粉销售	1,162,230,465.72
有色金属贸易	2,422,900,223.60
其他	<u>552,429,388.63</u>
合计	<u>110,111,621,568.00</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

46. 营业收入和营业成本（续）

（4） 履约义务

确认的收入来源于：

	2025年	2024年
合同负债年初账面价值	<u>23,298,403.79</u>	<u>20,199,644.41</u>

本集团与履约义务相关的信息如下：

	履行履约 义务的时间	重要的支 付条款	承诺转让 商品的性 质	是否为主 要责任人	承担的预 期将退还 给客户的 款项	提供的质 量保证类 型及相关 义务
销售商品	商品控制 权已转移 给对方	现货现款	销售商品	是	无	无

47. 税金及附加

	2025年	2024年
印花税	98,907,285.65	65,039,691.91
城市维护建设税	69,303,214.77	38,955,337.83
教育费附加及地方教育费附加	49,518,051.13	27,823,785.67
房产税	22,717,873.20	16,950,955.02
矿产资源税	14,552,725.93	10,518,956.39
城镇土地使用税	14,318,311.46	8,963,858.34
水资源税	2,990,507.20	2,447,112.90
环境保护税	1,447,375.35	1,221,295.59
车船税	105,557.18	94,703.04
地方水利建设基金	-	268.29
合计	<u>273,860,901.87</u>	<u>172,015,964.98</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

48. 销售费用

	2025年	2024年
工资及福利	21,969,784.36	19,091,580.67
差旅费	1,817,303.77	1,363,683.78
其他	17,886,471.06	13,943,769.94
合计	<u>41,673,559.19</u>	<u>34,399,034.39</u>

49. 管理费用

	2025年	2024年
工资及福利	335,029,867.60	300,387,501.90
折旧及摊销	144,240,603.13	149,625,647.92
中介服务费	17,438,312.28	17,647,693.18
办公费及差旅费	26,955,485.37	31,145,591.54
材料支出及修理费	15,411,512.18	22,351,884.34
业务招待费	9,634,601.15	7,036,015.44
其他	36,486,217.35	36,216,473.88
合计	<u>585,196,599.06</u>	<u>564,410,808.20</u>

50. 研发费用

	2025年	2024年
直接投入	160,629,972.51	133,873,894.16
职工薪酬	46,124,158.90	50,970,627.21
折旧及摊销	15,450,048.44	14,273,042.10
其他	4,810,886.00	4,057,808.36
合计	<u>227,015,065.85</u>	<u>203,175,371.83</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

51. 财务费用

	2025年	2024年
利息支出	432,667,007.90	371,361,854.57
减：利息收入	43,949,601.45	44,166,491.53
减：利息资本化金额	17,361,601.21	54,855,759.16
汇兑损益	(75,101,407.18)	(55,684,607.25)
手续费及其他	51,088,554.38	34,254,355.06
合计	<u>347,342,952.44</u>	<u>250,909,351.69</u>

借款费用资本化金额已计入在建工程。

52. 其他收益

	2025年	2024年
增值税加计扣除及退伍军人增值税减免	113,178,068.76	84,091,451.61
与日常活动相关的政府补助	33,484,811.41	20,064,615.01
代扣个人所得税手续费返还	210,300.77	153,649.97
合计	<u>146,873,180.94</u>	<u>104,309,716.59</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

53. 投资收益/（损失）

	2025年	2024年
权益法核算的长期股权投资收益	202,482,887.66	97,818,079.54
处置联营企业股权产生的投资收益	165,182,356.90	-
黄金T+D及黄金租赁业务收益	193,228,967.53	241,083,375.88
仍持有的其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	830,631.00	1,380,814.75
期权合约投资收益	540,680.00	-
商品期货合约投资损失	(318,871,594.04)	(358,127,712.11)
商品点价交易合同（损失）/收益	(72,598,382.08)	15,404,670.09
终止确认金融资产损失	(18,903,333.08)	(16,569,008.79)
锁汇（损失）/收益	(6,423,000.00)	3,431,000.00
处置标准仓单产生的损失	(28,048.48)	-
债务重组损益	-	426,039.32
合计	<u>145,441,165.41</u>	<u>(15,152,741.32)</u>

54. 公允价值变动（损失）/收益

	2025年	2024年
商品期货合约公允价值变动	(87,986,542.64)	88,675,913.01
商品点价交易合同公允价值变动	(33,586,225.05)	(84,800.24)
临时定价安排	(13,808,277.52)	(376,515.79)
黄金T+D及黄金租赁公允价值变动	(2,781,600.00)	(30,828,800.00)
锁汇公允价值变动	<u>4,266,000.00</u>	-
合计	<u>(133,896,645.21)</u>	<u>57,385,796.98</u>

55. 信用减值损失

	2025年	2024年
应收账款坏账损失	(1,380,860.09)	(623,705.79)
其他应收款坏账损失	<u>(47,844,348.32)</u>	<u>(14,759,879.89)</u>
合计	<u>(49,225,208.41)</u>	<u>(15,383,585.68)</u>

山东恒邦冶炼股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

56. 资产减值损失

	2025年	2024年
存货跌价损失	(21,090,506.95)	(145,528,003.18)
固定资产减值损失	<u>(27,667,782.09)</u>	<u>(5,942,927.12)</u>
合计	<u>(48,758,289.04)</u>	<u>(151,470,930.30)</u>

57. 资产处置收益

	2025年	2024年
固定资产处置收益	<u>2,137,516.95</u>	<u>255,378.07</u>

58. 营业外收入

	2025年	2024年	计入2025年非 经常性损益
供应商罚款及其他	4,599,738.07	2,280,903.32	4,599,738.07
资产报废利得	<u>386,318.58</u>	<u>112,608.85</u>	<u>386,318.58</u>
合计	<u>4,986,056.65</u>	<u>2,393,512.17</u>	<u>4,986,056.65</u>

59. 营业外支出

	2025年	2024年	计入2025年非 经常性损益
非流动资产报废损失	68,312,499.48	16,144,819.69	68,312,499.48
捐赠支出	5,346,975.57	3,360,000.00	5,346,975.57
罚款及滞纳金	4,813,533.41	3,294,904.01	4,813,533.41
其他	<u>5,544,168.80</u>	<u>122,203.38</u>	<u>5,544,168.80</u>
合计	<u>84,017,177.26</u>	<u>22,921,927.08</u>	<u>84,017,177.26</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

60. 所得税费用

	2025年	2024年 (已重述)
当期所得税费用	210,096,562.27	91,450,076.86
递延所得税费用	<u>(41,457,824.29)</u>	<u>(27,965,965.70)</u>
合计	<u>168,638,737.98</u>	<u>63,484,111.16</u>

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

	2025年	2024年 (已重述)
利润总额	791,269,992.57	596,511,127.86
按适用税率计算的所得税费用	118,690,498.89	89,476,669.18
子公司适用不同税率的影响	45,987,670.46	(7,319,594.27)
调整以前期间所得税的影响	55,544,326.41	2,641,254.13
非应税收入的影响	(30,845,377.19)	(27,011,392.35)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,880,887.02	11,068,470.82
研发费用加计扣除的影响	(13,441,626.22)	(29,856,861.22)
残疾人及其他加计扣除事项	(229,259.70)	(230,101.95)
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(25,677,802.07)	(34,093.08)
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响或可抵扣亏损的影响	<u>12,729,420.38</u>	<u>24,749,759.90</u>
所得税费用	<u>168,638,737.98</u>	<u>63,484,111.16</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

61. 每股收益

	2025年 元/股	2024年 元/股
基本每股收益		
持续经营	0.54	0.48
稀释每股收益		
持续经营	0.50	0.42

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：当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息；稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用；以及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：基本每股收益中母公司已发行普通股的加权平均数；及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、 合并财务报表主要项目注释（续）

62. 现金流量表项目注释

（1） 与经营活动有关的现金

	2025年	2024年
收到其他与经营活动有关的现金		
保函及海关保证金	108,608,996.59	388,870,000.00
政府补助	47,538,151.64	41,493,785.53
利息收入	43,949,601.46	48,151,928.03
往来款及其他	<u>21,465,705.42</u>	<u>37,304,084.64</u>
合计	<u>221,562,455.11</u>	<u>515,819,798.20</u>
支付其他与经营活动有关的现金		
管理费用、研发费用	264,996,624.59	253,582,918.24
销售费用	19,703,774.83	15,078,005.24
保函及海关保证金	-	52,200,000.00
往来款及其他	<u>64,812,714.88</u>	<u>203,248,512.99</u>
合计	<u>349,513,114.30</u>	<u>524,109,436.47</u>

（2） 与投资活动有关的现金

	2025年	2024年
收到其他与投资活动有关的现金		
套期资金	<u>-</u>	<u>54,861,003.26</u>
支付其他与投资活动有关的现金		
套期及衍生金融工具	1,329,312,692.14	178,029,368.91
资金拆借款	12,495,646.00	-
复垦费保证金	<u>421,658.00</u>	<u>457,500.00</u>
合计	<u>1,342,229,996.14</u>	<u>178,486,868.91</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

62. 现金流量表项目注释（续）

（3）与筹资活动有关的现金

	2025年	2024年
收到其他与筹资活动有关的现金		
黄金租赁	2,080,392,320.00	1,544,358,500.00
借款及信用证保证金	1,184,224,446.50	1,142,836,239.32
售后回租及其保证金	<u>205,600,000.00</u>	<u>-</u>
合计	<u>3,470,216,766.50</u>	<u>2,687,194,739.32</u>
支付其他与筹资活动有关的现金		
黄金租赁	1,436,463,700.00	1,010,085,620.00
使用权资产租金	100,000.00	100,000.00
借款及信用证保证金	706,192,114.08	1,325,258,483.22
售后回租租金、保证金	224,089,564.47	96,388,172.15
分期付款采矿权权益金	<u>54,940,492.00</u>	<u>58,340,492.00</u>
合计	<u>2,421,785,870.55</u>	<u>2,490,172,767.37</u>

62. 现金流量表项目注释（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：

	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	4,385,241,938.75	15,027,564,867.14	171,874,717.54	10,373,843,296.22	-	9,210,838,227.21
其他应付款	-	-	161,877,786.47	161,877,786.47	-	-
应付债券（含一年内到期 应付债券）	3,824,680,211.12	500,000,000.00	122,993,271.33	545,699,454.66	2,900,257,863.41	1,001,716,164.38
长期借款（含一年内到期 长期借款）	3,244,904,930.62	2,041,687,661.32	95,706,408.83	1,669,187,836.05	-	3,713,111,164.72
租赁负债（含一年内到期 租赁负债）	13,260,873.15	-	690,792.89	100,000.00	-	13,851,666.04
长期应付款（含一年内到 期的长期应付款）	527,091,929.29	200,000,000.00	18,817,537.07	285,027,847.36	-	460,881,619.00
合计	11,995,179,882.93	17,769,252,528.46	571,960,514.13	13,035,736,220.76	2,900,257,863.41	14,400,398,841.35

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

63. 现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量：

	2025年	2024年 (已重述)
净利润	622,631,254.59	533,027,016.70
加：资产减值准备	97,983,497.45	166,854,515.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	658,055,962.75	475,003,637.95
使用权资产折旧	4,403,202.30	4,486,215.99
无形资产摊销	73,136,888.31	70,821,210.95
长期待摊费用摊销	185,603.16	185,603.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	(2,137,516.95)	(255,378.07)
专项储备增加/（减少）	17,197,373.30	(6,557,784.76)
固定资产报废损失	67,926,180.90	16,032,210.84
公允价值变动损失/（收益）	133,896,645.21	(57,385,796.98)
财务费用	340,203,999.52	254,139,281.99
递延收益摊销	(12,342,485.54)	(11,060,829.48)
投资（收益）/损失	(145,441,165.41)	15,152,741.32
递延所得税资产增加	(68,942,538.30)	(15,720,196.09)
递延所得税负债增加/（减少）	27,484,714.01	(12,245,769.61)
存货的增加	(8,989,637,106.95)	(1,536,463,184.05)
经营性应收项目的增加	(105,750,548.18)	(216,066,512.66)
经营性应付项目的增加	<u>5,276,335,433.45</u>	<u>731,635,752.11</u>
经营活动（使用）/产生的现金流量净额	<u>(2,004,810,606.38)</u>	<u>411,582,735.29</u>

不涉及现金的重大投资和筹资活动：

	2025年	2024年
可转换债券转股	<u>2,939,180,434.89</u>	<u>436,057.18</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

63. 现金流量表补充资料（续）

（1） 现金流量表补充资料（续）

现金及现金等价物净变动：

	2025年	2024年
现金的年末余额	3,603,770,882.05	2,695,795,861.37
减：现金的年初余额	<u>2,695,795,861.37</u>	<u>3,651,042,534.10</u>
现金及现金等价物净增加/（减少）额	<u>907,975,020.68</u>	<u>(955,246,672.73)</u>

（2） 现金及现金等价物的构成

	2025年	2024年
现金	<u>3,603,770,882.05</u>	<u>2,695,795,861.37</u>
其中：库存现金	10,049.28	9,346.77
可随时用于支付的银行存款	<u>3,603,760,832.77</u>	<u>2,695,786,514.60</u>
年末现金及现金等价物余额	<u>3,603,770,882.05</u>	<u>2,695,795,861.37</u>

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

	2025年	2024年	理由
信用证保证金	120,940,851.65	220,678,542.58	信用证业务保证金
银行承兑保证金	238,000,001.01	616,235,026.92	承兑业务保证金
保函保证金	39,422,890.00	143,539,890.00	保函业务保证金
冻结资金	99,175.15	993,975.47	诉讼冻结或受限 无法随意支取、 冻结
矿山复垦治理保证金	45,665,838.84	44,122,493.47	
应收利息	<u>1,392,928.08</u>	<u>6,171,427.30</u>	
合计	<u>445,521,684.73</u>	<u>1,031,741,355.74</u>	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

64. 外币货币性项目

	原币	汇率	折合人民币
货币资金			
美元	202,310,509.19	7.0288	1,422,000,107.57
新索尔	6,350,833.83	2.0932	13,293,565.37
港币	228.06	0.9032	205.98
应收账款			
美元	5,288,245.14	7.0288	37,170,017.44
其他应收款			
美元	45,838,940.39	7.0288	322,192,744.21
短期借款			
美元	77,254,311.00	7.0288	543,005,101.16
应付账款			
美元	212,881,945.68	7.0288	1,496,304,619.80
其他应付款			
美元	534,769.70	7.0288	3,758,789.27

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

65. 租赁

（1） 作为承租人

	2025年	2024年
租赁负债利息费用	690,792.89	692,840.00
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,670,428.71	1,081,166.76
与租赁相关的总现金流出	100,000.00	100,000.00
售后租回交易产生的相关损益	6,280,916.37	8,961,271.20
售后租回交易现金流入	200,000,000.00	-
售后租回交易现金流出	224,487,355.36	104,200,238.81

使用权资产，参见附注五、16；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、28；租赁负债，参见附注五、35。

（2） 作为出租人

本集团将部分房屋及建筑物、土地使用权用于出租，租赁期为1年至30年，形成经营租赁。部分租赁合同包含续租选择权和终止选择权的条款。所租出资产列示于固定资产、无形资产和使用权资产。

经营租赁

与经营租赁有关的损益列示如下：

	2025年	2024年
租赁收入	<u>2,447,896.76</u>	<u>1,416,440.49</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

65. 租赁（续）

（2） 作为出租人（续）

根据与承租人签订的租赁合同，未折现最低租赁收款额如下：

	2025年	2024年
1年以内（含1年）	1,545,176.35	2,015,203.87
1年至2年（含2年）	1,294,717.63	1,545,176.35
2年至3年（含3年）	1,294,717.63	1,294,717.63
3年至4年（含4年）	1,168,726.80	1,294,717.63
4年至5年（含5年）	1,168,726.80	1,168,726.80
5年以上	8,181,087.60	9,349,814.40
合计	<u>14,653,152.81</u>	<u>16,668,356.68</u>

六、 研发支出

	2025年	2024年
职工薪酬	46,124,158.90	50,970,627.21
直接投入	160,629,972.51	133,873,894.16
折旧及摊销	15,450,048.44	14,273,042.10
其他费用	4,810,886.00	4,057,808.36
合计	<u>227,015,065.85</u>	<u>203,175,371.83</u>
其中：费用化研发支出	227,015,065.85	203,175,371.83

七、 合并范围的变更

1. 其他原因的合并范围变动

于2025年10月30日，本公司认缴出资人民币800.00万元设立子公司烟台恒邦综保矿冶发展有限公司（“恒邦综保”），恒邦综保注册资本为人民币1,000.00万元，本公司持股比例为80%。恒邦综保的主营业务为贵金属冶炼；矿物洗选加工；高性能有色金属及合金材料销售；金属矿石销售；进出口代理等。于本年度，该新设子公司纳入合并范围。

八、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例（%）		表决权比例(%)	取得方式
					直接	间接		
威海恒邦矿冶发展有限公司	山东省威海市乳山市下初镇驻地	山东省威海市乳山市下初镇驻地	贵金属冶炼、稀有稀土金属冶炼、常用有色金属冶炼、化肥生产与销售、石灰和石膏制造与销售、非金属矿及制品销售、金属矿石销售；煤炭及制品销售、化工产品生产与销售（不含许可类化工产品）、固体废物治理、国内贸易代理、货物进出口。	109000万	100.00	-	100.00	投资
烟台恒邦黄金酒店有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	山东省烟台市牟平区北关大街508号	餐饮、住宿、洗浴服务、动物饲养、家禽屠宰、日用品销售、家居用品销售等	10万	100.00	-	100.00	投资

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(1) 企业集团的构成（续）

	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例（%）		表决权比例(%)	取得方式
					直接	间接		
烟台恒邦矿山工程有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	矿山工程施工，矿山设备制作、安装	2000万	100.00	-	100.00	投资
烟台恒邦地质勘查工程有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	金属与非金属矿产资源地质勘探	100万	100.00	-	100.00	投资
烟台恒邦黄金投资有限公司	山东省烟台市牟平区北关大街508号	山东省烟台市牟平区北关大街508号	对黄金行业投资及咨询服务；金银制品、珠宝礼品的批发零售	100万	100.00	-	100.00	投资
烟台恒联废旧物资收购有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	再生物资（不含需国家专项审批的物资）回收与批发	100万	100.00	-	100.00	投资
烟台恒邦建筑安装有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	山东省烟台市牟平区水道镇驻地	房屋工程建筑，建筑安装，防腐保温工程施工，建筑塔机拆装，建筑幕墙、铝塑门窗安装	1000万	100.00	-	100.00	投资
栖霞市金兴矿业有限公司	山东省栖霞市霞光路170号	山东省栖霞市霞光路170号	黄金探矿、采矿、选矿。尾矿综合利用开发、技术服务；房屋租赁	18210.55万	65.00	-	65.00	收购
黄石元正经贸有限公司	湖北省大冶市七里路金贸大厦B栋11层	湖北省大冶市七里路金贸大厦B栋11层	销售有色金属、金属材料、塑料包装、矿山设备、化工产品及其原料（不含危险品）、金属及非金属矿（国家有专项规定的经审批后方可经营）	500万	100.00	-	100.00	投资
云南新百汇经贸有限公司	云南省昆明市高新区海源北路六号招商大厦	云南省昆明市高新区海源北路六号招商大厦	国内贸易、物资供销；经济信息咨询	200万	100.00	-	100.00	投资

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(1) 企业集团的构成（续）

	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例（%）		表决权比例(%)	取得方式
					直接	间接		
烟台市牟平区恒邦职业培训学校	山东省烟台市牟平区水道镇金政街 11 号	山东省烟台市牟平区水道镇金政街 11 号	初级职业资格培训、主要为硫酸工、计算机操作工、电焊工、维修电工、餐厅服务员、化学检验工、火法冶炼工、工程凿岩工、选矿工等提供专业知识培训	50万	100.00	-	100.00	投资
香港恒邦国际物流有限公司	9/F HIP SHING HONG CENTRE 55DES VOEUX ROAD CENTRAL CENTRAL HK	9/F HIP SHING HONG CENTRE 55DES VOEUX ROAD CENTRAL CENTRAL HK	进出口报关运输，一般贸易整柜进口有色金属、贵金属、金属材料、金属制品、矿山设备、化工原料及产品（不含危险品）、矿产品批发、零售，货物和技术进出口。	59250万港币	100.00	-	100.00	投资
恒邦国际商贸有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇金政街11号	山东省烟台市牟平区水道镇金政街 11号	矿产品收购与贸易；矿业设备与消耗品贸易	5000万	100.00	-	100.00	投资
恒邦拉美有限公司	AV,DERTEANO ,Dionisio N°0184 INT1201-1204,SAN ISIDRO, Lima,Peru	AV,DERTEANO ,Dionisio N°0184 INT1201-1204,SAN ISIDRO, Lima,Peru		714.895万索尔	-	99.98	99.98	投资

山东恒邦冶炼股份有限公司
财务报表附注（续）
2025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）

(1) 企业集团的构成（续）

	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例（%）		表决权比例(%)	取得方式
					直接	间接		
恒邦瑞达有限公司	赞比亚	赞比亚基特韦市 谦比希中赞合 作区	制造业、贸易业务、建筑类	2万克瓦查	-	87.25	87.25	投资
上海琨邦国际贸易有限公司	上海市普陀区凯旋北路1188号月星环球港B座20层DE单元	上海市普陀区大渡河路452号3层D区3145室	货物及技术进出口业务等	10000万	100.00	-	100.00	投资
山东恒邦矿业发展有限公司	山东省烟台市牟平区北关大街508号	山东省烟台市牟平区北关大街508号	货物进出口；进出口代理；金属矿石销售；金属材料销售；金属制品销售；非金属矿及制品销售；金银制品销售、股权投资等高纯新材料的研发、生产、销售及技术咨询	10000万美元	-	100.00	100.00	投资
烟台恒邦高纯新材料有限公司	山东省烟台市牟平区水道驻地	山东省烟台市牟平区水道驻地	服务；有色金属冶炼	10000万	100.00	-	100.00	投资
杭州建铜集团有限公司	浙江省杭州市建德市新安江街道岭后村	浙江省杭州市建德市新安江街道岭后村	开采：铜矿；加工、销售：铜、锌、硫精矿粉及其他矿产品等。	2200万	100.00	-	100.00	同一控制合并
建德筑泓建材有限公司	浙江省建德市新安江街道岭后社区	浙江省建德市新安江街道岭后社区	尾矿浆处理；尾砂浆回采；建材销售	100万	-	100.00	100.00	同一控制合并
烟台恒邦综保矿冶发展有限公司	中国（山东）自由贸易试验区烟台片区古现街道北京中路50号内31号内2号102室	中国（山东）自由贸易试验区烟台片区古现街道北京中路50号内31号内2号102室	贵金属冶炼；矿物洗选加工；金属结构销售；高性能有色金属及合金材料销售；金属矿石销售；装卸搬运；进出口代理；货物进出口；技术进出口	1000万	80.00	-	80.00	投资

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

（1） 企业集团的构成（续）

注：恒邦拉美有限公司为子公司恒邦国际商贸有限公司的子公司；恒邦瑞达有限公司为子公司香港恒邦国际物流有限公司的子公司；山东恒邦矿业发展有限公司为子公司香港恒邦国际物流有限公司的子公司；建德筑泓建材有限公司为子公司杭州建铜集团有限公司的子公司。

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(2) 存在重要少数股东权益的子公司

	少数股东持股比 例	少数股东的表决 权比例	归属于少数股东 的损益	向少数股东支付 股利	年末累计少数股 东权益
金兴矿业	35.00%	35.00%	(15,032,207.02)	-	(133,994,399.02)

(3) 存在重要少数股东权益的子公司的主要财务信息

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：

2025年

	金兴矿业
流动资产	27,280,109.19
非流动资产	281,163,924.64
资产合计	<u>308,444,033.83</u>
流动负债	668,230,790.96
非流动负债	35,855,550.08
负债合计	<u>704,086,341.04</u>
营业收入	5,279,163.20
净亏损	(54,912,861.25)
综合亏损总额	(54,912,861.25)
经营活动使用的现金流量净额	(4,360.15)

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(3) 存在重要少数股东权益的子公司的主要财务信息（续）

2024年

金兴矿业

流动资产	30,950,712.16
非流动资产	309,119,529.08
资产合计	<u>340,070,241.24</u>
流动负债	649,782,159.50
非流动负债	31,014,527.70
负债合计	<u>680,796,687.20</u>
营业收入	296,991.15
净亏损	(65,454,770.38)
综合亏损总额	(65,454,770.38)
经营活动使用的现金流量净额	(7,581.77)

八、 在其他主体中的权益（续）

2. 在联营企业中的权益

(1) 重要的联营企业

	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		会计处理
				直接	间接	
万国黄金	江西省宜丰县 新庄镇	开曼群岛	采矿、矿石选 矿及销售精矿 产品	15.13	-	权益法

本公司全资子公司矿业发展在万国黄金派有1名董事，能够参与万国黄金的财务和经营决策，具有重大影响，故采用权益法核算。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

下表列示了万国黄金的财务信息，这些财务信息调整了会计政策差异且调节至本财务报表账面价值：

	2025年	2024年
流动资产	3,740,369,000.00	2,357,984,000.00
非流动资产	2,500,665,000.00	1,777,219,000.00
资产合计	6,241,034,000.00	4,135,203,000.00
流动负债	713,262,000.00	493,513,000.00
非流动负债	350,142,000.00	188,369,000.00
负债合计	1,063,404,000.00	681,882,000.00
少数股东权益	461,850,000.00	318,743,000.00
归属于母公司股东权益	4,715,780,000.00	3,134,578,000.00
按持股比例享有的净资产份额	713,497,514.00	499,651,733.20
对联营企业权益投资的账面价值	818,920,188.93	621,528,205.05

	2025年	2024年
营业收入	3,161,200,000.00	1,875,561,000.00
净利润	1,496,602,000.00	691,180,000.00
归属于母公司净利润	1,354,964,000.00	575,375,000.00
其他综合收益	(9,035,000.00)	(4,146,000.00)
综合收益总额	1,487,567,000.00	687,034,000.00
收到的股利	69,954,560.51	50,535,347.04

九、 政府补助

1. 涉及政府补助的负债项目

于 2025 年 12 月 31 日，涉及政府补助的负债项目如下：

	年初余额	本年新增	本年计入 其他收益	年末余额	与资产/收益 相关
递延收益	83,061,350.15	26,188,000.00	12,342,485.54	96,906,864.61	与资产相关

2. 计入当期损益的政府补助

	2025年	2024年
与资产相关的政府补助 计入其他收益	12,342,485.54	11,060,829.48
与收益相关的政府补助 计入其他收益	21,142,325.87	9,003,785.53
合计	<u>33,484,811.41</u>	<u>20,064,615.01</u>

十、 与金融工具相关的风险

本集团在经营过程中面临各种金融风险，主要包括信用风险、流动性风险和市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

本集团经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险

（1）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，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。本集团对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。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。

由于货币资金和应收银行承兑汇票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应收账款、其他应收款和某些衍生金融工具，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价值。

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进行管理。由于本集团的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本集团内不存在重大信用风险集中。

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逾期天数超过30日，或者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。

已发生信用减值资产的定义

本集团判断已发生信用减值的主要标准包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。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）

1. 金融工具风险（续）

信用风险敞口

本集团金融资产的最大风险敞口及年末按照信用风险等级的分类如下：

2025年12月31日

	12个月预期信用损失 第一阶段	整个生命周期预期信用损失			合计
		第二阶段	第三阶段	简易方法	
货币资金	4,049,292,566.78	-	-	-	4,049,292,566.78
应收账款	-	-	-	39,569,404.29	39,569,404.29
应收款项融资	110,373,210.25	-	-	-	110,373,210.25
其他应收款	<u>2,242,139,348.42</u>	<u>129,757,645.62</u>	-	-	<u>2,371,896,994.04</u>
合计	<u>6,401,805,125.45</u>	<u>129,757,645.62</u>	-	<u>39,569,404.29</u>	<u>6,571,132,175.36</u>

2024年12月31日

	12个月预期信用损失 第一阶段	整个生命周期预期信用损失			合计
		第二阶段	第三阶段	简易方法	
货币资金	3,727,537,217.11	-	-	-	3,727,537,217.11
应收账款	-	-	-	9,701,376.74	9,701,376.74
应收款项融资	48,690,120.04	-	-	-	48,690,120.04
其他应收款	<u>1,166,593,911.52</u>	-	-	-	<u>1,166,593,911.52</u>
合计	<u>4,942,821,248.67</u>	-	-	<u>9,701,376.74</u>	<u>4,952,522,625.41</u>

十、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（2）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：

2025年

	1年以内	1年至5年	5年以上	合计
短期借款	9,301,069,816.54	-	-	9,301,069,816.54
衍生金融负债	2,740,521,293.24	-	-	2,740,521,293.24
应付账款	5,085,204,548.75	-	-	5,085,204,548.75
其他应付款	186,140,186.98	-	-	186,140,186.98
长期借款	1,464,898,256.31	1,997,039,070.41	416,421,985.18	3,878,359,311.90
长期应付款	49,481,661.01	343,280,584.47	77,744,373.52	470,506,619.00
应付债券	21,545,138.89	1,031,582,638.89	-	1,053,127,777.78
合计	<u>18,848,860,901.72</u>	<u>3,371,902,293.77</u>	<u>494,166,358.70</u>	<u>22,714,929,554.19</u>

2024年

	1年以内	1年至5年	5年以上	合计
短期借款	4,425,361,634.91	-	-	4,425,361,634.91
衍生金融负债	871,735.24	-	-	871,735.24
应付账款	2,351,504,703.78	-	-	2,351,504,703.78
应付票据	1,231,339.86	-	-	1,231,339.86
其他应付款	174,309,401.12	-	-	174,309,401.12
长期借款	1,526,881,968.01	1,604,909,570.68	259,716,111.87	3,391,507,650.56
长期应付款	272,491,223.68	150,669,113.85	109,712,505.13	532,872,842.66
应付债券	46,301,235.04	4,375,340,757.91	-	4,421,641,992.95
合计	<u>8,798,953,241.64</u>	<u>6,130,919,442.44</u>	<u>369,428,617.00</u>	<u>15,299,301,301.08</u>

十、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（3） 市场风险

外汇风险

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。本集团的主要生产位于中国境内，但部分业务以美元进行结算。故本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）存在外汇风险。为最大程度降低面临的外汇风险，本集团签署外汇远期合同来达到规避部分外汇风险的目的。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益（由于美元计价的金融工具）和股东权益产生的影响。

2025年

	美元汇率增加 /（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	5.00	11,091,395.46	29,471,421.89	40,562,817.35
人民币对美元升值	-5.00	(11,091,395.46)	(29,471,421.89)	(40,562,817.35)

2024年

	美元汇率增加 /（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	5.00	33,365,479.87	14,409,203.74	47,774,683.61
人民币对美元升值	-5.00	(33,365,479.87)	(14,409,203.74)	(47,774,683.61)

十、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（3） 市场风险（续）

利率风险

本集团面临的利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关，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）和其他综合收益的税后净额产生的影响。

2025年

	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)
人民币元	100.00	(8,457,876.29)	-	(8,457,876.29)
人民币元	(100.00)	8,457,876.29	-	8,457,876.29

2024年

	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)
人民币元	100.00	(5,140,999.68)	-	(5,140,999.68)
人民币元	(100.00)	5,140,999.68	-	5,140,999.68

十、与金融工具相关的风险（续）

2. 套期

(1) 开展套期业务进行风险管理

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	
主要产 品套期 保值业 务	利用期货工具和矿粉采购协议中分拆的嵌入式衍生工具-临时定价安排对本集团承担的商品价格风险进行套期保值，有效规避市场价格波动风险	公司使用期货和矿粉采购协议中分拆的嵌入式衍生工具-临时定价安排对库存进行套期。公司采用商品价格风险敞口动态套期的策略，根据预期销售、采购的敞口的比例调整期货合约持仓量，敞口*套期保值比例与期货持仓量所代表的商品数量基本保持一致	基础变量均为标准产品价格，被套期项目与套期工具的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动，存在风险相互对冲的关系	将库存成品价格风险控制合理范围从而稳定生产经营活动	买入或卖出相应的期货合约，来对冲公司现货业务端存在的敞口风险

(2) 开展符合条件套期业务并应用套期会计

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(注)
公允价 值套期	与被套期项目相关账面价值 存货15,224,965,560.76 与套期工具相关账面价值： 衍生金融负债 2,687,697,826.01	2,655,211,855.38	被套期项目与套期工具的相关性	2,839,639,881.82

注：于2025年12月31日，本集团被套期项目公允价值变动金额为2,655,211,855.38元（2024年12月31日：人民币负184,428,026.44元）

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。2025年度和2024年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

十一、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

2025年12月31日

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
衍生金融资产	293,400.00	4,266,000.00	-	4,559,400.00
商品期货合约公允价值变动	293,400.00	-	-	293,400.00
远期外汇合约	-	4,266,000.00	-	4,266,000.00
应收款项融资	-	110,373,210.25	-	110,373,210.25
其他权益工具投资	-	-	32,467,749.41	32,467,749.41
持续以公允价值计量的资产总额	<u>293,400.00</u>	<u>114,639,210.25</u>	<u>32,467,749.41</u>	<u>147,400,359.66</u>
持续的公允价值计量				
衍生金融负债	590,921,536.18	2,149,599,757.06	-	2,740,521,293.24
黄金T+D公允价值变动	2,197,000.00	-	-	2,197,000.00
商品期货合约公允价值变动	465,655,280.00	-	-	465,655,280.00
白银T+D公允价值变动	89,918,452.50	-	-	89,918,452.50
临时定价安排	-	2,149,599,757.06	-	2,149,599,757.06
商品点价交易合同	<u>33,150,803.68</u>	-	-	<u>33,150,803.68</u>
持续以公允价值计量的负债总额	<u>590,921,536.18</u>	<u>2,149,599,757.06</u>	-	<u>2,740,521,293.24</u>

十一、公允价值的披露（续）

1. 以公允价值计量的资产和负债（续）

2024年12月31日

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
衍生金融资产	88,822,201.20	152,449,929.82	-	241,272,131.02
黄金T+D公允价值变动	584,600.00	-	-	584,600.00
商品期货合约公允价值变动	80,773,670.00	-	-	80,773,670.00
白银T+D公允价值变动	7,463,931.20	-	-	7,463,931.20
临时定价安排	-	152,449,929.82	-	152,449,929.82
应收款项融资	-	48,690,120.04	-	48,690,120.04
其他权益工具投资	-	-	49,915,044.61	49,915,044.61
持续以公允价值计量的资产总额	<u>88,822,201.20</u>	<u>201,140,049.86</u>	<u>49,915,044.61</u>	<u>339,877,295.67</u>
持续的公允价值计量				
衍生金融负债	871,735.24	-	-	871,735.24
商品期货合约公允价值变动	786,935.00	-	-	786,935.00
商品点价交易合同	84,800.24	-	-	84,800.24
持续以公允价值计量的负债总额	<u>871,735.24</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>871,735.24</u>

于2025年和2024年，并无金融资产和金融负债公允价值计量在第一层次和第二层次之间的转移，亦无转入或转出第三层次的情况。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括无风险利率、远期汇率。

2. 第二层次公允价值计量

本集团与多个交易对手（主要是有着较高信用评级的金融机构）订立了衍生金融工具合同。衍生金融工具，包括外汇远期合约以及临时定价安排中的衍生金融工具，采用类似于远期定价以及现值方法的估值技术进行计量。模型涵盖了多个市场可观察到的输入值，包括交易对手的信用质量、即期和远期汇率和利率曲线。外汇远期合约以及临时定价安排的账面价值，与公允价值相同。衍生金融资产的盯市价值，是抵销了归属于衍生工具交易对手违约风险的信用估值调整之后的净值。交易对手信用风险的变化，对于套期关系中指定衍生工具的套期有效性的评价和其他以公允价值计量的金融工具，均无重大影响。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，本集团会利用条款及风险相类似的工具之市场利率按照贴现现金流量估值模型估算公允价值。

十一、公允价值的披露（续）

3. 第三层次公允价值计量

本集团的财务部门由财务经理领导，负责制定金融工具公允价值计量的政策和程序。财务经理直接向财务总监和审计委员会报告。每个资产负债表日，财务部门分析金融工具价值变动，确定估值适用的主要输入值。

非上市的权益工具投资，根据不可观察的市场价格或利率假设，采用市场法或资产基础法估计公允价值。本集团需要根据行业、规模、杠杆和战略确定可比上市公司，并就确定的每一可比上市公司计算恰当的市场乘数，如企业价值乘数和市净率乘数。根据企业特定的事实和情况，考虑与可比上市公司之间的流动性和规模差异等因素后进行调整。对于无法采用可比公司乘数法的非上市权益投资以净资产基础法确认公允价值。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。对于非上市的权益工具投资的公允价值，本集团估计了采用其他合理、可能的假设作为估值模型输入值的潜在影响。

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

	年末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
权益工具投资	24,836,360.00	市场法	市净率	0.5-0.8
	<u>7,631,389.41</u>	资产基础法	缺乏流动性折扣 估值日净资产	12% 不适用
合计	<u>32,467,749.41</u>			

4. 持续第三层次公允价值计量的调节信息

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

2025年

	年初余额	当期利得或损失总额		年末余额	年末持有的资 产计入 损益的当期未 实现利得或损 失的变动
		计入损益	计入 其他综合收益		
权益工具投资	<u>49,915,044.61</u>	-	<u>(17,447,295.20)</u>	<u>32,467,749.41</u>	-

十一、公允价值的披露（续）

4. 持续第三层次公允价值计量的调节信息（续）

2024年

	年初余额	当期利得或损失总额		年末余额	年末持有的资 产计入 损益的当期未 实现利得或损 失的变动
		计入损益	计入 其他综合收益		
权益工具投资	<u>46,437,183.79</u>	<u>-</u>	<u>3,477,860.82</u>	<u>49,915,044.61</u>	<u>-</u>

5. 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和金融负债包括：货币资金、应收账款、其他应收款、长短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款、应付债券等。本公司管理层认为上述金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差较小。

十二、关联方关系及其交易

1. 母公司

	注册地	业务性质	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表 决权比例 (%)
江铜股份	江西省贵溪市 冶金大道 15 号	有色金属、稀 贵金属采、 选、冶炼	3,462,729,405.00	36.50	36.50

2. 子公司

子公司的情况参见附注八、1。

3. 联营企业

联营企业的情况参见附注八、2。

十二、关联方关系及其交易（续）

4. 其他关联方

	关联方关系
烟台恒邦集团有限公司（“恒邦集团”）	恒邦集团及其子公司
烟台恒邦泵业有限公司	恒邦集团及其子公司
烟台美思雅装饰有限公司	恒邦集团及其子公司
烟台恒邦物业管理有限公司	恒邦集团及其子公司
烟台恒邦化工原料销售有限公司	恒邦集团及其子公司
烟台恒邦物流股份有限公司	恒邦集团及其子公司
烟台恒邦化工助剂有限公司	少数股东及其子公司
烟台隆必达商贸有限公司	少数股东及其子公司
烟台恒邦印刷包装有限公司	少数股东及其子公司
金瑞期货股份有限公司	江铜集团及其子公司
江西铜业集团（德兴）防护用品有限公司	江铜集团及其子公司
江西铜业集团（贵溪）冶金化工工程有限公司	
江西铜业集团（德兴）铸造有限公司	江铜股份及其子公司
江西铜业（深圳）国际投资控股有限公司	江铜股份及其子公司
江西江铜贵金属有限公司	江铜股份及其子公司
江铜胜华（上海）电缆有限公司	江铜股份及其子公司
江铜国兴（烟台）铜业有限公司	江铜股份及其子公司
江西铜业（清远）有限公司	江铜股份及其子公司
江西铜业集团物流有限公司	江铜股份及其子公司
天津大无缝铜材有限公司	江铜股份及其子公司
成都江铜金号有限公司	江铜股份之联营企业
第一量子（加拿大）贸易有限公司	江铜股份之联营企业
第一量子矿产有限公司	江铜股份之联营企业

十二、关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易

（1）关联方商品和劳务交易

自关联方购买商品和接受服务

	交易内容	2025年	2024年
江铜股份及其子公司	采购商品及 接受服务	4,360,557,826.72	3,016,493,171.67
江铜股份之联营企业	采购商品及 接受服务	4,306,301,860.67	922,453,266.30
少数股东及其子公司	采购商品及 接受服务	11,151,544.39	7,665,429.67
恒邦集团及其子公司	采购商品及 接受服务	10,486,517.41	20,544,006.16
江铜集团及其子公司	采购商品及 接受服务	<u>4,948,124.53</u>	<u>2,191,194.53</u>
	合计	<u>8,693,445,873.72</u>	<u>3,969,347,068.33</u>

于2025年3月，本公司经审议通过了本集团与江铜股份及其关联方、江铜集团及其关联方（“江西铜业及其关联方”）以及与恒邦集团及其关联方2025年日常交易预计的公告。根据该公告，本集团预计本年与江西铜业及其关联方、恒邦集团及其关联方发生的日常关联交易金额分别不超过人民币1,018,114.00万元和人民币6,529.50万元，交易类型主要为自关联方采购原材料、采购商品、接受服务、向关联方销售商品等。

2025年度，本集团与上述关联方的交易未超过公告的交易限额。

向关联方销售商品和提供劳务

	交易内容	2025年	2024年
江铜股份及其子公司	销售商品及 提供服务	3,063,217,199.56	1,832,525,768.12
江铜股份之联营企业	销售商品及 提供服务	50,170,403.65	32,729,374.96
少数股东及其子公司	销售商品及 提供服务	3,389,841.33	2,224,003.35
恒邦集团及其子公司	销售商品及 提供服务	<u>28,875.75</u>	<u>97,800.47</u>
	合计	<u>3,116,806,320.29</u>	<u>1,867,576,946.90</u>

十二、关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

(2) 关键管理人员薪酬

	2025年	2024年
关键管理人员薪酬	<u>17,888,572.24</u>	<u>19,280,470.56</u>

(3) 利息收入、利息支出情况

关联交易内容	2025年		2024年	
	金额	占同类交易 金额的比例 (%)	金额	占同类交易 金额的比例 (%)
江西铜业集团财务有限公司 利息收入	86,152.92	0.20	675,009.49	1.53
江西铜业集团财务有限公司 利息支出	67,850,191.74	16.34	63,793,483.34	26.14

(4) 公司在江西铜业集团财务有限公司存款及贷款情况

	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
存款	400,906,832.83	13,434,572,781.05	13,561,538,756.44	273,940,857.44
贷款	2,139,900,000.00	3,200,000,000.00	2,540,200,000.00	2,799,700,000.00

于2025年，本集团存放于江西铜业集团财务有限公司（“财务公司”）款项的年利率为0.20%-0.35%（2024年：0.35%）。

于2025年，本集团从财务公司取得借款的年利率为2.11%-3.50%（2024年：2.55%-3.50%）。

(5) 公司售后回租情况

	租赁本金	租赁开始日	租赁到期日
深圳江铜融资租赁有限公司	200,000,000.00	2025/11/25	2027/11/24

十二、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额

（1）应收款项

	关联方	2025年		2024年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	江铜集团及其子公司	535,372,143.96	-	232,349,716.56	-
预付账款	恒邦集团及其子公司	-	-	46,958.50	-
其他非流动资产	江铜股份及其子公司	2,349,000.00	-	4,674,000.00	-

（2）应付款项

	关联方	2025年	2024年
应付账款	江铜股份之联营企业	242,653,278.66	25,510,092.13
应付账款	少数股东及其子公司	7,541,102.53	5,970,062.03
应付账款	恒邦集团及其子公司	6,870,977.24	7,699,767.41
应付账款	江铜股份及其子公司	6,783,020.54	5,191,638.48
应付账款	江铜集团及其子公司	300,300.00	390,300.00
其他应付款	恒邦集团及其子公司	29,172,005.80	28,251,901.66

应收应付关联方款项均不计利息、无担保。

十三、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

以下为于资产负债表日，本集团已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

	2025年	2024年
设备工程采购承诺	<u>134,809,480.00</u>	<u>-</u>

十三、承诺及或有事项（续）

2. 或有事项

于资产负债表日，本集团并无须作披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本集团无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1. 分部报告

本集团系从事黄金矿山采、选及冶炼的企业，生产经营主体主要在国内，无分部报告。

2. 比较数据

如附注三、32所述，由于会计政策变更，财务报表中若干项目的会计处理和列报以及财务报表中的金额已经过修改，以符合新的要求。相应地，若干以前年度数据已经调整，若干比较数据已经过重分类，以符合本年度的列报和会计处理要求。

十六、公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

（1）按账龄披露

	2025年	2024年
1年以内	163,870,144.89	153,062,816.29
3年以上	1,774,930.68	1,774,930.68
	<u>165,645,075.57</u>	<u>154,837,746.97</u>
减：应收账款坏账准备	<u>9,968,437.94</u>	<u>9,428,071.50</u>
合计	<u>155,676,637.63</u>	<u>145,409,675.47</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

（2）按坏账计提方法分类披露

2025年

	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	1,774,930.68	1.07	1,774,930.68	100.00	-
按信用风险特征组合计 提坏账准备	<u>163,870,144.89</u>	<u>98.93</u>	<u>8,193,507.26</u>	<u>5.00</u>	<u>155,676,637.63</u>
合计	<u>165,645,075.57</u>	<u>100.00</u>	<u>9,968,437.94</u>		<u>155,676,637.63</u>

2024年

	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	1,774,930.68	1.15	1,774,930.68	100.00	-
按信用风险特征组合计 提坏账准备	<u>153,062,816.29</u>	<u>98.85</u>	<u>7,653,140.82</u>	<u>5.00</u>	<u>145,409,675.47</u>
合计	<u>154,837,746.97</u>	<u>100.00</u>	<u>9,428,071.50</u>		<u>145,409,675.47</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

1. 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：

	2025年			计提理由	2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
大连鑫龙铸造工业有限公司	<u>1,774,930.68</u>	<u>1,774,930.68</u>	<u>100.00</u>	预计无法收回	<u>1,774,930.68</u>	<u>1,774,930.68</u>

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
1年以内（含1年）	<u>163,870,144.89</u>	<u>8,193,507.26</u>	5.00

（3）坏账准备的情况

应收账款坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年转销	年末余额
按单项计提坏账准备	1,774,930.68	-	-	-	1,774,930.68
按组合计提坏账准备	<u>7,653,140.82</u>	<u>8,193,507.26</u>	<u>(7,653,140.82)</u>	-	<u>8,193,507.26</u>
合计	<u>9,428,071.50</u>	<u>8,193,507.26</u>	<u>(7,653,140.82)</u>	-	<u>9,968,437.94</u>

于2025年，本公司无重要的单项计提坏账准备的应收账款，无重要的单项收回或转回的应收账款坏账准备，无重要的单项核销的应收账款坏账准备。

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

（4）按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

	应收账款 年末余额	占应收账款年末 余额合计数的比 例（%）	应收账款坏账准 备减值准备 年末余额
香港恒邦国际物流有限公司	128,028,637.14	77.29	6,401,431.86
上海金利广成科技有限公司	21,727,362.11	13.12	1,086,368.11
威海恒邦矿冶发展有限公司	6,363,564.93	3.84	318,178.25
5N Plus Asia Limited	3,165,440.60	1.91	158,272.03
西安云视光电科技有限公司	2,033,944.00	1.23	101,697.20
合计	<u>161,318,948.78</u>	<u>97.39</u>	<u>8,065,947.45</u>

2. 其他应收款

（1）按账龄披露

	2025年	2024年
1年以内	3,009,362,717.42	2,179,849,383.35
1年至2年	103,953,124.61	47,649,990.20
2年至3年	41,258,000.12	46,636,403.31
3年以上	76,866,231.32	32,855,456.92
	<u>3,231,440,073.47</u>	<u>2,306,991,233.78</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>77,038,636.53</u>	<u>68,730,634.86</u>
合计	<u>3,154,401,436.94</u>	<u>2,238,260,598.92</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

（2）按款项性质分类情况

	2025年	2024年
期货及上海黄金交易所账户资金	1,716,925,674.32	646,005,195.90
保证金	186,022,800.00	206,272,937.61
其他往来	1,328,491,599.15	1,454,713,100.27
	<u>3,231,440,073.47</u>	<u>2,306,991,233.78</u>
减：其他应收账款坏账准备	<u>77,038,636.53</u>	<u>68,730,634.86</u>
合计	<u>3,154,401,436.94</u>	<u>2,238,260,598.92</u>

（3）坏账准备计提情况

2025年

	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	29,676,228.01	0.92	29,676,228.01	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>3,201,763,845.46</u>	<u>99.08</u>	<u>47,362,408.52</u>	<u>1.48</u>	<u>3,154,401,436.94</u>
合计	<u>3,231,440,073.47</u>	<u>100.00</u>	<u>77,038,636.53</u>		<u>3,154,401,436.94</u>

2024年

	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	15,301,856.92	0.66	15,301,856.92	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>2,291,689,376.86</u>	<u>99.34</u>	<u>53,428,777.94</u>	<u>2.33</u>	<u>2,238,260,598.92</u>
合计	<u>2,306,991,233.78</u>	<u>100.00</u>	<u>68,730,634.86</u>		<u>2,238,260,598.92</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

(3) 坏账准备计提情况（续）

单项计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	2025年			计提理由	2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
美姑宝投矿业有限 公司	7,719,860.41	7,719,860.41	100.00	预计无法收 回	10,245,489.32	10,245,489.32
朝阳重型机器有限 公司	5,056,367.60	5,056,367.60	100.00	预计无法收 回	5,056,367.60	5,056,367.60
营口汇鑫实业有限 公司	16,900,000.00	16,900,000.00	100.00	预计无法收 回	-	-
合计	<u>29,676,228.01</u>	<u>29,676,228.01</u>			<u>15,301,856.92</u>	<u>15,301,856.92</u>

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
期货及上海黄金交易所账 户资金	1,716,925,674.32	-	-
其他往来款	<u>1,484,838,171.14</u>	<u>47,362,408.52</u>	<u>3.19</u>
合计	<u>3,201,763,845.46</u>	<u>47,362,408.52</u>	

其他应收款按照未来12个月预期信用损失坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期 信用损失	第二阶段 整个存续期预期 信用损失（未发 生信用减值）	第三阶段 整个存续期预期 信用损失（已发 生信用减值）	合计
年初余额	25,355,302.41	28,073,475.53	15,301,856.92	68,730,634.86
本年计提	6,025,617.75	41,228,282.09	16,900,000.00	64,153,899.84
本年转回	<u>(23,901,796.96)</u>	<u>(29,418,472.30)</u>	<u>(2,525,628.91)</u>	<u>(55,845,898.17)</u>
年末余额	<u>7,479,123.20</u>	<u>39,883,285.32</u>	<u>29,676,228.01</u>	<u>77,038,636.53</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

（4）坏账准备的情况

其他应收款坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年转销	年末余额
2025年12月31日	<u>68,730,634.86</u>	<u>64,153,899.84</u>	<u>(55,845,898.17)</u>	-	<u>77,038,636.53</u>

于2025年，本公司无重要的单项计提坏账准备的其他应收款，无重要的单项核销的其他应收款坏账准备，因收回款项而转回重要的其他应收款坏账准备人民币53,320,269.26元。

（5）按欠款方归集的年末余额其他应收款金额前五名

	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
威海恒邦矿冶发展有限公司	1,270,580,104.91	39.32	单位往来	1年以内	4,264,792.55
上海黄金交易所	787,502,123.22	24.37	期货账户资金	1年以内	-
金瑞期货有限公司	499,836,745.11	15.47	期货账户资金	1年以内	-
创元期货股份有限公司	144,898,904.98	4.48	期货账户资金	1年以内	-
烟台市牟平区财政局	<u>128,570,000.00</u>	<u>3.98</u>	土地保证金	1年至2年、2年至3年	<u>16,457,000.00</u>
合计	<u>2,831,387,878.22</u>	<u>87.62</u>			<u>20,721,792.55</u>

3. 长期股权投资

（1）长期股权投资情况

	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	<u>2,204,477,012.17</u>	<u>313,908,681.18</u>	<u>1,890,568,330.99</u>	<u>2,204,477,012.17</u>	<u>313,908,681.18</u>	<u>1,890,568,330.99</u>
合计	<u>2,204,477,012.17</u>	<u>313,908,681.18</u>	<u>1,890,568,330.99</u>	<u>2,204,477,012.17</u>	<u>313,908,681.18</u>	<u>1,890,568,330.99</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

（2）对子公司投资

	年初 账面价值	年初 减值准备	本年变动				年末 账面价值	年末 减值准备
			追加投资	减少投资	宣告现金 股利	计提减值准备		
威海恒邦矿冶发展有限公司	1,087,806,602.42	-	-	-	-	-	1,087,806,602.42	-
烟台恒邦黄金酒店有限公司	100,000.00	-	-	-	-	-	100,000.00	-
烟台恒邦矿山工程有限公司	1,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000.00	-
烟台恒邦地质勘查工程有限公司	1,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000.00	-
烟台恒邦黄金投资有限公司	1,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000.00	-
烟台恒邦建筑安装有限公司	10,000,000.00	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-
烟台恒联废旧物资收购有限公司	1,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000.00	-
栖霞市金兴矿业有限公司	-	148,756,875.19	-	-	-	-	-	148,756,875.19
云南新百汇经贸有限公司	2,000,000.00	-	-	-	-	-	2,000,000.00	-
黄石元正经贸有限公司	5,000,000.00	-	-	-	-	-	5,000,000.00	-
烟台市牟平区恒邦职业培训学校	500,000.00	-	-	-	-	-	500,000.00	-
香港恒邦国际物流有限公司	492,693,294.48	-	-	-	-	-	492,693,294.48	-
恒邦国际商贸有限公司	44,111,850.00	-	-	-	-	-	44,111,850.00	-
上海琨邦国际贸易有限公司	80,000,000.00	-	-	-	-	-	80,000,000.00	-
杭州建铜集团有限公司	164,356,584.09	165,151,805.99	-	-	-	-	164,356,584.09	165,151,805.99
合计	1,890,568,330.99	313,908,681.18	-	-	-	-	1,890,568,330.99	313,908,681.18

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

4. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

	2025年		2024年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	57,191,467,964.56	55,351,731,031.40	61,957,743,407.15	60,261,772,888.69
其他业务	<u>15,386,154,183.39</u>	<u>15,776,000,029.10</u>	<u>186,459,366.07</u>	<u>137,600,797.36</u>
合计	<u>72,577,622,147.95</u>	<u>71,127,731,060.50</u>	<u>62,144,202,773.22</u>	<u>60,399,373,686.05</u>

(2) 营业收入分解信息

	2025年	2024年
商品类型		
黄金	31,121,130,227.16	41,292,388,141.11
白银	9,333,657,911.76	5,465,345,203.91
电解铜	13,130,286,725.12	12,171,482,683.85
锌锭	319,525,452.62	318,108,713.39
电解铅	1,412,484,068.34	1,614,722,053.84
硫酸	475,194,823.42	144,145,892.52
矿粉销售	15,235,348,333.58	124,163,687.99
其他收入	<u>1,549,994,605.95</u>	<u>1,013,846,396.61</u>
合计	<u>72,577,622,147.95</u>	<u>62,144,202,773.22</u>

(3) 营业成本分解信息

	2025年
商品类型	
黄金	30,602,885,092.64
白银	9,168,410,986.50
电解铜	12,911,967,216.43
锌锭	241,472,580.02
电解铅	1,196,557,348.74
硫酸	212,961,331.97
矿粉销售	15,698,973,733.81
其他收入	<u>1,094,502,770.39</u>
合计	<u>71,127,731,060.50</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

4. 营业收入和营业成本（续）

（4）履约义务

确认的收入来源于：

	2025年	2024年
合同负债年初账面价值	17,452,768.91	15,224,424.94

本公司与履约义务相关的信息如下：

	履行履约 义务的时 间	重要的支 付条款	承诺转让 商品的性 质	是否为主 要责任人	承担的预 期将退还 给客户的 款项	提供的质 量保证类 型及相关 义务
销售商品	商品控制 权已转移 给对方	现货现款	销售商品	是	无	无

5. 投资损失

	2025年	2024年
黄金T+D及黄金租赁业务收益	10,939,701.18	242,785,704.63
商品期货合约投资损失	(316,187,257.18)	(305,399,444.66)
锁汇（损失）/收益	(6,423,000.00)	3,431,000.00
商品点价交易合同收益	284,186,817.31	-
合计	(27,483,738.69)	(59,182,740.03)

1. 非经常性损益明细表

	金额
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	99,393,692.95
计入当期损益的政府补助（与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、对损益产生持续影响的政府补助除外）	33,484,811.41
除同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	(231,863,415.15)
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,525,628.91
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(11,104,939.71)
	<hr/>
所得税影响额	20,739,507.25
	<hr/>
少数股东权益影响额（税后）	(3,612,930.64)
	<hr/>
合计	(124,690,798.20)
	<hr/>

2. 净资产收益率和每股收益

2025年

	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	6.12	0.54	0.50
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.32	0.64	0.58



营业执照

(副本)(8-1)

统一社会信用代码

91110000051421390A



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体



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号东方广场安永
大楼17层01-12室

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；软件外包服务；人工智能应用软件开发；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



2026年03月11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》。



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)
 北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

首席合伙人: 毛鞍宁

主任会计师:

经营场所:

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

专业业务报告专用



从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息 (截至2020年11月10日)

序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	911100000514213904	11000006	2020-11-02
2	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108M4007YRQ06	1100274	2020-11-02
3	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020835463270	1100000	2020-11-02
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000259649382C	11002941	2020-11-02
5	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676059Q	11010148	2020-11-02
6	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	2020-11-02
7	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	9131000005387870XB	31000012	2020-11-02
8	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	2020-11-02
9	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	914401010827260072	44010079	2020-11-02
10	广东中联广信会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101M49LX3Y181	44010157	2020-11-02
11	新信会计师事务所(特殊普通合伙)	913701000611889323	37010001	2020-11-02
12	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	9135010008433028L	35010001	2020-11-02
13	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	911101030805090096	11000154	2020-11-02
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91310101568083764L	31000006	2020-11-02
15	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	911301160796417077	12010023	2020-11-02
16	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	914403007703291606	47470029	2020-11-02
17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	913100000609131343	31000007	2020-11-02
18	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020854927874	11010032	2020-11-02
19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010856949923XD	11010130	2020-11-02
20	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	91310106086242261L	31000008	2020-11-02
21	深圳鹏盛会计师事务所(普通合伙)	914403007703291222R	47470034	2020-11-02
22	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	91510500083391472Y	51010003	2020-11-02
23	苏亚诚会计师事务所(特殊普通合伙)	91320000085046285W	32000026	2020-11-02
24	唐山市新正会计师事务所(普通合伙)	911302035795687109	13029011	2020-11-02
25	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	913200000831586821	32000010	2020-11-02
26	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	9133000005793421213	33000001	2020-11-02

27	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)	911101080896649376	11000374	2020-11-02
28	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	911101085923435668	11010150	2020-11-02
29	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	9161013607340169X2	61010047	2020-11-02
30	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	91110101592354581W	11010136	2020-11-02
31	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	911100000785622412	11010075	2020-11-02
32	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	911101030855458861W	11000102	2020-11-02
33	尤尼泰盛会计师事务所(特殊普通合伙)	91370200M43TC4B979	37020009	2020-11-02
34	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	91110103592343655N	11010156	2020-11-02
35	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	9100000087574063A	33000014	2020-11-02
36	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	92089698790Q	11000162	2020-11-02
37	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9136088390411	12010011	2020-11-02
38	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	91061301173Y	11010170	2020-11-02
39	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9106081978608B	42010005	2020-11-02
40	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	9110102089661664J	11000204	2020-11-02
41	中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010108553078XF	11000168	2020-11-02
42	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010208376569UD	11010205	2020-11-02
43	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110102082881146K	11000167	2020-11-02
44	中审天通会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108089662085K	11000267	2020-11-02
45	中准会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108082889906D	11000170	2020-11-02
46	众华会计师事务所(特殊普通合伙)	913101108119251J	31000003	2020-11-02

本表信息根据会计师事务所首次备案材料生成,行政机关仅对备案材料完备性进行审核,会计师事务所对相关信息的真实性、准确性、完整性负责;为会计师事务所从事证券服务业务备案,不代表对其执业能力的认可。

附件: 1. 会计师事务所名称字母排序,排名不分先后。
2. 会计师事务所基本信息,注册会计师基本信息,近二年行政处罚信息详见附件。

附件:

从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息(截至2020年10月10日).xls

发布日期: 2020年11月03日



【大中小】 【打印此页】 【关闭窗口】

网站地图 | 联系我们



主办单位: 中华人民共和国财政部

技术支持: 财政部信息中心

备案编号: 京ICP备05002860号

京公网安备: 11010202000006号

中华人民共和国财政部 版权所有, 如蒙转载, 请注明来源



姓名 宋从越
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1976-01-19
 Date of birth
 工作单位 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit
 身份证号码 310110197601190335
 Identity card No.



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
 its renewal.

证书编号: 310000072649
 No. of Certificate

批准注册协会: 上海市注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2018年7月15日
 Date of Issuance



宋从越(310000072649)
 您已通过2018年年检
 上海市注册会计师协会
 2018年04月30日

年 月 日
 /y /m /d

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。



宋从越(310000072649)
 您已通过2021年年检
 上海市注册会计师协会
 2021年10月30日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。





姓名 Full name 汪一粟
 性别 Sex 男
 出生日期 Date of birth 1991-06-20
 工作单位 Work unit 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
 身份证号码 Identity card No. 360281199106208072



专业业务报告专用章

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。



证书编号: 110002430775
 No. of Certificate
 批准注册协会: 上海市注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 2016 年 01 月 25 日
 Date of Issuance /y /m /d