

云南铜业股份有限公司
2025 年度
审计报告

索引	页码
审计报告	1-4
公司财务报表	
— 合并资产负债表	1-2
— 母公司资产负债表	3-4
— 合并利润表	5
— 母公司利润表	6
— 合并现金流量表	7
— 母公司现金流量表	8
— 合并股东权益变动表	9-10
— 母公司股东权益变动表	11-12
— 财务报表附注	13-129



信永中和会计师事务所
ShineWing
certified public accountants

北京市东城区朝阳门北大街
8号富华大厦A座9层
9/F, Block A, Fu Hua Mansion,
No.8, Chaoyangmen Beidajie,
Dongcheng District, Beijing,
100027, P.R.China

联系电话: +86 (010) 6554 2288
telephone: +86 (010) 6554 2288
传真: +86 (010) 6554 7190
facsimile: +86 (010) 6554 7190

审计报告

XYZH/2026BJAA16B0162

云南铜业股份有限公司

云南铜业股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了云南铜业股份有限公司(以下简称“云南铜业”)财务报表,包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表,2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了云南铜业2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025年度的合并及母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和中国注册会计师职业道德守则中适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求,我们独立于云南铜业,并履行了独立性和职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

存货确认及跌价准备	
关键审计事项	审计中的应对
如财务报表附注“三、重要会计政策及会计	我们针对存货确认计量和跌价准备的关键审计事



存货确认及跌价准备	
关键审计事项	审计中的应对
估计 12 存货"存货跌价准备的计提方法和"五、合并财务报表主要项目注释 8 存货"的披露，截至 2025 年 12 月 31 日，存货账面余额 2,492,655.35 万元，存货跌价准备余额 15,620.13 万元，存货账面价值 2,477,035.22 万元，占资产总额的 42.10%。年末存货金额重大，存货的确认计量和跌价准备是否充足对于财务报表具有重大影响。因此，我们将存货的确认计量和跌价准备识别为关键审计事项。	项执行的主要审计程序包括但不限于： （1）了解和评价云南铜业存货确认计量及跌价准备计提相关的内部控制的有效性； （2）结合公司盘点计划对年末存货进行现场监盘，关注期末实际库存与财务数据是否存在明显偏差； （3）复核公司存货跌价测试的模型和关键参数，包括预计售价、后续加工成本、预计销售费用等； （4）抽查与供应商签订的采购合同，检查合同中约定的交货签收、货权转移、合同价款及结算付款等关键条款，并检查合同执行情况； （5）对存货发出执行截止测试。

四、其他信息

云南铜业管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括云南铜业 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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



五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估云南铜业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督云南铜业的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对云南铜业持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。



我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致云南铜业不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、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。

（6）就云南铜业中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对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。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：

（项目合伙人）

鲍



中国注册会计师：

魏



中国 北京

二〇二六年三月二十五日



合并资产负债表
2025年12月31日

编制单位：云南铜业股份有限公司

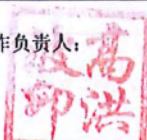
单位：人民币元

项 目	附注	2025年12月31日	2025年1月1日
流动资产：			
货币资金	五、1	4,154,014,203.17	1,873,426,678.93
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	199,015,179.01	154,287,151.16
衍生金融资产	五、3		385,357,368.98
应收票据			
应收账款	五、4	253,327,429.78	104,651,217.27
应收款项融资	五、5	20,383,204.88	150,000.00
预付款项	五、6	2,633,743,836.05	5,550,083,577.70
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	118,349,610.91	684,692,881.68
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	24,770,352,173.75	12,703,669,799.29
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	4,748,823,362.56	2,341,054,301.63
流动资产合计		36,898,009,000.11	23,797,372,976.64
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	五、10		
长期股权投资	五、11	1,192,411,400.83	788,756,524.31
其他权益工具投资	五、12	4,571,850.09	4,533,502.35
其他非流动金融资产	五、13	900,000.00	900,000.00
投资性房地产			
固定资产	五、14	15,128,969,020.15	14,103,267,488.73
在建工程	五、15	1,455,427,568.82	3,019,811,388.01
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、16	72,089,579.44	106,611,566.69
无形资产	五、17	2,790,690,238.14	2,676,855,867.94
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、18	281,534,560.28	258,106,757.93
递延所得税资产	五、19	675,499,009.56	518,804,748.96
其他非流动资产	五、20	334,188,381.35	206,941,169.99
非流动资产合计		21,936,281,608.66	21,684,589,014.91
资产总计		58,834,290,608.77	45,481,961,991.55

法定代表人



主管会计工作负责人



会计机构负责人



合并资产负债表（续）

2025年12月31日

编制单位：云南铜业股份有限公司

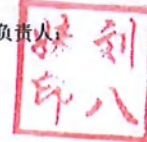
单位：人民币元

项 目	附注	2025年12月31日	2025年1月1日
流动负债：			
短期借款	五、22	8,513,964,893.24	3,688,326,888.80
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	五、23		464,694.65
衍生金融负债	五、24	2,922,379,149.16	
应付票据	五、25	1,967,542,725.87	2,374,550,883.01
应付账款	五、26	4,384,341,416.75	4,035,106,714.04
预收款项	五、27	3,273,837.48	2,659,351.51
合同负债	五、28	454,581,509.29	1,176,799,474.65
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、29	106,883,827.37	94,797,293.72
应交税费	五、30	320,723,600.96	222,607,792.37
其他应付款	五、31	1,085,654,170.18	631,176,954.15
其中：应付利息			
应付股利			47,040,000.00
应付款项及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、32	1,721,836,957.00	2,507,127,436.97
其他流动负债	五、33	58,788,547.95	142,400,090.14
流动负债合计		21,539,970,635.25	14,876,017,574.01
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、34	14,668,166,827.69	9,999,501,482.06
应付债券	五、35	2,000,000,000.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、36	43,133,204.05	68,045,563.30
长期应付款	五、37	406,502,727.83	472,880,169.87
长期应付职工薪酬	五、38	25,184,767.41	
预计负债	五、39	335,696,219.84	398,584,166.62
递延收益	五、40	70,584,304.09	178,632,428.53
递延所得税负债	五、19	62,169,151.24	130,451,995.11
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,611,437,202.15	11,248,095,805.49
负 债 合 计		39,151,407,837.40	26,124,113,379.50
股东权益：			
股本	五、41	2,259,803,666.00	2,003,628,310.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、42	7,645,231,348.82	7,952,184,952.26
减：库存股			
其他综合收益	五、43	-393,175,316.50	249,243,700.50
专项储备	五、44	77,392,133.76	96,589,202.47
盈余公积	五、45	1,046,619,084.98	986,493,382.43
一般风险准备			
未分配利润	五、46	4,718,483,213.25	3,958,021,895.69
归属于母公司股东权益合计		15,354,354,130.31	15,246,161,443.35
少数股东权益		4,328,528,641.06	4,111,687,168.70
股东权益合计		19,682,882,771.37	19,357,848,612.05
负债和股东权益总计		58,834,290,608.77	45,481,961,991.55

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：云南铜业股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2025年12月31日	2025年1月1日
流动资产：			
货币资金		2,693,666,508.67	379,269,404.67
交易性金融资产		192,434,205.60	154,276,311.84
衍生金融资产			81,564,273.24
应收票据			
应收账款	十六、1	3,250,935.73	674,322,263.76
应收款项融资			
预付款项		1,032,715,014.25	3,198,410,709.81
其他应收款	十六、2	2,326,966,945.06	1,521,627,509.14
其中：应收利息			
应收股利			352,960,000.00
存货		8,588,376,262.83	4,948,289,081.65
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,143,086,311.72	706,473,201.40
流动资产合计		15,980,496,183.86	11,664,232,755.51
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、3	11,234,011,669.16	9,540,288,471.56
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		900,000.00	900,000.00
投资性房地产			
固定资产		3,843,888,813.58	2,469,744,671.36
在建工程		1,028,771.05	1,781,386,493.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		44,377,395.97	64,242,030.20
无形资产		504,231,456.44	518,281,694.75
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		12,406,600.96	4,361,076.63
递延所得税资产		275,339,687.59	278,549,427.36
其他非流动资产		45,000,000.00	60,459,241.27
非流动资产合计		15,961,184,394.75	14,718,213,106.61
资 产 总 计		31,941,680,578.61	26,382,445,862.12

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



母公司资产负债表 (续)

2025年12月31日

编制单位: 云南铜业股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2025年12月31日	2025年1月1日
流动负债:			
短期借款		1,729,743,366.54	1,163,557,250.01
交易性金融负债			
衍生金融负债		36,439,759.87	
应付票据		174,266,157.59	196,011,379.50
应付账款		1,921,002,839.63	950,517,159.36
预收款项		294,230.09	301,232.83
合同负债		116,930,783.46	352,243,732.96
应付职工薪酬		17,135,387.76	15,405,409.92
应交税费		63,766,047.96	31,547,902.49
其他应付款		2,503,700,370.62	3,666,290,659.90
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,369,914,518.25	414,732,309.11
其他流动负债		15,201,001.79	45,791,685.30
流动负债合计		7,948,394,463.56	6,836,398,721.38
非流动负债:			
长期借款		7,345,086,925.91	5,374,426,624.38
应付债券		2,000,000,000.00	
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		33,223,802.85	50,357,461.25
长期应付款			
长期应付职工薪酬		8,052,884.01	
预计负债			
递延收益		1,033,700.00	84,179,381.60
递延所得税负债		7,990,500.85	27,586,545.52
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,395,387,813.62	5,536,550,012.75
负 债 合 计		17,343,782,277.18	12,372,948,734.13
股东权益:			
股本		2,259,803,666.00	2,003,628,310.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		9,623,936,449.71	9,316,975,437.31
减: 库存股			
其他综合收益		7,851,004.15	102,021,656.67
专项储备		31,718,487.89	32,669,261.41
盈余公积		769,052,191.88	708,926,469.33
未分配利润		1,905,536,501.80	1,845,275,973.27
股东权益合计		14,597,898,301.43	14,009,497,127.99
负债和股东权益总计		31,941,680,578.61	26,382,445,862.12

法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



合并利润表

2025年度

编制单位：云南铜业股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		179,542,025,925.73	171,310,592,926.08
其中：营业收入	五、47	179,542,025,925.73	171,310,592,926.08
二、营业总成本		177,567,745,541.62	169,058,923,421.05
其中：营业成本	五、47	173,862,703,025.24	165,747,788,814.92
税金及附加	五、48	704,228,298.60	487,829,196.46
销售费用	五、49	338,235,101.45	254,018,880.57
管理费用	五、50	1,528,661,722.52	1,542,997,640.27
研发费用	五、51	459,920,194.49	386,495,302.07
财务费用	五、52	673,997,199.32	639,793,586.76
其中：利息费用		650,615,553.70	664,660,207.97
利息收入		57,669,700.90	105,350,697.81
加：其他收益	五、53	214,446,079.01	335,224,712.06
投资收益（损失以“-”号填列）	五、54	346,891,777.21	283,309,702.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	五、54	200,487,829.25	182,244,221.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、55	13,205,246.97	-4,760,841.95
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、56	-47,870.58	17,207,262.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、57	-559,003,277.83	-266,562,999.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、58	187,390,876.02	18,859,576.89
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,177,163,214.91	2,634,946,917.17
加：营业外收入	五、59	42,654,321.76	33,865,454.44
减：营业外支出	五、60	39,695,132.70	57,450,273.65
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,180,122,403.97	2,611,362,097.96
减：所得税费用	五、61	314,219,196.04	441,119,251.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,865,903,207.93	2,170,242,846.62
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,865,903,207.93	2,170,242,846.62
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,301,457,814.51	1,404,101,815.75
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		564,445,393.42	766,141,030.87
六、其他综合收益的税后净额		-1,191,411,986.73	423,616,527.67
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-642,419,017.00	261,598,867.78
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		1,699.76	241,301.92
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-17,857.59	
3. 其他权益工具投资公允价值变动		19,557.35	241,301.92
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-642,420,716.76	261,357,565.86
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			-20,665.56
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		-635,898,798.91	254,864,348.89
6. 外币财务报表折算差额		-6,521,917.85	6,513,882.53
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-548,992,969.73	162,017,659.89
七、综合收益总额		674,491,221.20	2,593,859,374.29
归属于母公司股东的综合收益总额		659,038,797.51	1,665,700,683.53
归属于少数股东的综合收益总额		15,452,423.69	928,158,690.76
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十八、2	0.5759	0.6213
（二）稀释每股收益（元/股）	十八、2	0.5759	0.6213

本年发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为 297,518,297.54 元。上年被合并方实现的净利润为 273,489,596.49 元。

法定代表人

孔德印
5301002912161

主管会计工作负责人

张洪印

会计机构负责人

张利



母公司利润表
2025年度

编制单位：云南铜业股份有限公司

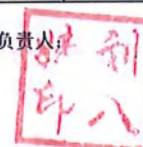
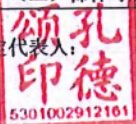
单位：人民币元

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十六、4	61,630,590,902.01	24,536,253,341.38
减：营业成本		60,995,087,262.86	24,264,908,201.42
税金及附加		73,215,347.20	34,002,551.86
销售费用		30,568,406.59	27,658,885.56
管理费用		589,995,113.65	455,094,044.67
研发费用		40,613,142.12	33,328,699.74
财务费用		223,703,656.21	152,379,665.02
其中：利息费用		260,401,313.55	199,223,121.49
利息收入		40,530,406.54	55,102,684.94
加：其他收益		706,681.51	6,704,395.93
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、5	895,769,458.45	1,932,132,190.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		72,702,275.72	55,317,148.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		6,171,204.24	4,473,395.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）		60,115,987.38	-23,404,712.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-199,624,512.81	-1,372,464,956.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）		183,076,026.35	201,706.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		623,622,818.50	116,523,312.76
加：营业外收入		1,903,494.89	10,372,519.36
减：营业外支出		24,039,243.27	42,271,471.44
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		601,487,070.12	84,624,360.68
减：所得税费用		230,044.64	-47,603,063.90
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		601,257,025.48	132,227,424.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		601,257,025.48	132,227,424.58
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-94,170,652.52	99,581,207.88
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-17,857.59	
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-17,857.59	
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-94,152,794.93	99,581,207.88
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		6,519.12	59,768.41
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		-94,159,314.05	99,521,439.47
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		507,086,372.96	231,808,632.46
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并现金流量表
2025年度

编制单位：云南铜业股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		205,254,566,393.23	199,812,956,481.55
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		90,040,614.97	391,194,116.69
收到其他与经营活动有关的现金	五、63	1,106,543,529.35	1,085,833,952.53
经营活动现金流入小计		206,451,150,537.55	201,289,984,550.77
购买商品、接受劳务支付的现金		203,285,950,870.53	194,861,380,640.32
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,915,413,946.46	2,893,109,270.43
支付的各项税费		2,887,186,460.99	2,054,191,608.41
支付其他与经营活动有关的现金	五、63	1,128,762,701.38	1,165,134,447.56
经营活动现金流出小计		210,217,313,979.36	200,973,815,966.72
经营活动产生的现金流量净额		-3,766,163,441.81	316,168,584.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			600,000,000.00
取得投资收益收到的现金		129,028,789.76	167,155,492.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		441,728,922.37	19,360,216.07
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		5,628,880.00	
收到其他与投资活动有关的现金	五、63	6,462,001,822.85	5,947,150,873.39
投资活动现金流入小计		7,038,388,414.98	6,733,666,581.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,029,288,900.42	4,086,031,217.64
投资支付的现金		300,000,000.00	148,014,867.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、63	8,252,272,003.08	5,882,898,021.65
投资活动现金流出小计		10,581,560,903.50	10,116,944,106.29
投资活动产生的现金流量净额		-3,543,172,488.52	-3,383,277,524.41
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		520,000,000.00	97,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		520,000,000.00	97,500,000.00
取得借款收到的现金		125,555,562,855.90	90,071,754,466.27
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		126,075,562,855.90	90,169,254,466.27
偿还债务支付的现金		114,715,004,287.16	89,803,098,077.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,547,216,540.90	1,986,061,322.12
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		374,884,000.00	475,335,250.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五、63	59,295,655.67	74,175,939.66
筹资活动现金流出小计		116,321,516,483.73	91,863,335,339.11
筹资活动产生的现金流量净额		9,754,046,372.17	-1,694,080,872.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,459,459.47	-9,017,732.49
五、现金及现金等价物净增加额	五、64	2,438,250,982.37	-4,770,207,545.69
加：期初现金及现金等价物余额	五、64	1,434,646,047.82	6,204,853,593.51
六、期末现金及现金等价物余额	五、64	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

5301002912101



母公司现金流量表
2025年度

编制单位：云南铜业股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		79,846,215,487.48	32,593,320,519.44
收到的税费返还			299,925,419.65
收到其他与经营活动有关的现金		2,439,387,129.52	1,443,503,841.91
经营活动现金流入小计		82,285,602,617.00	34,336,749,781.00
购买商品、接受劳务支付的现金		77,906,323,732.31	36,552,520,793.18
支付给职工以及为职工支付的现金		610,983,571.05	596,770,602.57
支付的各项税费		718,347,344.92	116,440,133.86
支付其他与经营活动有关的现金		1,623,865,715.87	1,466,325,136.68
经营活动现金流出小计		80,859,520,364.15	38,732,056,666.29
经营活动产生的现金流量净额		1,426,082,252.85	-4,395,306,885.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			628,014,003.34
取得投资收益收到的现金		1,189,601,950.08	1,607,445,422.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		472,275,933.17	294,100.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		729,271,496.79	462,765,610.76
投资活动现金流入小计		2,391,149,380.04	2,698,519,136.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		455,346,603.13	2,359,977,517.05
投资支付的现金		1,102,000,000.00	245,514,867.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,774,853,465.70	724,891,986.00
投资活动现金流出小计		3,332,200,068.83	3,330,384,370.05
投资活动产生的现金流量净额		-941,050,688.79	-631,865,233.56
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		19,846,428,689.15	9,732,770,789.47
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		19,846,428,689.15	9,732,770,789.47
偿还债务支付的现金		15,970,534,393.82	7,656,120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		701,589,005.79	812,858,461.44
支付其他与筹资活动有关的现金		1,344,180,834.84	1,151,800,769.96
筹资活动现金流出小计		18,016,304,234.45	9,620,779,231.40
筹资活动产生的现金流量净额		1,830,124,454.70	111,991,558.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-757,414.76	66,255.66
五、现金及现金等价物净增加额		2,314,398,604.00	-4,915,114,305.12
加：期初现金及现金等价物余额		379,263,404.67	5,294,377,709.79
六、期末现金及现金等价物余额		2,693,662,008.67	379,263,404.67

法定代表人：

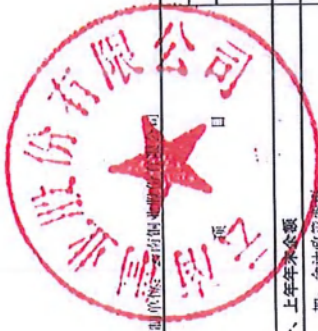


主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





合并股东权益变动表
2025年度

单位：人民币元

项目	2025年度											少数股东权益	股东权益合计			
	归属于母公司股东权益															
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计		
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	2,003,628,310.00			7,952,184,952.26		249,243,700.50	96,589,202.47	986,493,382.43		3,958,021,895.69		15,246,161,443.35	4,111,687,168.70	19,357,848,612.05		
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年年末余额	2,003,628,310.00			7,952,184,952.26		249,243,700.50	96,589,202.47	986,493,382.43		3,958,021,895.69		15,246,161,443.35	4,111,687,168.70	19,357,848,612.05		
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	256,175,356.00			-306,953,603.44		-642,419,017.00	-19,197,068.71	60,125,702.55		760,461,317.56		108,192,686.96	216,841,472.36	325,034,159.32		
（一）综合收益总额						-642,419,017.00				1,301,457,814.51		659,038,797.51	15,452,423.69	674,491,221.20		
（二）股东投入和减少资本	256,175,356.00			-306,953,603.44								-50,778,247.44	520,000,000.00	489,221,752.56		
1. 股东投入的普通股	256,175,356.00			295,120,627.50								551,295,983.50	520,000,000.00	1,071,295,983.50		
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入股东权益的金额																
4. 其他				-602,074,230.94								-602,074,230.94	-327,844,000.00	-808,714,794.40		
（三）利润分配								60,125,702.55		-540,996,496.95		-480,870,794.40				
1. 提取盈余公积								60,125,702.55		-60,125,702.55						
2. 提取一般风险准备																
3. 对股东的分配										-480,870,794.40		-480,870,794.40	-327,844,000.00	-808,714,794.40		
4. 其他																
（四）股东权益内部结转																
1. 资本公积转增股本																
2. 盈余公积转增股本																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
（五）专项储备							-19,197,068.71					-19,197,068.71	9,233,048.67	-9,964,020.04		
1. 本年提取							472,388,203.90					472,388,203.90	93,554,918.98	565,943,122.88		
2. 本年使用							-491,585,272.61					-491,585,272.61	-84,321,870.31	-575,907,142.92		
（六）其他																
四、本年年末余额	2,259,803,666.00			7,645,231,348.82		-393,175,316.50	77,392,133.76	1,046,619,084.98		4,718,483,213.25		15,354,354,130.31	4,328,526,641.06	19,682,882,771.37		





合并股东权益变动表（续）

2025年度

单位：人民币元

2024年度														
归属于母公司股东权益														
项 目	股本	其他权益工具		资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东 权益合计
		优先股	永续债 其他											
一、上年年末余额	2,003,628,310.00			7,983,863,197.03		-13,551,607.56	63,860,705.52	855,836,421.16		3,015,610,269.27		13,909,247,295.42	3,247,036,075.64	17,156,283,371.06
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并				-31,663,686.05		1,196,440.28		117,434,218.81		212,729,895.43		299,896,868.47	440,989,870.75	740,686,739.22
其他														
二、本年年初余额	2,003,628,310.00			7,952,199,510.98		-12,355,167.28	63,860,705.52	973,270,639.97		3,228,340,164.70		14,206,944,163.89	3,688,025,946.39	17,896,970,110.28
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）				-14,558.72		261,598,867.78	32,728,496.95	13,222,742.46		729,681,730.99		1,037,217,279.46	423,661,222.31	1,460,878,501.77
（一）综合收益总额						261,598,867.78				1,404,101,815.75		1,665,700,683.53	928,158,690.76	2,593,859,374.29
（二）股东投入和减少资本				-14,558.72								-14,558.72	97,500,000.00	97,485,441.28
1. 股东投入的普通股													97,500,000.00	97,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入股东权益的金额														
4. 其他				-14,558.72								-14,558.72		-14,558.72
（三）利润分配								13,222,742.46		-674,420,084.76		-661,197,342.30	-602,375,250.00	-1,263,572,592.30
1. 提取盈余公积								13,222,742.46		-13,222,742.46				
2. 提取一般风险准备														
3. 对股东的分配										-661,197,342.30		-661,197,342.30	-602,375,250.00	-1,263,572,592.30
4. 其他														
（四）股东权益内部结转														
1. 资本公积转增股本														
2. 盈余公积转增股本														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							32,728,496.95					32,728,496.95	377,781.55	33,106,278.50
1. 本年提取							460,863,252.47					460,863,252.47	85,116,322.05	545,979,574.52
2. 本年使用							-428,134,755.52					-428,134,755.52	-84,738,540.50	-512,873,296.02
（六）其他														
四、本年年末余额	2,003,628,310.00			7,952,184,952.26		249,243,700.50	96,589,202.47	986,493,382.43		3,958,021,895.69		15,246,161,443.35	4,111,687,168.70	19,357,848,612.05

法定代表人：张利

主管会计工作负责人：张高

会计机构负责人：张利

5301002912161





母公司股东权益变动表

2025年度

项 目	2025年度										单位：人民币元	
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益合计	
		优先股	永续债									
一、上年年末余额	2,003,628,310.00			9,316,975,437.31		102,021,656.67	32,669,261.41	708,926,489.33	1,845,275,973.27		14,009,497,127.99	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	2,003,628,310.00			9,316,975,437.31		102,021,656.67	32,669,261.41	708,926,489.33	1,845,275,973.27		14,009,497,127.99	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	256,175,356.00			306,961,012.40		-94,170,652.52	-950,773.52	60,125,702.55	60,260,528.53		588,401,173.44	
（一）综合收益总额						-94,170,652.52			601,257,025.48		507,086,372.96	
（二）股东投入和减少资本	256,175,356.00			306,961,012.40							563,136,388.40	
1. 股东投入的普通股	256,175,356.00			314,443,656.69							570,619,012.69	
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额												
4. 其他				-7,482,644.29							-7,482,644.29	
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积								60,125,702.55	-540,996,496.95		-480,870,794.40	
2. 对股东的分配								60,125,702.55	-50,125,702.55		-480,870,794.40	
3. 其他												
（四）股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备							-950,773.52				-950,773.52	
1. 本年提取							23,009,442.84				23,009,442.84	
2. 本年使用							-23,960,216.36				-23,960,216.36	
（六）其他												
四、本年年末余额	2,259,803,666.00			9,623,936,449.71		7,851,004.15	31,718,487.89	769,052,191.88	1,905,536,501.80		14,597,696,301.43	



法定代表人：孔德印



主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：高洪波



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

一、公司的基本情况

云南铜业股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是经云南省证券监督管理委员会云证办[1997]80号文件和云南省人民政府云政复[1997]92号文件批准,由云南铜业(集团)有限公司作为独家发起人,以社会募集方式设立的一家股份有限公司。1998年4月14日,经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监发字[1998]54号文件批准,本公司首次向社会公开发行人民币A股股票。本公司于1998年5月15日经云南省工商行政管理局注册登记正式成立,并领取云南省工商行政管理局核发的530000000004704号企业法人营业执照。1998年6月2日本公司股票在深圳证券交易所挂牌交易。

2007年2月,根据本公司2006年度第一次临时股东大会决议,并经中国证监会证监发行字[2007]31号文件核准,本公司向特定投资者非公开发行458,000,000股普通股股票,发行价格9.50元/股。云南铜业(集团)有限公司以其持有的“四矿一厂”(即玉溪矿业有限公司、云南楚雄矿冶有限公司、云南迪庆矿业开发有限责任公司、云南金沙矿业股份有限公司与楚雄滇中有色金属有限责任公司)的股权认购其中的248,700,000股,占本次非公开发行股票总数的54.30%,其它特定投资者以现金认购209,300,000股,占本次非公开发行股票总数的45.70%。本次发行募集资金总额为4,351,000,000.00元,扣除发行费用后,募集资金净额为4,312,240,000.00元。发行完成后,本公司总股本由798,688,800股增至1,256,688,800股。

2011年5月17日,经中国证监会证监许可[2011]717号文核准,本公司向中国信达资产管理股份有限公司等9名投资者非公开发行159,710,000股A股股票,每股发行价格为18.64元/股。本次发行募集资金实际总额2,976,994,400.00元,扣除发行费用60,027,893.60元,实际募集资金净额人民币2,916,966,506.40元。信永中和会计师事务所有限责任公司为本次非公开发行股票出具了XYZH/2010KMA1091号《验资报告》,本次发行新增股份已于2011年6月30日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记托管手续。经深圳证券交易所同意,公司本次非公开发行的159,710,000股A股股票于2011年7月14日起在深圳证券交易所上市,可上市流通时间为2012年7月16日,本公司股本由1,256,688,800股增至1,416,398,800股。

2018年,经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]1236号文核准,本公司向7名特定对象非公开发行股票283,279,760股,发行价格为7.48元/股,募集资金总额2,118,932,604.80元,扣除发行费用14,581,104.26元,实际募集资金净额人民币2,104,351,500.54元。天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为本次非公开发行股票出具了天职业字[2018]23462号《验资报告》。本公司已于2019年1月23日就此次增发股份向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交相关登记材料。经确认,本次增发股份将于该批股份上市日的前一交易日日终登记到账,并正式列入上市公司的股东名册。本次发行新增股份的性质为有限售条件股份,上市时间为2019年1月31日。

2022年,经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]1853号文核准,本公司向15名特定对象非公开发行股票303,949,750股,每股价格8.80元,募集资金总额2,674,757,800.00元,



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外, 均以人民币元列示)

扣除发行费用 17,814,897.89 元, 实际募集资金净额为 2,656,942,902.11 元。天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为本次非公开发行股票出具了天职业字[2022]17255-6 号《验资报告》。本次发行新增股份为有限售流通股, 股票上市时间 2022 年 11 月 29 日。本次发行完成后, 本公司股本由 1,699,678,560 股增至 2,003,628,310 股。

2025 年, 经中国证券监督管理委员会证监许可[2025]3024 号《关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》核准, 同意云南铜业向云南铜业(集团)有限公司发行新股 256,175,356 股股份购买凉山矿业股份有限公司 40.00% 股权, 本次发行完成后, 本公司股本由 2,003,628,310 股变更为人民币 2,259,803,666 股。2026 年 2 月 10 日, 完成募集配套资金, 发行 165,380,374 股, 募集资金总额为 1,499,999,992.18 元, 扣除总发行费用(不含增值税金额)人民币 7,075,471.66 元, 募集资金净额为人民币 1,492,924,520.52 元, 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为本次发行出具了 XYZH/2026BJAA16B0019 号验资报告, 本公司股本由 2,259,803,666 股变更为人民币 2,425,184,040 股。

本公司注册地址: 云南省昆明市安宁市青龙街道办事处; 注册资本: 2,425,184,040.00 元; 统一社会信用代码: 91530000709705745A; 法定代表人: 孔德颂; 公司办公地址和总部地址: 云南省昆明市盘龙区华云路 1 号中铜大厦。

本公司属有色金属冶炼行业, 经营范围主要包括: 有色金属、贵金属的生产、加工、销售及生产工艺的设计、施工、科研; 高科技产品、化工产品的生产、加工及销售等。本公司的主要产品包括: 电解铜、硫酸、贵金属和其他产品等。

本公司的母公司为云南铜业(集团)有限公司, 最终控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 3 月 25 日决议批准。根据本公司章程, 本财务报表将提交股东大会审议。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告一般规定》(2023 年修订)的披露相关规定编制。

2. 持续经营

本公司对自 2025 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价, 未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。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

本公司的主要业务涵盖了铜的采选、冶炼，贵金属和稀散金属的提取与加工，硫化工以及贸易等领域。本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计，详见本节各项描述。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年度经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5. 重要性标准确定的方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 5000 万元。
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 1000 万元。
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 1000 万元。
账龄超过一年的重要合同负债	单项金额占应合同负债总额的 10% 以上且金额大于 5000 万元。
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的 30% 以上且变动金额大于 1 亿元。
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10% 以上且金额大于 5000 万元。
重要在建工程	单个项目的预算投入金额大于 5 亿元。
重要的预计负债	单个类型的预计负债占预计负债总额的 10% 以上且金额大于 5000 万元。
重要非全资子公司	子公司净资产占公司净资产 5% 以上，或单个子公司少数股东权益占公司净资产的 1% 以上且金额大于 5 亿元。
重要的合营、联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占公司净资产的 5% 以上、金额大于 5000 万元，或长期股权



云南铜业股份有限公司财务报表附注
 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
 （本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

项目	重要性标准
	投资权益法下投资损益占公司合并净利润的 10%。
重要子企业	子公司净资产占公司净资产 5%以上，或子公司净利润占公司合并净利润的 10%以上。
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 10 亿元。
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支，对当期报表影响大于净资产 10%，或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入或流出总额的 10%的活动。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

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

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本公司作为购买方，在非同一控制下企业合并中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。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本公司判断控制的标准为，本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

本公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其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,对上年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控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整,在编制比较报表时,以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限,将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中,并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算,本公司在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。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。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动,在购买日所属当期转为投资损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资损益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债,以及按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9. 现金及现金等价物

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本公司外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益类项目除“未分配利润”外,均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

11. 金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司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。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

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。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、确认依据和计量方法

本公司金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产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。当且仅当本公司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。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。本公司分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司将同时符合下列条件的金融资产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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；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应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要为衍生金融资产。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将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。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，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中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本公司将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债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



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

债,此类金融负债按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。此类金融负债,本公司按照金融资产转移相关准则规定进行计量。

③不属于以上①或②情形的财务担保合同,以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。本公司作为此类金融负债的发行方的,在初始确认后按照依据金融工具减值相关准则规定确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销后的余额孰高进行计量。

本公司将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(4) 金融工具减值

本公司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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。本公司考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素:①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;②货币时间价值;③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或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。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,以组合为基础进行评估时,本公司基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本公司采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本公司采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估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,本公司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。

① 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。本公司以应收票据承兑人的信用风险作为共同风险特征,将其划分为不同组合,并确定预期信用损失计量方法:



云南铜业股份有限公司财务报表附注
 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
 （本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

组合	预期信用损失确认方法
银行承兑汇票	本组合的票据承兑人为信用风险极低的银行类金融机构，不确认预期信用损失。如果有客观证据表明某项银行承兑票据已经发生信用减值，则企业对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。
商业承兑汇票	本组合的票据承兑人为除银行类金融机构外的企业法人，预期信用损失率参照应收账款的账龄组合确定。

②应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。对于应收账款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照客户信用风险评级、初始确认日期及剩余合同期限为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

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

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

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

本公司对于信用风险显著不同的应收账款单项确定预期信用损失。除单项确定预期信用损失的应收账款外，本公司基于客户性质、历史信用损失经验、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合分类	判断标准	计提减值方法
单项计提	未来回收风险的判断	对于信用风险显著不同的应收账款，按单个客户单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

组合分类	判断标准	计提减值方法
账龄组合	账龄分析	基于账龄、历史信用损失经验等信用风险特征进行分析，按照信用风险特征将应收账款划分账龄组合确认预期信用损失，以迁徙率模型计算账龄组合的预期信用损失率，并据此计提坏账准备。预期信用损失率根据迁徙率模型定期更新。

本公司将期末所有长期应收款单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

③应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

④其他应收款

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：（1）信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；（2）信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；（3）购买或源生已发生信用减值的金融资产，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期及剩余合同期限为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

组合分类	判断标准	计提减值方法
单项计提	未来回收风险的判断	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备
账龄组合	账龄分析	以迁徙率模型计算账龄组合的预期信用损失率，并据此计提坏账准备。预期信用损失率根据迁徙率模型定期更新。
低信用风险组合	结算金、保证金等	预期信用风险很低，一般不确认预期信用损失。当其信用风险发生变化时，转入账龄组合或按照单项计提预期信用损失。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：集团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，仅为对本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：集团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，仅为对本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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；第二层次输入值是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；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。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大意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(7) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：1) 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。2) 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具进行分类时，考虑了公司成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果公司作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

(8) 衍生金融工具

本公司使用衍生金融工具，以外汇远期合同、商品远期合同，分别对汇率风险、商品价格风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

(9) 金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本公司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；2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12. 存货

本公司存货包括日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，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。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为计算基础，若持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计算基础；没有销售合同约定的存货（不包括用于出售的材料），其可变现净值以一般销售价格（即市场价格）作为计算基础；用于出售的材料等通常以市场价格作为其可变现净值的计算基础。

13. 长期股权投资

本公司长期股权投资主要包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

(1) 重大影响、共同控制的判断

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

(2) 会计处理方法

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的会计处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的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。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权如果是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。购买日之前持有的股权为其他权益工具投资的，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算，采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。本公司对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司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持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净



损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则的有关规定核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14. 固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

(2) 折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本公司固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限 (年)	预计残值率 (%)	年折旧率 (%)
1	一般生产用房屋建筑物	20-35	0.00、5.00	2.71-5.00
2	受腐蚀生产用的房屋建筑物	10-25	5.00	3.80-9.50
3	机器设备	10-12	5.00	7.92-9.50
4	运输设备	8	5.00	11.88



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

序号	类别	折旧年限 (年)	预计残值率 (%)	年折旧率 (%)
5	办公设备及其他设备	5	5.00	19.00

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“三、19 长期资产减值”。

15. 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之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

本公司各类别在建工程转入固定资产的标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	房屋及建筑物达到预定可使用状态
机器设备	相关设备及其他配套设施联动调试安装完毕并达到预定可使用状态

16. 借款费用

本公司将发生的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，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本公司确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、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，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本公司按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以确定；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

17. 使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物、机器设备、土地使用权。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

1) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

2) 使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

18. 无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、采矿权、非专利技术、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额，对有特定产量限制的特许经营权（如采矿权），按照产量法进行摊销，除此之外按估计该无形资产使用寿命的年限，在使用寿命内按直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

使用寿命有限的无形资产，具体年限如下：

序号	类别	折旧年限(年)
1	土地使用权	20.00-50.00
2	非专利技术	10.00
3	专利权	10.00
4	软件	5.00

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，在每个会计期间，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“三、19 长期资产减值”。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理

本公司研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本公司根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终是否形成无形资产具有较大的不确定性，将其分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

19. 长期资产减值

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



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值

本公司在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本公司以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。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。

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

(2) 商誉减值

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，在以后期间不予转回。

20. 长期待摊费用

本公司的长期待摊费用包括已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21. 合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

22. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等，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，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23. 租赁负债

(1) 初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

24. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、环境恢复治理、土地复垦等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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。本公司于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。

25. 收入确认原则和计量方法

本公司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的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入。

(1) 确认的一般原则

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

3) 在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本公司已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2) 收入确认的具体原则

本公司销售的电解铜、金、银等主要商品按照协议或合同的约定，将商品交于客户或承运商且本公司已获得现时的收款权并很可能收回对价时，即在客户取得相关商品的控制权时确认。

26. 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。政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理方法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理方法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合条件企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司政府补助会计核算采用净额法，将与收益相关的政府补助中用于补偿企业已发生的相关成本、费用或损失的政府补助，按补助类别，冲减相关成本、费用（除增值税即征即退外）；将与资产相关的政府补助冲减相关资产的账面价值，不再计入递延收益。

27. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司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，确认递延所得税资产。

28. 租赁

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本公司作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见本附注“三、17 使用权资产”以及“23 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本公司为出租人

在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁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，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

1) 融资租赁会计处理

①初始计量

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

承租人将行使终止租赁选择权;⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

②后续计量

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率,是指确定租赁投资净额采用内含折现率(转租情况下,若转租的租赁内含利率无法确定,采用原租赁的折现率(根据与转租有关的初始直接费用进行调整)),或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理,且满足假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

2) 经营租赁的会计处理

在租赁期内各个期间,本公司采用直线法/其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

29. 安全生产费

根据财政部应急部2022年11月下发的财资[2022]136号《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》的规定提取安全费用,安全费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。提取的安全费用计入相关产品的成本或当期损益,同时在股东权益中的“专项储备”项下单独反映。使用提取的安全生产费用时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的,通过在建工程科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

30. 套期会计

套期,是指企业为管理外汇风险、利率风险、价格风险、信用风险等特定风险引起的风险敞口,指定金融工具为套期工具,以使套期工具的公允价值或现金流量变动,预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动的风险管理活动。

(1) 在套期会计中,套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

(2) 公允价值套期、现金流量套期或境外经营净投资套期同时满足下列条件的,才能运用本准则规定的套期会计方法进行处理:

1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成;2) 在套期开始时,企业正式指定了套期工具和被套期项目,并准备了关于套期关系和企业从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法(包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法)等内容;3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的,企业应当认定套期关系符合套期有效性要求:



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

①被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

②被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

③套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

企业应当在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估，尤其应当分析在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生的原因。企业至少应当在资产负债表日及相关情形发生重大变化将影响套期有效性要求时对套期关系进行评估。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，企业应当进行套期关系再平衡。

(3) 套期的会计处理

1) 公允价值套期

公司从事铜、白银及黄金等产品的生产加工业务，为管理持有存货面临的金属价格波动风险，公司利用铜精矿及矿粉采购协议中的嵌入式衍生工具（即延迟定价安排）作为套期工具，对相应的存货（被套期项目）进行公允价值套期。公司的套期关系满足运用套期会计方法的条件，且套期工具与被套期项目的基础变量（标准阴极铜、白银及黄金）相同，具有高度的经济相关性。

对于满足条件的公允价值套期，公司的会计处理方法如下：

套期工具的处理：套期工具（延迟定价安排）产生的公允价值变动利得或损失，直接计入当期损益。

被套期项目的处理：被套期项目（存货）因被套期风险敞口形成的公允价值变动利得或损失，计入当期损益，并同步调整该被套期项目的账面价值。

2) 现金流量套期

现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

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



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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。

在套期关系开始时，本公司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，以及本公司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。

本公司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。

31. 公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

(1) 公允价值计量的资产和负债

本公司本年末采用公允价值计量的资产主要包括交易性金融资产、衍生金融资产和其他非流动金融资产，采用公允价值计量的负债主要包括交易性金融负债、衍生金融负债。

(2) 估值技术

本公司以公允价值计量相关资产或负债时，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，充分考虑各估值结果的合理性，选取在当前情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

公允价值计量基于输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

第一层次输入值是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。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。第二层次输入值是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。第二层次输入值包括：①活跃市场中类似资产或负债的报价。②非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价。③除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率、收益率曲线、隐含波动率、信用利差等。④市场验证的输入值。第三层次输入值是无可观察输入值，本公司只有在相关资产或负债不存在市场活动或者市场活动很少导致相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用第三层次输入值。



本公司在以公允价值计量资产和负债时，首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

(3) 会计处理方法

本公司以公允价值计量相关资产或负债、公允价值变动应当计入当期损益还是其他综合收益等会计处理问题，由要求或允许本公司采用公允价值进行计量或披露的其他相关会计准则规范，参见本附注三中其他部分相关内容。

32. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

2025 年 7 月 8 日，财政部会计司发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确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。

本公司自 2025 年 1 月 1 日起根据财政部会计司发布的标准仓单交易相关会计处理实施问答的相关规定执行，并采用追溯调整法对 2024 年度财务报表进行追溯调整。本次追溯调整对本公司 2024 年 12 月 31 日资产负债表无影响，对 2024 年度利润总额和净利润均无影响，对本公司 2024 年度利润表其他项目影响汇总如下：

项目	调整前 2024 年度 金额	同一控制下企业 合并影响金额	实施问答影响金 额	调整后 2024 年度 金额
营业收入	178,012,273,870.27	-5,438,710,766.18	-1,262,970,178.01	171,310,592,926.08
营业成本	172,968,043,270.74	-5,974,879,333.29	-1,245,375,122.53	165,747,788,814.92
投资收益	299,851,096.50	-34,136,449.67	17,595,055.48	283,309,702.31

(2) 重要会计估计变更

本公司本年度未发生重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售，提供加工、修理修配劳务，房屋租赁，进口货物	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、5%、7%



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%、30%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 10%-30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
资源税	应税资源产品的销售额或应税产品的销售数量	3%、3.5%、4%、4.5%、5%、6%、6.5%、8%

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司及楚雄滇中有色金属有限责任公司、玉溪矿业有限公司、易门铜业有限公司、赤峰云铜有色金属有限公司、云南迪庆有色金属有限责任公司、凉山矿业股份有限公司	15%
云铜香港有限公司	16.5%
中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司	30%
其他企业	25%

2. 税收优惠

(1) 增值税

1) 根据财政部、国家税务总局《财政部、国家税务总局关于黄金税收政策问题的通知》（财税字[2002]142 号）规定，本公司通过黄金交易所销售的黄金，未发生实物交割的，免征增值税；发生实物交割的，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。自 2025 年 11 月 1 日起适用《财政部 税务总局关于黄金有关税收政策的公告》（财政部 税务总局公告 2025 年第 11 号）规定，会员单位或客户通过上海黄金交易所、上海期货交易所（以下称“交易所”）交易标准黄金，卖出方会员单位或客户销售标准黄金时，免征增值税。未发生实物交割出库的，交易所免征增值税。

2) 根据财政部、国家税务总局关于印发《财政部税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 40 号）规定，相应产品符合增值税即征即退的税收优惠政策，蒸汽产品按缴纳增值税的 100%退税，硫酸产品按缴纳增值税的 50%退税，铂、钯、硫酸铜、硫酸镍、硫酸锌、铅锭、再生铜产品按缴纳增值税的 30%退税。

3) 根据国税发[2007]67 号及财税[2016]52 号的规定，本公司的子公司赤峰云铜有色金属有限公司享受促进残疾人就业税收优惠政策：即由税务机关按单位实际安置残疾人的人数，限额即征即退增值税。安置的每位残疾人每月可退还的增值税具体限额，由县级以上税务机关根据纳税人所在区县（含县级市、旗）适用的经省（含自治区、直辖市、计划单列市）人民政府批准的月最低工资标准的 4 倍确定。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

4) 根据财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号规定，本公司的子公司赤峰云铜有色金属有限公司、易门铜业有限公司、楚雄滇中有色金属有限责任公司享受先进制造业增值税加计抵减优惠政策，允许先进制造企业按当期可抵扣进项税加计 5%抵减应纳税所得额。先进制造业企业具体名单，由各省、自治区、直辖市、计划单列市工业和信息化部门会同同级科技、财政、税务部门确定。

(2) 企业所得税

1) 对于 2025 年度的企业所得税，易门铜业有限公司、赤峰云铜有色金属有限公司、云南迪庆有色金属有限责任公司、楚雄滇中有色金属有限责任公司、玉溪矿业有限公司、凉山矿业股份有限公司及本公司享受西部大开发企业所得税优惠政策 15%税率。

2) 本公司及子公司易门铜业有限公司、楚雄滇中有色金属有限责任公司、赤峰云铜有色金属有限公司、中铜东南铜业有限公司、凉山矿业股份有限公司生产的满足《资源综合利用企业所得税优惠目录》条件的银、硫酸、石膏、铁粉、硫酸铵产品，根据财政部、国家税务总局联合下发的《关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税[2008]47 号），在计算应纳税所得额时，减按 90%计入当年收入总额。

(3) 其他税

根据国家发展改革委办公厅、教育部办公厅关于印发产教融合型企业和产教融合试点城市名单的通知（发改办社会[2021]573 号）及财政部关于调整部分政府性基金有关政策的通知（财税[2019]46 号）规定：本公司的子公司易门铜业有限公司享受产教融合投入抵免教育费附加和地方教育附加优惠政策：自 2019 年 1 月 1 日起，纳入产教融合型企业建设培育范围的试点企业，兴办职业教育的投资符合本通知规定的，可按投资额的 30%比例，抵免该企业当年应缴教育费附加和地方教育附加。试点企业属于集团企业的，其下属成员单位（包括全资子公司、控股子公司）对职业教育有实际投入的，可按本通知规定抵免教育费附加和地方教育附加。

五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2025 年 1 月 1 日，“年末”系指 2025 年 12 月 31 日，“本年”系指 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金		
银行存款	2,030,641,547.54	870,701,592.47
其他货币资金	986,982,095.72	557,158,639.23
存放财务公司存款	1,136,390,559.91	445,566,447.23
合计	4,154,014,203.17	1,873,426,678.93



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
其中：存放在境外的款项总额	260,987,355.83	637,548,077.83

注：年末受限制的货币资金情况详见本附注“五、21 所有权或使用权受到限制的资产”。

2. 交易性金融资产

项目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	199,015,179.01	154,287,151.16
其中：权益工具投资	192,441,063.25	154,287,151.16
其他	6,574,115.76	
合计	199,015,179.01	154,287,151.16

3. 衍生金融资产

项目	年末余额	年初余额
商品期货合约		385,357,368.98
合计		385,357,368.98

4. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	254,038,738.18	104,682,622.04
1-2 年（含 2 年）		
2-3 年（含 3 年）		510,000.00
3-4 年（含 4 年）	510,000.00	
4-5 年（含 5 年）		
5 年以上	249,028,286.17	287,311,105.06
合计	503,577,024.35	392,503,727.10

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	249,066,123.02	49.46	249,066,123.02	100.00	
按组合计提坏账准备	254,510,901.33	50.54	1,183,471.55	0.46	253,327,429.78
其中：账龄组合	254,510,901.33	100.00	1,183,471.55	0.46	253,327,429.78
合计	503,577,024.35	100.00	250,249,594.57	49.69	253,327,429.78



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	287,489,522.86	73.25	287,489,522.86	100.00	
按组合计提坏账准备	105,014,204.24	26.75	362,986.97	0.35	104,651,217.27
其中：账龄组合	105,014,204.24	100.00	362,986.97	0.35	104,651,217.27
合计	392,503,727.10	100.00	287,852,509.83	73.34	104,651,217.27

1) 按单项计提应收账款坏账准备

单位名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
昆明万宝集源生物科技有限公司	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	100.00	取得终本裁定，预计无法收回
大姚六苴电解铜有限责任公司	28,551,974.88	28,551,974.88				破产清算，预计无法收回
大姚桂花铜选冶有限公司	12,974,522.15	12,974,522.15	4,245,823.38	4,245,823.38	100.00	破产清算，预计无法收回
弥渡县九顶山矿业有限公司	1,614,837.61	1,614,837.61	1,614,837.61	1,614,837.61	100.00	破产清算，预计无法收回
香格里拉市洪鑫矿业有限责任公司	4,041,874.39	4,041,874.39	2,899,148.20	2,899,148.20	100.00	破产清算，预计无法收回
安宁金地化工有限公司	1,816,045.70	1,816,045.70	1,816,045.70	1,816,045.70	100.00	破产清算，预计无法收回
永仁团山铜矿	525,268.13	525,268.13	525,268.13	525,268.13	100.00	破产清算，预计无法收回
河南省恒鑫瑞环保科技有限公司	510,000.00	510,000.00	510,000.00	510,000.00	100.00	取得终本裁定，预计无法收回
合计	287,489,522.86	287,489,522.86	249,066,123.02	249,066,123.02	100.00	—



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2) 按账龄组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	254,038,738.18	711,308.40	0.28
1-2 年 (含 2 年)			
2-3 年 (含 3 年)			
3-4 年 (含 4 年)			
4-5 年 (含 5 年)			
5 年以上	472,163.15	472,163.15	100.00
合计	254,510,901.33	1,183,471.55	0.46

(3) 应收账款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	287,852,509.83	687,525.47			-38,290,440.73	250,249,594.57
合计	287,852,509.83	687,525.47			-38,290,440.73	250,249,594.57

注：其他变动主要为原子公司楚雄矿冶有限责任公司本年不再纳入合并范围影响所致。

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
昆明万宝集源生物科技有限公司	237,455,000.00	5 年以上	47.15	237,455,000.00
MINMETALS ALBUM COMPANY LIMITED	117,401,391.10	1 年以内	23.31	328,723.90
金隆铜业有限公司	53,742,910.28	1 年以内	10.67	150,480.15
JIANGTONG INTERNATIONAL (SINGAPORE)	23,318,790.88	1 年以内	4.63	65,292.61
青海鸿鑫矿业有限公司	19,417,977.24	1 年以内	3.86	54,370.34
合计	451,336,069.50	—	89.62	238,053,867.00

5. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	20,383,204.88	150,000.00
合计	20,383,204.88	150,000.00



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

（2）年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,683,000,000.00	
合计	1,683,000,000.00	

6. 预付款项

（1）预付款项账龄情况

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	2,626,368,505.25	99.72	5,549,815,217.87	100.00
1-2 年	7,163,779.35	0.27	80,359.83	
2-3 年	53,551.45		30,000.00	
3 年以上	158,000.00	0.01	158,000.00	
合计	2,633,743,836.05	100.00	5,550,083,577.70	100.00

（2）按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例（%）
供应商一	471,926,028.43	17.92
供应商二	467,422,254.46	17.75
供应商三	383,710,769.61	14.57
供应商四	268,960,867.21	10.21
供应商五	196,508,925.56	7.46
合计	1,788,528,845.27	67.91

7. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	118,349,610.91	684,692,881.68
合计	118,349,610.91	684,692,881.68

7.1 其他应收款

（1）其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金	91,000,543.44	617,777,909.10
往来款	91,820,017.02	148,719,635.65
押金	337,620.00	285,000.00



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
备用金	33,833.14	206,455.92
小计	183,192,013.60	766,989,000.67
减：坏账准备	64,842,402.69	82,296,118.99
合计	118,349,610.91	684,692,881.68

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	47,970,249.84	600,604,061.03
1-2年（含2年）	9,341,832.42	36,142,826.54
2-3年（含3年）	30,062,920.00	23,989,011.06
3-4年（含4年）	19,174,113.00	316,428.45
4-5年（含5年）	10,000.00	16,190.04
5年以上	76,632,898.34	105,920,483.55
合计	183,192,013.60	766,989,000.67

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	81,657,065.57	44.57	56,592,815.56	69.31	25,064,250.01
按组合计提坏账准备	101,534,948.03	55.43	8,249,587.13	8.12	93,285,360.90
其中：账龄组合	22,022,478.65	21.69	8,249,587.13	37.46	13,772,891.52
低信用风险组合	79,512,469.38	78.31			79,512,469.38
合计	183,192,013.60	100.00	64,842,402.69	35.40	118,349,610.91

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	100,175,989.49	13.06	75,596,315.96	75.46	24,579,673.53
按组合计提坏账准备	666,813,011.18	86.94	6,699,803.03	1.00	660,113,208.15
其中：账龄组合	27,140,748.55	4.07	6,699,803.03	24.68	20,440,945.52
低信用风险组合	639,672,262.63	95.93			639,672,262.63
合计	766,989,000.67	100.00	82,296,118.99	10.73	684,692,881.68



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 其他应收款按单项计提坏账准备

单位名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
永仁团山铜矿	35,507,183.99	35,507,183.99				预计无法收回
云南省矿业权交易中心	34,160,000.00	9,580,326.47	34,160,000.00	9,095,749.99	26.63	存在损失风险
德钦县顺鑫水电开发有限公司	11,850,000.00	11,850,000.00	11,850,000.00	11,850,000.00	100.00	预计无法收回
唐存华	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	100.00	预计无法收回
云南建投第十四建设有限公司大姚分公司	300,000.00	300,000.00				预计无法收回
大姚六苴电解铜有限责任公司	43,205.04	43,205.04				预计无法收回
云南云铜稀贵新材料有限公司	14,668.77	14,668.77	14,662.70	14,662.70	100.00	预计无法收回
弥渡县九顶山矿业有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00				预计无法收回
会理县红山矿业有限责任公司	770,787.82	770,787.82				预计无法收回
维西凯龙矿业有限责任公司	7,391,218.79	7,391,218.79	7,391,218.79	7,391,218.79	100.00	预计无法收回
云南楚雄矿冶有限公司			19,602,259.00	19,602,259.00	100.00	预计无法收回
合计	100,175,989.49	75,596,315.96	81,657,065.57	56,592,815.56	—	—

2) 按组合计提坏账准备情况

①其他应收款按账龄组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含 1年)	1,113,665.07	9,132.09	0.82
1-2年 (含 2年)	206,428.05	8,546.12	4.14
2-3年 (含 3年)	62,920.00	11,426.26	18.16
3-4年 (含 4年)	16,574,113.00	4,155,130.13	25.07
4-5年 (含 5年)			
5年以上	4,065,352.53	4,065,352.53	100.00
合计	22,022,478.65	8,249,587.13	37.46



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

②其他应收款按低风险组合计提坏账准备

名称	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
低信用风险组合	79,512,469.38		—
合计	79,512,469.38		—

3）其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	620.86	6,699,182.17	75,596,315.96	82,296,118.99
2025 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本年				
--转入第二阶段	-8,546.12	8,546.12		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提	17,057.35	1,574,233.80	-484,576.48	1,106,714.67
本年转回			-1,746,369.56	-1,746,369.56
本年转销				
本年核销			-37,007,183.99	-37,007,183.99
其他变动		-41,507.05	20,234,629.63	20,193,122.58
2025 年 12 月 31 日余额	9,132.09	8,240,455.04	56,592,815.56	64,842,402.69

注：各阶段划分依据和坏账准备计提比例：本公司将账龄 1 年以内的其他应收款及低风险组合划分为第一阶段，单项计提坏账准备的其他应收款划分为第三阶段，其他账龄划分为第二阶段。

(4) 其他应收款坏账准备本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	82,296,118.99	1,106,714.67	-1,746,369.56	-37,007,183.99	20,193,122.58	64,842,402.69
合计	82,296,118.99	1,106,714.67	-1,746,369.56	-37,007,183.99	20,193,122.58	64,842,402.69

(5) 本年度实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	37,007,183.99



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

其中重要的其他应收账款核销情况：

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
永仁团山铜矿	往来款	35,507,183.99	对方已破产	公司总经理办公会	否
合计	—	35,507,183.99	—	—	—

（6）按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
云南省矿业权交易中心	往来款	34,160,000.00	5 年以上	18.65	9,095,749.99
安宁发展投资集团有限公司	保证金	30,000,000.00	2-3 年	16.38	
四川省政府政务服务和公共资源交易服务中心	保证金	20,000,000.00	1 年以内	10.92	
云南楚雄矿冶有限公司	往来款	19,737,141.53	1 年以内、1-2 年、5 年以上	10.77	19,737,141.53
元江县玉磨铁路建设工作指挥部	往来款	16,528,900.00	3-4 年	9.02	4,143,795.23
合计	—	120,426,041.53	—	65.74	32,976,686.75

8. 存货

（1）存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	9,064,602,118.18	120,753,947.94	8,943,848,170.24
在产品	14,877,304,951.18	30,322,033.01	14,846,982,918.17
库存商品	984,646,453.05	5,125,367.71	979,521,085.34
合计	24,926,553,522.41	156,201,348.66	24,770,352,173.75

（续）

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	4,186,911,107.65	29,154,726.62	4,157,756,381.03
在产品	8,080,707,162.43	44,101,854.37	8,036,605,308.06
库存商品	517,444,084.30	8,135,974.10	509,308,110.20
合计	12,785,062,354.38	81,392,555.09	12,703,669,799.29



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	29,154,726.62	433,673,425.93		334,974,068.27	7,100,136.34	120,753,947.94
在产品	44,101,854.37	94,112,113.11		107,891,934.47		30,322,033.01
库存商品	8,135,974.10	31,217,738.79		34,228,345.18		5,125,367.71
合计	81,392,555.09	559,003,277.83		477,094,347.92	7,100,136.34	156,201,348.66

9. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
期货保证金	3,601,308,184.83	1,291,968,667.75
待抵扣进项税	1,009,805,276.51	984,974,140.09
预缴税金及其他	109,719,962.93	64,111,493.79
标准仓单	27,989,938.29	
合计	4,748,823,362.56	2,341,054,301.63

10. 长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收回预付货款	46,640,458.07	46,640,458.07	
合计	46,640,458.07	46,640,458.07	

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收回预付货款	46,640,458.07	46,640,458.07	
合计	46,640,458.07	46,640,458.07	

(2) 长期应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	46,640,458.07	100.00	46,640,458.07	100.00	
合计	46,640,458.07	100.00	46,640,458.07	100.00	



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	46,640,458.07	100.00	46,640,458.07	100.00	
合计	46,640,458.07	100.00	46,640,458.07	100.00	

1) 长期应收款按单项计提坏账准备

名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
云南凯通(集团)有限公司	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07	100.00	预计无法收回
合计	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07	—	—

(3) 长期应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额			46,640,458.07	46,640,458.07
2025 年 1 月 1 日长期应收款账面余额在本年				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提				
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额			46,640,458.07	46,640,458.07

注：各阶段划分依据和坏账准备计提比例：本公司将期末所有长期应收款单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

11. 长期股权投资

被投资单位	年初余额 (账面价值)	减值准备 年初余额	本年增减变动				
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、合营企业							
云南思茅山水铜业有限公司	472,626,041.68				187,289,213.04		
小计	472,626,041.68				187,289,213.04		
二、联营企业							
凉山富鼎矿业有限公司			37,488,280.59		3,412,276.12		-7,777,808.11
云南铜业科技发展股份有限公司	22,800,138.94				79,942.40		-70,507.50
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	38,402,915.34				7,420,919.72		94,785.45
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	4,473,737.30				488,445.58		56,461.00
北京兴铝材料技术研究院有限公司	23,274,691.43				-209,857.40		
四川里伍铜业股份有限公司	79,164,132.62				7,870,526.54		-76,252.31
昆明冶金研究院有限公司	148,014,867.00				-6,433,795.54	-17,857.59	
中铝乾星（成都）科技有限责任公司			300,000,000.00		570,158.79		-493,206.53
小计	316,130,482.63		337,488,280.59		13,198,616.21	-17,857.59	-8,266,528.00
合计	788,756,524.31		337,488,280.59		200,487,829.25	-17,857.59	-8,266,528.00

（续）

被投资单位	本年增减变动			年末余额 (账面价值)	减值准备 年末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业					
云南思茅山水铜业有限公司	121,932,739.68			537,982,515.04	
小计	121,932,739.68			537,982,515.04	
二、联营企业					
凉山富鼎矿业有限公司				33,122,748.60	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外，均以人民币元列示)

被投资单位	本年增减变动			年末余额 (账面价值)	减值准备 年末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	其他		
云南铜业科技发展股份有限公司	350,000.00			22,459,573.84	
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司				45,918,620.51	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司				5,018,643.88	
北京兴铝材料技术研究院有限公司				23,064,834.03	
四川里伍铜业股份有限公司	3,754,108.05			83,204,298.80	
昆明冶金研究院有限公司				141,563,213.87	
中铝乾星(成都)科技有限责任公司				300,076,952.26	
小计	4,104,108.05			654,428,885.79	
合计	126,036,847.73			1,192,411,400.83	

12. 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项目	年初余额	本年增减变动					年末余额
		追加 投资	减少 投资	计入其他综 合收益的利 得	计入其他综 合收益的损 失	其他	
会理县鹏晨废渣利用有限公司	4,533,502.35			38,347.74			4,571,850.09
合计	4,533,502.35			38,347.74			4,571,850.09

(续)

项目	本年确认的股 利收入	本年末累计计入其 他综合收益的利得	本年末累计计入其他 综合收益的损失	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
会理县鹏晨废渣利用有限公司	130,100.00	2,857,450.09		计划长期持有
合计	130,100.00	2,857,450.09		—

13. 其他非流动金融资产

被投资项目	年末余额	年初余额
权益工具投资	900,000.00	900,000.00
合计	900,000.00	900,000.00



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

14. 固定资产

项目	年末账面价值	年初账面价值
固定资产	15,089,499,907.66	13,867,830,815.68
固定资产清理	39,469,112.49	235,436,673.05
合计	15,128,969,020.15	14,103,267,488.73

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1.年初余额	15,816,864,756.51	10,316,858,457.16	356,898,348.32	802,555,582.91	27,293,177,144.90
2.本年增加金额	1,209,506,144.34	1,727,140,502.72	10,114,537.37	62,256,637.21	3,009,017,821.64
(1) 购置	8,164,941.18	217,821,753.46	8,578,177.45	45,783,817.24	280,348,689.33
(2) 在建工程转入	1,189,696,733.65	1,503,244,352.05	1,536,359.92	15,727,031.93	2,710,204,477.55
(3) 其他	11,644,469.51	6,074,397.21		745,788.04	18,464,654.76
3.本年减少金额	1,762,373,900.15	553,362,760.94	28,048,418.42	46,045,790.27	2,389,830,869.78
(1) 处置或报废	132,181,271.27	65,919,200.12	18,606,060.88	24,830,485.23	241,537,017.50
(2) 企业合并减少	1,626,163,602.62	325,073,072.18	9,442,357.54	18,421,033.34	1,979,100,065.68
(2) 其他 ^注	4,029,026.26	162,370,488.64		2,794,271.70	169,193,786.60
4.年末余额	15,263,997,000.70	11,490,636,198.94	338,964,467.27	818,766,429.85	27,912,364,096.76
二、累计折旧					
1.年初余额	5,670,621,869.21	5,109,839,858.06	266,714,480.45	636,778,793.14	11,683,955,000.86
2.本年增加金额	576,766,096.03	850,087,867.48	17,628,261.19	50,280,874.50	1,494,763,099.20
(1) 计提	573,599,222.27	848,596,131.53	17,628,261.19	50,255,979.37	1,490,079,594.36
(2) 其他	3,166,873.76	1,491,735.95		24,895.13	4,683,504.84
3.本年减少金额	799,663,043.88	281,741,230.03	26,166,333.15	39,436,822.97	1,147,007,430.03
(1) 处置或报废	70,407,669.02	56,979,825.71	17,444,747.47	23,326,506.75	168,158,748.95
(2) 企业合并减少	729,187,171.62	224,698,000.78	8,721,585.68	14,726,164.77	977,332,922.85
(3) 其他	68,203.24	63,403.54		1,384,151.45	1,515,758.23
4.年末余额	5,447,724,921.36	5,678,186,495.51	258,176,408.49	647,622,844.67	12,031,710,670.03
三、减值准备					
1.年初余额	1,616,468,933.81	115,992,103.23	1,131,507.54	7,798,783.78	1,741,391,328.36
2.本年增加金额					
(1) 计提					
(2) 其他					
3.本年减少金额	862,562,993.68	84,270,940.91	381,647.66	3,022,227.04	950,237,809.29
(1) 处置或报废	34,935,900.01	260,012.53	297,593.17	44,986.40	35,538,492.11
(2) 企业合并减少	827,627,093.67	84,010,928.38	84,054.49	2,977,240.64	914,699,317.18
(3) 其他					



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
4.年末余额	753,905,940.13	31,721,162.32	749,859.88	4,776,556.74	791,153,519.07
四、账面价值					
1.年末账面价值	9,062,366,139.21	5,780,728,541.11	80,038,198.90	166,367,028.44	15,089,499,907.66
2.年初账面价值	8,529,773,953.49	5,091,026,495.87	89,052,360.33	157,978,005.99	13,867,830,815.68

注：其他变动主要为云南铜业股份有限公司西南铜业分公司和楚雄滇中有色金属有限责任公司收到与资产相关的政府补助在在建项目达到预定可使用状态时按净额法冲减资产原值，以及分类的变动。

(2) 暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋、建筑物	585,827,050.91	312,800,403.96	267,174,607.40	5,852,039.55	主要是西南铜业老装置停产闲置
机器设备	55,711,463.94	52,202,953.03	606,030.76	2,902,480.15	主要是西南铜业老装置停产闲置
办公设备、电子设备及其他	493,337.20	468,670.34		24,666.86	主要是西南铜业老装置停产闲置
合计	642,031,852.05	365,472,027.33	267,780,638.16	8,779,186.56	—

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	年末账面价值
房屋建筑物	360,908,789.11
机器设备	137,170.80
运输工具	156,208.50
合计	361,202,168.41

(4) 固定资产清理

项目	年末余额	年初余额
房屋建筑物	26,104,951.10	61,916,443.93
机器设备	11,546,013.84	168,938,953.64
运输设备	600,457.16	713,600.21
办公设备及其他	1,217,690.39	3,867,675.27
合计	39,469,112.49	235,436,673.05

15. 在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	1,414,957,038.83	2,951,526,347.19
工程物资	40,470,529.99	68,285,040.82
合计	1,455,427,568.82	3,019,811,388.01



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(1) 在建工程情况

项目	年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
西南铜业搬迁新建项目			
四川会理红泥坡铜矿采选工程	606,333,995.13		606,333,995.13
滇中有色再生铜资源循环利用基地建设项目			
普朗铜矿一期采选工程			
红泥坡-板山头探矿工程	120,057,103.10		120,057,103.10
凉山铜业 12.5 万吨/年阴极铜精炼项目	184,662,401.93		184,662,401.93
其他	506,169,518.67	2,265,980.00	503,903,538.67
合计	1,417,223,018.83	2,265,980.00	1,414,957,038.83

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
西南铜业搬迁新建项目	1,765,302,421.28		1,765,302,421.28
四川会理红泥坡铜矿采选工程	394,066,543.62		394,066,543.62
滇中有色再生铜资源循环利用基地建设项目	253,043,594.78		253,043,594.78
普朗铜矿一期采选工程	68,362,123.33		68,362,123.33
红泥坡-板山头探矿工程	56,570,808.62		56,570,808.62
凉山铜业 12.5 万吨/年阴极铜精炼项目			
其他	435,762,688.70	21,581,833.14	414,180,855.56
合计	2,973,108,180.33	21,581,833.14	2,951,526,347.19

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	预算数 (万元)	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
				转入固定资产	其他减少	
西南铜业搬迁新建项目	490,872.83	1,765,302,421.28	165,302,445.30	1,930,604,866.58		
四川会理红泥坡铜矿采选工程	172,519.09	274,556,150.34	341,033,943.52	9,256,098.73		606,333,995.13
滇中有色再生铜资源循环利用基地建设项目	56,482.61	253,043,594.78	92,266,245.97	345,309,840.75		
合计	—	2,292,902,166.40	598,602,634.79	2,285,170,806.06		606,333,995.13



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

工程名称	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本年 利息资本化 金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
西南铜业搬迁新建项目	99.30	100.00	22,599,032.43			自筹、借款
四川会理红泥坡铜矿采选工程	35.00	35.00	191,844.08	191,844.08	0.06	自筹、借款
滇中有色再生铜资源循环利用基地建设项目	100.00	100.00	1,211,349.50	666,063.99	2.43	专用借款、政府补助
合计	—	—	24,002,226.01	857,908.07	—	—

(3) 工程物资

项目	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
工程设备	24,414,075.62		24,414,075.62	60,905,113.23		60,905,113.23
工程材料	16,056,454.37		16,056,454.37	7,379,927.59		7,379,927.59
合计	40,470,529.99		40,470,529.99	68,285,040.82		68,285,040.82

16. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
一、账面原值				
1.年初余额	188,557,611.93	9,529,319.54	20,949,565.43	219,036,496.90
2.本期增加金额	7,930,535.77		30,551.43	7,961,087.20
(1) 购置	7,930,535.77		30,551.43	7,961,087.20
(2) 其他				
3.本期减少金额	7,272,499.57	648,448.13		7,920,947.70
(1) 处置或报废	7,272,499.57	648,448.13		7,920,947.70
(2) 其他				
4.期末余额	189,215,648.13	8,880,871.41	20,980,116.86	219,076,636.40
二、累计摊销				
1.年初余额	100,523,026.64	3,978,433.22	7,923,470.35	112,424,930.21
2.本期增加金额	33,280,474.71	1,549,084.55	3,788,564.18	38,618,123.44
(1) 计提	33,280,474.71	1,549,084.55	3,788,564.18	38,618,123.44
3.本期减少金额	3,407,548.56	648,448.13		4,055,996.69
(1) 处置或报废	3,407,548.56	648,448.13		4,055,996.69
(2) 其他				
4.期末余额	130,395,952.79	4,879,069.64	11,712,034.53	146,987,056.96
三、减值准备				



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
1.年初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	58,819,695.34	4,001,801.77	9,268,082.33	72,089,579.44
2、年初账面价值	88,034,585.29	5,550,886.32	13,026,095.08	106,611,566.69

17. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	采矿权	合计
一、账面原值						
1.年初余额	1,692,929,353.75	7,537,209.87	37,419,168.19	83,173,793.38	2,133,260,136.60	3,954,319,661.79
2.本年增加金额	155,877,564.19			11,446,980.43	49,587,337.52	216,911,882.14
(1) 购置	155,877,564.19			11,446,980.43	49,587,337.52	216,911,882.14
(2) 其他						
3.本年减少金额	4,021,866.49			3,084,592.30	158,280,518.64	165,386,977.43
(1) 处置	727,190.91					727,190.91
(2) 企业合并减少	3,294,675.58			3,084,592.30	158,280,518.64	164,659,786.52
4.年末余额	1,844,785,051.45	7,537,209.87	37,419,168.19	91,536,181.51	2,024,566,955.48	4,005,844,566.50
二、累计摊销						
1.年初余额	337,936,005.36	1,113,451.34	33,952,707.62	74,536,930.74	721,267,230.01	1,168,806,325.07
2.本年增加金额	35,345,122.60	1,113,924.49	743,814.60	5,188,689.36	48,783,661.24	91,175,212.29
(1) 计提	35,345,122.60	1,113,924.49	743,814.60	5,188,689.36	48,783,661.24	91,175,212.29
(2) 其他						
3.本年减少金额	3,104,394.32			3,078,832.30	76,987,385.94	83,170,612.56
(1) 处置	727,190.91					727,190.91
(2) 企业合并减少	2,377,203.41			3,078,832.30	76,987,385.94	82,443,421.65
4.年末余额	370,176,733.64	2,227,375.83	34,696,522.22	76,646,787.80	693,063,505.31	1,176,810,924.80
三、减值准备						
1.年初余额				97,355.27	108,560,113.51	108,657,468.78
2.本年增加金额						
(1) 计提						
(2) 其他						



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	采矿权	合计
3.本年减少金额					70,314,065.22	70,314,065.22
(1) 处置						
(2) 企业合并减少					70,314,065.22	70,314,065.22
4.年末余额				97,355.27	38,246,048.29	38,343,403.56
四、账面价值						
1.年末账面价值	1,474,608,317.81	5,309,834.04	2,722,645.97	14,792,038.44	1,293,257,401.88	2,790,690,238.14
2.年初账面价值	1,354,993,348.39	6,423,758.53	3,466,460.57	8,539,507.37	1,303,432,793.08	2,676,855,867.94

18. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	其他减少	年末余额
香木公路	113,612,642.55	36,692,555.91	12,579,655.41		137,725,543.05
不锈钢阴极板	61,848,556.82	330,265.49	12,723,171.23		49,455,651.08
落鹵采切工程	19,668,827.50		3,278,137.92		16,390,689.58
三号废石堆场搬迁费	17,842,000.00		1,622,000.00		16,220,000.00
其他零星项目	45,134,731.06	31,428,652.29	14,363,723.92	456,982.86	61,742,676.57
合计	258,106,757.93	68,451,473.69	44,566,688.48	456,982.86	281,534,560.28

19. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	667,708,702.99	103,088,956.91	744,098,376.22	112,825,691.87
内部交易未实现利润	526,148,803.09	78,922,320.45	716,765,482.02	107,514,822.29
可抵扣亏损	1,234,773,618.73	185,339,689.94	1,063,258,639.62	159,643,019.47
折旧摊销税会差异	96,614,623.45	14,492,193.52	120,672,013.67	18,100,802.04
预计负债	321,416,250.65	48,212,437.60	358,854,186.36	55,092,327.97
交易性金融资产公允价值变动	7,565,789.27	1,134,868.39	53,707,600.36	8,854,531.79
采矿权出让收益金	259,929,739.79	38,989,460.96	260,779,319.81	39,116,897.97
租赁负债	68,731,071.67	11,180,666.24	104,063,023.20	17,656,655.56
计入其他综合收益的套期工具浮动盈亏	757,286,582.46	189,320,655.62		
持仓无效部分公允价值变动	32,118,399.52	4,817,759.93		
合计	3,972,293,581.62	675,499,009.56	3,422,198,641.26	518,804,748.96



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

（2）未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
计入其他综合收益的套期工具浮动盈亏	16,708,484.66	3,002,115.19	294,768,934.59	61,443,496.09
弃置义务资产折旧	312,667,248.63	46,900,087.30	337,111,441.80	50,572,422.60
使用权资产	72,004,857.20	12,266,948.75	106,459,066.69	18,436,076.42
合计	401,380,590.49	62,169,151.24	738,339,443.08	130,451,995.11

（3）未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	775,507,635.37	1,915,951,007.01
可抵扣亏损	143,860,439.88	528,739,039.20
合计	919,368,075.25	2,444,690,046.21

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末金额	年初金额	备注
2025 年		105,450,326.76	
2026 年	55,289,876.22	55,289,876.22	
2027 年	88,570,563.66	91,355,149.13	
2028 年		65,198,088.49	
2029 年		211,445,598.60	
2030 年			
合计	143,860,439.88	528,739,039.20	

20. 其他非流动资产

项目	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
预缴企业所得税	45,000,000.00		45,000,000.00	45,000,000.00		45,000,000.00
预付工程设备款	289,188,381.35		289,188,381.35	161,941,169.99		161,941,169.99
合计	334,188,381.35		334,188,381.35	206,941,169.99		206,941,169.99

21. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	281,117,172.98	281,117,172.98	保证金等	注1
合计	281,117,172.98	281,117,172.98	—	—



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

项目	年初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	438,780,631.11	438,780,631.11	保证金等	注2
合计	438,780,631.11	438,780,631.11	—	—

注 1：本年度本公司货币资金受限为子公司土地复垦保证金 238,905,479.95 元；子公司环境恢复治理保证金 37,983,427.43 元；子公司其他保证金等 4,228,265.60 元。

注 2：上年度本公司货币资金受限为子公司土地复垦保证金 228,682,673.12 元；子公司环境恢复治理保证金 48,225,297.32 元；子公司其他保证金等 161,872,660.67 元。

22. 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
保证借款	280,256,666.67	290,290,445.83
信用借款	8,233,708,226.57	3,398,036,442.97
合计	8,513,964,893.24	3,688,326,888.80

23. 交易性金融负债

项目	年末余额	年初余额
交易性金融负债		464,694.65
合计		464,694.65

24. 衍生金融负债

项目	年末余额	年初余额
期货合约	927,518,322.75	
延迟定价安排	1,994,860,826.41	
合计	2,922,379,149.16	

25. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票		
国际信用证	1,967,542,725.87	2,374,550,883.01
合计	1,967,542,725.87	2,374,550,883.01

26. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
货款	2,646,014,413.59	2,820,802,624.95



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
工程款	765,529,869.18	606,601,031.76
设备款	129,629,425.02	133,282,115.62
劳务款	843,167,708.96	474,420,941.71
合计	4,384,341,416.75	4,035,106,714.04

27. 预收款项

类别	年末余额	年初余额
预收租金	3,273,837.48	2,659,351.51
合计	3,273,837.48	2,659,351.51

28. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
产品销售	454,581,509.29	1,176,799,474.65
合计	454,581,509.29	1,176,799,474.65

(2) 本年账面价值发生重大变动情况

项目	变动金额	变动原因
客户一	-265,486,725.66	客户预付产品款减少
客户二	-172,306,823.55	客户预付产品款减少
客户三	-151,773,730.27	客户预付产品款减少
合计	-589,567,279.48	—

29. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	91,325,179.71	2,718,680,404.17	2,704,188,216.63	105,817,367.25
二、离职后福利-设定提存计划	44,826.29	424,778,047.09	424,773,019.44	49,853.94
三、辞退福利	3,427,287.72	3,993,484.19	6,404,165.73	1,016,606.18
四、一年内到期的其他福利				
五、其他				
合计	94,797,293.72	3,147,451,935.45	3,135,365,401.80	106,883,827.37

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴		2,127,446,218.73	2,127,446,218.73	
职工福利费		138,508,686.83	138,508,686.83	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
社会保险费		166,063,929.20	166,063,929.20	
其中：医疗保险费及生育保险费		142,829,519.02	142,829,519.02	
工伤保险费		23,234,410.18	23,234,410.18	
其他				
住房公积金		203,245,413.26	203,245,413.26	
工会经费和职工教育经费	91,194,269.53	80,585,012.23	66,056,626.12	105,722,655.64
其他短期薪酬	130,910.18	2,831,143.92	2,867,342.49	94,711.61
合计	91,325,179.71	2,718,680,404.17	2,704,188,216.63	105,817,367.25

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	44,826.29	264,415,084.44	264,410,056.79	49,853.94
失业保险费		10,549,233.99	10,549,233.99	
企业年金缴费		149,813,728.66	149,813,728.66	
合计	44,826.29	424,778,047.09	424,773,019.44	49,853.94

30. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
企业所得税	34,470,570.06	12,976,381.44
增值税	73,639,849.03	25,985,216.39
印花税	61,384,095.03	54,043,861.38
个人所得税	76,756,416.07	63,024,191.83
资源税	31,542,668.66	31,019,898.96
房产税	14,369,311.26	11,592,081.02
土地使用税	6,316,797.94	7,166,352.38
教育费附加	4,754,314.89	2,651,560.49
城市维护建设税	2,012,647.24	521,411.70
其他税费	15,476,930.78	13,626,836.78
合计	320,723,600.96	222,607,792.37

31. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		47,040,000.00
其他应付款	1,085,654,170.18	584,136,954.15
合计	1,085,654,170.18	631,176,954.15



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别说明外，均以人民币元列示)

(1) 应付股利

项目	年末余额	年初余额
子公司应付少数股东股利		47,040,000.00
合计		47,040,000.00

(2) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
保证金	564,477,562.72	196,376,273.10
往来款	246,063,660.57	188,399,310.93
押金	74,128,088.31	143,821,173.05
工程款	200,984,858.58	55,540,197.07
合计	1,085,654,170.18	584,136,954.15

32. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款（附注五、34）	1,592,952,146.06	2,294,496,783.16
一年内到期的长期应付款（附注五、37）	83,113,712.34	176,613,193.85
一年内到期的租赁负债（附注五、36）	25,597,867.62	36,017,459.96
一年内到期的应付债券（附注五、35）	11,733,972.61	
一年内到期的其他长期负债	8,439,258.37	
合计	1,721,836,957.00	2,507,127,436.97

33. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	58,788,547.95	142,400,090.14
合计	58,788,547.95	142,400,090.14

34. 长期借款

(1) 长期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
抵押借款		
保证借款		
信用借款	16,261,118,973.75	12,293,998,265.22
小计	16,261,118,973.75	12,293,998,265.22
减：一年内到期的长期借款（附注五、32）	1,592,952,146.06	2,294,496,783.16
合计	14,668,166,827.69	9,999,501,482.06



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

35.应付债券

(1) 应付债券分类

项目	年末余额	年初余额
25 云铜股 MTN001（科创债）	500,000,000.00	
25 云铜股 MTN002（科创债）	500,000,000.00	
25 云铜股 MTN003（科创债）	500,000,000.00	
25 云铜股 MTN004（科创债）	500,000,000.00	
合计	2,000,000,000.00	

(2) 应付债券的增减变动

债券名称	面值总额	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额
25 云铜股 MTN001（科创债）	100.00	1.88%	2025-7-15	3 年	500,000,000.00
25 云铜股 MTN002（科创债）	100.00	2.20%	2025-8-20	5 年	500,000,000.00
25 云铜股 MTN003（科创债）	100.00	2.23%	2025-10-22	5 年	500,000,000.00
25 云铜股 MTN004（科创债）	100.00	1.95%	2025-11-19	3 年	500,000,000.00
小计					2,000,000,000.00
减：一年内到期的部分（附注五、32）					
合计	—	—	—	—	2,000,000,000.00

(续)

债券名称	年初余额	本年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本年偿还	年末余额	是否违约
25 云铜股 MTN001（科创债）		500,000,000.00	4,378,082.18			504,378,082.18	否
25 云铜股 MTN002（科创债）		500,000,000.00	4,038,356.17			504,038,356.17	否
25 云铜股 MTN003（科创债）		500,000,000.00	2,168,904.12			502,168,904.12	否
25 云铜股 MTN004（科创债）		500,000,000.00	1,148,630.14			501,148,630.14	否
小计		2,000,000,000.00	11,733,972.61			2,011,733,972.61	
减：一年内到期部分（附注五、32）			11,733,972.61			11,733,972.61	
合计		2,000,000,000.00				2,000,000,000.00	—



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

36.租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额	71,062,958.11	110,143,694.54
减：未确认的融资费用	2,331,886.44	6,080,671.28
重分类至一年内到期的非流动负债（附注五、32）	25,597,867.62	36,017,459.96
租赁负债净额	43,133,204.05	68,045,563.30

37. 长期应付款

项目	年末余额	年初余额
长期应付款	489,616,440.17	649,493,363.72
减：一年内到期部分（附注五、32）	83,113,712.34	176,613,193.85
合计	406,502,727.83	472,880,169.87

（1）长期应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
分期支付采矿权款	489,616,440.17	649,493,363.72
小计	489,616,440.17	649,493,363.72
减：一年内到期的应付采矿权款项	83,113,712.34	176,613,193.85
合计	406,502,727.83	472,880,169.87

38. 长期应付职工薪酬

项目	年末余额	年初余额
离职后福利-设定收益计划净负债		
辞退福利		
其他长期福利	25,184,767.41	
合计	25,184,767.41	

39. 预计负债

项目	年末余额	年初余额	形成原因
弃置费用	335,696,219.84	398,584,166.62	弃置费用
合计	335,696,219.84	398,584,166.62	—

40. 递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	178,632,428.53	70,455,762.79	178,503,887.23	70,584,304.09	政府补贴
合计	178,632,428.53	70,455,762.79	178,503,887.23	70,584,304.09	—



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别说明外，均以人民币元列示)

41. 股本

项目	年初余额	本年变动增减 (+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	2,003,628,310.00	256,175,356.00				256,175,356.00	2,259,803,666.00

42. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	7,871,267,101.54	295,120,627.50	593,807,702.94	7,572,580,026.10
其他资本公积	80,917,850.72		8,266,528.00	72,651,322.72
合计	7,952,184,952.26	295,120,627.50	602,074,230.94	7,645,231,348.82

注：股本溢价本年增加系本年度发行股份购买凉山矿业股份有限公司 40%股权在最终控制方合并财务报表中的账面价值与股本金额之间的差额，股本溢价本年减少系对凉山矿业股份有限公司形成同一控制下企业合并导致，其他资本公积变动原因主要为联营企业其他权益变动。

43. 其他综合收益

项目	年初余额	本年发生额		
		所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
其中：重新计量设定受益计划变动额				
权益法下不能转损益的其他综合收益		-17,857.59		
其他权益工具投资公允价值变动	1,437,742.20	38,347.74		
企业自身信用风险公允价值变动				
其他				
二、将重分类进损益的其他综合收益				
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	223,190.45			
其他债权投资公允价值变动				
金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
其他债权投资信用减值准备				



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年发生额		
		所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益
现金流量套期储备	242,115,133.66	-1,134,200,845.48	291,949,832.24	
外币财务报表折算差额	5,467,634.19	-13,043,835.71		
其他综合收益合计	249,243,700.50	-1,147,224,191.04	291,949,832.24	

(续)

项目	本年发生额			年末余额
	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
其中：重新计量设定受益计划变动额				
权益法下不能转损益的其他综合收益		-17,857.59		-17,857.59
其他权益工具投资公允价值变动	5,752.16	19,557.35	13038.23	1,457,299.55
企业自身信用风险公允价值变动				
其他				
二、将重分类进损益的其他综合收益				
其中：权益法下可转损益的其他综合收益				223,190.45
其他债权投资公允价值变动				
金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
其他债权投资信用减值准备				
现金流量套期储备	-247,767,788.71	-635,898,798.91	-542,484,090.10	-393,783,665.25
外币财务报表折算差额		-6,521,917.85	-6,521,917.86	-1,054,283.66
其他综合收益合计	-247,762,036.55	-642,419,017.00	-548,992,969.73	-393,175,316.50



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

44. 专项储备

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	96,589,202.47	472,388,203.90	491,585,272.61	77,392,133.76
合计	96,589,202.47	472,388,203.90	491,585,272.61	77,392,133.76

45. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	972,758,909.08	60,125,702.55		1,032,884,611.63
任意盈余公积	13,734,473.35			13,734,473.35
合计	986,493,382.43	60,125,702.55		1,046,619,084.98

注：本年根据公司章程规定，按照本公司母公司弥补亏损后净利润计提 10%法定盈余公
积。

46. 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年年末未分配利润	3,958,021,895.69	3,015,610,269.27
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		212,729,895.43
其中：同一控制下企业合并		212,729,895.43
调整后年初未分配利润	3,958,021,895.69	3,228,340,164.70
加：本年归属于母公司所有者的净利润	1,301,457,814.51	1,404,101,815.75
减：提取法定盈余公积	60,125,702.55	13,222,742.46
分配现金股利数	480,870,794.40	661,197,342.30
本年年末余额	4,718,483,213.25	3,958,021,895.69

47. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	179,337,425,629.93	173,777,814,445.51	171,110,180,610.14	165,700,255,126.38
其他业务	204,600,295.80	84,888,579.73	200,412,315.94	47,533,688.54
合计	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	171,310,592,926.08	165,747,788,814.92

(2) 按合同分类

合同分类	有色金属冶炼及压延		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品类型分类				
其中：阴极铜	137,515,624,067.04	136,231,581,950.28	137,515,624,067.04	136,231,581,950.28
贵金属	27,692,606,891.02	26,365,183,069.55	27,692,606,891.02	26,365,183,069.55



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

合同分类	有色金属冶炼及压延		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
硫酸	3,067,943,074.71	1,034,878,345.34	3,067,943,074.71	1,034,878,345.34
其他产品	11,265,851,892.96	10,231,059,660.07	11,265,851,892.96	10,231,059,660.07
合计	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24
按经营地区分类				
其中：中国大陆	170,897,099,713.88	165,250,096,736.58	170,897,099,713.88	165,250,096,736.58
中国香港	8,644,926,211.85	8,612,606,288.66	8,644,926,211.85	8,612,606,288.66
合计	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24
按销售渠道分类				
其中：直销	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24
合计	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24
按商品的转让时间分类				
其中：某一时点转让	179,472,651,211.47	173,801,639,485.96	179,472,651,211.47	173,801,639,485.96
某一时段内转让	69,374,714.26	61,063,539.28	69,374,714.26	61,063,539.28
合计	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24

48. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
资源税	259,854,248.60	234,128,085.87
印花税	252,659,994.61	121,384,586.15
教育费附加	57,561,819.04	39,531,886.07
城市维护建设税	53,769,413.93	36,301,673.43
房产税	51,302,612.57	34,901,664.76
土地使用税	17,566,518.60	15,876,927.32
车船使用税	646,075.11	598,034.21
其他	10,867,616.14	5,106,338.65
合计	704,228,298.60	487,829,196.46

49. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	137,533,444.09	126,450,651.27
运输装卸费	135,759,446.64	49,017,238.98
期货手续费	31,661,211.57	43,282,834.06
修理费	6,302,599.78	5,781,777.72
折旧摊销费	5,930,249.31	5,828,914.01
差旅费	5,673,462.17	4,698,745.41



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
仓储保管费	2,943,487.89	2,810,669.75
其他	12,431,200.00	16,148,049.37
合计	338,235,101.45	254,018,880.57

50. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	934,718,720.67	949,857,887.02
折旧摊销费	140,390,287.11	136,772,715.96
地质环境保护与治理恢复	103,877,855.02	144,479,935.93
修理修缮费	37,175,062.91	39,986,809.65
咨询服务费	28,265,767.78	26,090,935.77
聘请中介机构费	18,402,963.02	13,921,928.50
勘探费用	17,518,867.93	15,358,432.06
土地使用费	16,063,388.10	
物料消耗	15,788,658.98	14,026,549.84
差旅费	14,335,198.14	14,279,125.65
停工损失费	13,539,038.98	18,345,634.50
水电费	13,122,261.98	16,346,882.35
物业管理费	8,363,582.11	7,079,524.73
党团活动费用	6,204,092.98	5,804,445.48
租赁费	3,965,579.73	5,153,780.09
办公费	3,454,897.76	4,004,255.99
交通运输费	2,591,256.92	5,107,233.16
业务招待费	1,229,503.74	2,290,594.26
其他	149,654,738.66	124,090,969.33
合计	1,528,661,722.52	1,542,997,640.27

51. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	168,837,501.85	138,095,987.66
材料费	157,035,265.73	147,225,458.38
委外研发费	62,111,867.12	48,274,648.97
燃料及动力	47,766,549.22	30,894,456.75
折旧摊销费	13,005,938.88	10,174,861.80
差旅费	95,047.67	102,307.38
其他	11,068,024.02	11,727,581.13
合计	459,920,194.49	386,495,302.07



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

52. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	650,615,553.70	664,660,207.97
减：利息收入	57,669,700.90	105,350,697.81
加：汇兑损失	4,505,470.24	14,811,060.98
其他支出	76,545,876.28	65,673,015.62
合计	673,997,199.32	639,793,586.76

53. 其他收益

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
增值税加计抵扣	160,938,365.46	301,146,488.75
资源综合利用退税	51,982,769.02	24,594,900.16
个税手续费返还	1,524,944.53	1,211,365.20
福利企业退税		7,701,120.00
其他补助		570,837.95
合计	214,446,079.01	335,224,712.06

54. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	200,487,829.25	182,244,221.60
处置长期股权投资产生的投资收益	36,106,610.24	-1,124,994.47
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,861,842.03	1,842,105.21
处置交易性金融资产取得的投资收益	94,373,018.47	70,386,952.99
非有效套期保值的衍生工具平仓损益	45,589,338.81	10,636,862.97
其他权益工具投资在持有期间取得的投资收益	130,100.00	195,150.00
债务重组收益	77,509.42	413,847.27
标准仓单	17,357,750.49	17,595,055.48
其他	-50,092,221.50	1,120,501.26
合计	346,891,777.21	283,309,702.31

55. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	45,191,936.49	3,587,293.13
非有效套期保值的衍生工具持仓损益	-31,986,689.52	-8,348,135.08
合计	13,205,246.97	-4,760,841.95



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

56. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
其他应收款坏账损失	639,654.89	11,002,149.69
应收账款坏账损失	-687,525.47	6,205,113.03
合计	-47,870.58	17,207,262.72

57. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-559,003,277.83	-266,562,999.89
合计	-559,003,277.83	-266,562,999.89

58. 资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产处置收益	185,867,379.91	-123,277.18	185,867,379.91
无形资产处置收益	3,094,116.06	18,982,854.07	3,094,116.06
使用权资产处置损失	-1,570,619.95		-1,570,619.95
合计	187,390,876.02	18,859,576.89	187,390,876.02

59. 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	5,774,283.05		5,774,283.05
违约金收入	5,388,932.43	5,512,184.86	5,388,932.43
政府补助		10,000.00	
其他	31,491,106.28	28,343,269.58	31,491,106.28
合计	42,654,321.76	33,865,454.44	42,654,321.76

60. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	4,942,311.36	27,477,917.87	4,942,311.36
对外捐赠支出	18,325,256.77	18,481,812.92	18,325,256.77
行政性罚款、滞纳金	7,250,978.97	4,289,112.46	7,250,978.97
其他	9,176,585.60	7,201,430.40	9,176,585.60
合计	39,695,132.70	57,450,273.65	39,695,132.70



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

61. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	285,109,354.99	480,103,060.79
递延所得税费用	29,109,841.05	-38,983,809.45
合计	314,219,196.04	441,119,251.34

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年合并利润总额	2,180,122,403.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	327,018,360.60
子公司适用不同税率的影响	41,337,046.33
调整以前期间所得税的影响	-5,066,547.90
非应税收入的影响	-97,124,674.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,132,590.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	37,096,777.00
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	29,261,734.03
研发费用加计扣除	-29,436,089.55
所得税费用	314,219,196.04

62. 其他综合收益

详见本附注“五、43.其他综合收益”相关内容。

63. 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
保证金押金	559,443,249.16	582,656,724.39
收到政府补助款	224,133,259.40	201,569,847.87
往来款	264,021,462.97	184,176,188.05
银行存款利息收入	50,497,754.98	84,374,923.61
赔款违约金收入	8,447,802.84	33,056,268.61
合计	1,106,543,529.35	1,085,833,952.53

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
保证金押金	409,431,602.20	695,535,147.63



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
往来款	408,796,243.55	201,958,617.45
日常费用	235,852,804.02	201,727,268.84
银行手续费支出	44,642,441.82	37,192,677.10
捐赠支出	18,152,860.77	18,481,812.92
违约金	11,886,749.02	10,238,923.62
合计	1,128,762,701.38	1,165,134,447.56

(2) 与投资活动有关的现金

1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
期货保证金及持仓收益	6,327,525,983.84	5,047,003,509.65
资金集中管理款	84,475,839.01	900,147,363.74
采矿权出让收益保证金	50,000,000.00	
合计	6,462,001,822.85	5,947,150,873.39

注：凉山矿业股份有限公司纳入合并范围之前，资金在中国铜业有限公司集中归集管理。

2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
期货保证金及持仓损失	8,197,265,374.20	5,882,893,793.21
富鼎矿业分立支付款项	55,000,000.00	
凉山矿业产权交易费	6,628.88	4,228.44
合计	8,252,272,003.08	5,882,898,021.65

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付使用权资产租赁费	47,535,655.67	62,415,939.66
分期支付采矿权价款	11,760,000.00	11,760,000.00
合计	59,295,655.67	74,175,939.66

2) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	年初余额	本年增加	
		现金变动	非现金变动
短期借款	3,688,326,888.80	112,772,764,689.15	553,029,624.76
长期借款	9,999,501,482.06	10,774,296,986.05	638,535,614.89
租赁负债	68,045,563.30		15,081,211.84
长期应付款	472,880,169.87		12,944,259.23



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	
		现金变动	非现金变动
一年以内到期的非流动负债	2,507,127,436.97	8,501,180.70	2,051,761,898.49
应付债券		2,000,000,000.00	11,733,972.61
合计	16,735,881,541.00	125,555,562,855.90	3,283,086,581.82

(续)

项目	本年减少		年末余额
	现金变动	非现金变动	
短期借款	108,491,485,437.27	8,670,872.20	8,513,964,893.24
长期借款	4,811,089,910.58	1,933,077,344.73	14,668,166,827.69
租赁负债	5,070,841.55	34,922,729.54	43,133,204.05
长期应付款		79,321,701.27	406,502,727.83
一年以内到期的非流动负债	2,158,115,499.93	687,438,059.23	1,721,836,957.00
应付债券		11,733,972.61	2,000,000,000.00
合计	115,465,761,689.33	2,755,164,679.58	27,353,604,609.81

64.现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	1,865,903,207.93	2,170,242,846.62
加: 资产减值准备	559,003,277.83	266,562,999.89
信用减值损失	47,870.58	-17,207,262.72
固定资产折旧	1,490,079,594.36	1,371,364,411.59
使用权资产折旧	38,618,123.44	52,480,386.91
无形资产摊销	91,175,212.29	114,210,616.18
长期待摊费用摊销	44,566,688.48	39,869,557.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”填列)	-187,390,876.02	-18,859,576.89
固定资产报废损失 (收益以“-”填列)	-831,971.69	27,477,917.87
公允价值变动损失 (收益以“-”填列)	-13,205,246.97	4,760,841.95
财务费用 (收益以“-”填列)	648,436,682.80	655,589,784.65
投资损失 (收益以“-”填列)	-346,891,777.21	-283,309,702.31
递延所得税资产的减少 (增加以“-”填列)	32,626,395.02	-17,767,264.09
递延所得税负债的增加 (减少以“-”填列)	-9,841,462.97	-4,026,457.17
存货的减少 (增加以“-”填列)	-12,618,585,515.95	-2,228,450,392.70
经营性应收项目的减少 (增加以“-”填列)	2,734,010,340.11	-4,152,785,035.34



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	1,916,080,036.20	2,302,908,633.13
其他	-9,964,020.04	33,106,278.50
经营活动产生的现金流量净额	-3,766,163,441.81	316,168,584.05
（2）不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
（3）现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82
减：现金的年初余额	1,434,646,047.82	6,204,853,593.51
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,438,250,982.37	-4,770,207,545.69

（2）本年收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	947,050.17
加：以前期间处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-947,050.17

（3）现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	3,167,032,107.45	1,256,193,251.36
可随时用于支付的其他货币资金	705,864,922.74	178,452,796.46
年末现金和现金等价物余额	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

65. 外币货币性项目

（1）外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			271,204,519.12
其中：美元	38,531,149.55	7.0288	270,827,743.96
港币	133,028.22	0.9032	120,151.09
澳元	54,726.62	4.6892	256,624.07



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
应收账款			2,585,163,910.67
其中：美元	367,795,912.63	7.0288	2,585,163,910.67
短期借款			3,833,141,169.10
其中：美元	545,347,878.60	7.0288	3,833,141,169.10

(2) 境外经营实体

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
云铜香港有限公司	中国香港	港币	当地主要货币
中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司	澳大利亚	澳元	当地主要货币

65. 租赁

(1) 本公司作为承租方

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	3,422,323.86	4,941,034.37
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	19,909,536.52	1,879,574.24
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	50,578,030.62	61,538,527.61

(2) 本公司作为出租方

1) 本公司作为出租方的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	17,979,213.55	
机器设备	1,308,380.73	
运输工具	202,320.27	
办公设备及其他	47,619.05	
合计	19,537,533.60	

六、研发支出

项目	本年发生额	上年发生额
材料费	157,035,265.73	147,225,458.38



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	168,837,501.85	138,095,987.66
委外研发费	62,111,867.12	48,274,648.97
燃料及动力	47,766,549.22	30,894,456.75
折旧摊销费	13,005,938.88	10,174,861.80
差旅费	95,047.67	102,307.38
其他	11,068,024.02	11,727,581.13
合计	459,920,194.49	386,495,302.07
其中：费用化研发支出	459,920,194.49	386,495,302.07
资本化研发支出		

七、合并范围的变化

1.同一控制下企业合并

（1）本年发生的同一控制下企业合并（单位：万元）

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据
凉山矿业股份有限公司	40.00%	合并前后合并双方均受同一方控制	2025 年 12 月 31 日	股权过户手续已完成

（续）

被合并方名称	合并当年年初至合并日被合并方的收入	合并当年年初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
凉山矿业股份有限公司	941,748.14	29,751.83	933,456.93	27,348.96

（2）合并成本

项目	凉山矿业股份有限公司
发行的权益性证券的账面价值	2,323,510,480.00
合并成本合计	2,323,510,480.00

（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	凉山矿业股份有限公司	
	合并日	上年年末
资产		
货币资金	260,073,144.90	76,802,036.54
应收账款	65,834,454.98	
预付账款	15,327,337.32	377,395,604.43
其他应收款		28,444,263.57



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	凉山矿业股份有限公司	
	合并日	上年年末
存货	72,162,106.43	157,322,213.95
其他流动资产		43,860,190.96
其他权益工具投资	4,571,850.09	4,533,502.35
固定资产	800,989,185.51	851,019,369.39
在建工程	817,093,596.58	461,479,535.44
使用权资产	8,729,250.26	11,639,000.42
无形资产	971,936,354.56	884,171,206.63
长期待摊费用	16,390,689.58	19,668,827.50
递延所得税资产	49,530,253.94	52,333,845.61
其他非流动资产	62,696,735.65	10,213,964.60
资产总计	3,145,334,959.80	2,978,883,561.39
负债		
应付账款	321,814,819.43	301,546,298.89
合同负债	157,735,578.17	330,446,232.59
应付职工薪酬	34,564,619.15	29,469,111.94
应交税费	30,946,547.97	13,096,417.62
其他应付款	122,081,780.44	49,635,516.14
一年内到期的非流动负债	128,418,473.92	559,855,772.11
其他流动负债	20,505,625.16	42,958,010.24
长期借款	586,000,000.00	
租赁负债	6,291,388.89	9,161,489.33
长期应付款	98,198,484.75	104,822,197.09
预计负债	132,500,214.32	131,760,812.28
递延收益	45,187,000.00	44,645,000.00
递延所得税负债	34,542,895.87	36,409,483.12
负债合计	1,718,787,428.07	1,653,806,341.35
净资产	1,426,547,531.73	1,325,077,220.04
减：少数股东权益		
取得的净资产	570,619,012.69	



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2.处置子公司

(1) 本年丧失子公司控制权的交易或事项

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
云南楚雄矿冶有限公司	0.00	100%	破产	2025年7月31日	破产申请被受理，由破产管理人接管，丧失控制权	30,483,983.90

(续)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
云南楚雄矿冶有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业公司的构成

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		表决权比例（%）	取得方式
				直接	间接		
赤峰云铜有色金属有限公司	内蒙古赤峰市	内蒙古赤峰市	金属冶炼	45.00		55.00	设立
云铜香港有限公司	中国香港	中国香港	商品流通	50.00		50.00	设立
中铜东南铜业有限公司	福建省宁德市	福建省宁德市	金属冶炼	60.00		60.00	设立
玉溪矿业有限公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	矿山开采	100.00		100.00	同一控制下企业合并
玉溪飞亚矿业开发管理有限责任公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	工程施工	100.00		100.00	同一控制下企业合并
云南新平金辉矿业发展有限公司	云南省新平县	云南省新平县	矿产品销售	55.00		55.00	同一控制下企业合并
楚雄滇中有色金属有限责任公司	云南省楚雄市	云南省楚雄市	金属冶炼	100.00		100.00	同一控制下企业合并
云南迪庆矿业开发有限责任公司	云南省迪庆州	云南省迪庆州	矿山开采	75.00		75.00	同一控制下企业合并



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式
				直接	间接		
易门铜业有限公司	云南省玉溪市	云南省玉溪市	金属冶炼	100.00		100.00	同一控制下企业合并
云南迪庆有色金属有限责任公司	云南省迪庆州	云南省迪庆州	矿山开采	88.24		88.24	同一控制下企业合并
中国云铜(澳大利亚)投资开发有限公司	澳大利亚	澳大利亚	商品流通	50.00		50.00	同一控制下企业合并
中铜国际贸易集团有限公司	上海市	上海市	商品流通	50.00		50.00	设立
凉山矿业股份有限公司	四川省凉山州	四川省凉山州	金属冶炼	60.00		60.00	同一控制下企业合并
凉山铜业有限公司	四川省凉山州	四川省凉山州	金属冶炼	60.00		60.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司对赤峰云铜有色金属有限公司持股比例为45%。根据本公司与赤峰云铜有色金属有限公司的另一股东赤峰金峰铜业有限公司签订的《一致行动人协议》，赤峰金峰铜业有限公司作为持有赤峰云铜有色金属有限公司10%股权的股东，在赤峰云铜有色金属有限公司生产经营过程中所有重大事项的表决均与本公司保持一致。因此，本公司取得对赤峰云铜有色金属有限公司的55%的表决权，并将其纳入本公司的合并报表范围。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据：

本公司对中铜国际贸易集团有限公司持股比例为50%。根据中铜国际贸易集团有限公司章程规定，董事会是公司的经营决策机构。董事会由5人组成，其中：中国铜业有限公司提名2人，本公司提名3人。本公司从实质上控制中铜国际贸易集团有限公司。

本公司对云铜香港有限公司及中国云铜(澳大利亚)投资开发有限公司持股比例为50%，由本公司子公司中铜国际贸易集团有限公司管理云铜香港有限公司及中国云铜(澳大利亚)投资开发有限公司的业务开展并向两家公司委派董事会成员、高管人员。

(2) 重要的非全资子公司

子公司全称	少数股东的持股比例(%)	少数股东的表决权比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
赤峰云铜有色金属有限公司	55.00	45.00	154,958,831.81	126,676,000.00	1,551,632,395.58
中铜东南铜业有限公司	40.00	40.00	113,902,617.42	100,000,000.00	1,242,547,751.05
云南迪庆有色金属有限责任公司	11.76	11.76	56,595,547.16	21,168,000.00	328,438,913.82
中铜国际贸易集团有限公司	50.00	50.00	56,506,612.93		453,447,207.49
凉山矿业股份有限公司	40.00	40.00	151,349,342.18	80,000,000.00	548,234,153.51



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司全称	少数股东的 持股比例 (%)	少数股东的 表决权比例 (%)	本期归属于 少数股东的 损益	本期向少数 股东宣告分 派的股利	期末少数股东 权益余额
小计	—	—	533,312,951.50	327,844,000.00	4,124,300,421.45

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额				
	赤峰云铜有色 金属有限公司	中铜国际贸易集 团有限公司	云南迪庆有色金 属有限责任公司	中铜东南铜业有 限公司	凉山矿业股份 有限公司
流动资产	7,611,609,137.90	8,648,362,457.31	657,314,212.50	5,796,983,085.61	413,397,043.63
非流动资产	2,358,518,863.38	216,790,740.47	3,768,895,051.25	2,556,587,558.20	2,731,937,916.17
资产合计	9,970,128,001.28	8,865,153,197.78	4,426,209,263.75	8,353,570,643.81	3,145,334,959.80
流动负债	3,612,516,228.67	7,829,190,583.57	882,982,234.74	2,175,982,917.10	816,067,444.24
非流动负债	3,511,289,576.85	5,961,001.01	310,297,637.29	3,045,280,159.78	902,719,983.83
负债合计	7,123,805,805.52	7,835,151,584.58	1,193,279,872.03	5,221,263,076.88	1,718,787,428.07
营业收入	43,939,024,618.94	184,866,110,003.48	2,785,230,792.66	40,267,002,031.53	9,417,481,446.38
净利润	272,272,863.63	124,717,823.31	450,580,255.36	188,925,406.90	297,518,297.54
综合收益总 额	272,264,448.63	-572,450,857.78	450,580,255.36	192,644,225.61	297,550,893.12
经营活动现 金流量	552,599,877.96	-1,582,138,919.69	960,767,155.33	18,151,978.04	725,873,723.45

(续)

项目	年初余额/上年发生额				
	赤峰云铜有色金 属有限公司	中铜国际贸易集 团有限公司	云南迪庆有色金 属有限责任公司	中铜东南铜业有 限公司	凉山矿业股份 有限公司
流动资产	5,742,919,305.72	4,732,342,077.69	671,307,413.61	4,966,082,816.97	683,824,309.45
非流动资产	2,551,199,810.99	35,579,351.07	3,894,188,368.31	2,586,879,249.80	2,295,059,251.94
资产合计	8,294,119,116.71	4,767,921,428.76	4,565,495,781.92	7,552,962,066.77	2,978,883,561.39
流动负债	2,232,067,216.98	3,655,363,932.45	1,261,135,756.94	3,235,701,764.94	1,327,007,359.53
非流动负债	3,272,403,420.50	150,105,025.33	326,211,216.92	1,131,571,449.65	326,798,981.82
负债合计	5,504,470,637.48	3,805,468,957.78	1,587,346,973.86	4,367,273,214.59	1,653,806,341.35
营业收入	37,037,574,196.06	167,376,673,515.86	2,407,934,165.33	36,609,912,587.40	9,334,569,341.60
净利润	456,984,126.55	113,323,922.73	393,115,588.72	550,910,585.11	273,489,596.49
综合收益总 额	456,984,126.55	222,838,895.45	393,115,588.72	550,910,585.11	273,891,766.35
经营活动现 金流量	1,328,650,916.50	-205,875,552.24	800,848,981.81	1,068,975,403.78	171,539,644.61



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2. 在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

被投资单位名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
云南思茅山水铜业有限公司	云南省普洱市	云南省普洱市	有色金属采选		45.00	权益法
二、联营企业						
四川里伍铜业股份有限公司	四川省康定市	四川省康定市	有色金属矿采选	4.76		权益法
中铝乾星（成都）科技有限责任公司	四川省成都市	四川省成都市	有色金属冶炼	20.00		权益法
昆明冶金研究院有限公司	云南省昆明市	云南省昆明市	冶金技术服务	33.00		权益法

注：本公司持有四川里伍铜业股份有限公司 4.76%股份，本公司向其派驻董事，具有重大影响，按照权益法核算。

(2) 重要的合营企业的主要财务信息

项目	云南思茅山水铜业有限公司	
	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
流动资产	381,508,209.11	270,265,169.77
其中：现金和现金等价物	231,402,201.59	134,704,562.88
非流动资产	1,215,378,637.03	1,296,283,355.86
资产合计	1,596,886,846.14	1,566,548,525.63
流动负债	203,377,611.31	328,010,744.35
非流动负债	197,992,534.75	188,257,688.65
负债合计	401,370,146.06	516,268,433.00
净资产合计	1,195,516,700.08	1,050,280,092.63
其中：少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,195,516,700.08	1,050,280,092.63
按持股比例计算的净资产份额	537,982,515.04	472,626,041.68
调整事项		
对合营企业权益投资的账面价值	537,982,515.04	472,626,041.68
营业收入	1,053,420,691.89	1,057,902,703.94
财务费用	4,695,959.36	16,119,144.21
所得税费用	86,105,009.38	115,952,186.50
净利润	414,889,298.42	353,219,063.67
其中：少数股东损益		
归属于母公司股东的净利润	414,889,298.42	353,219,063.67



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	云南思茅山水铜业有限公司	
	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
其他综合收益		
综合收益总额	414,889,298.42	353,219,063.67
本年度收到的来自合营企业的股利	121,932,739.68	157,500,000.00

(3) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额		
	中铝乾星（成都） 科技有限公司	四川里伍铜业股份 有限公司	昆明冶金研究院有 限公司
流动资产	1,452,327,424.24	435,777,200.02	200,926,195.27
其中：现金和现金等价物	1,339,550,092.87	284,344,910.45	2,398,885.69
非流动资产	88,252,977.60	1,897,993,962.75	84,914,221.13
资产合计	1,540,580,401.84	2,333,771,162.77	285,840,416.40
流动负债	59,571,335.00	355,388,927.93	27,425,358.23
非流动负债	3,136,767.01	336,224,712.69	21,364,868.53
负债合计	62,708,102.01	691,613,640.62	48,790,226.76
净资产合计	1,477,872,299.83	1,642,157,522.15	237,050,189.64
其中：少数股东权益		50,136,209.78	
归属于母公司股东权益	1,477,872,299.83	1,592,021,312.37	237,050,189.64
按持股比例计算的净资产份额	295,574,459.97	75,726,085.74	78,226,562.58
调整事项	4,502,492.29	7,478,213.06	63,336,651.29
对联营企业权益投资的账面价值	300,076,952.26	83,204,298.80	141,563,213.87
营业收入	821,124,000.41	751,600,820.24	180,619,536.00
财务费用	-407,610.34	11,921,257.81	-1,309,973.52
所得税费用	674,309.81	41,214,290.62	883,364.34
净利润	15,963,582.22	183,913,279.42	5,716,764.09
其中：少数股东损益		13,389,968.35	
归属于母公司股东的净利润	15,963,582.22	170,523,311.07	5,716,764.09
其他综合收益			-54,113.92
综合收益总额	15,963,582.22	183,913,279.42	5,662,650.17
本年度收到的来自联营企业的股利		3,754,108.05	

(续)

项目	年初余额/上年发生额	
	四川里伍铜业股份有限公司	昆明冶金研究院有限公司
流动资产	391,322,925.35	208,207,247.09
其中：现金和现金等价物	235,862,725.39	3,221,948.91
非流动资产	1,865,779,999.76	66,208,989.53



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额/上年发生额	
	四川里伍铜业股份有限公司	昆明冶金研究院有限公司
资产合计	2,257,102,925.11	274,416,236.62
流动负债	350,341,305.14	21,687,657.03
非流动负债	347,940,267.71	19,863,240.12
负债合计	698,281,572.85	41,550,897.15
净资产合计	1,558,821,352.26	232,865,339.47
其中：少数股东权益	46,639,076.79	
归属于母公司股东权益	1,512,182,275.47	232,865,339.47
按持股比例计算的净资产份额	71,928,462.12	76,845,562.03
调整事项	7,235,670.50	71,169,304.97
对联营企业权益投资的账面价值	79,164,132.62	148,014,867.00
营业收入	657,508,577.81	196,179,779.89
财务费用	14,024,709.29	-2,484,708.72
所得税费用	23,499,428.95	693,108.32
净利润	150,754,583.87	4,488,959.74
其中：少数股东损益	10,902,544.54	
归属于母公司股东的净利润	139,852,039.33	4,488,959.74
其他综合收益	-490,034.62	-35,744.26
综合收益总额	150,264,549.25	4,453,215.48
本年度收到的来自联营企业的股利	2,681,505.75	

(4) 不重要的联营企业的汇总财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业	—	—
投资账面价值合计	129,584,420.86	88,951,483.01
下列各项按持股比例计算的合计数	—	—
--净利润	11,191,726.42	13,297,667.48
--其他综合收益		
--综合收益总额	11,191,726.42	13,297,667.48

九、 政府补助

1. 年末按应收金额确认的政府补助
无。



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2. 涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增补助 金额	本年计入营业 外收入金额	本年冲减成本 费用金额
递延收益	178,632,428.53	70,455,762.79		102,083,887.23

(续)

会计科目	本年冲减资产原值	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	75,730,000.00	-690,000.00	70,584,304.09	详见本附注“五、40 递延收益”

3. 计入当期损益的政府补助

会计科目	本年发生额	上年发生额
政府补助计入收益科目：		
其他收益	51,982,769.02	32,316,020.16
营业外收入		10,000.00
小计	51,982,769.02	32,326,020.16
政府补助计入成本费用科目：		
税金及附加	-102,870,000.00	-65,810,000.00
营业成本	-34,854,545.04	-50,463,169.34
管理费用	-18,354,954.20	-28,756,402.93
研发费用	-19,752,388.26	-6,391,963.84
销售费用	-82,513.22	-53,285.76
财务费用		-197,000.00
小计	-175,914,400.72	-151,671,821.87

注：本公司政府补助会计核算采用净额法，将与收益相关的政府补助中用于补偿企业已发生的相关成本、费用或损失的政府补助，按补助类别，冲减相关成本费用。

十、与金融工具相关风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、融资租赁、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营而作出的融资安排。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司亦开展衍生交易，主要包括阴极铜、金、银期货合约，目的在于管理因铜、金、银市场价格的波动，带来的阴极铜、金、银等产品的预期销售未来现金流量可能发生的波动风险。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

1. 金融工具分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

金融资产项目	年末余额			合计
	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
应收账款	253,327,429.78			253,327,429.78
应收款项融资	20,383,204.88			20,383,204.88
其他应收款	118,349,610.91			118,349,610.91
包含在其他流动资产中的金融资产	3,601,308,184.83			3,601,308,184.83
交易性金融资产		199,015,179.01		199,015,179.01
衍生金融资产				
其他非流动金融资产		900,000.00		900,000.00
其他权益工具投资			4,571,850.09	4,571,850.09
合计	3,993,368,430.40	199,915,179.01	4,571,850.09	4,197,855,459.50

(续)

金融资产项目	年初余额			合计
	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
应收账款	104,651,217.27			104,651,217.27
应收款项融资	150,000.00			150,000.00
其他应收款	684,692,881.68			684,692,881.68
包含在其他流动资产中的金融资产	1,291,968,667.75			1,291,968,667.75
交易性金融资产		154,287,151.16		154,287,151.16
衍生金融资产			385,357,368.98	385,357,368.98
其他非流动金融资产		900,000.00		900,000.00
其他权益工具投资			4,533,502.35	4,533,502.35
合计	2,081,462,766.70	155,187,151.16	389,890,871.33	2,626,540,789.19

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融负债项目	年末余额		合计
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	
短期借款		8,513,964,893.24	8,513,964,893.24
交易性金融负债			
衍生金融负债		2,922,379,149.16	2,922,379,149.16
应付票据		1,967,542,725.87	1,967,542,725.87



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

金融负债项目	年末余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付账款		4,384,341,416.75	4,384,341,416.75
其他应付款		1,085,654,170.18	1,085,654,170.18
其中：应付股利			
一年内到期的非流动负债		1,687,799,831.01	1,687,799,831.01
其他流动负债			
长期借款		14,668,166,827.69	14,668,166,827.69
应付债券		2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
长期应付款		406,502,727.83	406,502,727.83
合计		37,636,351,741.73	37,636,351,741.73

(续)

金融负债项目	年初余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		3,688,326,888.80	3,688,326,888.80
交易性金融负债	464,694.65		464,694.65
衍生金融负债			
应付票据		2,374,550,883.01	2,374,550,883.01
应付账款		4,035,106,714.04	4,035,106,714.04
其他应付款		631,176,954.15	631,176,954.15
其中：应付股利		47,040,000.00	47,040,000.00
一年内到期的非流动负债		2,471,109,977.01	2,471,109,977.01
其他流动负债			
长期借款		9,999,501,482.06	9,999,501,482.06
应付债券			
长期应付款		472,880,169.87	472,880,169.87
合计	464,694.65	23,672,653,068.94	23,673,117,763.59

2. 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。由于本公司大部分采取先款后货的销售交易模式，本公司所承担的信用风险已经大为降低，公司不存在重大信用风险集中。

3. 流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险，既考虑金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司实时监控短期和长期资金需求，确保维持充裕的现金储备。财务部门管理本公司的资金在正常范围内使用并确保其被严格控制。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

项目	年末余额			
	1年以内	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款	8,513,964,893.24			8,513,964,893.24
交易性金融负债				
衍生金融负债	2,922,379,149.16			2,922,379,149.16
应付票据	1,967,542,725.87			1,967,542,725.87
应付账款	3,966,671,734.84	412,580,115.43	5,089,566.48	4,384,341,416.75
其他应付款	952,845,186.46	114,757,732.93	18,051,250.79	1,085,654,170.18
其中：应付股利				
一年内到期的非流动负债	1,687,799,831.01			1,687,799,831.01
长期借款		14,668,166,827.69		14,668,166,827.69
长期应付款		273,791,052.05	132,711,675.78	406,502,727.83
应付债券	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
合计	22,011,203,520.58	15,469,295,728.10	155,852,493.05	37,636,351,741.73

(续)

项目	年初余额			
	1年以内	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款	3,688,326,888.80			3,688,326,888.80
交易性金融负债	464,694.65			464,694.65
衍生金融负债				
应付票据	2,374,550,883.01			2,374,550,883.01



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额			
	1年以内	1年以上至5年	5年以上	合计
应付账款	3,855,419,332.60	172,238,888.72	7,448,492.72	4,035,106,714.04
其他应付款	451,757,410.62	165,117,361.86	14,302,181.67	631,176,954.15
其中：应付股利	47,040,000.00			47,040,000.00
一年内到期的非流动负债	2,471,109,977.01			2,471,109,977.01
长期借款		9,999,501,482.06		9,999,501,482.06
长期应付款		311,012,692.57	161,867,477.30	472,880,169.87
应付债券				
合计	12,841,629,186.69	10,647,870,425.21	183,618,151.69	23,673,117,763.59

4. 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

(1) 利率风险

本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。

本公司通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。本公司的政策是保持大部分的计息借款以固定利率计息。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对利润总额（通过对浮动利率借款的影响）和股东权益产生的影响。

项目	本年		
	基准点增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币浮动利率借款	5%	-0.72%	-0.10%
美元浮动利率借款	5%	—	—

(续)

项目	上年		
	基准点增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币浮动利率借款	5%	-0.43%	-0.07%
美元浮动利率借款	5%	—	—

(2) 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动（当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时）及其于境外子公司的净投资有关。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司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。本公司销售额约 6%是以发生销售的经营单位的记账本位币以外的货币计价的，而约 64%的成本以经营单位的记账本位币以外的货币计价的。

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，将对利润总额（由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化）和股东权益产生的影响。

项目	本年		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元	升值 1%	43.63%	6.20%
人民币对美元	贬值 1%	-43.63%	-6.20%

(续)

项目	上年		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元	升值 1%	20.33%	3.48%
人民币对美元	贬值 1%	-20.33%	-3.48%

(3) 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而带来的风险。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司暴露于因归类为可供出售权益工具投资的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本公司持有的上市权益工具投资在深圳证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。

以下证券交易所的、在最接近资产负债表日的交易日的收盘时的市场股票指数，以及年度内的最高价和最低价如下：

证券交易所	期末点数	本年		期初点数	上年	
		最高点	最低点		最高	最低
深圳—A 股指数	13,525.02	13,674.87	12,851.22	10,414.61	11,864.11	7,683.63

下表说明，在所有其他变量保持不变的假设下，本公司的利润总额和股东权益对权益工具投资的公允价值的每 5%的变动（以资产负债表日的账面价值为基础）的敏感性。

项目	本年		
	账面价值	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
上市类权益工具投资			
澳洲市场-ASX			



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别说明外，均以人民币元列示）

项目	本年		
	账面价值	利润总额增加/ (减少)	股东权益增加/ (减少)
权益工具投资	6,857.65	342.88	342.88
深圳-A 股			
权益工具投资	192,434,205.60	9,621,710.28	9,621,710.28

(续)

项目	上年		
	账面价值	利润总额增加/ (减少)	股东权益增加/ (减少)
上市类权益工具投资			
澳洲市场-ASX			
权益工具投资	10,839.32	541.97	541.97
深圳-A 股			
权益工具投资	154,276,311.84	7,713,815.59	7,713,815.59

5. 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系
预期采购和预期销售	采用标准期货合约管理生产产品（铜、金、银）所需精矿的预期采购面临的价格风险；采用标准期货合约管理产品（铜、金、银）的预期销售面临的价格风险。	本公司通过定性、定量分析，确定公司生产的（铜、金、银）产品及生产产品所需精矿与期货合约对应的标准产品相同，套期工具（期货合约）与被套期项目的基础变量均为标准价格，信用风险不占主导地位。	本公司生产产品（铜、金、银）及生产产品（铜、金、银）所需精矿与期货合约对应的标准贵金属产品相同，套期工具（期货合约）与被套期项目的基础变量均为标准价格，信用风险不占主导地位。
存货价格风险	公司从事铜、白银及黄金等产品的生产加工业务，为规避持有存货面临的金属价格波动风险，利用采购协议中的嵌入式衍生工具（延迟定价安排）作为套期工具。通过公允价值套期会计方法，将套期工具和被套期项目因基础变量（金属价格）变动产生的公允价值变动利得或损失同时计入当期损益，以抵消价格波动对利润表的影响，从而锁定存货价值，管理价格风险敞口。	市场价格风险（具体为铜精矿及矿粉采购及后续存货持有的金属价格波动风险），采用嵌入在采购协议中的延迟定价条款进行自然对冲。	套期工具（延迟定价安排）与被套期项目（存货）的基础变量均为标准阴极铜、白银及黄金的市场价格；由于基础变量完全一致，当金属市场价格发生变动时，存货的公允价值变动方向与延迟定价条款产生的公允价值变动方向相反（或根据具体条款设计实现对冲），且变动幅度具有高度的相关性；在该关系中，信用风险的影响并未主导价值变动，主要价值变动仍源于基础金属价格的波动。



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

项目	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
预期采购和预期销售	本公司已建立套期保值相关内部控制制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效；公司通过期货交易锁定原材料采购价或产品销售价格，达到预期经营效果管理目的。	相应套期活动对冲了原料预期采购和产品预期销售的价格风险，针对此类套期活动本公司采用现金流量套期进行核算。
存货价格风险	通过将套期工具的公允价值变动利得/损失与被套期项目因被套期风险形成的公允价值变动利得/损失同时计入当期损益，两者在利润表中相互抵销。	若未进行套期，公司将完全暴露于金属价格下跌导致的存货贬值风险中；通过套期，该风险被采购协议中的定价机制所对冲。

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

项目	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
套期风险类型				
商品价格风险	现金流量套期计入其他货币资金浮动亏损 11,085.74 万元，计入衍生金融负债浮动亏损 92,751.83 万元；公允价值套期计入衍生金融负债浮动亏损 199,486.08 万元。	不适用	套期无效部分主要来自于基差风险。	套期保值无效部分计入当期损益金额 1,360.26 万元。
套期类别				
现金流量套期	计入其他货币资金浮动亏损 11,085.74 万元，计入衍生金融负债浮动亏损 92,751.83 万元。	不适用	套期无效部分主要来自于基差风险。	套期保值无效部分计入当期损益金额 1,360.26 万元。
公允价值套期	计入衍生金融负债浮动亏损 199,486.08 万元。	不适用	预期套期高度有效	计入存货和衍生金融负债金额 199,486.08 万元

十一、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	期末余额			
	第一层次	第二层次	第三层次	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	199,015,179.01			199,015,179.01
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	199,015,179.01			199,015,179.01
(1) 权益工具投资	192,441,063.25			192,441,063.25
(2) 结构性存款				



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

项目	期末余额			
	第一层次	第二层次	第三层次	合计
（3）延迟点价交易	6,574,115.76			6,574,115.76
（4）远期结售汇				
（二）衍生金融资产				
1、商品期货合约				
（三）其他非流动金融资产			900,000.00	900,000.00
1、权益工具投资			900,000.00	900,000.00
（四）其他权益工具投资	4,571,850.09			4,571,850.09
（五）交易性金融负债				
1、延迟点价交易				
（六）衍生金融负债	2,922,379,149.16			2,922,379,149.16
1、商品期货合约	927,518,322.75			927,518,322.75
2、延迟点价交易	1,994,860,826.41			1,994,860,826.41

2. 持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的利率\股票波动率\企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、公司使用自身数据作出的财务预测等。

4. 持续的第三层次公允价值计量项目，年初与年末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

公司持有其他非流动金融资产-权益工具投资，被投资公司经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十二、关联方及关联交易

1. 关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

2. 本公司的母公司有关信息

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本
云南铜业（集团）有限公司	云南省昆明市	有色金属及贵金属的生产、销售	196,078.43 万元



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)	本公司最终控制方	组织机构代码
39.55	39.55	国务院国有资产监督管理委员会	91530000216568762Q

3. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1.(1) 企业公司的构成”相关内容。

4. 合营企业及联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、2.在合营安排或联营企业中的权益”相关内容。本年与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
云南铜业科技发展股份有限公司	重大影响
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	重大影响
四川里伍铜业股份有限公司	重大影响
云南思茅山水铜业有限公司	重大影响
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	重大影响
昆明冶金研究院有限公司	重大影响
北京兴铝材料技术研究院有限公司	重大影响
中铝乾星(成都)科技有限责任公司	重大影响
凉山富鼎矿业有限公司	重大影响

5. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
昆明云铜投资有限公司	受同一控制人控制
青海鸿鑫矿业有限公司	受同一控制人控制
云晨期货有限责任公司	受同一控制人控制
云南铜业房地产开发有限公司	受同一控制人控制
云南云铜锌业股份有限公司	受同一控制人控制
中国云南国际经济技术合作有限公司	受同一控制人控制
中铜(昆明)铜业有限公司	受同一控制人控制
九龙县雅砻江矿业有限责任公司	本公司参股公司的子公司
谦比希铜冶炼有限公司	受母公司重大影响
香港鑫晟贸易有限公司	受母公司重大影响
卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司	受母公司重大影响
贵阳新宇建设监理有限公司	受最终控制方控制
杭州耐特阀门股份有限公司	受最终控制方控制



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

其他关联方名称	与本公司关系
河南长城信息技术有限公司	受最终控制方控制
河南长铝工业服务有限公司	受最终控制方控制
河南长兴实业有限公司	受最终控制方控制
湖南华楚项目管理有限公司	受最终控制方控制
长沙有色冶金设计研究院有限公司	受最终控制方控制
会理市五龙富民矿业有限责任公司	受最终控制方控制
九冶建设有限公司	受最终控制方控制
昆明勘察院科技开发有限公司	受最终控制方控制
昆明科汇电气有限公司	受最终控制方控制
昆明有色冶金设计研究院股份公司	受最终控制方控制
山东铝业有限公司	受最终控制方控制
山东铝业职业学院	受最终控制方控制
山西晋正建设工程项目管理有限公司	受最终控制方控制
宁德云铜置业有限公司	受最终控制方控制
云南驰宏锌锗股份有限公司	受最终控制方控制
云南驰宏资源综合利用有限公司	受最终控制方控制
云南科力环保有限公司	受最终控制方控制
云南铜业地产物业服务有限公司	受最终控制方控制
云南冶金集团金水物业管理有限公司	受最终控制方控制
云南冶金昆明重工有限公司	受最终控制方控制
中铝（云南）勘查股份有限公司	受最终控制方控制
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	受最终控制方控制
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	受最终控制方控制
中国有色金属长沙勘察设计院有限公司	受最终控制方控制
中矿（宁德）有限公司	受最终控制方控制
中铝（上海）有限公司	受最终控制方控制
中铝保险经纪（北京）股份有限公司	受最终控制方控制
中铝工业服务有限公司	受最终控制方控制
天津十二冶工程有限公司	受最终控制方控制
中铝国际南方工程有限公司	受最终控制方控制
中铝环保节能集团有限公司	受最终控制方控制
中铝洛阳铜加工有限公司	受最终控制方控制
中铝秘鲁铜业公司	受最终控制方控制
中铝山东工程技术有限公司	受最终控制方控制
中铝山东有限公司	受最终控制方控制
中铝物流集团有限公司	受最终控制方控制
中铝物流集团中州有限公司	受最终控制方控制



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

其他关联方名称	与本公司关系
中铝物流集团重庆有限公司	受最终控制方控制
中铝物资供销有限公司	受最终控制方控制
中铝物资有限公司	受最终控制方控制
中铝数为（北京）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中铝招标有限公司	受最终控制方控制
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中色十二冶金建设有限公司	受最终控制方控制
中铜华中铜业有限公司	受最终控制方控制
中油国铝（北京）石油化工有限公司	受最终控制方控制
中铝润滑科技有限公司	受最终控制方控制
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	受最终控制方控制
中铜矿产资源有限公司	受最终控制方控制
安徽华聚新材料有限公司	受最终控制方控制
中色科技股份有限公司	受最终控制方控制
云南金吉安建设咨询监理有限公司	受最终控制方控制
北京中铝联合物业管理有限公司	受最终控制方控制
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	受最终控制方控制
贵州贵铝装备工程有限责任公司	受最终控制方控制
兰州铝业有限公司	受最终控制方控制
洛阳金诚建设监理有限公司	受最终控制方控制
中铝资本控股有限公司	受最终控制方控制
中铝金属贸易有限公司	受最终控制方控制
中铝科学技术研究院有限公司	受最终控制方控制
中铝国际贸易集团有限公司	受最终控制方控制
中铝共享服务（天津）有限公司	受最终控制方控制
中铝东南材料院（福建）科技有限公司	受最终控制方控制
中国长城铝业有限公司	受最终控制方控制
西南铝业（集团）有限责任公司	受最终控制方控制
中铝物流集团黑龙江东轻有限公司	受最终控制方控制
中国铜业有限公司	受最终控制方控制
中国铝业集团有限公司	最终控制的央企集团
云南弥玉高速公路投资开发有限公司	受最终控制方控制
云南省冶金医院	受最终控制方控制
云南泓瑞冶金科技有限公司	受最终控制方控制
河南华顺天成科技有限公司	受最终控制方重大影响
中油中铝（大连）石油化工有限公司	受最终控制方重大影响



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

其他关联方名称	与本公司关系
云南黄金矿业集团股份有限公司	本公司子公司少数股东
包头铝业有限公司	受最终控制方控制
成都达海金属加工配送有限公司	受最终控制方控制
驰宏实业发展（上海）有限公司	受最终控制方控制
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	受最终控制方控制
华楚智能科技（湖南）有限公司	受最终控制方控制
昆明冶金研究院有限公司	受最终控制方控制
宁夏银星能源股份有限公司	受最终控制方控制
山西中铝工业服务有限公司	受最终控制方控制
中国铝业股份有限公司	受最终控制方控制
中国铝业香港有限公司	受最终控制方控制
中铝（雄安）矿业有限责任公司	受最终控制方控制
中铝财务有限责任公司	受最终控制方控制
中铝创新发展股权投资基金管理（北京）有限公司	受最终控制方控制
中铝海外发展有限公司	受最终控制方控制
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	受最终控制方控制
中铝视拓智能科技有限公司	受最终控制方控制
中铝数为（成都）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中铝资产经营管理有限公司	受最终控制方控制
中铜（唐山）矿产品有限公司	受最终控制方控制
重庆西南铝民生实业有限责任公司	受最终控制方控制
北京铝能清新环境技术有限公司	受最终控制方控制
云南省有色金属及制品质量监督检验站	受最终控制方控制

6. 关联交易

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中铝秘鲁铜业公司	采购铜精矿	9,562,235,129.10	9,276,266,776.10	是 ^注	2,852,334,582.81
谦比希铜冶炼有限公司	采购阳极铜、粗铜	1,558,026,081.31	1,751,476,347.20	否	4,971,726,597.31
云南思茅山水铜业有限公司	采购铜精矿	1,028,821,703.03	1,205,507,656.64	否	926,963,760.27
香港鑫晟贸易有限公司	采购阳极铜、粗铜	849,105,861.50	900,839,326.88	否	1,231,408,866.82



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中铝物流集团有限公司	运输服务	618,545,206.70	668,638,817.69	否	350,833,734.30
中铝物流集团中州有限公司	运输服务	578,272,081.14	562,754,281.18	是 ^注	288,600,797.91
中铝物资有限公司	物资采购	340,138,167.12	397,153,385.71	否	110,695,466.10
长沙有色冶金设计研究院有限公司	工程施工、隔膜泵采购	311,880,327.54	311,926,078.40	否	281,442,098.15
云南驰宏资源综合利用有限公司	采购粗金	226,946,750.33	298,680,000.00	否	176,066,970.07
中国有色金属工业昆明勘察设计院有限公司	地质勘查、技术服务	201,543,002.86	153,536,694.05	是 ^注	233,756,262.40
九龙县雅砻江矿业有限责任公司	采购铜精矿	190,379,875.71	199,463,400.02	否	88,821,852.98
中铝物资供销有限公司	物资采购	104,510,902.29	31,338,268.30	是 ^注	30,913,670.18
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	工程施工	75,644,921.41	79,360,704.39	否	427,010,761.78
四川里伍铜业股份有限公司	采购铜精矿	62,442,452.65	57,981,960.91	是 ^注	33,836,024.21
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	地质勘查	53,192,934.67	88,194,171.62	否	110,459,897.28
昆明有色冶金设计研究院股份公司	工程施工、技术服务	51,528,803.37	33,503,614.59	是 ^注	43,081,054.37
昆明冶金研究院有限公司	采购铜粉	47,728,845.07	81,615,059.93	否	40,482,923.35
中铜（唐山）矿产品有限公司	委托加工服务	42,197,266.35	1,425,816,963.58	否	
云南科力环保有限公司	工程施工、技术服务	25,942,285.19	2,076,579.03	是 ^注	22,019,517.75
中铜（昆明）铜业有限公司	采购铜杆	24,134,552.43	21,767,130.00	是 ^注	9,213,119.02
中铝国际南方工程有限公司	工程施工	22,327,511.33	37,706,902.24	否	94,040,266.98
云南冶金集团金水物业管理有限公司	物业、餐饮服务	21,580,942.64	13,565,577.89	是 ^注	19,472,532.48



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中油国铝（北京）石油化工有限公司	物资采购	20,079,067.58	28,017,909.56	否	10,474,680.21
安徽华聚新材料有限公司	采购钢球	19,853,889.56	70,321,203.89	否	53,944,068.65
云南铜业科技发展股份有限公司	物业、租赁服务	16,634,636.98	19,189,970.00	否	3,752,915.40
北京铝能清新环境技术有限公司	再生铜、环保项目	15,024,134.95	14,934,030.73	是 ^注	
中铝物流集团重庆有限公司	运输服务	14,183,078.42	10,850,530.27	是 ^注	17,145,759.02
中铝（雄安）矿业有限责任公司	咨询服务费	13,603,773.58		是 ^注	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	检验费用	13,242,785.07	14,228,745.19	否	11,988,934.72
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	冰铜	10,368,566.15	20,000,000.00	否	
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	技术服务	8,825,127.94	24,224,019.02	否	13,200,170.17
云晨期货有限责任公司	期货交易手续费	8,582,233.59	24,900,000.00	否	12,631,272.61
中铝资本控股有限公司	咨询服务	8,117,994.40	50,000.00	是 ^注	101,192.76
中铝工业服务有限公司	物资采购	7,849,433.44	7,849,433.44	否	8,076,620.67
云南冶金昆明重工有限公司	设备检修维护	7,777,274.72	5,458,249.62	是 ^注	8,175,978.07
河南长兴实业有限公司	物资采购	7,486,426.03	8,721,811.67	否	6,306,376.08
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	物资采购	6,969,603.02	8,808,518.31	否	5,411,494.79
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	技术服务	6,934,403.02	1,764,108.36	是 ^注	
九冶建设有限公司	工程服务	5,758,793.31	1,199,713.10	是 ^注	46,221,850.39
中铝共享服务（天津）有限公司	技术服务	7,908,584.92	7,378,775.47	是 ^注	7,263,962.25
天津十二冶工程有限公司	工程施工、技术服务	5,402,468.02	43,795,289.38	否	83,800,804.67



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中铝科学技术研究院有限公司	技术服务	5,222,641.51	2,830,188.68	是 ^注	4,252,830.19
中铝（云南）勘查股份有限公司	技术服务	4,912,072.13	282,000.00	是 ^注	3,811,896.67
中色十二冶金建设有限公司	技术服务	4,886,480.48	11,874,256.38	否	30,717,242.52
云南省冶金医院	检测、职业健康体检	4,824,146.63	6,300,955.99	否	5,789,866.64
华楚智能科技有限公司（湖南）有限公司	技术服务	4,390,915.93	5,200,599.89	否	
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	工程施工、技术服务	4,342,577.69	37,462,264.15	否	4,168,082.54
中国铝业集团有限公司	技术服务	4,039,183.97	6,213,894.34	否	6,642,412.26
云南铜业地产物业服务有限公司	物业服务	3,620,268.77	3,356,103.78	是 ^注	2,512,176.00
云南省有色金属及制品质量监督检验站	技术服务	2,420,718.34	2,082,427.26	是 ^注	2,128,560.86
宁夏银星能源股份有限公司	节能服务	2,371,854.92	3,487,964.60	否	
中铝数为（成都）科技有限责任公司	技术服务	2,255,039.15	9,451,000.00	否	
昆明勘察院科技开发有限公司	技术服务	2,100,225.09	1,536,589.00	是 ^注	359,730.19
中铜矿产资源有限公司	工程施工、技术服务	1,758,613.62	5,943,396.23	否	4,649,188.75
山东铝业有限公司	物资采购	1,546,462.55	9,240,437.00	否	6,709,572.74
中铝数为（北京）科技有限责任公司	技术服务	1,423,750.00	4,433,962.26	否	4,420,542.41
洛阳金诚建设监理有限公司	工程监理	1,365,660.37	1,019,811.32	是 ^注	1,950,471.68
河南长城信息技术有限公司	工程服务	1,338,787.92	1,962,407.65	否	
青海鸿鑫矿业有限公司	水电服务	1,303,665.71	1,510,064.00	否	2,157,615.02
河南华顺天成科技有限公司	物资采购	1,292,256.62	1,760,000.00	否	1,913,544.25



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中铝山东工程技术有限公司	技术服务	1,177,461.18	875,471.70	是 ^注	781,245.08
中油中铝（大连）石油化工有限公司	物资采购	1,141,453.20	6,130,148.28	否	12,321,313.30
中矿（宁德）有限公司	接受劳务	1,000,000.00	1,000,000.00	否	2,000,000.00
中国有色金属长沙勘察设计院有限公司	技术服务	806,255.75	806,255.75	否	267,704.25
中铝润滑科技有限公司	物资采购	781,039.78	8,228,857.46	否	18,157,299.07
昆明科汇电气有限公司	提升设备	700,407.42	720,030.05	否	4,132,222.26
湖南华楚项目管理有限公司	采购材料	678,120.89	1,509,433.96	否	729,592.07
中色科技股份有限公司	造价咨询	530,410.34	377,358.49	是 ^注	382,965.46
中铝保险经纪（北京）股份有限公司	保险服务	459,810.80	504,301.89	否	484,157.15
中铝（上海）有限公司	水电服务	332,717.73	98,500.00	是 ^注	204,695.85
中铝国际贸易集团有限公司	期货服务费	243,143.56	3,410,000.00	否	628,926.86
山西晋正建设工程项目管理有限公司	造价咨询费	243,026.42	377,358.49	否	
中铝东南材料院（福建）科技有限公司	技术服务	182,264.15	182,264.16	否	78,113.21
云南金吉安建设咨询监理有限公司	工程监理	30,783.07	510,000.00	否	1,447,671.53
北京中铝联合物业管理有限公司	服务费	23,450.00	26,400.00	否	21,350.00
会理市五龙富民矿业有限责任公司	水电服务	5,461.36	53,097.36	否	64,530,978.94
重庆西南铝民生实业有限责任公司	住宿服务费	543.40	10,000.00	否	
驰宏实业发展（上海）有限公司	采购锌锭		61,061,946.90	否	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中铝环保节能集团有限公司	工程服务		6,972,224.01	否	
云南铜业（集团）有限公司	期货服务费、租赁费		600,000.00	否	307,798.25
贵阳新宇建设监理有限公司	工程监理		348,811.32	否	1,197,377.36
中国铜业有限公司	培训费用		340,000.00	否	
中铝招标有限公司	项目招标		252,500.00	否	800.00
云南铜业房地产开发有限公司	物业服务		245,934.92	否	317,726.52
山东铝业职业学院	培训服务		130,000.00	否	577,910.72
中铝山东有限公司	劳保用品、培训费		66,746.00	否	15,929.19
河南长铝工业服务有限公司	物资采购		64,778.76	否	38,867.26
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	工程施工及技术服务		59,056.60	否	268,472.83
中铝视拓智能科技有限公司	技术服务		43,000.00	否	
昆明云铜投资有限公司	管理服务			否	2,173,682.59
杭州耐特阀门股份有限公司	物资采购			否	786,883.20
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	监理服务			否	330,188.68
中国长城铝业有限公司	服务费			否	792.45
山西中铝工业服务有限公司	修理服务			否	122,523.85
中铝金属贸易有限公司	采购铜精矿、阴极铜			否	272,487,177.09
合计	—	16,265,479,548.89	18,121,814,802.99	—	13,098,654,934.72

注：上述关联方单位中，中铝秘鲁铜业公司、中国有色金属工业昆明勘察设计院有限公司、安徽华聚新材料有限公司、中铝物流集团重庆有限公司等均为受中铝集团同一控制范围内的企业，其获批额度为年初预计额度，2025 年年度实际发生额为在业务开展过程中根据规定结合实际情况分类别内部调剂后的发生额。上述关联方中，谦比希铜冶炼有限公司与香港鑫晟



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

贸易有限公司受同一最终控制方中国有色矿业集团有限公司控制，公司及下属公司与受中国有色矿业集团有限公司同一控制范围内的企业开展的日常关联交易，可以根据实际情况按关联交易类别内部调剂使用相关关联交易额度，具体交易金额及内容以签订的合同为准。按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第7号——交易与关联交易》第二十五条“上市公司对日常关联交易进行预计，在适用关于实际执行超出预计金额的规定时，以同一控制下的各个关联人与上市公司实际发生的各类关联交易合计金额与对应的预计总金额进行比较。”之规定，本公司上述关联交易未超过获批的交易额度。

2) 销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中铜（昆明）铜业有限公司	销售阴极铜	15,311,587,135.64	11,175,562,936.60
中铜华中铜业有限公司	销售阴极铜	3,651,417,360.90	3,859,677,317.84
中铝洛阳铜加工有限公司	销售阴极铜	3,449,479,435.37	5,208,887,342.76
青海鸿鑫矿业有限公司	工程施工	87,455,343.67	94019765.51
云南铜业科技发展股份有限公司	销售粗硒、销售水电	29,345,728.16	19127166.13
兰州铝业有限公司	销售阴极铜	11,671,206.73	
云南泓瑞冶金科技有限公司	销售烟尘	7,990,300.13	4,234,618.74
会理市五龙富民矿业有限责任公司	销售耐磨产品	7,626,374.94	24,030,571.19
包头铝业有限公司	销售阴极铜	7,458,277.68	
云南铜业（集团）有限公司	销售阴极铜、委托管理	6,234,811.32	1,886,792.45
云南云铜锌业股份有限公司	销售水电	6,113,762.46	6,163,472.97
昆明冶金研究院有限公司	销售阴极铜、白银	4,777,871.10	
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	转供水电，动力、土工膜销售	3,419,575.68	737,878.94
中国铜业有限公司	委托管理	2,869,496.86	3,301,886.79
河南长兴实业有限公司	销售废旧物资	1,688,702.12	
中铝科学技术研究院有限公司	委托培训费	233,559.40	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	房屋租赁及转供水电	169,109.60	118,209.44
中国铝业股份有限公司	委托培训费	139,932.94	
中国铝业集团有限公司	委托培训费	135,581.35	
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	转供水电	117,891.85	512673.77
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	转供水电	71,526.91	156,058.73
云南铜业地产物业服务有限公司	动力销售	49,296.03	371,876.73
驰宏实业发展(上海)有限公司	技术服务	44,579.22	
中铜矿产资源有限公司	动力销售	39,308.18	
中铝国际南方工程有限公司	转供水电	33,001.04	108624.64



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中铝资产经营管理有限公司	委托培训费	29,726.50	
中铝海外发展有限公司	委托培训费	29,608.50	
中色十二冶金建设有限公司	零星安装工程	27,873.03	42,406.79
中铝物流集团有限公司	委托培训费	24,842.25	
中铝（雄安）矿业有限责任公司	委托培训费	24,621.33	
天津十二冶工程有限公司	转供水电	22,618.40	98,919.13
中铝资本控股有限公司	委托培训费	22,548.00	
中铝财务有限责任公司	委托培训费	20,114.85	
云南冶金集团金水物业管理有限公司	动力销售	19,681.69	
中国铝业香港有限公司	委托培训费	18,551.96	
中铝润滑科技有限公司	委托培训费	12,663.85	
中铝创新发展股权投资基金管理（北京）有限公司	委托培训费	10,015.70	
长沙有色冶金设计研究院有限公司	转供水电	9,295.24	29,255.17
安徽华聚新材料有限公司	销售耐磨产品		4,900,470.29
西南铝业(集团)有限责任公司	销售阴极铜		2355800.09
卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司	技术服务		98,113.21
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	转供水电		3,884.53
云南弥玉高速公路投资开发有限公司	房屋租赁及转供水电		3,047.63
中铝金属贸易有限公司	销售阴极铜		1,381,458,100.73
合计	—	22,590,441,330.58	21,787,887,190.80

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

委托方名称	受托方名称	受托资产类型	受托起始日	受托终止日	本年确认的托管收益
云南铜业（集团）有限公司	云南铜业股份有限公司	云南铜业（集团）有限公司持有的凉山矿业股份有限公司 40%的股权 ^{注①}	2025 年 1 月 1 日	2025 年 12 月 30 日	1,886,792.45
云南铜业（集团）有限公司	云南铜业股份有限公司	云南铜业（集团）有限公司持有的凉山富鼎矿业股份有限公司 40%的股权 ^{注①}	2025 年 7 月 14 日	2027 年 12 月 31 日	117,924.53
中国铜业有限公司	云南铜业股份有限公司	中国铜业有限公司持有的中铝矿业国际 100%的股权 ^{注②}	2023 年 06 月 16 日	2026 年 06 月 15 日	2,830,188.68
中国铜业有限公司	云南铜业股份有限公司	中国铜业有限公司持有的拉萨天利矿业有限公司 90%的股权 ^{注③}	2025 年 10 月 23 日	2028 年 10 月 22 日	39,308.18



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

委托方名称	受托方名称	受托资产类型	受托起始日	受托终止日	本年确认的 托管收益
中铜矿产资源有限公司	云南铜业股份有限公司	中铜矿产资源有限公司持有的藏东矿业股份有限公司60%的股权 ^{注④}	2025年10月13日	2028年10月12日	39,308.18

注：①云南铜业（集团）有限公司（以下简称“云铜集团”）将凉山富鼎矿业有限公司（以下简称“富鼎矿业”）40%股权托管至云南铜业事项。

2025年5月9日，公司第九届董事会第三十七次会议和第九届监事会第二十八次会议审议通过了《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立暨关联交易的议案》，同意对凉山矿业股份有限公司（以下简称“凉山矿业”）实施存续分立，分立完成后，凉山矿业主体继续存续，同时分立形成一家新设公司富鼎矿业，分立后形成的凉山矿业与富鼎矿业注册资本之和与分立前的凉山矿业注册资本一致，公司对存续的凉山矿业以及分立形成的富鼎矿业维持现有持股比例，各方实际权益在凉山矿业存续分立过程中未发生变化。凉山矿业存续分立前，公司已与控股股东云铜集团签订股权托管协议，云铜集团将所持凉山矿业40%股权委托公司管理。凉山矿业存续分立形成的新设公司富鼎矿业成立后，公司与云铜集团就云铜集团所持富鼎矿业40%股权托管事项进一步签订股权托管协议，云南铜业代表云铜集团依据富鼎矿业公司章程、法律法规及其他规范性文件规定，行使托管标的所对应的除收益权、要求解散公司权、清算权、剩余财产分配权和处置权（含质押权）外的其他股东权利。

2025年，公司开展发行股份购买云铜集团持有凉山矿业40%股权事项并募集配套资金暨关联交易事项，截止2025年12月31日，公司已完成凉山矿业40%股权过户，凉山矿业已纳入公司合并报表范围。

②中国铜业有限公司（以下简称“中国铜业”）将中铝矿业国际（以下简称“中矿国际”）100%股权托管至云南铜业事项。

为履行承诺，避免中矿国际与公司的同业竞争，保护公司和股东尤其是中小股东的利益，公司2023年6月16日第九届第十二次董事会审议通过了《云南铜业股份有限公司关于与中国铜业有限公司签署股权托管协议暨关联交易的议案》，中国铜业将其持有的中矿国际100%的股权委托公司管理，根据《股权托管协议》，云南铜业代表中国铜业依据中矿国际公司章程、属地法律法规及其他规范性文件规定，行使托管标的所对应的除收益权、要求解散公司权、清算权、剩余财产分配权和处置权（含质押权）外的其他股东权利。

③中国铜业将拉萨天利矿业有限公司（以下简称“拉萨天利”）委托云南铜业管理事项

为充分发挥云南铜业在铜产业链方面的管理优势。2025年10月23日中国铜业、云南铜业、拉萨天利三方签署《管理权托管协议》，在委托期限内，中国铜业委托云南铜业作为拉萨天利上级管理单位，全面负责拉萨天利的日常生产经营管理，包括但不限于丙方的项目建设、生产经营、管理等。托管费为25万元/年。

④中铜矿产资源有限公司（以下简称“中铜资源”）将藏东矿业股份有限公司（以下简称“藏东矿业”）委托云南铜业管理



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

为充分发挥云南铜业在铜产业链方面的管理优势。2025年10月13日云南铜业、中铜资源、藏东矿业三方签署《管理权托管协议》，在委托期限内，中铜资源委托云南铜业作为藏东矿业上级管理单位，全面负责藏东矿业的日常生产经营，包括但不限于藏东矿业的项目建设、生产、经营、管理等。托管费为25万元/年。

(3) 关联租赁情况

1) 出租情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上期确认的 租赁收入
云南铜业地产物业服务有限公司	房屋	1,192,660.55	826,319.26
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	房屋	478,973.10	429,865.60
云南铜业科技发展股份有限公司	房屋	366,972.49	366,972.48
中铜（昆明）铜业有限公司	房屋		33,214.29
云南弥玉高速公路投资开发有限公司	房屋		4,296.33
合计	—	2,038,606.14	1,660,667.96

2) 承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本年发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担租赁负债利息支出	增加的使用权资产
云南铜业（集团）有限公司	土地	16,035,550.46				
云南铜业房地产开发有限公司	房屋、设备	317,726.52		19,895,611.32	2,190,814.09	
云南铜业科技发展股份有限公司	房屋			1,791,648.40	154,825.33	
中铝（上海）有限公司	房屋			14,224,417.92	311,317.46	
合计	—	16,353,276.98		35,911,677.64	2,656,956.88	

(续)

出租方名称	租赁资产种类	上发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担租赁负债利息支出	增加的使用权资产
云南铜业（集团）有限公司	土地			17,478,750.00	712,520.93	



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

出租方名称	租赁资产种类	上发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担租赁负债利息支出	增加的使用权资产
云南铜业房地产开发有限公司	房屋、设备			20,099,582.20	2,708,317.74	56,959,978.65
云南铜业科技发展股份有限公司	房屋			1,560,235.20	203,074.65	
中铝（上海）有限公司	房屋			10,668,313.44	712,299.98	
合计	—			49,806,880.84	4,336,213.30	56,959,978.65

(4) 关联担保情况

无。

(5) 关键管理人员薪酬

项目名称	本年发生额（万元）	上年发生额（万元）
薪酬合计	857.42	923.72

(6) 其他关联交易

1) 在关联方金融机构中的存款

根据本公司于 2024 年 12 月 10 日第九届董事会第三十次会议和第九届监事会第二十二次会议审议通过了《云南铜业股份有限公司关于与中铝财务有限责任公司签订金融服务协议的议案》，有效期三年，双方于 2023 年 3 月 23 日签订的《金融服务协议》自新协议生效后同步终止。新协议签订后，公司及公司控股子公司在与中铝财务有限责任公司（以下简称“中铝财务公司”）结算户上的日存款余额（含应计利息）最高不超过人民币 60 亿元；中铝财务公司为公司及公司控股子公司提供的日信贷余额（含应计利息）最高不超过人民币 100 亿元。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 11 日披露的《云南铜业股份有限公司关于与中铝财务有限责任公司签订金融服务协议的关联交易公告》（公告编号：2024-070）。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司在中铝财务公司的存款期末余额为 1,136,390,559.91 元，收取存款利息 22,523,639.03 元；短期借款期末余额 100,000,000.00 元，长期借款期末余额 3,225,624,133.78 元，支付的短期借款利息及手续费支出 24,282,247.76 元，支付的长期借款利息及手续费支出 26,790,334.00 元；银行承兑汇票期末余额 650,000,000.00 元，支付的利息及手续费支出 1,152,305.56 元。除以上业务外，未与中铝财务公司发生其他关联交易。

7. 关联方往来余额

(1) 应收项目



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	青海鸿鑫矿业有限公司	19,417,977.24	54,370.34	9,335,758.58	2,800.73
	云南铜业科技发展股份有限公司	1,905,289.52	5,334.81	2,777,055.88	833.12
	会理市五龙富民矿业有限责任公司	671,692.28	1,880.74	815,273.16	244.58
	河南长兴实业有限公司	96,487.20	270.16		
	中铜（昆明）铜业有限公司	3,489.13	9.77		
	中铜华中铜业有限公司			57,359,802.97	17,207.94
	云南驰宏锌锗股份有限公司			25,470.00	7.64
	应收账款小计	22,094,935.37	61,865.82	70,313,360.59	21,094.01
其他应收款	青海鸿鑫矿业有限公司	2,600,000.00		2,600,000.00	
	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	188,935.82	5,211.36	110,303.82	44.12
	河南长兴实业有限公司	161,825.70	1,326.97		
	中铝国际南方工程有限公司	62,078.88	509.05	25,654.38	10.26
	天津十二冶工程有限公司	53,371.24	1,370.48	28,097.24	11.24
	昆明有色冶金设计研究院股份公司	12,472.80			
	云南铜业（集团）有限公司			172,695,660.28	
	中国铜业有限公司			33,344,263.57	
	中铝国际贸易集团有限公司			3,910,441.67	
	会理市五龙富民矿业有限责任公司			1,087,865.00	
	中色十二冶金建设有限公司			31,051.29	12.42
	长沙有色冶金设计研究院有限公司			31,938.03	12.78
	中国有色金属工业昆明勘察设计院有限公司			10,446.80	4.18
	其他应收款小计	3,078,684.44	8,417.86	213,875,722.08	95.00
预付款项	中铝秘鲁铜业公司	467,422,254.46		273,764,792.94	
	云南驰宏资源综合利用有限公司	12,050,429.94			
	九冶建设有限公司	150,000.00			
	云南驰宏锌锗股份有限公司	23,857.12			
	中国有色金属工业昆明勘察设计院有限公司	2,238.43		20,233.60	
	中铝物资供销有限公司			768,666.37	
	预付账款小计	479,648,779.95		274,553,692.91	
其他货币资金	云晨期货有限责任公司	529,924,793.04		23,573,895.33	
	其他货币资金小计	529,924,793.04		23,573,895.33	
	宁德云铜置业有限公司	165,887,087.00		102,193,593.00	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他非流动资产	昆明有色冶金设计研究院股份公司	51,230,328.05			
	昆明科汇电气有限公司	1,035,967.60			
	长沙有色冶金设计研究院有限公司	25,480,120.38			
其他非流动资产小计		243,633,503.03		102,193,593.00	

(2) 应付项目

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
应付账款	中铝物流集团有限公司	142,984,806.37	91,846,686.26
	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	136,527,580.99	99,233,914.93
	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	123,313,987.66	106,359,571.93
	中铝物资有限公司	91,527,469.49	45,412,130.86
	天津十二冶工程有限公司	76,786,936.48	57,979,931.11
	长沙有色冶金设计研究院有限公司	49,980,093.41	70,622,684.91
	会理市五龙富民矿业有限责任公司	49,466,718.12	
	中铝物资供销有限公司	31,442,570.58	7,332,025.88
	云南思茅山水铜业有限公司	26,897,300.30	34,139,512.95
	谦比希铜冶炼有限公司	26,865,573.05	26,094,113.33
	云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	25,142,624.62	23,982,275.71
	中铝国际南方工程有限公司	19,429,599.82	21,801,543.76
	九冶建设有限公司	11,773,268.35	1,307,687.28
	云南科力环保有限公司	10,058,833.98	1,592,298.97
	中铝工业服务有限公司	9,703,446.96	10,597,229.23
	昆明有色冶金设计研究院股份公司	9,430,479.15	9,514,504.02
	昆明冶金研究院有限公司	9,323,287.34	10,393,124.23
	成都达海金属加工配送有限公司	7,794,498.53	
	中铝（雄安）矿业有限责任公司	7,210,000.00	
	中色十二冶金建设有限公司	6,817,417.05	8,789,174.09
	中铝数为（昆明）科技有限责任公司	6,575,822.05	2,973,249.41
	中铝物流集团重庆有限公司	5,784,023.38	4,945,648.74
	中铜（唐山）矿产品有限公司	4,766,365.36	
	河南长兴实业有限公司	4,178,124.68	5,137,730.87



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
	九龙县雅砻江矿业有限责任公司	3,656,806.09	
	北京铝能清新环境技术有限公司	2,616,700.00	
	华楚智能科技(湖南)有限公司	2,480,867.50	
	安徽华聚新材料有限公司	2,456,717.58	6,793,016.75
	中铝润滑科技有限公司	1,629,589.75	3,245,589.87
	中铝环保节能科技(湖南)有限公司	1,361,434.04	877,358.49
	中铝数为(成都)科技有限责任公司	1,255,477.36	
	云南冶金昆明重工有限公司	1,133,405.69	2,399,327.46
	四川里伍铜业股份有限公司	932,975.09	
	昆明勘察院科技开发有限公司	932,475.11	
	中铜(昆明)铜业有限公司	898,855.41	2,982,704.46
	中油国铝(北京)石油化工有限公司	876,517.60	1,100,014.73
	玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	781,016.90	2,131,750.77
	云南冶金集团金水物业管理有限公司	780,539.48	1,072,075.47
	湖南华楚项目管理有限公司	758,019.00	704,339.00
	云南省冶金医院	620,849.06	
	河南长城信息技术有限公司	496,920.05	909,751.18
	洛阳金诚建设监理有限公司	376,743.40	
	中铝数为(北京)科技有限责任公司	365,000.00	
	云南省有色金属及制品质量监督检验站	224,565.42	39,055.20
	贵州贵铝装备工程有限责任公司	204,431.40	204,431.40
	中色科技股份有限公司	203,105.26	109,171.60
	云南金吉安建设咨询监理有限公司	69,893.03	238,225.29
	宁夏银星能源股份有限公司	66,643.75	
	昆明科汇电气有限公司	42,504.02	32,239.80
	山西晋正建设工程项目管理有限公司	20,000.00	
	贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	10,500.00	10,500.00
	中铝智能(杭州)安全科学研究院有限公司	10,200.00	501,104.26
	中铝山东工程技术有限公司	4,308.00	80,808.00



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
	山东铝业有限公司	4,045.80	2,417,622.58
	云南驰宏资源综合利用有限公司		29,230,422.16
	中铝（云南）勘查股份有限公司		5,620,344.02
	中国铝业集团有限公司		3,072,120.00
	云南铜业科技发展股份有限公司		1,745,824.15
	杭州耐特阀门股份有限公司		800,442.48
	河南华顺天成科技有限公司		340,380.53
	云南铜业地产物业服务服务有限公司		251,600.00
	中国云南国际经济技术合作有限公司		184,586.39
	中铝视拓智能科技有限公司		43,000.00
	应付账款小计	919,051,933.51	707,192,844.51
其他应付款	长沙有色冶金设计研究院有限公司	86,612,370.02	
	云南铜业（集团）有限公司	37,159,269.84	59,884,835.98
	昆明有色冶金设计研究院股份公司	33,408,400.04	20,691.00
	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	26,522,188.52	19,416,554.20
	九冶建设有限公司	17,162,923.19	11,825,219.19
	中铝工业服务有限公司	15,450,851.36	455,693.24
	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	9,711,436.48	23,194.69
	云南科力环保有限公司	5,099,630.10	2,908,180.50
	云南驰宏资源综合利用有限公司	5,000,000.00	1,000,000.00
	昆明冶金研究院有限公司	4,639,076.10	2,966,060.00
	云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	4,332,002.56	7,227,149.07
	中色十二冶金建设有限公司	2,741,758.03	
	中国铜业有限公司	1,920,943.73	1,391,723.46
	中铝数为（昆明）科技有限责任公司	1,025,613.40	411,251.88
	云南泓瑞冶金科技有限公司	966,300.00	1,056,300.00
	昆明科汇电气有限公司	682,907.10	924,612.79
	河南长城信息技术有限公司	672,899.64	
	云南金吉安建设咨询监理有限公司	471,752.18	361,000.00
	安徽华聚新材料有限公司	450,000.00	15,677,009.65



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
	中铝数为（杭州）科技有限责任公司	438,200.00	
	昆明勘察院科技开发有限公司	387,115.00	
	玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	384,165.00	278,602.00
	云南冶金集团金水物业管理有限公司	314,408.00	575,900.00
	中铝数为（成都）科技有限责任公司	228,475.00	
	河南长兴实业有限公司	150,000.00	150,000.00
	中铝山东工程技术有限公司	136,892.00	15,942.00
	中铝物资供销有限公司	114,867.26	478,193.80
	湖南华楚项目管理有限公司	91,750.00	1,954.00
	中铝润滑科技有限公司	56,660.19	127,495.37
	中铝（云南）勘查股份有限公司	52,954.16	
	洛阳金诚建设监理有限公司	51,900.00	76,400.00
	云南冶金昆明重工有限公司	15,306.00	365,845.50
	昆明云铜投资有限公司		10,133,007.29
	中铝环保节能集团有限公司		6,608,519.78
	中铝物流集团有限公司		5,000,000.00
	中铝物流集团重庆有限公司		3,000,000.00
	中铝物流集团中州有限公司		3,000,000.00
	中铝数为（北京）科技有限责任公司		597,500.00
	中铜（昆明）铜业有限公司		465,727.50
	云南铜业地产物业服务服务有限公司		112,586.00
	河南华顺天成科技有限公司		100,000.00
	云南黄金矿业集团股份有限公司		14,277.00
	云南云铜锌业股份有限公司		0.01
	中铝招标有限公司		100,000.00
	其他应付款小计	256,453,014.90	156,751,425.90
合同负债	中铜（昆明）铜业有限公司	46,017,699.12	
	会理市五龙富民矿业有限责任公司	43,362,831.86	884,955.75
	云南泓瑞冶金科技有限公司	1,023,857.71	1,413,911.98
	青海鸿鑫矿业有限公司	772,892.23	
	云南云铜锌业股份有限公司	455,111.87	
	云南铜业科技发展股份有限公司	57,522.12	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
	玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	2,774.34	6,568.58
	中国有色金属工业昆明勘察 设计研究院有限公司	225.08	225.08
	中铝洛阳铜加工有限公司		15,929,203.54
合同负债小计		91,692,914.33	18,234,864.93
预收账款	中铜（昆明）铜业有限公司	31,142.86	
	玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	376,745.51	398,974.00
	预收账款小计	407,888.37	398,974.00
应付股利	云南黄金矿业集团股份有限 公司		47,040,000.00
应付股利小计			47,040,000.00

十三、承诺及或有事项

1. 承诺事项

本公司本年无需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

本公司本年无需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

2026年3月25日，根据本公司第十届第十一次董事会会议决议通过2025年度利润分配预案，公司董事会决定，本次以公司现有总股本2,425,184,040股为基数，拟向全体股东每10股派发现金股利2.3元（含税），分配现金股利人民币557,792,329.20元，不进行资本公积金转增股本。

截至本财务报表批准报出日，除上述事项外，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

本公司本期无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额	年初金额
1年以内（含1年）	3,260,063.90	674,524,621.15
1-2年（含2年）		
2-3年（含3年）		



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

账龄	年末余额	年初金额
3-4 年（含 4 年）		
4-5 年（含 5 年）		
5 年以上	237,455,000.00	237,455,000.00
合计	240,715,063.90	911,979,621.15

（2）应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	237,455,000.00	98.65	237,455,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	3,260,063.90	1.35	9,128.17	0.28	3,250,935.73
其中：账龄组合	3,260,063.90	100.00	9,128.17	0.28	3,250,935.73
合计	240,715,063.90	100.00	237,464,128.17	98.65	3,250,935.73

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	237,455,000.00	26.04	237,455,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	674,524,621.15	73.96	202,357.39	0.03	674,322,263.76
其中：账龄组合	674,524,621.15	100.00	202,357.39	0.03	674,322,263.76
合计	911,979,621.15	100.00	237,657,357.39	26.06	674,322,263.76

1）按单项计提应收账款坏账准备

单位名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
昆明万宝集源生物科技有限公司	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	100.00	取得终本裁定，预计无法收回
合计	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	100.00	—

2）按信用风险特征组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	3,260,063.90	9,128.17	0.28



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1-2年(含2年)			
2-3年(含3年)			
3-4年(含4年)			
4-5年(含5年)			
5年以上			
合计	3,260,063.90	9,128.17	0.28

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收账款坏账准备	237,657,357.39	-193,229.22				237,464,128.17
合计	237,657,357.39	-193,229.22				237,464,128.17

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
昆明万宝集源生物科技有限公司	237,455,000.00	5年以上	98.65	237,455,000.00
云南铜业科技发展股份有限公司	1,904,866.86	1年以内	0.79	5,333.63
云南迪庆有色金属有限责任公司	519,971.70	1年以内	0.22	1,455.92
易门铜业有限公司	370,050.00	1年以内	0.15	1,036.14
玉溪矿业有限公司	152,016.82	1年以内	0.06	425.65
合计	240,401,905.38		99.87	237,463,251.34

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		352,960,000.00
其他应收款	2,326,966,945.06	1,168,667,509.14
合计	2,326,966,945.06	1,521,627,509.14

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

被投资单位	年末余额	年初余额
云南迪庆有色金属有限责任公司		352,960,000.00



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

被投资单位	年末余额	年初余额
合计		352,960,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金	1,510,690,000.00	406,885,660.28
往来款	920,307,398.48	920,451,119.91
押金		5,000,000.00
备用金		112.00
小计	2,430,997,398.48	1,332,336,892.19
减：坏账准备	104,030,453.42	163,669,383.05
合计	2,326,966,945.06	1,168,667,509.14

2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	1,683,802,780.47	611,548,785.17
1-2 年（含 2 年）	317,096,629.07	365,539,520.40
2-3 年（含 3 年）	360,539,520.40	50,870,264.19
3-4 年（含 4 年）	47,038,671.52	281,858,407.34
4-5 年（含 5 年）		10,487,739.24
5 年以上	22,519,797.02	12,032,175.85
合计	2,430,997,398.48	1,332,336,892.19

3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	31,605,846.78	1.30	31,605,846.78	100.00	
按组合计提坏账准备	2,399,391,551.70	98.70	72,424,606.64	3.02	2,326,966,945.06
其中：账龄组合	892,071,551.70	37.18	72,424,606.64	8.12	819,646,945.06
低信用风险组合	1,507,320,000.00	62.82			1,507,320,000.00
合计	2,430,997,398.48	100.00	104,030,453.42	4.28	2,326,966,945.06



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025年1月1日至2025年12月31日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	31,426,737.46	2.36	31,426,737.46	100.00	
按组合计提坏账准备	1,300,910,154.73	97.64	132,242,645.59	10.17	1,168,667,509.14
其中：账龄组合	892,394,494.45	68.60	132,242,645.59	14.82	760,151,848.86
低信用风险组合	408,515,660.28	31.40			408,515,660.28
合计	1,332,336,892.19	100.00	163,669,383.05	12.28	1,168,667,509.14

①其他应收款按单项计提坏账准备

单位名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
唐存华	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	100.00	预计无法收回
德钦县顺鑫水电开发有限公司	3,350,000.00	3,350,000.00	3,350,000.00	3,350,000.00	100.00	预计无法收回
云南云铜稀贵新材料有限公司	14,668.77	14,668.77	14,662.70	14,662.70	100.00	预计无法收回
云南楚雄矿冶有限公司	19,423,143.61	19,423,143.61	19,602,259.00	19,602,259.00	100.00	预计无法收回
合计	31,426,737.46	31,426,737.46	31,605,846.78	31,605,846.78	—	—

②其他应收款按信用风险组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1年以内 (含1年)	286,303,665.08	2,347,690.09	0.82
1-2年 (含2年)	308,161,224.70	12,757,874.70	4.13
2-3年 (含3年)	250,539,520.40	45,497,976.90	18.16
3-4年 (含4年)	47,038,671.52	11,792,594.95	25.07
4-5年 (含5年)			
5年以上	28,470.00	28,470.00	100.00
合计	892,071,551.70	72,424,606.64	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

③其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	123,639.08	132,119,006.51	31,426,737.46	163,669,383.05
2025年1月1日账面余额在本年				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提	2,224,051.01	-62,042,089.96	179,115.39	-59,638,923.56
本年转回			-283,834.60	-283,834.60
本年转销				
本年核销				
其他变动			283,828.53	283,828.53
2025年12月31日余额	2,347,690.09	70,076,916.55	31,605,846.78	104,030,453.42

4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	163,669,383.05	-59,638,923.56	-283,834.60		283,828.53	104,030,453.42
合计	163,669,383.05	-59,638,923.56	-283,834.60		283,828.53	104,030,453.42

5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
中铜国际贸易集团有限公司	保证金	1,457,320,000.00	1年以内、2-3年	59.95	
云南迪庆矿业开发有限责任公司	往来款	856,015,382.89	1-4年	35.21	68,567,651.93
楚雄滇中有色金属有限责任公司	往来款	34,707,605.69	1-3年	1.43	3,810,806.51
安宁发展投资集团有限公司	保证金	30,000,000.00	2-3年	1.23	
四川省政府政务服务和公共资源交易服务中心	保证金	20,000,000.00	1年以内	0.82	
合计	—	2,398,042,988.58	—	98.64	72,378,458.44



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,579,302,226.29		10,579,302,226.29
对联营企业投资	654,709,442.87		654,709,442.87
合计	11,234,011,669.16		11,234,011,669.16

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,235,000,811.78	1,332,950,133.72	8,902,050,678.06
对联营企业投资	638,237,793.50		638,237,793.50
合计	10,873,238,605.28	1,332,950,133.72	9,540,288,471.56

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额 (账面价值)	减值准备 年初余额	本年增减变动	
			追加投资	减少投资
玉溪矿业有限公司	2,846,410,566.62			
楚雄滇中有色金属有限责任公司	330,710,113.35		182,000,000.00	
云南楚雄矿冶有限公司		1,332,950,133.72		
云南迪庆矿业开发有限责任公司	90,000,000.00			
赤峰云铜有色金属有限公司	611,329,500.00			
易门铜业有限公司	240,303,528.83			
中铜东南铜业有限公司	1,176,000,000.00			
云南迪庆有色金属有限责任公司	3,135,267,750.06			
中铜国际贸易集团有限公司	181,195,264.66		320,000,000.00	
玉溪飞亚矿业开发管理有限责任公司	55,076,309.20			
云南新平金辉矿业发展有限公司	19,348,450.00			
云铜香港有限公司	179,909,842.45			
中国云铜(澳大利亚)投资开发有限公司	36,499,352.89			
凉山铜业有限公司			300,000,000.00	
凉山矿业股份有限公司			875,251,548.23	
合计	8,902,050,678.06	1,332,950,133.72	1,677,251,548.23	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续)

被投资单位	本年增减变动		年末余额 (账面价值)	减值准备 年末余额
	计提减值准备	其他		
玉溪矿业有限公司			2,846,410,566.62	
楚雄滇中有色金属有限责任公司			512,710,113.35	
云南楚雄矿冶有限公司				
云南迪庆矿业开发有限责任公司			90,000,000.00	
赤峰云铜有色金属有限公司			611,329,500.00	
易门铜业有限公司			240,303,528.83	
中铜东南铜业有限公司			1,176,000,000.00	
云南迪庆有色金属有限责任公司			3,135,267,750.06	
中铜国际贸易集团有限公司			501,195,264.66	
玉溪飞亚矿业开发管理有限责任公司			55,076,309.20	
云南新平金辉矿业发展有限公司			19,348,450.00	
云铜香港有限公司			179,909,842.45	
中国云铜(澳大利亚)投资开发有限公司			36,499,352.89	
凉山铜业有限公司			300,000,000.00	
凉山矿业股份有限公司			875,251,548.23	
合计			10,579,302,226.29	

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	减值准备 年初余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
一、合营企业						
二、联营企业						
凉山矿业股份有限公司	321,826,753.79			342,120,816.13	59,503,659.51	6,519.12
云南铜业科技发展股份有限公司	22,800,138.94				79,942.40	
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	38,402,915.34				7,420,919.72	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	4,754,294.38				488,445.58	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	本年增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
北京兴铝材料技术研究院有限公司	23,274,691.43				-209,857.40	
四川里伍铜业股份有限公司	79,164,132.62				7,870,526.54	
昆明冶金研究院有限公司	148,014,867.00				-6,433,795.54	-17,857.59
中铝乾星（成都）科技有限责任公司			300,000,000.00		570,158.79	
凉山富鼎矿业有限公司			37,488,280.59		3,412,276.12	
小计	638,237,793.50		337,488,280.59	342,120,816.13	72,702,275.72	-11,338.47
合计	638,237,793.50		337,488,280.59	342,120,816.13	72,702,275.72	-11,338.47

(续)

被投资单位	本年增减变动				年末余额	减值准备年末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业						
二、联营企业						
凉山矿业股份有限公司	783,883.71	40,000,000.00				
云南铜业科技发展股份有限公司	-70,507.50	350,000.00			22,459,573.84	
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	94,785.45				45,918,620.51	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	56,461.00				5,299,200.96	
北京兴铝材料技术研究院有限公司					23,064,834.03	
四川里伍铜业股份有限公司	-76,252.31	3,754,108.05			83,204,298.80	
昆明冶金研究院有限公司					141,563,213.87	
中铝乾星（成都）科技有限责任公司	-493,206.53				300,076,952.26	
凉山富鼎矿业有限公司	-7,777,808.11				33,122,748.60	



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025年1月1日至2025年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

被投资单位	本年增减变动				年末余额	减值准备 年末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
小计	-7,482,644.29	44,104,108.05			654,709,442.87	
合计	-7,482,644.29	44,104,108.05			654,709,442.87	

4. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	61,546,868,538.88	60,956,550,470.69	24,454,419,962.42	24,262,507,499.27
其他业务	83,722,363.13	38,536,792.17	81,833,378.96	2,400,702.15
合计	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	24,536,253,341.38	24,264,908,201.42

(2) 按合同分类

合同分类	有色金属冶炼及压延		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品类型分类				
其中：电解铜	40,150,385,362.54	40,455,640,741.05	40,150,385,362.54	40,455,640,741.05
贵金属	19,649,611,138.65	19,465,913,810.31	19,649,611,138.65	19,465,913,810.31
硫酸	748,189,561.52	239,427,706.82	748,189,561.52	239,427,706.82
其他产品	1,082,404,839.30	834,105,004.68	1,082,404,839.30	834,105,004.68
合计	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
按经营地区分类				
其中：中国大陆	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
合计	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
按销售渠道分类				
其中：直销	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
合计	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
按商品转让时间的分类				
其中：在某一时点转让	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
合计	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86

5. 投资收益

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益	789,676,000.00	1,910,959,750.00
权益法核算的长期股权投资收益	72,702,275.72	55,317,148.20



云南铜业股份有限公司财务报表附注

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
持有交易性金融资产区间取得的投资收益	2,861,842.03	1,842,105.21
非有效套期保值的衍生工具平仓损益	30,529,340.70	8,809,581.81
处置长期股权投资产生的投资收益		-48,963,136.50
处置交易性金融资产取得的投资收益		4,290,410.96
其他		-123,669.47
合计	895,769,458.45	1,932,132,190.21

十七、财务报告批准

本财务报告于 2026 年 3 月 25 日由本公司董事会批准报出。

十八、财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

项目	本年金额	说明
非流动资产处置损益	222,633,119.33	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	167,696,304.55	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	67,216,598.00	
单独进行减值测试的应收款项	305,399.84	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	143,140,309.83	
债务重组损益	77,509.42	
受托经营取得的托管费收入	4,913,522.02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,275,991.90	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	607,258,754.89	
减：所得税影响额	75,357,950.91	
少数股东权益影响额（税后）	62,727,375.85	
合计	469,173,428.13	

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

项目	金额	原因
其他收益-福利企业退税		公司每年按规定比例或规定金额退税
其他收益-硫酸等综合资源退税	51,982,769.02	公司每年按规定比例退税
合计	51,982,769.02	



云南铜业股份有限公司财务报表附注
2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益 (元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司普通股股东的净利润	8.52%	0.5759	0.5759
扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润	5.45%	0.3683	0.3683



证书序号: 0014624



会计师事务所 执业证书



名称: 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 谭小青

主任会计师:

经营场所: 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010136

批准执业文号: 京财会许可[2011]0056号

批准执业日期: 2011年07月07日

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, 准予执行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》。



中华人民共和国财政部制

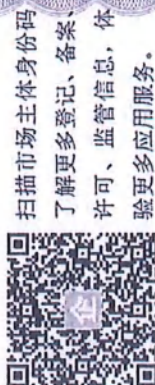


营业执照

(副本) (3-1)

统一社会信用代码

91110101592354581W



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称

信永中和会计师事务所

(特殊普通合伙)

出资额 6000 万元

类型

特殊普通合伙企业

成立日期 2012 年 03 月 02 日

执行事务合伙人

李晓英、宋朝学、谭小青

主要经营场所

北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦
A座8层

经营范围

许可项目：注册会计师业务；代理记账。（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；
税务服务；破产清算服务；业务培训（不含教育培训、职业技
能培训等需取得许可的培训）；信息咨询服务（不含许可类信
息咨询服务）；技术推广；软件开发、技术咨询、技术交流、
技术转让、技术推广；技术服务、技术开发、技术咨询、技术服
务；信息技术咨询服务；网络与信息安全软件开发；信息系统
运行维护服务；数据处理服务；计算机软硬件及辅助设备零售。
（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。）

登记机关



2026年 01月 21日

年度检验登记

Annual Renewal Registration

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



鲍琼(530100230012)
已通过2019年任职资格检查
云南省注册会计师协会



鲍琼(530100230012)
已通过2020年任职资格检查
云南省注册会计师协会



鲍琼(530100230012)
已通过2021年任职资格检查
云南省注册会计师协会



年 月 日
/y /m /d

8

9



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2015年3月3日



证书编号: 530100230012
No. of Certificate

批准注册协会: 云南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Yunnan Provincial Association of CPAs

发证日期: 1997 年 10 月 29 日
Date of Issuance



姓名: 鲍琼
Full name: 鲍琼
性别: 女
Sex: 女
出生日期: 1971-01-10
Date of birth: 1971-01-10
工作单位: 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)昆明分所
Working unit: 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)昆明分所
身份证号码: 53011219710110034X
Identity card No.: 53011219710110034X

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



110101361282

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。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
y m d

姓名 魏思睿
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1991-11-05
Date of birth
工作单位 信永中和会计师事务所(特
Working unit 殊普通合伙)
身份证号码 230781199111055718
Identity card No.



中国注册会计师协会



证书编号: 110101361282
No. of Certificate

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

发证日期: 2023 年 03 月 28 日
Date of Issuance

证书编号: 110101361282
No. of Certificate

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

发证日期: 2023 年 03 月 28 日
Date of Issuance