证券代码：000960　证券简称：锡业股份　公告编号：2024-054
债券代码：148721　债券简称：24锡KY01
债券代码：148747　债券简称：24锡KY02

云南锡业股份有限公司关于开展远期外汇交易业务的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

特别提示：

1、投资种类：远期外汇。

2、交易场所：具有外汇衍生品交易业务经营资质的银行等金融机构。

3、投资金额：2025年度拟开展远期外汇交易业务总规模累计金额不超过50,000万美元（按当期汇率折算成人民币359,340万元）或其他等值货币。

4、该事项已经云南锡业股份有限公司（以下简称“锡业股份”或“公司”）于2024年12月27日召开的第九届董事会第七次会议和第九届监事会第七次会议审议通过，尚需提交股东大会审议。

5、交易目的及特别风险提示：公司开展远期外汇业务主要规避因汇率波动对公司造成不利影响，但在外汇远期锁汇业务开展过程中可能存在市场风险、操作风险、客户违约风险等，公司将积极落实风险控制措施，防范相关风险。

一、交易情况概述

（一）开展远期外汇交易业务的目的

公司外贸业务主要采用美元进行结算，当汇率出现较大波动时，汇兑损益将影响公司的经营业绩。因此，开展远期外汇交易业务，加强公司的汇率风险管理，降低企业在外币经济环境中的汇率风险，成为企业稳定经营的迫切和内在需求。基于此，公司及子公司拟通过开展远期外汇交易业务，锁定未来时点的交易成本或收益，提高外汇资金使用效率，规避因汇率波动对公司造成不利影响。

（二）交易金额

根据公司生产经营计划，结合公司和子公司原料采购及产品出口相关计划，2025年拟开展远期外汇交易业务总规模累计金额不超过50,000万美元（按当期汇率折算成人民币359,340万元）或其他等值货币。

（三）交易方式

1、远期结售汇业务：公司与银行签订远期结售汇合同，约定将来办理结汇或售汇的外汇币种、金额、汇率和期限，到期再按照该远期结售汇合同约定的币种、金额、汇率办理结汇或售汇的业务。

2、外汇期权业务：公司与银行签订外汇期权合约，在规定的期间按照合约约定的执行汇率和其他约定条件，买入或者卖出外汇的选择权进行交易。

3、掉期（包括利率和汇率掉期等）：通过利率或者汇率互换，将利率固定或者汇率锁定。

4、交易对手：具有外汇衍生品交易业务经营资质的银行等金融机构。

5、流动性安排：所有外汇资金业务均对应正常合理的经营业务背景，与收付款时间相匹配，不会对公司的流动性造成重大不利影响。

（四）交易期限

公司开展远期外汇交易业务有效期限为经股东大会审议通过本事项之日起12个月内。

（五）资金来源

公司及子公司远期外汇交易业务资金来源为自有资金，不涉及募集资金。

二、开展远期外汇交易业务的审议程序

2024年12月27日，第九届董事会第七次会议及第九届监事会第七次会议审议通过了《关于开展远期外汇交易业务的预案》，同意开展远期外汇交易业务总规模累计金额不超过50,000万美元（按当期汇率折算成人民币359,340万元）或其他等值货币。根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《云南锡业股份有限公司章程》相关规定，上述事项尚需提交公司股东大会审议，本次开展远期外汇交易业务不涉及关联交易。

三、开展远期外汇交易业务的风险分析、风控措施及可行性分析

（一）风险分析

公司开展远期外汇交易业务遵循锁定汇率风险、套期保值的原则，不做投机性、套利性的交易操作，签订合约时严格按照公司预测收付款期限及金额进行交易。远期外汇锁定可以在汇率发生大幅波动时，降低汇率波动对公司的影响，但远期外汇锁定也会存在一定风险。

1、市场风险：当国际经济形势发生变化时，相应的汇率、利率等市场价格波动将可能对公司衍生品交易产生不利影响，从而造成潜在损失。

2、操作风险：衍生品交易业务专业性较强，复杂程度高，可能会由于操作人员未及时、充分地理解衍生品信息，或未按规定程序进行操作而造成一定风险。

3、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，会造成延期交割导致公司损失。

（二）风险控制措施

1、制度保障：公司制定了《远期外汇交易业务管理制度》，对远期外汇交易业务的操作原则、审批权限、责任部门及责任人、内部操作流程、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露等做出明确规定，该制度满足实际操作的需要，其风险控制措施是切实可行的。

2、交易对手及产品的选择：公司将在股东大会授权额度和有效期内，择机选择交易结构简单、流动性强、风险可控的外汇衍生品交易业务，优选合法资质的、信用级别高的大型商业银行，审慎选择交易对手和业务种类，最大程度降低信用风险。

3、严格遵守交易程序：公司将严格执行规范的业务操作流程和授权管理体系，加强对银行账户和资金的管理，严格资金划拨和使用的审批程序。公司审计风控部应当不定期对远期外汇交易业务的实际操作情况，资金使用情况及盈亏情况进行审计，并确保该类业务未超出股东大会审批额度和期限，将公司可能面临的风险控制在可承受范围内。

4、为防止外汇套期保值延期交割，公司将严格按照客户回款计划，控制外汇资金总量及结售汇时间。外汇套期保值业务锁定金额和时间原则上应与外币货款回笼金额和时间相匹配。同时公司将高度重视外币应收账款管理，避免出现应收账款逾期的现象。

（三）可行性分析

公司开展的远期外汇交易是基于正常生产经营的需要，是为了运用外汇交易工具降低或规避汇率波动对公司的影响，有利于提升公司外汇风险的管控能力，具有必要性。公司制定了《远期外汇交易业务管理制度》，完善了相关内控制度，可以有效控制交易风险。因此，公司及子公司开展远期外汇交易业务具有可行性。

四、本次开展远期外汇交易业务对公司的影响

公司拟开展的远期外汇交易是基于正常生产经营的需要，是为了运用外汇交易工具降低或规避汇率波动对公司的影响，有利于提升公司外汇风险的管控能力。公司开展远期外汇业务符合公司实际，不存在损害公司及全体股东，尤其是中小股东利益的情形。

五、本次开展远期外汇交易的相关会计处理

公司及所属子公司根据《企业会计准则第22号-金融工具确认及计量》《企业会计准则第24号-套期会计》《企业会计准则第37号-金融工具列报》《企业会计准则第39号-公允价值计量》相关规定及其指南，对开展的远期外汇交易进行相应的核算和列报，反映资产负债表及损益表相关项目，公司对该业务的最终会计处理以负责公司审计的会计师事务所意见为准。

六、备查文件

1、经与会董事签字并加盖董事会印章的《云南锡业股份有限公司第九届董事会第七次会议决议》；

2、经与会监事签字并加盖监事会印章的《云南锡业股份有限公司第九届监事会第七次会议决议》；

3、《云南锡业股份有限公司关于开展远期外汇交易业务的可行性分析报告》；

4、《云南锡业股份有限公司套期保值业务管理制度》。

特此公告

云南锡业股份有限公司
董事会
二〇二四年十二月三十一日

证券代码：000960　证券简称：锡业股份　公告编号：2024-055
债券代码：148721　债券简称：24锡KY01
债券代码：148747　债券简称：24锡KY02

云南锡业股份有限公司关于2025年度套期保值计划的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

重要提示：

1、套期保值种类：云南锡业股份有限公司（以下简称“锡业股份”或“公司”）及下属子公司结合自身生产经营实际，拟针对公司的原料采购、产品销售、供应链业务，开展锡、铜、锌、黄金、白银、铅、铝、镍套期保值业务。

2、交易场所：上海期货交易所、上海黄金交易所、LME、LBMA。

3、公司提供套期保值业务任意时点保证金最高不超过人民币145,960万元（其中：人民币135,647万元，1,435万美元—按当期人民币汇率中间价计算）。

4、该事项已经公司2024年12月27日召开的第九届董事会第七次会议和第九届监事会第七次会议审议通过，尚需提交股东大会审议。

5、交易目的及特别风险提示：公司开展套期保值业务可以有效规避现货价格波动对公司生产经营的影响，有利于公司稳健经营，但也可能存在市场风险、操作风险、流动性风险、仓位监控风险及法律风险，公司将积极落实风险控制措施，防范相关风险。

一、套期保值业务概述

（一）开展套期保值的目的和必要性

公司主要从事锡、铜、锌等有色金属的采选、冶炼、销售及相关有色金属供应链业务，由于有色金属产品、原料和商品价格易受宏观形势、货币政策及产业供需等诸多因素的影响呈现波动，为有效规避有色金属价格波动对公司原料采购、产品销售、供应链业务的风险，同时减少因价格波动对公司经营业绩的影响和冲击，公司拟于2025年对与生产经营业务相关的产品、原料及供应链商品开展套期保值业务。

（二）套期保值业务任意时点最高保证金金额

公司使用自有资金并结合公司自产及供应链业务实际情况，提供套期保值业务任意时点保证金最高不超过人民币145,960万元（其中：人民币135,647万元，1,435万美元—按当期人民币汇率中间价计算），在套期保值期限范围内可循环使用。

（三）开展套期保值业务的方式

保值品种	套期保值计划数量（按开仓单项计算）	备注	交易市场	有效期	资金来源
锡	不超过82,460吨	含自产、进料加工复出口及供应链业务涉及的锡	上海期货交易所、LME	2025年度	自有资金、交易代理机构提供的信用额度
铜	不超过157,010吨	含自产、进料加工复出口及供应链业务涉及铜	上海期货交易所、LME		
锌	不超过164,892吨	自产和供应链业务涉及锌	上海期货交易所、LME		
黄金	不超过7,225千克	含自产和供应链业务涉及黄金	上海期货交易所、LBMA		
白银	不超过959吨	含自产、深加工原料和供应链业务涉及白银	上海期货交易所、上海黄金交易所、LBMA		
铅	不超过5,000吨	供应链业务涉及铅、铝及镍	LME		
铝	不超过5,000吨		LME		
镍	不超过10,000吨		LME		

（四）开展套期保值业务的期限

公司开展套期保值业务原则：以现货需求为依据，严格进行套期保值交易，禁止投机交易，期货持仓量不得超过同期现货交易数量，期货持仓时间应与现货交易时间相匹配，连续12个月的套期保值头寸总量不得超出相应时期的套期保值额度。

二、审议程序

2024年12月27日，第九届董事会第七次会议和第九届监事会第七次会议审议通过了《云南锡业股份有限公司关于2025年度套期保值计划的预案》，同意公司及下属子公司在2025年度开展与生产经营相供应链相关产品的套期保值业务。上述事项尚需提交公司股东大会审议，本次套期保值计划不涉及关联交易。

三、套期保值业务的风险分析、风控措施及可行性分析

（一）套期保值业务可能存在的风险分析

1、市场风险：可能产生因标的利率、汇率、商品等市场价格波动导致金融衍生品价格变动而造成亏损的市场风险。

2、操作风险：可能存在内部流程不完善，交易业务能力不足，交易指令下达混乱，交易系统限额及报告制度不通畅等情况造成的风险。

3、流动性风险：流动性风险主要是在套期保值业务过程中，由于期货合约的流动性不足，导致保值头寸无法入市成交，现货风险敞口无法及时保值。

4、仓位监控风险：仓位监控风险主要是保值头寸开仓后，对持有仓位的保证金余额、浮动盈亏、合约到期日、品种交割等监控不到位造成的风险，以及进入合约交割月所持头寸不符合交易所规定、保证金不足等造成强行平仓的风险。

5、法律风险：因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律制度可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。

（二）公司进行期货套期保值的准备工作及风险控制措施

1、公司开展商品金融衍生品交易业务过程中将严格遵守国家相关法律法规，按照《云南锡业股份有限公司套期保值业务管理办法》《云南锡业股份有限公司境外套期保值业务管理办法》等有关规定开展具体业务操作。

2、公司建立了市场价格研究分析团队及交易操作团队，实时跟踪市场价格的变化，严格管理交易操作执行情况，防范价格波动及交易操作带来的风险。

3、交易前对所要交易品种对应的期货合约的流动性进行评估，合理选择较为活跃的期货合约；开展套期保值期货合约移仓、平仓时，应尽量选择在合约到期前，流动性较为充足的时候进行。

4、公司建立了完善的仓位监控制度，对交易账户的持仓、数量、权益、风险度等实时监控。根据风险测算结果动态安排交易资金计划，总体持仓规模必须受企业资金支持能力的制约。

5、严格按照国家有关法律法规和公司的规定进行套期保值会计核算。

（三）开展套期保值业务的可行性分析

公司开展的套期保值交易业务是保障公司稳健经营、持续发展的关键所在，公司围绕生产经营的品种开展套期保值交易，将有效对冲价格波动影响，锁定相关业务的成本及收益，提高公司财务运作的效率及稳定性，符合公司发展战略的要求，因此公司开展商品金融衍生品交易业务具有可行性。

四、开展套期保值业务对公司的影响

公司及子公司开展的衍生品业务品种在国内外公开市场交易，透明度大，成交活跃，流动性强，信用风险小，成交价和结算价可以充分反映衍生品的公允价值。开展套期保值业务，可以有效规避金属价格波动对公司生产经营的影响，有利于稳健经营，提升公司经营能力和持续健康运行水平。

五、开展套期保值业务的相关会计处理

公司及所属子公司根据《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第24号—套期会计》及《企业会计准则第37号—金融工具列报》等相关规定，对套期保值业务进行相应核算和披露，公司对该业务的最终会计处理以审计结果为准。

六、备查文件

1、经与会董事签字并加盖董事会印章的《云南锡业股份有限公司第九届董事会第七次会议决议》；

2、经与会监事签字并加盖监事会印章的《云南锡业股份有限公司第九届监事会第七次会议决议》；

3、《云南锡业股份有限公司关于开展商品金融衍生品交易业务的可行性分析报告》；

4、《云南锡业股份有限公司套期保值业务管理办法》；

5、《云南锡业股份有限公司境外套期保值业务管理办法》。

特此公告

云南锡业股份有限公司
董事会
二〇二四年十二月三十一日

证券代码：000960　证券简称：锡业股份　公告编号：2024-056
债券代码：148721　债券简称：24锡KY01
债券代码：148747　债券简称：24锡KY02

云南锡业股份有限公司关于2025年日常关联交易预计的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易概述

1、为满足云南锡业股份有限公司（以下简称“锡业股份”或“公司”）日常生产经营需要，公司及下属子公司2025年预计与关联方云南锡业集团（控股）有限责任公司（以下简称“云锡控股”）和云南锡业集团有限责任公司（以下简称“云锡集团”）及其关联企业发生采购、销售、提供或接受劳务等各类日常关联交易合计金额1,913,783.00万元，公司2024年度审议批准的日常关联交易预计金额为1,348,910.00万元，2024年1-11月发生日常关联交易金额1,215,052.92万元（未经审计）。

2、2024年12月27日，公司召开的第九届董事会第七次会议以6票同意、0票反对、0票弃权的表决结果审议通过了《云南锡业股份有限公司关于2025年日常关联交易预计的预案》，关联董事李师勇先生、吴红星先生及李德宁先生回避上述预案的表决。公司召开了独立董事会议，并以全票同意的表决结果审议通过2025年日常关联交易预计事项，并同意提交董事会审议。

3、2025年度日常关联交易预计事项尚需提交公司股东大会进行审议，股东大会在审议上述事项时，关联股东云锡控股、云锡集团及个旧锡都实业有限责任公司需回避表决。

（二）2025年预计日常关联交易类别及金额

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	2025年合同签订金额或预计金额（万元）	2024年发生金额（预计数，未经审计）（万元）	2024年1-11月金额（未经审计）（万元）
向关联人采购原材料	云南锡业集团（控股）有限责任公司	原料（锡原料、铜原料、锡原矿）	市场公允价格定价	580,000.00	195,285.44	179,338.68
	云南锡业集团有限责任公司	原料、备品备件等		7,500.00	23,194.06	22,063.12
	云锡澳大利亚TDK资源公司	原料		209,000.00	179,515.22	160,013.96
	云南锡业集团物流有限公司	材燃料、备品备件和设备等		180,000.00	166,720.30	153,703.14
	小计			976,500.00	564,715.02	515,118.90
向关联方采购产品	云南锡业新材料有限公司	锡材产品	市场公允价格定价	30,000.00	34,939.15	33,197.13
	云南锡业锡化工材料有限责任公司	锡化工产品		40,000.00	30,934.40	29,786.85
	小计			70,000.00	65,873.55	62,983.98
向关联人销售产品、商品	云南锡业集团（控股）有限责任公司	产品、材燃料、备品备件	市场公允价格定价	2,605.00	2,082.84	1,405.22
	云南锡业集团有限责任公司	产品、材燃料、备品备件和工程设备		13.00	12.71	11.62
	云南锡业集团物流有限公司	锡产品、铜产品等		0.00	567,682.68	508,992.62
		银产品		100,000.00	35,222.22	34,352.96
	云南锡业新材料有限公司	锡锭产品		450,000.00	–	–
	云南锡业锡化工材料有限责任公司	锡锭产品		170,000.00	30,587.55	26,542.76
	小计			722,618.00	635,588.00	571,305.18
向关联人提供劳务	云南锡业集团（控股）有限责任公司	修理费、加工费、运输费、转供水电等	市场公允价格定价	31,600.00	3,462.32	2,811.50
	云南锡业集团有限责任公司	修理费、运输费、转供水电等		15.00	151.49	133.06
	小计			31,615.00	3,613.81	2,944.56
向关联方提供服务	云南锡业新材料有限公司	租赁服务	市场公允价格定价	600.00	143.48	142.01
	云南锡业集团（控股）有限责任公司	租赁服务		450.00	–	–
	云南锡糊实验室有限公司	租赁服务		1050.00	–	–
	云南锡业集团有限责任公司	租赁服务		150.00	–	–
	小计			2,250.00	143.48	142.01
接受关联人提供服务	云南锡业集团（控股）有限责任公司	租赁服务	市场公允价格定价	15,800.00	15,531.42	14,178.71
	云南锡业集团有限责任公司	租赁服务		11,500.00	11,432.53	10,479.82
	小计			27,300.00	26,963.95	24,658.53
接受关联人提供的劳务	云南锡业集团（控股）有限责任公司	修理费、运输费、仓储、装卸费、转供水电、工程建设等	市场公允价格定价	18,000.00	13,986.56	12,665.64
	云南锡业建设集团有限公司	工程建设、建筑工程安装		18,500.00	8,117.94	7,152.52
	云南锡糊实验室有限公司	委托研发、技术开发费		25,000.00	–	–
	云南锡业集团有限责任公司	修理费、运输费、仓储、装卸费、转供水电		1,000.00	1,057.62	963.10
	云南锡业集团物流有限公司	修理费、运输费、仓储、装卸费、转供水电		19,500.00	17,932.53	15,837.72
	云南锡业新材料有限公司	委托加工服务		1,500.00	1,391.64	1,280.78
	小计			83,500.00	42,486.29	37,899.76
关联交易合计				1,913,783.00	1,339,384.10	1,215,052.92

备注：1.根据深交所《上市公司参考》（2017年第十二期）关于关联交易的相关问题的回复，与同一关联人的不同各类别关联交易可以合并计算，根据《深圳证券交易所股票上市规则》第6.3.20条，“同一关联人”指与该关联人受同一主体控制或者相互存在股权控制关系的其他关联人。上述关联交易预计中的关联方均为受云锡控股控制的关联方，因此公司将上述关联交易合并计算。

2.因公司关联法人数量众多，根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指南第2号—公告格式》中上市公司日常关联交易预计公告格式相关规定，公司预计与云锡控股和云锡集团下属的单一关联人（子公司）发生的日常关联交易金额未达到公司最近一期经审计净资产0.5%的，其与本公司的日常关联交易金额分别合并对应至云锡控股和云锡集团的日常关联交易金额进行列示。

3.由于公司2024年12月1日至本公告披露之日的关联交易尚未结算，因此上表所示“2024年发生金额”为预计金额。

4.2025年度日常关联交易预计金额为1,913,783.00万元，较2024年日常关联交易预计金额1,348,910.00万元增幅为41.88%。变动主要原因说明如下：

（1）伴随全球锡矿产资源开采品位逐年降低，开采难度加大，加剧全球锡矿供应紧张及采购难度。为充分保障公司生产经营所需原料，公司将充分利用关联方采购渠道优势、更加灵活的采购策略加大国内原料的采购力度，同时增加关联方自产精矿采购数量，从而导致公司与云锡控股关联采购预计交易金额同比增加。此外，关联方委托公司开采其矿山将导致向关联方提供劳务的关联交易预计金额同比增加。

（2）为充分保障公司生产经营所需原料，继续发挥特许的进料加工复出口的政策优势，公司拟增加对云锡澳大利亚TDK资源公司的锡精矿采购量，因而与其关联交易预计金额增加。

（3）公司是国内锡行业唯一具有锡精矿加工贸易资质的企业，为充分发挥该政策优势，公司将持续开展加工贸易复出口业务。公司下属子公司及关联方云南锡业新材料有限公司（以下简称“新材料公司”）、云南锡业锡化工材料有限公司（以下简称“锡化工公司”）分别为加工贸易项下的原料进口、产品出口加贸手册备案的经营单位。公司将充分利用关联方的优势，发挥产业链协同作用，稳定和扩大产品销售渠道，拓宽海外市场，因此预计2025年进出口业务项下关联交易金额增加。

（4）根据云锡控股的战略部署及云南锡业集团物流有限责任公司（以下简称“云锡物流”）业务调整，云锡物流将进一步提升物流商贸业务能力，拟将白银等作为物流商贸主要产品，并与公司签署国内白银产品的包销协议，导致公司向关联方销售银产品的交易金额增加。另外，公司对新材料公司深加工原料（锡锭）供应由之前的云锡物流公司统供转为直接向其销售，加上新材料公司和锡化工公司下一年度排产有所增加，导致对应的深加工原料供应数量和关联交易金额同比增加。

（5）公司关联方云南锡业建设集团有限公司承建的工程项目逐步完工，并处于工程款结算期，预计2025年工程结算的关联交易金额同比增加。

（6）为进一步提升云锡的研发实力和水平，加大科技创新的力度，云锡控股牵头成立省级实验室平台——云南锡糊实验室（以下简称“实验室”）。未来公司与实验室进行技术开发合作，共同推动攻克锡、铜、锌、铟等主产业核心关键的相关技术难题，持续提高公司创新能力。因此，公司2025年将持续加大研发投入，并强化与实验室进行技术开发合作，预计接受其提供研发、技术开发服务关联交易同比增加。同时为盘活闲置资产以及提升资产使用效率，公司将向实验室提供租赁服务。

（三）上一年度日常关联交易实际发生情况

公司2024年度日常关联交易的执行情况（2024年度1-11月公司关联交易实际发生数为未经审计的数据，最终数据以公司年报披露数据为准）具体如下：

关联交易类别	关联人	关联交易内容	2024年1-11月实际发生金额（万元）（未经审计）	2024年预计金额（万元）	2024年1-11月实际发生额占同类业务比例（%）	2024年1-11月实际发生额与预计金额差异（%）	披露日期及索引
向关联人采购原材料	云南锡业集团（控股）有限责任公司	原料（锡精矿、铜精矿、锡原矿）	179,338.68	200,000.00	5.24%	-10.33%	公司2024年刊登于巨潮资讯网站：2024-003、2024-017
	云南锡业集团有限责任公司	原料、备品备件等	22,063.12	4,000.00	0.65%	451.58%	
	云锡澳大利亚TDK资源公司	原料	160,013.96	163,880.00	4.68%	-2.36%	
	云南锡业集团物流有限公司	原料、材燃料、备品备件和设备等	153,703.14	228,000.00	4.49%	-32.59%	
	小计		515,118.90	595,880.00	15.06%	-13.55%	
向关联方采购产品	云南锡业新材料有限公司	锡材产品	33,197.13	15,000.00	0.97%	121.31%	
	云南锡业锡化工材料有限责任公司	锡化工产品	29,786.85	31,000.00	0.87%	-3.91%	
	小计		62,983.98	46,000.00	1.84%	36.92%	
向关联人销售产品、商品	云南锡业集团（控股）有限责任公司	产品、材燃料、备品备件	1,405.22	2,780.00	0.04%	-49.45%	
	云南锡业集团有限责任公司	产品、材燃料、备品备件和工程设备	11.62	50	0.00%	-76.76%	
	云南锡业集团物流有限公司	产品等	543,345.58	545,500.00	14.52%	-0.39%	
	云南锡业新材料有限公司	锡锭产品	0.00	19,200.00	0.00%	-100.00%	
	云南锡业锡化工材料有限责任公司	锡锭产品	26,542.76	42,200.00	0.71%	-37.10%	
	小计		571,305.18	609,730.00	15.27%	-6.30%	
向关联人提供劳务	云南锡业集团（控股）有限责任公司	修理费、运输费、转供水电等	2,811.50	3,500.00	0.08%	-19.67%	
	云南锡业集团有限责任公司	工程建设费、修理费、运输费、转供水电等	133.06	500	0.00%	-73.39%	
	小计		2,944.56	4,000.00	0.08%	-26.39%	
向关联方提供服务	云南锡业新材料有限公司	租赁服务	142.01	100.00	0.00%	42.01%	
	小计		142.01	100.00	0.00%	42.01%	
接受关联人提供服务	云南锡业集团（控股）有限责任公司	租赁服务	14,178.71	15,000.00	0.41%	-5.48%	
	云南锡业集团有限责任公司	租赁服务	10,479.82	11,000.00	0.31%	-4.73%	
	小计		24,658.53	26,000.00	0.72%	-5.16%	
接受关联人提供的劳务	云南锡业集团（控股）有限责任公司	修理费、运输费、仓储、装卸费、转供水电、工程建设费	12,665.64	19,000.00	0.37%	-33.34%	
	云南锡业建设集团有限公司	工程建设、建筑工程安装	7,152.52	18,900.00	0.20%	-62.16%	
	云南锡业集团有限责任公司	工程建设费、修理费、运输费、仓储、装卸费、转供水电、建筑工程安装	963.10	5,000.00	0.03%	-80.74%	
	云南锡业集团物流有限公司	修理费、运输费、仓储、装卸费、转供水电	15,837.72	22,000.00	0.46%	-28.01%	
	云南锡业新材料有限公司	委托加工服务	1,280.78	2,300.00	0.04%	-44.31%	
	小计		37,899.76	67,200.00	1.11%	-43.60%	
关联交易合计			1,215,052.92	1,348,910.00		-9.92%	

公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明	2024年度日常关联交易事项属于公司日常生产经营过程中发生的关联交易，符合公司正常的生产发展需要，具有交易的必要性，相关交易价格均参考市场价格协商确定，合理公允。公司对2024年度日常关联交易预计进行了充分的测算，并在年度预计金额范围内与关联方开展关联交易，实际执行中虽存在与个别关联方实际发生金额超单项预计数的情形，但是基于同一主体控制下关联人关联交易合并计算原则（上述关联方均受云锡控股控制），公司与上述关联方2024年1-11月发生关联交易总金额1,215,052.92万元（未经审计）未超出年度预计总金额1,348,910.00万元，预计公司2024年度日常关联交易实际发生总金额不会超过年度预计总金额。
公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明	公司董事会对2024年度日常关联交易预计及实际发生情况的审核合法合规，对日常关联交易实际发生情况与预计情况之间存在一定差异是由于市场、客户及关联方生产经营情况变化所导致。已发生的日常关联交易均为公司正常经营业务所需的交易，具有交易的必要性，交易价格参考市场公允价格确定。公司不存在与同一控制下各个关联人实际发生关联交易总金额超出预计的总金额或与未预计关联人发生关联交易的情况，不存在实际发生总金额不足预计金额80%或虽未超过预计金额但实际发生关联交易的关联人与预计关联人存在较大差异的情形，不存在损害公司及股东尤其是中小股东利益的情形。

公司2024年度日常关联交易预计1,348,910.00万元，2024年1-11月实际发生日常关联交易总金额为1,215,052.92万元（未经审计），预计公司与云锡控股同一控制下的各个关联方2024年实际发生关联交易总金额不会超出2024年预计总金额。其中：2024年向关联方采购商品、接受劳务预计金额合计735,080.00万元，2024年1-11月实际发生金额为640,661.17万元（未经审计）；2024年向关联方销售商品、提供劳务预计金额总计613,830.00万元，2024年1-11月实际发生金额为574,391.75万元（未经审计）。

综上，以目前统计结果判断，2024年度日常关联交易预计与实际执行情况符合相关法律法规及中国证监会、深圳证券交易所的有关规定（2024年实际发生相关数据未经审计，以最终经审计数据为准）。

二、关联人介绍和关联关系

基本情况		2023年度经审计财务数据（万元）	2024年9月30日财务数据（万元）（未经审计）	与公司关联关系	日常关联交易概述
云南锡业集团（控股）有限责任公司	（1）法定代表人：孙勇 （2）注册资本：462,866.357477万元 （3）经营范围：有色金属及其矿产品、稀贵金属及其矿产品、非金属及其矿产品的采选冶、加工、销售；化工产品（国家有特殊规定的除外）、建筑材料批发、销售；进出口业务（按国家目录）；矿冶机械制造；环境保护工程服务；建筑安装；房地产开发；劳务服务；技术服务；井巷掘进；水业服务；生物资源加工；仓储运输、物流；有色金属深加工及其高新技术产品的开发、生产和销售；固体矿产勘查（乙级）；动力电池、光能、太阳能的研发、生产、销售。（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） （4）注册地址：云南省红河州个旧市金湖东路121号 （5）经查询全国法院失信被执行人名单信息公布与查询系统，云南锡业集团（控股）有限责任公司不属于“失信被执行人”。	总资产：5,742,808.13 净资产：1,500,541.46 营业收入：5,277,356.69 净利润：50,891.67	总资产：727,701.70 净资产：719,795.63 营业收入：3,417,206.42 净利润：49,555.67	云锡控股是公司控股股东云锡集团的母公司，根据《深圳证券交易所股票上市规则》第6.3.3条规定，云锡控股与本公司构成关联关系。	公司在日常生产经营过程中需要云锡控股提供相关生产、经营管理、生活所需的服务设施及服务项目，并向其采购部分原料、材燃料，租赁其土地，工程建设等，预计2025年发生采购商品、接受服务和劳务方面的关联交易为613,800.00万元。同时公司向云锡控股出售产品、材燃料、备品备件等，对其提供部分劳务。预计2025年将与其发生出售商品、提供劳务方面的关联交易为34,655.00万元。
云南锡业集团有限责任公司	（1）法定代表人：韩守礼 （2）注册资本：114,008.30万元 （3）经营范围：有色金属及矿产品，非金属及矿产品的采选冶、加工、销售；化工产品（国家有特殊规定的除外），建筑材料批发、销售、进出口业务（按目录经营），矿冶机械制造，环境保护工程服务，建筑安装，房地产开发、劳务服务，技术服务，井巷掘进，水业服务，生物资源加工，仓储运输，有色金属深加工及其高新技术的开发、生产及销售，危货运输，专用运输（按道路运输许可证范围经营）。 （4）注册地址：云南省红河州个旧市金湖东路121号 （5）经查询全国法院失信被执行人名单信息公布与查询系统，云南锡业集团有限责任公司不属于“失信被执行人”。	总资产：4,241,423.76 净资产：816,600.10 营业收入：4,247,025.52 净利润：77,631.83	总资产：4,240,829.30 净资产：1,096,893.82 营业收入：2,925,028.92 净利润：118,802.18	云锡集团是本公司的控股股东，根据《深圳证券交易所股票上市规则》第6.3.3条规定，云锡集团与本公司构成关联关系。	公司在日常生产经营过程中需向云锡集团采购部分材燃料、备件、生产生活用水等，租赁其土地，预计2025年发生采购商品、接受劳务方面的关联交易为20,000.00万元。同时公司向云锡集团出售部分产品、材燃料、备品备件等，并提供部分劳务，预计2025年发生出售商品、提供劳务方面的关联交易为178.00万元。
云南锡业新材料有限公司	（1）法定代表人：刘彬 （2）注册资本：50,000万元 （3）经营范围：许可项目：危险化学品经营；食品销售；成品油零售；成品油批发；道路货物运输（网络货运）；道路货物运输（不含危险货物）；道路危险货物运输；第二类增值电信业务；公共铁路运输。（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：国内贸易代理；进出口代理；汽车销售；机动车修理和维护；电子、机械设备维护（不含特种设备）；劳动保护用品销售；食品销售（仅销售预包装食品）；木材销售；木材收购；道路货物运输站经营；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；装卸搬运；货物进出口；技术进出口；商务代理代办服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；供应链管理服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）。（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） （4）注册地址：云南省红河州个旧市金湖东路121号 （5）经查询全国法院失信被执行人名单信息公布与查询系统，云南锡业集团物流有限公司不属于“失信被执行人”。	总资产：613,121.17 净资产：164,790.32 营业收入：1,116,664.18 净利润：2,181.16	总资产：666,261.25 净资产：175,454.75 营业收入：883,696.57 净利润：2,008.56	该公司是本公司控股股东云锡集团的母公司云锡控股下属全资子公司，根据《深圳证券交易所股票上市规则》第6.3.3条规定，其与本公司构成关联关系。	云锡物流公司通过其采购果道向市场采购部分锡供给公司，公司在日常生产经营过程中需向其采购部分原料、材燃料、备品备件等，预计2025年发生采购商品、接受劳务方面的关联交易为199,500.00万元。另外公司向云锡物流公司出售银锭、提供租赁服务预计2025年金额为450,600.00万元。
云南锡业锡化工材料有限责任公司	（1）法定代表人：浦家虎 （2）注册资本：35,125万元 （3）经营范围：许可项目：建设工程施工；特种设备安装改造修理；建筑物拆除作业（爆破作业除外）；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；施工专业作业；建筑劳务分包；建设工程质量检测。（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：金属结构制造；金属结构销售；水泥制品销售；砖瓦销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；通用零部件制造；机械设备销售；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；配电开关控制设备销售；劳务服务（不含劳务派遣）；工程管理服务；建筑材料销售；门窗制造加工；门窗销售；园林绿化工程施工。（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） （4）注册地址：云南省红河州个旧市金湖西路318号 （