



云南铝业股份有限公司
YUNNAN ALUMINIUM CO.,LTD.

2025 年年度报告

2026 年 03 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人张得教、主管会计工作负责人马颜及会计机构负责人（会计主管人员）王冀爽声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

年度报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司可能面对的风险及应对措施，敬请广大投资者关注相关内容。

公司经第九届董事会第二十三次会议审议通过的 2025 年度利润分配预案为：以公司现有总股本 3,467,957,405 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.79 元（含税），共派发现金红利 1,314,355,856.50 元。公司不进行资本公积金转增股本，不送红股。

如公司 2025 年度利润分配方案获股东会表决通过并实施后，公司 2025 年度累计分红金额为人民币 2,424,102,226.10 元（包括 2025 年中期已分配的现金红利人民币 1,109,746,369.60 元，含税）。

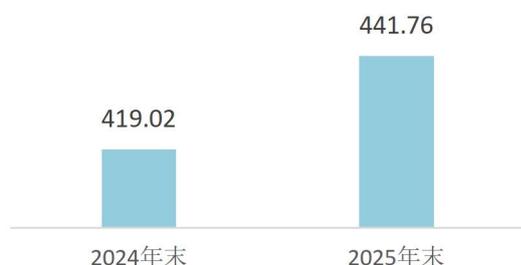
目 录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	9
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理、环境和社会	34
第五节 重要事项	50
第六节 股份变动及股东情况	61
第七节 债券相关情况	66
第八节 财务报告	67

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名盖章的审计报告原件。
	三、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	四、其他相关资料。

经营成果

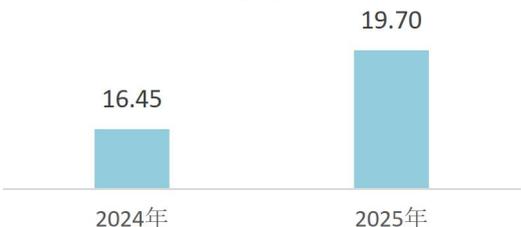
资产总额（亿元）



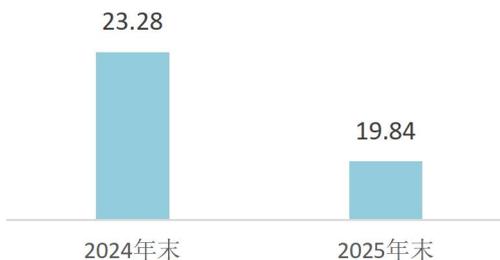
归属于上市公司股东的净资产（亿元）



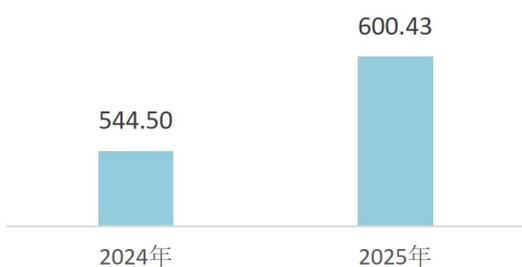
加权平均净资产收益率（%）



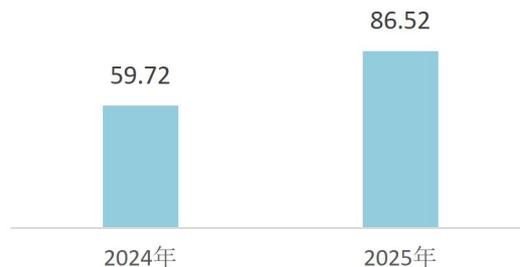
资产负债率（%）



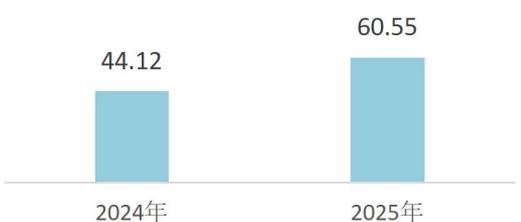
营业收入（亿元）



利润总额（亿元）



归属于上市公司股东的净利润（亿元）



每股收益（元）



走进云铝



云南铝业股份有限公司前身为云南铝厂，始建于1970年，采用独家发起、社会公开募集股份方式于1998年在深圳证券交易所上市，2018年末加入中铝集团，是全国有色行业、中国西部省份工业企业中唯一一家“国家环境友好企业”，国家绿色工厂，国家级“绿色供应链管理企业”。公司已形成氧化铝140万吨、绿色铝308万吨，铝合金及铝加工产品161万吨，炭素制品82万吨的产能规模。



产业布局

公司产业布局在云南省昆明、曲靖、昭通、红河、文山、大理等六州八县，形成 8 个铝产业集群基地，涵盖铝土矿、氧化铝、电解铝及铝合金产品。

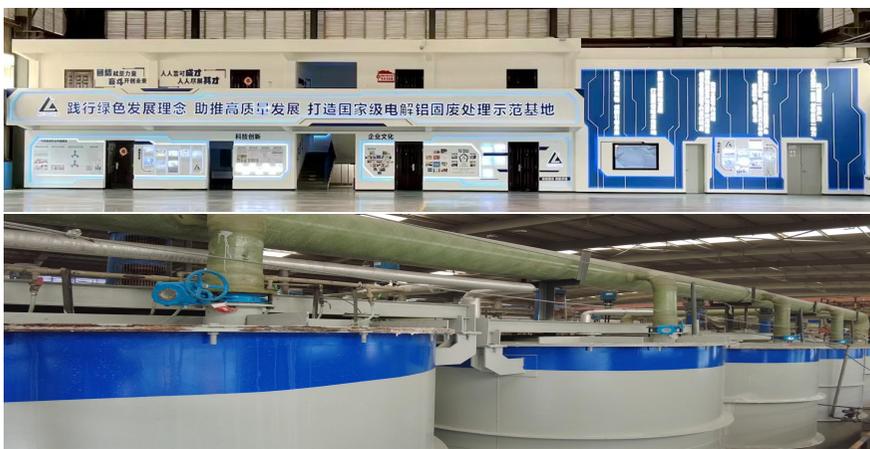
- 铝土矿
- 氧化铝
- 电解铝
- 铝合金及加工
- 铝用炭素



绿色发展

云铝股份深入贯彻落实国家“双碳”战略，落实中铝集团绿色发展战略和云南省委省政府打好“绿色能源牌”，建设“中国绿色铝谷”战略部署，加快构建节能减排、清洁生产、循环利用为一体的绿色发展模式，率先与国家电投云南国际成功开发光伏发电直流接入电解铝生产用电技术；建成国内首条铝灰资源化利用生产线；建成国内首条铝电解槽大修渣综合回收利用生产线。大力实施绿色矿山复垦，实现全流程绿色制造，打造绿色品牌，促进产业升级，引领行业发展。公司产品碳足迹水平保持行业领先，全产业链通过 ASI 标准双认证。

▼铝电解槽大修渣协同无害化、资源化处理生产线



国家环境友好企业

▼光伏发电直流接入电解铝生产用电技术、光伏项目



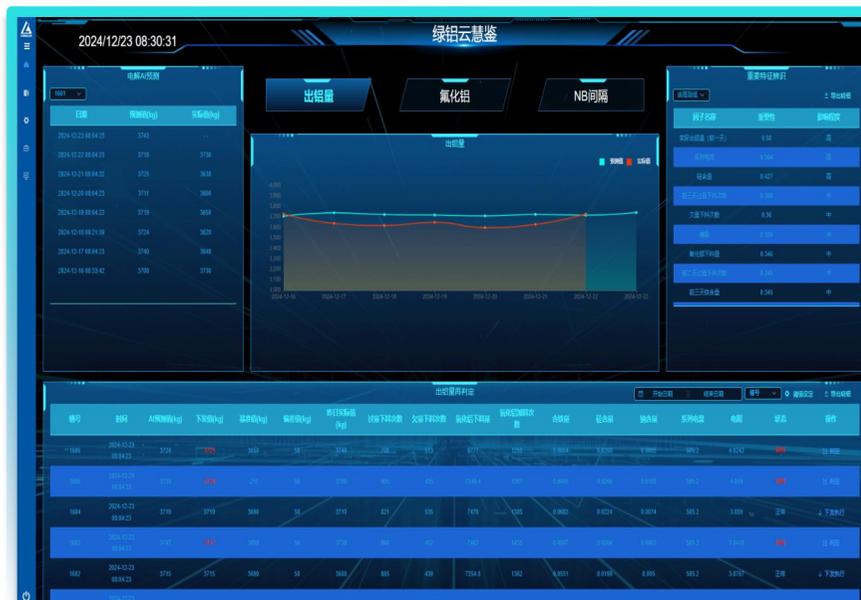
▼铝灰资源化利用生产线



数智化赋能

近年来，云铝股份数智化转型步伐持续加快，数智化发展已具雏形。公司锚定数字管理、数字经营、数字制造、数智管运四大核心方向，打造“一本部多基地数智管运生态云”总体架构，同步推进“大数据智慧运营云平台”建设。通过打通信息化、数字化与智能化的融合通道，将数智技术深度嵌入生产运营全流程，优化生产流程、提升能源利用效率、强化安全管控及推动低碳转型等方面激发新活力，驱动发展质量实现新跃升。

▼“绿铝云慧鉴”数字化大模型



▼云铝文山智能工厂



▼石灰自动采制样技术



释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司或云铝股份	指	云南铝业股份有限公司
董事会	指	云南铝业股份有限公司董事会
股东会	指	云南铝业股份有限公司股东会
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
云南省国资委	指	云南省人民政府国有资产监督管理委员会
中铝集团	指	中国铝业集团有限公司
中国铝业	指	中国铝业股份有限公司
云南冶金	指	云南冶金集团股份有限公司
云铝文山	指	云南文山铝业有限公司
云铝润鑫	指	云南云铝润鑫铝业有限公司
云铝涌鑫	指	云南云铝涌鑫铝业有限公司
云铝泽鑫	指	云南云铝泽鑫铝业有限公司
云铝消鑫	指	曲靖云铝消鑫铝业有限公司
云铝海鑫	指	云南云铝海鑫铝业有限公司
云铝溢鑫	指	鹤庆溢鑫铝业有限公司
云铝源鑫	指	云南源鑫炭素有限公司
云铝汇鑫	指	云南云铝汇鑫经贸有限公司
云铝绿源	指	云南云铝绿源慧邦工程技术有限公司
云铝物流	指	云南云铝物流投资有限公司
云铝泓鑫	指	云南云铝泓鑫铝业有限公司
云铝沥鑫	指	云南云铝沥鑫铝业有限公司
云铝国际	指	云铝国际有限公司
云铝涌顺	指	云南涌顺铝业有限公司
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	云铝股份	股票代码	000807
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	云南铝业股份有限公司		
公司的中文简称	云铝股份		
公司的外文名称（如有）	YUNNAN ALUMINIUM CO, LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	张得教		
注册地址	云南省昆明市呈贡区七甸街道		
注册地址的邮政编码	650502		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	云南省昆明市呈贡区七甸街道		
办公地址的邮政编码	650502		
公司网址	ylgf.chinalco.com.cn		
电子信箱	ir-ylgf@chinalco.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马颜	王冀爽
联系地址	云南省昆明市呈贡区七甸街道云南铝业股份有限公司	云南省昆明市呈贡区七甸街道云南铝业股份有限公司
电话	0871-67455886	0871-67455923
传真	0871-67455605	0871-67455605
电子信箱	yan_ma@chinalco.com.cn	wangjs@chinalco.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	https://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 (https://epaper.cs.com.cn) 证券时报 (https://www.stcn.com) 证券日报 (http://www.zqrb.cn) 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	云南铝业股份有限公司财务部（资本运营部）

四、注册变更情况

统一社会信用代码	9153000021658149XB
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	2022年11月公司控股股东由云南冶金变更为中国铝业

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼17层01-12室
签字会计师姓名	郭晶、崔二娜

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年 增减	2023 年
营业收入（元）	60,042,935,758.93	54,450,459,133.32	10.27%	42,668,767,604.20
归属于上市公司股东的净利润（元）	6,054,686,552.59	4,411,670,800.53	37.24%	3,955,771,178.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	6,000,259,649.47	4,258,125,461.66	40.91%	3,930,422,607.56
经营活动产生的现金流量净额（元）	8,432,323,187.10	6,947,395,042.32	21.37%	5,870,990,366.26
基本每股收益（元/股）	1.75	1.27	37.80%	1.14
稀释每股收益（元/股）	1.75	1.27	37.80%	1.14
加权平均净资产收益率	19.70%	16.45%	3.25%	16.46%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年 年末增减	2023 年末
总资产（元）	44,175,520,008.47	41,901,504,028.87	5.43%	39,309,705,821.93
归属于上市公司股东的净资产（元）	32,032,276,442.64	28,320,473,093.19	13.11%	25,729,228,476.89

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

（一）同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

（二）同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	14,411,128,212.20	14,666,958,988.49	14,993,495,309.77	15,971,353,248.47
归属于上市公司股东的净利润	974,381,072.23	1,793,377,463.31	1,630,413,693.99	1,656,514,323.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	969,750,936.05	1,785,835,071.77	1,623,579,037.51	1,621,094,604.14
经营活动产生的现金流量净额	1,740,065,883.26	1,983,158,751.21	3,253,767,953.69	1,455,330,598.94

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-154,830.22	164,350,909.57	-2,791,916.19	不适用
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）	20,324,442.07	26,477,144.92	30,479,656.40	不适用
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	52,062,691.36	3,582,916.66		不适用
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		1,580,414.07		
债务重组损益		-451,890.95	8,868,342.09	不适用
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,241,095.84	3,700,166.12	1,172,550.59	不适用
公允价值变动损益				不适用
减：所得税影响额	16,772,665.88	41,750,963.74	6,810,778.56	不适用
少数股东权益影响额（税后）	2,273,830.05	3,943,357.78	5,569,283.15	不适用
合计	54,426,903.12	153,545,338.87	25,348,571.18	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 主要业务、主要产品、经营模式及主要的业绩驱动因素

1. 公司所从事的主要业务和主要产品及用途

公司从事的主要业务是铝土矿开采、氧化铝、电解铝、铝加工及铝用炭素生产和销售，主要产品有氧化铝、铝用阳极炭素、石墨化阴极、重熔用铝锭、重熔用精铝锭、变形铝及铝合金圆铸锭、变形铝及铝合金扁铸锭、铸造铝合金锭、电工圆铝杆、铝及铝合金焊材等。同时，公司积极拓展再生铝、电解铝固废资源综合利用、铝灰资源化利用等循环经济业务。

2. 主要产品用途

产品名称	主要用途
氧化铝 	主要成分为三氧化二铝，用于熔盐电解法生产金属铝，也是生产刚玉、陶瓷、耐火材料等的重要原料。
铝用阳极炭素 	电解铝行业重要的、不可或缺的原材料，用于电解槽上部。
石墨化阴极 	电解铝行业重要的、不可或缺的材料，用于电解槽下部。石墨化阴极具有较高的导电率、导热性、抗钠侵蚀性和抗热震性，在大型电解槽电流强化生产和节能方面有显著的优势。
重熔用铝锭 	生产铝制品的主要原料，重熔后用于铝产品的初级加工及深加工。
重熔用精铝锭 	广泛用于电子工业、航空航天工业、交通领域、光学应用及化工冶金工业等领域，主要用于制作高压电容器铝箔、高性能导线、集成电路用键合线、高速轨道用合金、光学反光面等。

<p style="text-align: center;">电工圆铝杆</p> 	<p>用于电力、通讯、机械等行业用电线、电缆和线管等的生产。</p>
<p style="text-align: center;">铸造铝合金锭</p> 	<p>主要用于汽车轻量化、轨道交通等领域。</p>
<p style="text-align: center;">变形铝及铝合金扁铸锭</p> 	<p>主要用于航空航天、船舶、汽车、建筑装饰、3C 电子、包装印刷等领域。</p>
<p style="text-align: center;">变形铝及铝合金圆铸锭</p> 	<p>用于建筑型材、工业型材、3C 产品、航空航天及轨道交通等领域。</p>
<p style="text-align: center;">铝及铝合金焊材</p> 	<p>用于航空、船舶、汽车、轨道交通等领域铝构件的焊接。</p>

3. 经营模式

公司始终秉持绿色低碳发展理念，深入推进绿色铝一体化战略。经过多年发展，已构建起完整的绿色铝产业链，形成年产氧化铝 140 万吨、电解铝 308 万吨、阳极炭素 80 万吨、石墨化阴极 2 万吨、绿色铝合金 161 万吨的产业规模。通过产业链协同效应，公司有效降低生产成本，提升经营效益。

报告期内，公司聚焦价值创造，持续优化产业结构，做强做专氧化铝、绿色铝、铝合金核心主业，做优做精阳极炭素、石墨化阴极配套产业，做细做实废铝回收、赤泥利用、铝灰利用、电解铝危废利用等资源综合利用产业，构建“绿色铝一体化”高质量发展格局。

（二）公司主要产品市场情况及业绩驱动主要因素

公司生产的铝锭、铸造铝合金、扁铸锭、圆铸锭、焊材等核心产品，凭借优异的轻量化特性、高强度

及耐腐蚀性能，已深度融入国民经济多个关键领域，形成广泛的应用网络。汽车轻量化领域，相关材料通过降低车身重量显著提升燃油效率，满足全球汽车产业新能源转型的迫切需求，在新能源汽车电池结构件和轮毂制造中成为首选材料。轨道交通方面，产品应用于高铁车厢框架和城市地铁部件，兼顾轻量化与安全承载要求，为公共交通系统高效化升级提供支撑。航空航天领域，高纯度铝材应用于飞机蒙皮和航天器结构件，以低密度特性助力飞行器减重增效，积极响应国家高端装备发展战略。国防军工中，材料以高强度与抗冲击性能，支撑武器装备轻量化革新。电力线缆行业，电工圆铝杆和焊材凭借优良导电性与稳定性，成为输电线路和新能源设备的关键组件，适应全球能源转型趋势。包装领域，铝箔和铝合金容器依托环保可回收优势，逐步替代传统材料，契合可持续消费潮流。家具和电子电器方面，铝制产品防水、防火、抗菌等多重功能，在铝制家具、消费电子结构件等场景中，满足现代家居对安全性与耐用性的双重需求。

当前，全球制造业轻量化浪潮持续推动需求扩张，尤其在新能源汽车和储能产业爆发式增长背景下，铝合金材料成为实现节能减排目标的核心载体。技术进步通过材料创新、高强度合金开发拓宽应用边界，推动铝产品从基础工业材料向高附加值领域跃迁。随着绿色低碳发展的持续推进，铝材在循环经济中的地位进一步凸显。报告期内，公司大力开发合金产品市场，丰富合金产品，延伸产业链条，紧跟市场趋势，加快合金生产线升级改造，优化合金产品结构，提升铸造合金零部件、中高端棒及光伏棒占比；大力开拓高品质铝锭及高精铝的市场份额，打造广泛应用至航天航空、军工、轨道交通、电子等高端领域的高质量产品；通过开展电解铝固废资源综合利用、铝灰资源化利用等循环经济业务，响应国家“双碳”战略和国际环保标准，增强产品竞争力。此外，区域经济协同效应进一步放大竞争优势，依托云南清洁能源基地的区位优势，公司充分发挥绿色品牌效应与规模化生产能力，构建稳定的客户渠道，持续提升品牌价值与市场影响力。

二、报告期内公司所处行业情况

铝是国家重要的基础原材料，是大宗商品领域里用途最广的有色金属之一，在全球工业体系中占据重要地位，其发展与宏观经济、能源结构、环保政策等密切相关。近年来，随着我国加快构建绿色经济体系，铝产品利用轻质、耐用、金属稳定性好以及可循环回收再利用的特点，在轻量化新能源车、光伏组件、货运车辆、充电桩设备、家具等领域广泛运用。铝价受宏观经济、地缘政治等多重因素影响，呈现周期性变动。

我国是全球氧化铝、电解铝第一大生产和消费国，2025 年，氧化铝占全球的产量和消费量的 62%和 60%，电解铝占全球原铝产量和消费量的 59%和 62%。2025 年，全球氧化铝产量 15,049 万吨，消费量 14,733 万吨，同比分别增长 6.0%和 1.9%；中国氧化铝产量 9,294 万吨，消费量 8,867 万吨，同比分别增长 8.3%和 1.9%；2025 年，全球原铝产量 7,452 万吨，消费量 7,453 万吨，同比分别增长 1.9%和 2.2%；中国原铝产量 4,423 万吨，消费量 4,629 万吨，同比分别增长 1.8%和 2.5%。（数据来源：安泰科、CRU、上期所、LME）

2025 年，全球铝行业在多重因素叠加影响下，整体呈现量稳价升、结构优化、绿色转型加快的良好运行态势。从国内看，铝行业运行呈现量稳质升发展特点。供给端，国内电解铝产能全年运行产能总体稳定，在新能源汽车、光伏、电力、储能、电子、航空航天等新兴需求持续增长的背景下，行业形成供给紧平衡格局，为铝价稳定运行提供了有力支撑。需求结构方面，新能源领域成为行业核心增长极，新能源汽车单

车用铝量持续提升，光伏装机量增长带动边框及支架需求，储能电池箱体用铝需求快速释放，电网投资加速推动线缆及相关设备用铝消费。产业政策方面，国家“十五五”规划提出，实施新一轮找矿突破战略行动，加强关键战略矿产资源的调查与勘探，努力实现增储上产，提高资源保障能力；加强能源资源开发国际合作，鼓励企业“走出去”，参与海外矿产资源勘探开发和项目建设，拓展资源供给渠道，提升全球资源配置能力；聚焦高端金属材料研发和生产，提升产品附加值和市场竞争能力；以人工智能、工业互联网等技术为支撑，加快有色产业数智化体系建设。国家出台的《铝产业高质量发展实施方案（2025—2027 年）》等政策加速推进有色产业结构优化，在产能总量控制的同时推动绿色转型，电解铝行业正式纳入全国碳排放权交易市场，倒逼企业加快降碳减碳进程。在政策引导与环保约束的双轮驱动下，电解铝产能加速向云南、新疆、内蒙古等清洁能源富集区转移，绿电铝占比显著提升，行业资源循环利用水平持续提高。

从国际看，全球铝产业链呈现重构趋势。供给端，海外电解铝产能增长动力不足，新增产能落地节奏受阻，区域分化特征突出：欧洲受高电价与碳关税影响，部分铝厂减产或推迟复产；中东依托天然气发电成本优势，成为全球新增电解铝产能主要区域，但地缘政治局势紧张产能释放存在不确定性；印尼等新兴产区虽具备发展潜力，但基础设施相对滞后，制约产能释放进度。需求端，全球电解铝消费增速保持稳定，新能源汽车、储能、数据中心等新质生产力领域用铝需求快速增长，形成结构性增长动力。贸易方面，我国铝材凭借质量优势与综合成本竞争力，在全球市场具有不可替代性，尽管面临美国加征关税等贸易壁垒，出口竞争优势依然稳固。价格传导机制上，沪铝与 LME 铝价联动性增强，价格走势趋于一致。在国际供需结构调整、能源成本区域分化、地缘政治博弈加剧等多重因素作用下，全球铝产业链正迎来加速重构。

多年来，公司依托云南省得天独厚的绿色能源优势，坚持“绿色铝一体化”高质量发展，形成了以绿色低碳赋能、以合金化发展增创价值、以循环经济打造可复制的先进模式，争当高质量发展排头兵、树立绿色低碳发展第一品牌、做铝基新材料引领者的企业愿景，“绿色铝 在云铝”的品牌价值和影响力日益提升。公司是国内最大的绿色低碳铝供应商，电解铝经济技术指标处于行业领先水平。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力持续增强，未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、国家政策调整、设备或技术升级换代等因素导致公司核心竞争力受到较大不利影响的情形。公司的核心竞争力主要体现在：

（一）绿色低碳的核心竞争优势

作为中国有色金属行业、中国西部地区工业企业中唯一一家“国家环境友好企业”，同行业、云南省第一家“无废集团”创建试点企业，云铝股份拥有 9 个国家级“绿色工厂”，公司全面融入国家生态文明建设，减少温室气体排放，大力实施绿色铝一体化发展战略，将绿色发展理念贯穿于生产经营和产业发展全过程，一是依托云南省丰富的绿色电力优势，2025 年公司生产用电结构中清洁能源比例约 87.5%。公司依托清洁能源生产的绿色铝与煤电铝相比，碳排放约为煤电铝的 20%左右。二是公司是国内企业中首批获得产品碳足迹认证的企业之一，铝锭、铝合金等主要产品通过碳足迹认证，主要产品碳足迹水平处于全球领先，获得南方区域首批绿色电力“双证”，是中国唯一一家完成铝土矿、氧化铝、电解铝、铝加工全产业链 ASI 绩效（PS）标准和监管链（CoC）标准认证的企业。依托绿色铝品牌优势，公司与多家国内、国际知名企业建立稳固的上下游供应链关系。在国家“双碳”战略深化背景下，公司绿色铝品牌兼具环境效益

与经济效益双重价值，为产业链升级与区域绿色协同发展提供强劲动能。

（二）绿色铝一体化及资源综合利用全产业链竞争优势

公司是国内规模最大的绿色低碳铝供应商，入选国家级“绿色供应链管理企业”，多年来，公司坚持走绿色低碳发展之路，准确把握铝行业发展规律，以打造绿色、低碳、清洁、可持续的绿色铝一体化产业模式为核心，构建了从铝土矿、氧化铝、电解铝、铝合金到终端产品的完整绿色产业链，减少中间原材料加工费用，控制上游原料成本，挖掘降本空间，协同效应更加凸显、发展基础更加厚实。公司大力推进“合金化”战略，扩大铝的应用和向中高端产品升级，研发并产业化铝焊材、高精铝、IT用高端铝合金、新型锻造铝合金、航空用铝合金等具有竞争优势的新产品，实现产品高端化。聚焦绿色铝一体化全产业链的资源综合利用，率先在行业内建成铝灰资源化利用生产线、铝电解槽大修渣综合回收利用生产线。

（三）较强的资源保障竞争优势

根据目前勘查情况，云南省铝土矿主要集中于文山州、昭通市等地区，公司着力加大云南省铝土矿开发力度，重点开展已有矿权“探转采”手续办理及空白区找探矿工作，依托自有铝土矿资源优势，云铝文山已形成年产 140 万吨氧化铝生产规模，为公司绿色铝产业发展提供了较强的铝土矿—氧化铝资源保障；公司还具备铝用阳极炭素产能 80 万吨，石墨化阴极产能 2 万吨，与索通发展合资建设的年产 90 万吨阳极炭素项目已达产，铝用炭素自给率进一步提升。公司在铝土矿—氧化铝及铝用炭素方面的资源优势，能有效控制生产成本，降低大宗原辅料价格波动风险。

（四）持续的自主科技创新能力

公司建立了完善的科技创新体系，2025 年通过国家企业技术中心认定，成为国家级科技创新平台。搭建起“云南省绿色铝基新材料重点实验室”“‘科创中国’绿色铝基新材料创新基地”等多个省级科技创新平台，公司被认定为云南省绿色铝产业领军企业。“电解铝大修渣、炭渣处置与综合利用技术中心”“电解铝铝灰处置与综合利用技术中心”“电解铝智能制造技术中心”和“铝合金技术中心”4 个领域技术中心落户公司，形成了较完整的科技研发与成果转化的科技创新体系。公司长期坚持绿色铝一体化产业链的建设，加强电解铝节能、高端合金产品、智能制造、危废资源化综合利用等技术的开发与应用。近年来，成功开发应用了“铝灰绿色协同利用高有机物铝土矿的关键技术及应用”“高端铝合金焊接材料关键技术开发与应用”“铝电解节能降碳工艺装备新技术开发及产业化”等一批国内领先、国际先进的科技创新成果，公司分布式光伏直流接入铝电解槽关键技术、高端铝合金焊接材料关键技术等成果达到国际先进水平，电解铝核心技术指标铝液交流电耗继续保持行业领先地位，铝合金焊丝及变形铝合金等技术不断突破，铝灰、大修渣等电解铝固体废弃物处理与综合利用技术达到行业领先水平。报告期内，公司持续加大研发投入，完成 3 项国家科技项目，承担 10 项云南省重大科技项目，新增国家授权专利 141 件，发明专利 20 件。截至 2025 年末，公司及所属各企业拥有国内有效专利 839 项，其中发明专利 189 项，实用新型专利 648 项，外观设计专利 2 项，国际专利 39 项。

（五）“一带一路”独特区位优势日益凸显

随着近年来“一带一路”、“长江经济带”等国家重大战略的加快推进实施，以及区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)的正式签署，一个世界上人口数量最多、成员结构最多元、发展潜力最大的自贸区建设正式启动。RCEP 覆盖全球最有增长潜力的两大市场(中国和东盟)，涵盖全球约 30%的人口、30%的 GDP。根据

安泰科统计，东南亚十一国和南亚七国人口合计约 24 亿，人均铝产品消费远低于国际平均水平，铝的消费空间及增长潜力巨大。随着中老铁路通车，公司依托大通道面向南亚、东南亚进行资源开发及产品市场拓展的条件更加便利，未来泛亚铁路全面建成后，公司依托云南省面向南亚、东南亚辐射中心的区位优势将更加凸显。同时，公司所在的云南省紧邻我国铝消费最集中的华南市场和铝消费快速增长的华中、川渝等市场，具备辐射长江经济带、珠三角经济区以及成渝经济区独一无二的区位优势，为公司加快实施“绿色铝一体化”战略提供了广阔的国内国际市场。

（六）共享中铝集团平台的协同优势

公司共享中铝集团作为我国有色金属行业领军企业所带来的政策、资源、管理、技术等优势，发挥协同效应，助力公司高质量发展。一是发挥集采优势，提高市场话语权，提高直购比例和性价比，增强保供和议价能力；二是增强公司技术研发能力和市场影响力；三是发挥央企背景的资信优势及共享央企金融资源，拓宽融资渠道，降低融资成本。

四、主营业务分析

（一）概述

2025 年是“十四五”发展收官之年，公司锚定打造“绿色铝一流企业标杆”的战略目标，紧扣“标准引领、改革赋能、做强资源、优化资产”工作主题，深化极致经营理念，聚力改革攻坚。全年实现电解生产线稳产满产，资源获取取得关键突破，改革创新举措落地见效，高质量完成年度目标任务，为开创“十五五”发展新局面奠定坚实基础。主要情况如下：

1. 精耕极致经营，运营质效更优。一是生产态势稳中向好，公司狠抓极致经营升级版穿透执行，保障生产系统实现长周期安全稳定运行。报告期内，公司生产氧化铝 130.36 万吨；铝商品 322.59 万吨，同比增长 6.47%。二是经营质量持续优化，2025 年实现归母净利润 60.55 亿元，同比增长 37.24%；每股收益 1.75 元，同比增长 37.80%。三是公司价值凸显，截至报告期末，公司总市值 1139 亿元，连续入选中国上市公司 500 强榜单，获评第 27 届金牛奖“最具投资价值奖”，Wind ESG 评级“双 A”级。

2. 做强资源获取项目，优化产业发展格局。一是资源获取保发展，公司积极推进云南省内铝土矿资源获取和开发运营，成功竞拍 1 宗探矿权，有序推进云南及周边地区矿权勘查找矿项目。二是项目建设提速增效，云铝源鑫回转窑改造等 7 个项目建成投运，云铝阳宗海建成 5 万吨“全自动一体化”再生铝示范线，云铝润鑫氧化铝输送方式改造等 12 个项目完成建设。

3. 强化标准纵深改革，提升综合发展实力。一是强化标准引领，公司坚守电解系列稳定运行底线，着力提升电流效率、降低电耗物耗，严格落实“一级管控、两级评判”管理要求，深化全要素对标，多项经济技术指标环比改善。二是管理改革纵深推进。公司积极推进“一部部多基地”建设，建设云铝本部“数智管运中心”，实现招投标、能源等关键业务集中管控，构建干净、简捷、廉洁的低成本供应链，提升公司运营效率，降低中间环节成本，强化核心业务管控。

4. 聚力科技创新升级，推进数智化转型布局。一是科技创新体系持续健全完善，强化科研项目攻关。报告期内，公司新增科技型企业 2 个、科技创新平台 2 个，承担参与国家级科技项目 3 项、云南省重大科

技项目 10 项，实施公司重点科技研发项目 49 项。攻克大修渣、炭渣低成本、免蒸发提取锂盐等一批技术难题，推广应用铝电解烟气超细液滴脱硫等一批技术成果，开发合金产品 27 个，获授权专利 141 件，发明专利 20 件，国际专利 22 件。“通讯用结构功能一体铝合金材料开发及产业化”荣获中国有色金属工业协会科技进步奖二等奖，“电解铝危险固废绿色循环利用关键技术装备及产业化”荣获中华环保联合会科技进步奖二等奖，“基于电解铝分布式光伏发电高效消纳方法”获全国设备管理大会二等奖。二是数智转型精准布局，进一步优化生产运营流程，有效提升生产效率、能源利用率和安全管理水平。报告期内，云铝文山、云铝源鑫智能工厂投入运行，云铝海鑫和云铝溢鑫智能工厂项目开展建设，云铝文山《铝电解 AI 赋能决策及智能控制》项目获中国精益数智化创新大赛一等奖。

5. 着力优化资产，夯实企业根基。公司紧紧围绕战略规划及“绿色铝材一体化”产业布局，以价值创造为核心，通过战略性投资并购、存量资产优化等资本运作手段，实现公司权益产能提升、资产结构优化及产业链价值延伸。一是收购控股子公司云铝涌鑫、云铝润鑫和云铝泓鑫少数股东股权，提升公司电解铝权益产能 15 万吨以上。二是参股投资中铝铝箔（云南）有限公司，建设新能源高精板带箔项目，延伸公司绿色铝产业链，促进铝水就地转化，提升合金化率。三是扎实推进“两非两资”治理，完成控股子公司云铝沥鑫破产清算立案、参股企业中慧能源股权退出、盘活云铝文山闲置土地，优化资产结构。

6. 锚定绿色低碳，打造品牌形象。一是在卓越品质上务实笃行。公司建立“1+4+N”质量管理体系，铸造铝合金锭和重熔用铝锭产品质量获全国有色金属“优质品牌”；云铝涌鑫 1 项 QC 成果获全国质量管理“一等成果（国优）”奖；《推进“一五零”管理模式，争创行业质量标杆》获铝行业、云南省唯一质量变革创新典型案例。二是在绿铝品牌上持续深耕。公司入选国家产品碳足迹标识认证试点，碳排放配额履约率 100%，成为全国首批承接存量常规水电绿证用户，荣获国家级“绿色供应链管理企业”等荣誉称号。

7. 致力强基固本，筑牢风险屏障。一是构筑合规屏障。报告期内，公司坚持依法合规经营，严格落实法律审核机制，实现规章制度、经济合同、重要决策法律审核全覆盖。二是构筑安全屏障。公司积极开展安全生产“雷霆行动”、火灾、汛期、矿山等风险隐患专项排查工作，报告期内一般生产安全责任事故为“零”，安全隐患计划整改完成率 100%，云铝涌鑫成功获评国家安全生产标准化一级企业。三是构筑环保屏障。云铝海鑫入选“中国节水奖先进集体”，云铝润鑫 2 万吨炭渣浮选项目建成投运，公司危险废物实现 100%合规处置。

8. 加强党的建设，推进双向融合。坚持以政治建设为统领，深入学习贯彻党的二十届三中、四中全会精神，扎实开展中央八项规定精神学习教育，深入开展“党建引领保连增，大干百天创佳绩”主题活动，全力冲刺全年目标任务和“十四五”收官，党建引领保障作用充分彰显。高质量承办党建思想政治工作研究课题评审会及云南省第二十二届职工职业技能大赛，组织开展劳动竞赛、青工技能竞赛、创新创意大赛，创建青年文明号、青安岗。坚持发展成果与职工共享，持续深化“我为群众办实事”实践活动。

（二）收入与成本

1. 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	60,042,935,758.93	100%	54,450,459,133.32	100%	10.27%
分行业					
有色金属冶炼行业	34,104,891,613.80	56.80%	30,974,653,621.22	56.89%	10.11%
铝材加工行业	25,222,786,803.53	42.01%	22,842,384,733.10	41.95%	10.42%
其他	715,257,341.60	1.19%	633,420,779.00	1.16%	12.92%
分产品					
电解铝	34,104,891,613.80	56.80%	30,974,653,621.22	56.89%	10.11%
铝加工产品	25,222,786,803.53	42.01%	22,842,384,733.10	41.95%	10.42%
其他	715,257,341.60	1.19%	633,420,779.00	1.16%	12.92%
分地区					
国内	60,040,657,032.74	99.9962%	54,450,459,133.32	100.00%	10.27%
国外	2,278,726.19	0.0038%	0.00	0.00%	100.00%
分销售模式					
自销	60,042,935,758.93	100.00%	54,450,459,133.32	100.00%	10.27%

2. 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
有色金属冶炼行业	34,104,891,613.80	27,911,839,910.49	18.16%	10.11%	3.86%	4.92%
铝材加工行业	25,222,786,803.53	21,378,621,632.71	15.24%	10.42%	8.10%	1.82%
其他	715,257,341.60	672,990,034.87	5.91%	12.92%	13.08%	-0.13%
分产品						
电解铝	34,104,891,613.80	27,911,839,910.49	18.16%	10.11%	3.86%	4.92%
铝加工产品	25,222,786,803.53	21,378,621,632.71	15.24%	10.42%	8.10%	1.82%
其他	715,257,341.60	672,990,034.87	5.91%	12.92%	13.08%	-0.13%
分地区						
国内	60,040,657,032.74	49,961,662,152.82	16.79%	10.27%	5.75%	3.56%
国外	2,278,726.19	1,789,425.25	21.47%	100%	100%	21.47%
分销售模式						
自销	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	16.79%	10.27%	5.76%	3.56%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

3. 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
铝行业	铝商品销售量	万吨	323.44	302.11	7.06%
	铝商品生产量	万吨	322.59	302.99	6.47%
	铝商品库存量	万吨	4.31	5.16	-16.47%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

4. 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

5. 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
铝产品	原材料	29,545,933,902.36	59.14%	27,819,582,887.02	58.88%	0.26%
铝产品	折旧	1,200,717,574.59	2.40%	1,252,509,159.44	2.65%	-0.25%
铝产品	燃料及动力	16,797,274,194.01	33.62%	15,822,332,982.58	33.49%	0.13%

说明：无。

6. 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司控股子公司云铝沥鑫已资不抵债，且无持续经营能力，公司对云铝沥鑫实施破产清算，可进一步减少损失，维护公司和股东合法权益。2025 年 9 月 28 日，收到云南省大理白族自治州鹤庆县人民法院《民事裁定书》（（2025）云 2932 破申 1 号），裁定受理云铝沥鑫破产清算。2025 年 12 月 2 日，法院指定云南欣晨光（大理）律师事务所为破产管理人，云铝沥鑫不再纳入公司合并报表范围。

7. 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

8. 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	25,634,439,241.84
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	42.69%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	32.18%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	中国铝业集团有限公司	19,321,272,621.76	32.18%
2	长沙戴湘汽配科技有限公司	1,762,973,036.64	2.94%
3	重庆正恒铝业有限公司	1,627,669,583.86	2.71%
4	华峰集团有限公司	1,494,043,585.56	2.49%
5	浙江今飞凯达轮毂股份有限公司	1,428,480,414.02	2.38%
合计	--	25,634,439,241.84	42.69%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

中国铝业集团有限公司为公司最终控股股东，与公司构成关联关系。除此之外，公司与上述其他客户不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中没有直接或者间接拥有权益等。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	40,246,766,715.36
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	80.55%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	46.53%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	中国铝业集团有限公司	23,245,816,583.47	46.53%
2	中国南方电网有限责任公司	15,923,535,209.64	31.87%
3	中国国家铁路集团有限公司	555,467,301.45	1.11%
4	特变电工股份有限公司	334,567,225.70	0.67%
5	云南中利铝业有限公司	187,380,395.10	0.38%
合计	--	40,246,766,715.36	80.55%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

中国铝业集团有限公司为公司最终控股股东，与公司构成关联关系。除此之外，公司与上述其他供应商不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中没有直接或者间接拥有权益等。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

（三）费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	34,422,487.83	39,353,490.73	-12.53%	
管理费用	814,492,963.24	748,879,996.11	8.76%	
财务费用	-29,118,803.10	23,060,223.52	-226.27%	公司经营持续向好，货币资金增加，存款利息收入增加，带息负债减少，利息支出减少，财务费用降低。
研发费用	171,210,512.14	227,104,135.36	-24.61%	公司下属电解企业电解研发项目结题，研发支出下降。

（四）研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高铁钛难处理铝土矿资源高效开发利用关键技	项目针对云南高铁钛铝土矿资源无法高效利用的问题，采用杂质组分的嵌布特征与迁移转化规律—低钙强化拜耳法溶出一杂质安全可控—杂质定向调控关键技术，解	探明了高铁钛铝土矿中硫铁钛等杂质组分的嵌布特征与赋存状态，查明了有机物的种类，研究了含钙化合物反应行为的差异性，提出	形成云南地区高铁钛难处理铝土矿资源利用过程的强化拜耳法溶出、杂质组分安全可控和定向调控等 3 项核心技术，实现在公	提高云南地区铝土矿自给率，减少公司对外部资源的依赖。

术研究	决云南地区高铁钛铝土矿难以规模高值化利用的难题,提升我国战略铝土矿资源的自给率,降低对外部资源的依赖程度。	了高活性含钙化合物的制备方法得出低钙溶出药剂制备方法。	司氧化铝生产线工业化应用,每年消耗云南地区高铁钛难处理铝土矿资源200万吨以上。	
石墨化阴极电解槽节能新技术研究	以石墨化阴极电解槽为基础,完成焙烧启动优化、工艺体系标准化管理、智能打壳升级优化研究,开发出石墨化阴极电解槽节能新技术工艺体系,形成可产业化推广应用的低能耗成套技术,实现电耗指标突破。	完成氧化铝质量影响因素、氧化铝下料精准计量和氧化铝浓度控制研究,实现氧化铝下料稳定性,提高电解槽氧化铝浓度均匀性、开发石墨化阴极电解槽焙烧启动节能新技术,优化启槽物料装槽模式、布局,提升焙烧效果,优化焙烧工艺,解决电解槽热量分布不足,启动炭渣分离不好、能耗高等技术问题。	新启动石墨化阴极电解槽工艺合格率100%,卡具压降合格率98%以上,原铝液直流电耗 $\leq 12300\text{kWh/t-Al}$ 。	开发铝电解节能新技术,使公司电解铝电耗处于行业领先水平。
铝液连铸连轧 9.5mm 铝镁合金线材关键技术开发	针对高镁铝合金在航空航天、汽车制造和电子产品、交通运输、船舶等领域应用广泛和市场需求量大的现状,开展高洁净度熔体净化技术、超声波在线晶粒细化技术、连铸连轧技术及稀土变质技术开发,研究连铸连轧机备件国产化替代及铝镁合金智能铸造和设备智能维护系统,开发出铝液连铸连轧9.5mm 铝镁合金线材的关键技术,生产通讯用屏蔽线和紧固件用铝镁合金线材产品,提高产品附加值,进一步增强市场竞争力。	成功研制国内首套超声波在线晶粒细化装置,开发铝镁合金高洁净度熔体处理技术,液态氢含量降至 $0.098\text{ml}/100\text{g. Al}$,通过铸造过程仿真模拟并建立数据模型,开发出轮带式铝镁合金线材智能铸造技术。	1. 开发出轮带式铝镁合金线材智能铸造技术;实现连铸连轧机备件国产化。 2. 研发铝镁合金高洁净度熔体处理技术,液态氢含量小于 $0.10\text{ml}/100\text{g. Al}$;铝镁合金线材晶粒度1级以上。	优化工艺参数和设备配置,提高连铸连轧的生产效率,降低生产成本,满足市场对高效生产的需求,提升公司铝镁合金线材产品附加值。
大型海工装备及船舶用超耐蚀特种铝合金研发与应用	针对现代航海技术的进步对船舶用铝合金铸锭的尺寸、耐腐蚀度、强度的要求的提高,本项目将结合船舶用铝合金在海洋环境中的腐蚀机理,以 Al-Mg 系、Al-Mg-Si 系等作为基础合金,基于合金化理论和耐蚀、增强机理,对合金成分进行优化设计。研究开发高性能特种铝合金熔体多级、高效纯化处理技术,开发出满足大型海工装备及船舶用超耐蚀特种铝合金产品。	开展了惰性气体脉冲供气技术与等液面铸造工艺试验,优化铝合金的凝固过程,减少夹杂、气孔等缺陷;实现产品平均晶粒尺寸 $\leq 100\text{um}$,最大晶粒尺寸 $\leq 150\text{um}$ 的目标,有效提升船舶用耐蚀铝合金铸锭外观及内部组织质量。	研究绿色高性能船舶用特种铝合金材料设计、熔体纯化技术、惰性气体脉冲供气+等液面铸造技术、均质化处理技术;实现熔体除杂技术指标,碱金属含量总和 $\leq 10\text{ppm}$;熔体净化指标氢含量 $\leq 0.12\text{ml}/100\text{gAl}$;平均晶粒尺寸 $\leq 100\text{um}$;抗拉强度 $\geq 300\text{Mpa}$;延伸率 $\geq 12\%$ 。	扩大在高端铝合金材料领域的市场份额

注:上表研发项目为公司主要研发项目,截止报告期末,公司在研项目为49项。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量(人)	2,236	2,101	6.43%
研发人员数量占比	21.87%	20.60%	1.27%
研发人员学历结构			
本科	1,348	1,216	10.86%
硕士	40	37	8.11%
专科及以下	848	846	0.24%
研发人员年龄构成			
30岁以下	456	437	4.35%
30~40岁	1,334	1,258	6.04%
40岁以上	446	406	9.85%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	2,109,407,700.68	1,850,608,720.43	13.98%
研发投入占营业收入比例	3.51%	3.40%	0.11%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

（五）现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	64,756,209,887.34	55,066,292,399.18	17.60%
经营活动现金流出小计	56,323,886,700.24	48,118,897,356.86	17.05%
经营活动产生的现金流量净额	8,432,323,187.10	6,947,395,042.32	21.37%
投资活动现金流入小计	9,076,918,977.22	317,559,084.32	2,758.34%
投资活动现金流出小计	12,549,023,513.22	2,658,066,826.50	372.11%
投资活动产生的现金流量净额	-3,472,104,536.00	-2,340,507,742.18	-48.35%
筹资活动现金流入小计	20,770,000.00	2,960,000,000.00	-99.30%
筹资活动现金流出小计	4,491,696,907.41	6,512,078,741.32	-31.03%
筹资活动产生的现金流量净额	-4,470,926,907.41	-3,552,078,741.32	-25.87%
现金及现金等价物净增加额	489,201,591.94	1,054,867,237.99	-53.62%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1. 经营活动现金流入增加主要影响因素：本报告期铝商品销量、销价同比上升等所致。
2. 经营活动现金流出增加主要影响因素：本报告期铝商品产量增加，原料及能源采购付款增加等所致。
3. 经营活动产生的现金流量净额增加主要影响因素：本报告期铝商品销量、销价同比上升等所致。
4. 投资活动现金流入增加主要影响因素：本报告期购买的保本型结构性存款到期增加等所致。
5. 投资活动现金流出增加主要影响因素：本报告期购买保本型结构性存款增加、支付股权投资款等所致。
6. 投资活动产生的现金流量净额减少主要影响因素：本报告期购买保本型结构性存款、支付股权投资款等所致。
7. 筹资活动现金流入减少主要影响因素：上期对部分未到期的长期借款进行置换等所致。
8. 筹资活动现金流出减少主要影响因素：本报告期偿还借款减少等所致。
9. 现金及现金等价物净增加额较去年同期减少的主要影响因素：本报告期购买保本型结构性存款及分配股利、支付股权款增加等所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	91,226,551.12	1.05%	主要是报告期参股企业盈利上升，增加投资收益及结构性存款收益增加等。	否
公允价值变动损益	9,215,257.30	0.11%	—	否
资产减值	-293,401,331.38	-3.39%	主要是本报告期内计提固定资产减值。	否
营业外收入	4,085,546.57	0.05%	—	否
营业外支出	-3,000,457.38	-0.03%	—	否
其他收益	196,766,196.04	2.27%	主要是本报告期的增值税加计抵减形成。	否
资产处置收益	1,176.43	0.00%	—	否

六、资产及负债状况分析

（一）资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	6,769,027,693.49	15.32%	6,277,375,049.54	14.98%	0.34%	不适用
应收账款	344,273,709.15	0.78%	343,988,785.55	0.82%	-0.04%	不适用
存货	4,713,584,177.13	10.67%	5,320,421,289.87	12.70%	-2.03%	公司坚持快产快销、压降库存等所致。
长期股权投资	1,031,931,012.07	2.34%	468,871,020.85	1.12%	1.22%	公司本年对中铝铝箔（云南）有限公司投资增加所致。
固定资产	20,336,840,208.87	46.04%	21,729,710,683.10	51.86%	-5.82%	公司计提固定资产折旧及固定资产减值所致。
在建工程	313,950,288.20	0.71%	627,870,824.18	1.50%	-0.79%	不适用
使用权资产	88,938,650.17	0.20%	111,358,007.15	0.27%	-0.07%	不适用
合同负债	423,751,685.17	0.96%	308,874,094.26	0.74%	0.22%	不适用
长期借款	1,814,000,000.00	4.11%	2,365,000,000.00	5.64%	-1.53%	公司部分长期借款转为一年内到期的非流动负债所致。
租赁负债	12,027,047.62	0.03%	18,622,024.14	0.04%	-0.01%	不适用

境外资产占比较高

适用 不适用

（二）以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
交易性金融资产(不含衍生金融资产)	2,003,582,916.66	9,215,257.30			11,400,000,000.00	9,003,582,916.66		4,409,215,257.30
其他权益工具投资	1,069,654,663.57		126,124,657.94					1,195,779,321.51
金融资产小计	3,073,237,580.23	9,215,257.30	126,124,657.94		11,400,000,000.00	9,003,582,916.66		5,604,994,578.81
应收款项融资	256,753,509.40				1,219,264,133.11	256,753,509.40		1,219,264,133.11
上述合计	3,329,991,089.63	9,215,257.30	126,124,657.94		12,619,264,133.11	9,260,336,426.06		6,824,258,711.92
金融负债								

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否**(三) 截至报告期末的资产权利受限情况**

项目	年末账面价值(元)	受限情况
货币资金	105,465,690.18	详见下述说明
无形资产	31,034,110.39	
固定资产	3,551,009.75	
合计	140,050,810.32	

于 2025 年 12 月 31 日, 105,465,690.18 元货币资金为受限制的货币资金, 主要为土地复垦及环境治理恢复金(于 2024 年 12 月 31 日, 103,014,638.17 元货币资金为受限制的货币资金, 主要为土地复垦及环境治理恢复金等)。

于 2025 年 12 月 31 日, 云铝股份以账面价值 31,034,110.39 元(原值 61,840,132.01 元)的土地使用权及账面价值 3,551,009.75 元(原值 5,597,843.82 元)的固定资产作为抵押取得长期借款本金 188,000,000.00 元(于 2024 年 12 月 31 日, 云铝股份以账面价值 32,433,216.00 元(原值 61,840,132.01 元)的土地使用权及账面价值 3,692,578.26 元(原值 5,597,843.82 元)的固定资产作为抵押取得长期借款本金 188,000,000.00 元)。

七、投资状况分析**(一) 总体情况**适用 不适用**(二) 报告期内获取的重大的股权投资情况**适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
云铝涌鑫	铝冶炼	收购	1,450,819,495.40	28.7425%	变更募集资金、结余募集资金和自有资金	-	长期	铝产品	已完成收购	-	-	否	2025年11月26日	http://www.cninfo.com.cn
云铝润鑫	铝冶炼	收购	787,566,468.03	27.3137%	自有资金	-	长期	铝产品	已完成收购	-	-	否	2025年11月26日	http://www.cninfo.com.cn
中铝铝箔（云南）有限公司	铝加工	增资	500,000,000.00	16.70%	自有资金	中国铝业集团高端制造股份有限公司、西北铝业有限责任公司、中铜（昆明）铜业有限公司	长期	铝产品	已完成增资	-	-	否	2025年10月28日	http://www.cninfo.com.cn
合计	--	--	2,738,385,963.43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

说明：报告期内，公司完成对云南冶金持有的云铝涌鑫 28.7425% 股权、云铝润鑫 27.3137% 股权的收购后，公司持有云铝涌鑫的股权比例变更为 96.0766% 股权、云铝润鑫的股权比例变更为 97.4559% 股权。

（三）报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
云铝源鑫建水生产区回转窑改造项目	自建	是	制造业	90,710,603.67	115,897,076.05	自筹、超长期国债资金	100.00%	-	-	-	-	-
合计	--	--	--	90,710,603.67	115,897,076.05	--	--	-	-	--	--	--

(四) 金融资产投资

1. 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	02068	中铝国际	62,727,444.14	公允价值计量	33,013,089.30	0.00	-18,184,030.50	0.00	0.00	0.00	44,543,413.64	其他权益工具投资	自有资金
期末持有的其他证券投资			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合计			62,727,444.14	—	33,013,089.30	0.00	-18,184,030.50	0.00	0.00	0.00	44,543,413.64	—	—

2. 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

(一) 出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

(二) 出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
云铝涌鑫	子公司	铝冶炼及铝加工	1,435,064,727.00	3,494,733,998.68	3,233,190,049.50	6,921,657,546.59	896,057,828.91	757,836,718.35
云铝泽鑫	子公司	铝冶炼及铝加工	1,106,263,886.00	3,194,667,635.60	2,920,437,109.92	6,191,142,820.73	917,955,275.78	781,519,964.32
云铝溢鑫	子公司	铝冶炼及铝加工	2,167,654,926.22	4,787,186,078.47	4,290,692,199.93	8,118,397,736.78	1,219,697,562.01	1,039,156,366.87
云铝海鑫	子公司	铝冶炼及铝加工	2,718,280,000.00	6,107,144,851.67	5,108,037,639.58	12,797,988,340.50	1,949,672,329.91	1,648,508,606.36
云铝消鑫	子公司	铝冶炼	4,776,000,000.00	4,204,076,215.25	3,754,513,245.58	7,528,269,653.04	1,252,403,678.16	1,075,805,661.95
云铝文山	子公司	铝土矿资源开发、氧化铝生产、铝冶炼	3,234,935,000.00	9,718,501,644.51	7,375,048,926.22	10,510,287,550.35	1,369,901,320.97	1,158,082,952.54

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明：无。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

随着全球工业结构升级与绿色转型加速，铝消费量呈现稳步增长态势，铝材料凭借其优异的物理性能与环保特性，在新兴领域新能源汽车、光伏、风电、储能、数据中心（IDC）等需求有望加速，为铝行业消费拓展了增长空间。我国供给侧结构性改革持续深化，叠加“双碳”目标与生态文明建设的战略布局，铝产业正经历深刻的绿色变革。国家将“碳达峰、碳中和”纳入生态文明建设整体布局，欧盟碳关税（CBAM）政策全面启动，推动行业加速向低碳化、循环化转型。铝加工领域的新产品、新工艺、新应用场景不断涌现，推动行业技术迭代与可持续发展。公司作为我国绿色铝产业发展的引领者，以“双碳”目标为指引，全面构建绿色铝一体化产业体系，“绿色铝 在云铝”品牌不断升华，产品市场竞争力持续提升，并与国内外众多优质客户建立长期战略合作关系。

（一）公司发展战略

未来一段时期，公司将以国家“双碳”战略为引领，紧扣制造业高质量发展核心要求，深度锚定“四个特强”战略方向，构建“电解铝核心主业引领、铝土矿和铝合金重点产业支撑、氧化铝和炭素配套产业保障、固废资源综合利用循环产业赋能”的全产业链发展格局，积极发展新质生产力，加速推进铝产业高端化、智能化、绿色化转型，持续巩固并扩大全产业链综合竞争优势，着力打造资源保障更可持续、产业布局更趋优化、价值创造能力卓越、绿色发展水平领先的世界级“绿色铝一流企业标杆”。

（二）公司 2026 年度生产经营计划

2026 年，公司将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大和二十届历次中央全会精神，始终坚持党的领导、加强党的建设，坚持系统思维、体系作战，牢固树立“高标准、严要求、快节奏、强执行”工作理念，以“稳生产、稳增长、稳开局、挑大梁、强管控、强资源、强创新、走在前”为工作主题，赓续奋斗、勇毅前行，坚决完成年度目标任务，奋力开创“十五五”发展新局面。根据对形势的客观分析判断，结合公司实际，2026 年公司主要生产目标为：氧化铝产量约 130 万吨，铝商品产量约 319 万吨，炭素制品产量约 75 万吨。

上述生产目标为公司 2026 年度经营计划的内部管理控制指标，不代表公司预测及承诺，能否实现取决于宏观经济环境、市场情况、行业发展状况等多种因素，存在一定的不确定性，请投资者特别注意。围绕 2026 年的各项目标任务，公司主要措施如下：

1. 确保稳产优产，生产经营持续向好。紧盯生产经营目标任务落实，保持生产经营稳定向好。一是优化生产线指标实现增利，加强电解铝产线运行评价，持续完善工艺标准、操作标准，稳定槽况、稳定工艺、稳定指标。构建氧化铝自产、外购、物流最佳模型，稳定阳极生产工艺，合金产品稳产满产，实现快产快销。二是生产管理坚持“抓过程、促结果，抓执行、促落实”，严格执行“五标一控”，以稳促进、以进固稳。三是推进设备精益管理持续提效，建预防为主、预知维修、数据驱动、智能协同的设备管理体系，确保关键设备“零非停”。

2. 持续做强资源增储增产，补链强链推动产业提质提速。一是加快现有资源高效转化与增量资源战略储备。推动现有矿区资源精细化开采与价值深挖，加速已探明矿权资源变现。系统推进重点区域的找矿勘查项目，在云南及周边资源富集区布局勘查网络，积极获取优质矿产资源，构建稳定、多元、可持续的资

源供应体系，为产业发展筑牢“压舱石”。二是锚定产业链核心环节，以电解为发展根基，以合金为增长引擎，打造产业竞争新优势。全力提升合金产线产能利用率，积极开发高品质铝合金新产品，拓展高附加值产品市场，提升定制化开发能力。

3. 精益管理再提质，持续提升成本竞争力。强化“战略成本、‘两最’成本、四个一分钱”经营策略，在精益管理上下苦功夫，极致控废增效，全力提升成本竞争力。一是深入贯彻极致经营理念，以“最优、最低”成本搭建顶层设计，全面强化全要素对标工作，以年度生产经营白皮书和全面预算为统领，推动“产供销运研财”一体化协同，纵深推动极致经营工作系统化、全面化提升。二是深化闲废物资处置和再利用精益管理，推动全级次企业降本增效，构建“源头—过程—末端”全链条极致控废增效体系，在控废增效上做到极致严格。三是聚焦关键环节降本，精准突破成本管控重点领域，物资采购价格跑赢市场，创建区域物流运输最优模型，实现物流降本，压降机物料消耗、外包费用、修理费用等各项支出。

4. 以深化改革为牵引，激发企业活力。一是深化管理改革，锚定“组织结构再优化、管理效率再提升”目标，推进新一轮“四定”改革。强化业务外包集中管控，推进核心业务集约化管理。优化考核指标，建立量化考核指标体系与联动落实机制，构建“本部统筹、分级负责、层层落实”的高效管控体系。二是深化“一本部多基地”管控模式，实施三级穿透管理，逐步实现“平台互通、数据共享、系统共用、集中管控、垂直指挥、穿透督导”管控目标。优化升级生产管控一体化系统，建强本部“数智管运中心”，推动数据与业务深度融合。

5. 聚焦科技创新，驱动企业智能化水平提质升级。全面梳理生产技术痛点难点，统筹调配内外部资源集中攻坚，切实以科技创新赋能高质量发展。一是坚持创新驱动，加快培育发展新质生产力。聚焦产业发展面临的技术瓶颈和关键共性技术难题，一体推进技术攻关、成果转化、生态构建，持续提升科技创新能力。二是固本强基，加快数智赋能。坚定不移推进人工智能深度应用，分梯次建设智能工厂，构建数字云铝新优势。推广“绿铝云慧鉴”大模型在各生产基地的应用，深挖智能管控等高价值 AI 场景，向工艺优化、设备预知性维护等场景延伸。

6. 筑牢风险防线，保障生产经营安全稳定。一是聚焦重点领域重大风险，压实企业主体责任、监管责任、属地责任，强化第三方作业单位安全生产全链条管理责任落实，抓好在建项目安全管理和监督，扎实做好 SOP 标准作业程序。全面梳理各工序物理隔离、能量隔离和物料定置摆放，提升本质安全管理水平。二是强化“源头管控、过程严控、末端治理、督察保障”全生命周期环保管理，全面推进水、气、渣全过程减污降碳，坚决遏制新增污染。三是坚定依法合规经营，严防“第三方舞弊”风险，搭建合同数字化管理体系，实现合同数据可查、可管、可用，精准管控诉讼案件，切实维护企业合法权益。

7. 以品牌建设为抓手，深化价值创造。一是持续做强绿铝品牌影响力，不断提高清洁能源使用占比，积极参与“零碳园区”建设，以低碳指标构筑品牌核心竞争力。二是推动产品结构向高端化、多元化升级，从聚焦汽车领域向拓展多元高端市场升级，从“市场认可”向“市场首选”跃升，将产品绿色属性与高端定位深度绑定，强化差异化竞争优势。三是加快与欧盟等国际低碳标准接轨，构建低碳铝标准体系，推动绿铝品牌国际化，打造全球绿色铝企业标杆。四是持续提升上市公司影响力，持续完善公司治理体系，优化资产结构，提高信息披露质量，全面提升 ESG 治理水平。

8. **以党的建设为统领，护航产业发展大局。**坚持和加强党的全面领导，压实管党治党责任，推动党的领导融入公司治理各环节，促进党建工作与生产经营深度融合。一是深学笃行党的二十届四中全会精神，严格落实“第一议题”制度，发挥党委“把方向、管大局、保落实”领导作用。二是大力实施“文化浸润”工程，开展党建品牌提升行动，做优“党建+”模式，以党建“软实力”提升发展“硬指标”。三是深化全面从严治党，优化监督体系，聚焦工程建设、招投标、废旧物资处置等重点领域和关键环节，推动各类监督贯通协同、形成合力，提升监督质效。四是持续深化“清廉人 绿色铝”廉洁文化品牌建设，推动廉洁文化建设常态长效。

（三）公司可能面对的风险及应对措施

1. 产品价格波动风险

公司主要产品为铝锭和铝加工产品，其价格受国内外宏观经济周期、产业政策和供求关系等多种因素影响，公司主要产品市场价格存在一定的波动性。如果公司所处行业的供需关系出现显著变化或铝产品市场价格发生大幅下跌，则可能导致公司产品价格下跌，从而对公司的盈利能力产生不利影响。

针对该风险，公司制定了完善有效的风险应对措施和预案，实施以销定产、以产促销的营销策略，最大限度减少跌价损失，确保公司生产经营平稳有序。

2. 大宗原辅料价格波动和持续稳定供应风险

受宏观经济走势以及铝行业整体景气程度的变化影响，氧化铝、阳极炭素、石油焦、金属硅等大宗原辅料存在价格波动风险，若公司的原材料价格出现大幅波动，而公司不能有效地将原材料价格上涨的压力转移到下游，将会对公司经营业绩产生不利影响。同时，公司随着产业规模持续提升，若大宗原材料不能持续稳定供应，将对公司生产经营带来不确定性。

针对该风险，公司将努力拓宽原辅材料采购渠道，对所有原辅材料严格实施定额库存管理，全方位跟踪和监控市场、价格、原料供应风险。依托公司多年建设的稳定供应链系统，合理选择采购渠道，与供应商签订年度供应合同，努力降低大宗原辅料持续稳定供应风险和价格波动风险。

3. 电价调整及电力供应存在不确定性的风险

原铝生产耗电量大，电力成本占总成本的比重高，如电价上调可能给公司生产经营带来不确定性；同时公司所在区域的云南省发电以水电为主，水电发电量与来水密切相关，来水的不确定性，可能给公司生产经营带来影响。

针对该风险，一是在继续实施电力市场化交易的方式下，通过中长期协议、年度合同等市场手段，加强与政府相关部门和市场主体的沟通协调，最大限度控制公司电解铝生产的用电成本；二是积极与电力管理部门沟通协调，最大限度保障公司生产用电，并通过安排设备检修、优化工艺控制等方式，合理组织生产应对电力供应存在不确定性的风险。

4. 环保风险

随着国家在生态文明建设、环境保护方面的要求更加严格，公司可能面临相应的环保风险。

针对该风险，公司积极响应国家关于实施碳达峰、碳中和的号召，加快完善环保管理长效机制，持续推进废气超低排放、工业废水零排放、固废资源化、绿色矿山建设等工作。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年04月02日	上海市浦东新区长清北路53号中铝大厦及公司会议室	其他	机构、个人	投资者	公司通过现场会议及网络互动方式举行2024年度业绩说明会,回复内容主要包括生产经营、投资方向、利润分配等,未提供资料。	深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn/
2025年05月16日	昆明市金鹰广场酒店会议厅	网络平台线上交流	机构、个人	投资者	公司通过全景网参加云南辖区上市公司2024年度投资者网上集体接待日活动,在线回复投资者提问3条,主要包括原料库存、利润分配等,未提供资料。	全景网 https://rs.p5w.net
2025年06月12日	公司会议室	实地调研	机构、个人	投资者	公司现场接待了中信证券、云南能投资本等投资机构,主要包括生产经营、产业发展等,未提供资料。	深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn/
2025年06月20日	公司会议室	实地调研	机构、个人	投资者	公司现场接待了博时基金、长江证券等投资机构,主要包括资源获取、产业发展等,未提供资料。	
2025年06月30日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	公司现场接待了富国基金、华泰资产、华福证券等投资机构,主要包括生产经营、市场情况、产业发展等,未提供资料。	
2025年07月22日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	公司现场接待了国泰海通、国投证券、招商信诺、盘京投资、国寿资产、众安财险、国泰基金等投资者,主要包括公司发展战略、生产经营、市场情况、产能利用等,未提供资料。	
2025年08月27日	公司会议室	电话沟通	机构	投资者	公司线上接待了摩根士丹利、MillenniumCapital、拉扎德资产管理、高毅资产、嘉实基金等投资者,主要包括公司发展战略、生产经营、分红情况、产能利用等,未提供资料。	
2025年09月24日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	公司现场接待了长江证券、嘉实基金等投资者,主要包括公司生产经营、市场情况、电价情况等,未提供资料。	
2025年度	公司办公室	网络平台线上交流	机构	投资者	通过深交所互动易回复投资者提问43条,主要包括公司发展战略、生产经营、市场情况、产能利用等,未提供资料。	
2025年度	公司办公室	电话沟通	机构	投资者	接听投资者电话沟通,主要咨询公司产能产量、生产经营等,未提供资料。	
2025年度	公司办公室	电话沟通	机构	投资者	接听投资者电话沟通,主要咨询公司产能产量、生产经营等,未提供资料。	

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☑是 □否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为加强公司市值管理工作，进一步规范市值管理行为，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益，提升公司投资价值，实现可持续发展，根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》《深圳证券交易所股票上市规则》《云南铝业股份有限公司章程》及其他法律、行政法规和规章的有关规定，结合公司实际情况，制定了《云南铝业股份有限公司市值管理制度》，经公司 2025 年 3 月 26 日第九届董事会第十一次会议审议通过。

公司通过强化顶层设计，系统性地实施“价值创造、价值传递、价值实现、价值释放”市值管理举措，推动公司高质量发展，提升股东回报，以合理反映公司价值。2025 年公司合理、稳步提升投资者回报水平，2025 年公司实施的中期分红，分红金额约为人民币 11.10 亿元；拟实施 2025 年年度分红，分红金额约为人民币 13.14 亿元，待股东会审议通过并实施后，2025 年度公司累计分红金额约为人民币 24.24 亿元。公司 ESG 工作获 Wind “双 A” 评级，连续三年获 A 级及以上评价。为进一步做优主业，完成对云南冶金持有的云铝涌鑫 28.7425% 股权、云铝润鑫 27.3137% 股权及云铝泓鑫 30% 股权的收购，提高了公司电解铝权益产能 15 万吨以上，进一步优化所属企业股权结构，提高决策效率，统筹资源配置。2025 年末公司市值实现千亿级突破，截止 2025 年末公司市值达到 1139 亿元。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

为践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，进一步推动公司高质量发展和投资价值提升，公司结合自身实际，制定了“质量回报双提升”专项行动方案，并按方案制定的措施积极推进。具体内容详见公司于 2024 年 8 月 31 日、2025 年 3 月 27 日、2026 年 3 月 28 日刊登在巨潮资讯网上的《云南铝业股份有限公司关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2024-046）、《云南铝业股份有限公司关于“质量回报双提升”行动方案的进展公告》（公告编号：2025-016）、《云南铝业股份有限公司关于“质量回报双提升”行动方案的进展公告》（公告编号：2026-008）。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定规范运作，持续完善公司内部控制制度及法人治理结构，不断提高公司治理水平，保障公司健康平稳发展。目前，公司各项治理制度健全、经营运作规范、法人治理结构完善，符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。

（一）股东及股东会执行基本情况

公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》及《公司章程》《股东会议事规则》的规定，依照法定程序召集、召开股东会，表决程序规范，决议合法有效。股东会全部采用现场投票与网络投票相结合的方式召开，对中小投资者表决单独计票，切实维护所有股东特别是广大中小股东的合法权益。

（二）董事及董事会执行基本情况

公司董事会严格按照《公司法》等相关法律法规、《公司章程》《董事会议事规则》的规定，勤勉尽责地行使职权、履行职责，董事会人员构成符合法律法规的要求。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，其成员组成结构合理，各委员会均按照相应文件要求开展工作，在公司管理中充分发挥了专业作用。公司独立董事严格遵守《独立董事工作制度》，认真负责地履行各自职责。公司董事会的召集、召开和表决程序符合相关法律法规的要求，在公司重大事项决策上起到关键性作用。

（三）监事及监事会执行基本情况

公司监事会严格按照《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》等有关法律法规的规定勤勉尽责地履行监督职责，对公司财务、对外投资、资产交易及募集资金等重要事项进行监督和审查，保证公司依法经营、规范管理以及提高本公司运作的透明度和规范化程度、树立本公司在资本市场上的诚信形象，更好地维护公司和股东的权益。公司监事会的召集、召开和表决程序符合相关法律法规的要求。

根据《公司法》、中国证监会《关于新〈公司法〉配套制度规则实施相关过渡期安排》《上市公司章程指引》以及《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定，并结合公司实际情况，公司于 2025 年 9 月 12 日召开了 2025 年第二次临时股东会，审议通过了《关于修订〈云南铝业股份有限公司章程〉的议案》，公司不再设置监事会与监事，由董事会审计委员会行使监事会职权。

（四）经理层执行基本情况

公司经理层按照《公司章程》等规章制度的要求，认真贯彻实施股东会、董事会决议事项，建立健全了内部管理和控制制度，有效提高了公司规范运作水平，确保公司各项经营计划的有序推进、平稳实施。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

根据《公司法》《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立，公司具有独立完整的业务体系及面向市场的独立经营能力。

（一）业务方面

公司已建立独立完整的业务运营体系，生产经营场所、采购渠道及销售网络与控股股东相互独立、互不依赖，具备面向市场独立开展经营活动的能力。报告期内，公司不存在对控股股东、实际控制人及其他关联方的重大业务依赖情形。

（二）人员方面

公司建立了独立于控股股东的劳动、人事及薪酬管理规章制度，构建了规范的员工聘用、考核、激励与晋升管理体系，设立人力资源部专门负责统筹管理公司的劳动、人事及薪酬相关工作。公司高级管理人员均为公司在册员工，未在控股股东及其关联方担任除董事、监事以外的其他职务，人员独立性符合监管要求。

（三）资产方面

公司拥有独立完整的生产系统、辅助生产系统和配套设施，资产产权清晰、界定明确，采购、生产、销售全流程体系健全。公司生产经营所需资产均由公司独立拥有或合法使用，不存在依赖控股股东资产开展生产经营的情形，亦不存在公司资产、资金被控股股东及其关联方违规占用的情形。

（四）机构方面

公司已建立健全以股东会为最高权利机构，董事会为决策机构（下设审计委员会行使监督职权），经理层为执行机构的法人治理结构。各治理主体均制定了完善的议事规则及内部管理制度，严格依据《公司法》《上市公司治理准则》等相关法律法规、监管规定及公司章程行使职权、履行职责。公司所有内部组织机构均与控股股东实现机构分设、职能独立，不存在与控股股东混合经营、合署办公的情形，生产经营活动依法独立开展。

（五）财务方面

公司设立独立的财务会计部门，配备专职财务人员，建立并有效执行《云南铝业股份有限公司内部会计管理制度及流程》等独立、规范的会计核算体系和财务管理制度，独立开展会计核算与财务决策工作。公司开设独立的银行账户，依法独立申报纳税，财务核算体系独立于控股股东。报告期内，公司不存在货币资金或其他资产被控股股东及其关联方违规占用的情形，亦不存在为控股股东及其关联方违规提供担保的情形。

三、同业竞争情况

☑适用 ☐不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	中国铝业股份有限公司	其他	2022 年,中国铝业现金购买云南冶金持有的云铝股份 19%股份后,中国铝业成为云铝股份的直接控股股东。云铝股份主营业务为铝土矿开采、氧化铝生产、铝冶炼、铝加工及铝用炭素生产,中国铝业从事的氧化铝、电解铝业务与云铝股份存在同业竞争。	中国铝业从积极主动承担央企责任、切实维护云铝股份和包括广大中小股东在内的全体股东利益的角度出发,向公司出具了《中国铝业股份有限公司关于避免与云南铝业股份有限公司同业竞争承诺延期的函》“1、将按照相关证券监管部门的要求,本着有利于云铝股份发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则,在符合相关法律法规、中国证监会的相关规定以及相关规范性文件规定的前提下,在 2028 年 12 月 31 日之前,运用资产重组、股权置换、业务调整、委托管理等证券监管部门及相关规定认可的方式,妥善解决与云铝股份的同业竞争问题。2、上述承诺于本公司对云铝股份拥有控股权期间持续有效。”	正在履行中。

四、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
张得教	男	53	董事长	现任	2025 年 12 月 09 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
			党委书记		2025 年 11 月 15 日							
黄力	男	44	董事	现任	2025 年 09 月 12 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
			总经理		2025 年 08 月 20 日							
王际清	男	56	董事	现任	2024 年 12 月 30 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
			党委副书记	现任	2024 年 11 月 22 日							
陈廷贵	男	60	董事	现任	2023 年 03 月 10 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
徐文胜	男	57	董事	现任	2024 年 02 月 22 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
张际强	男	59	董事	现任	2025 年 03 月 07 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
王小强	男	47	董事	现任	2025 年 03 月 07 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
杨继伟	男	56	独立董事	现任	2021 年 01 月 08 日	2027 年 01 月 07 日	0	0	0	0	0	—
施哲	男	68	独立董事	现任	2021 年 01 月 08 日	2027 年 01 月 07 日	0	0	0	0	0	—
陈俊智	男	51	独立董事	现任	2023 年 12 月 27 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
罗薇	女	45	独立董事	现任	2023 年 12 月 27 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
詹勇刚	男	51	副总经理	现任	2024 年 01 月 30 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
马颜	女	47	财务总监	现任	2025 年 10 月 27 日	2027 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0	—
			董事会秘书		2025 年 11 月 25 日	2027 年 02 月 21 日						
冀树军	男	58	董事长	离任	2023 年 07 月 17 日	2025 年 11 月 19 日	0	0	0	0	0	—
			党委书记		2023 年 06 月 21 日	2025 年 11 月 14 日						
李国维	男	53	董事	离任	2024 年 05 月 27 日	2025 年 07 月 04 日	0	0	0	0	0	—
			总经理		2024 年 04 月 25 日	2025 年 07 月 04 日						

李志坚	男	50	董事	离任	2023年03月10日	2025年02月14日	0	0	0	0	0	—
梁鸣鸿	男	56	监事会主席	离任	2021年01月08日	2025年09月12日	0	0	0	0	0	—
皇甫智伟	男	59	监事	离任	2024年02月22日	2025年09月12日	0	0	0	0	0	—
李昌浩	男	36	监事	离任	2021年01月08日	2025年09月12日	0	0	0	0	0	—
王琳	男	40	职工监事	离任	2024年02月22日	2025年09月12日	0	0	0	0	0	—
赵从甫	男	48	职工监事	离任	2025年06月17日	2025年09月12日	0	0	0	0	0	—
骆灵芝	女	41	职工监事	离任	2020年05月14日	2025年06月16日	200	0	0	0	200	—
郑利海	男	50	财务总监	离任	2023年12月11日	2025年10月24日	0	0	0	0	0	—
			董事会秘书		2024年03月11日	2025年10月24日						
宁德纲	男	54	副总经理	离任	2019年03月15日	2026年02月26日	5,000	0	0	0	5,000	—
吴勇	男	39	总法律顾问	离任	2022年12月10日	2025年09月24日	0	0	0	0	0	—
合计	—	—	—	—	—	—	5,200	0	0	0	5,200	—

报告期是否存在任期内董事、监事和高级管理人员离任的情况

是 否

1. 冀树军先生于 2025 年 11 月 19 日不再担任公司董事长（董事）职务，于 2025 年 11 月 14 日不再担任公司党委书记职务。
2. 李国维先生于 2025 年 7 月 4 日不再担任公司董事、总经理职务。
3. 李志坚先生于 2025 年 02 月 14 日不再担任公司董事职务。
4. 骆灵芝女士于 2025 年 6 月 16 日不再担任公司职工监事职务。
5. 公司于 2025 年 9 月 12 日召开了 2025 年第二次临时股东会，审议通过了《关于修订〈云南铝业股份有限公司章程〉的议案》，取消了监事会与监事设置，梁鸣鸿先生、皇甫智伟先生、李昌浩先生、王琳先生、赵从甫先生不在担任公司监事职务。
6. 郑利海先生于 2025 年 10 月 24 日不再担任公司财务总监、董事会秘书职务。
7. 宁德纲先生于 2026 年 02 月 26 日不再担任公司副总经理职务。
8. 吴勇先生于 2025 年 09 月 24 日不再担任公司总法律顾问职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张得教	董事长、董事	选举	2025年12月09日	2025年12月9日召开的2025年第三次临时股东大会选举为第九届董事会董事，同日召开的第九届董事会第二十次会议选举为董事长
黄力	总经理	聘任	2025年08月20日	2025年8月20日召开的第九届董事会第十四次（临时）会议聘任为总经理
	董事	选举	2025年09月12日	2025年9月12日召开的2025年第二次临时股东大会选举为董事
王小强	董事	选举	2025年03月07日	2025年3月7日召开的2025年第一次临时股东大会选举为第九届董事会董事
马颜	财务总监	聘任	2025年10月27日	2025年10月27日召开的第九届董事会第十七次（临时）会议聘任为财务总监
	董事会秘书		2025年11月25日	2025年11月25日召开的第九届董事会第十九次会议聘任为董事会秘书
冀树军	董事长、董事	离任	2025年11月19日	因工作变动辞去公司董事长、董事职务
李国维	董事、总经理	离任	2025年07月04日	因工作变动辞去公司董事、总经理职务
李志坚	董事	离任	2025年02月14日	因工作变动辞去公司董事职务
骆灵芝	职工监事	离任	2025年6月16日	因个人原因辞去公司职工监事职务。
梁鸣鸿	监事会主席、监事	离任	2025年9月12日	因公司取消监事会与监事设置，不在担任公司监事职务。
皇甫智伟	监事	离任		

李昌浩	监事	离任		
王琳	职工监事	离任		
赵从甫	职工监事	离任		
郑利海	财务总监、董事会秘书	离任	2025 年 10 月 24 日	因工作变动辞去公司财务总监、董事会秘书职务
宁德纲	副总经理	离任	2026 年 02 月 26 日	因工作变动辞去公司副总经理职务
吴勇	总法律顾问	离任	2025 年 09 月 24 日	因工作变动辞去公司总法律顾问职务

（二）任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1. 董事

张得教，男，汉族，1972 年 6 月生，中共党员，大学学历，高级工程师。历任兰州铝业股份有限公司电解二厂四车间主任；中国铝业股份有限公司兰州分公司电解二厂副厂长（主持工作）、电解二厂厂长、生产运行部经理、副总经理；中国铝业股份有限公司连城分公司副总经理；兰州铝业有限公司副总经理，中国铝业股份有限公司连城分公司党委书记、总经理；兰州铝业有限公司副总经理，兰州连城铝业有限责任公司董事、总经理，中国铝业股份有限公司连城分公司党委书记、总经理；兰州铝业有限公司副总经理，中国铝业股份有限公司连城分公司党委书记、总经理，兰州连城铝业有限责任公司总经理；兰州铝业有限公司党委书记、执行董事，兰州铝厂有限公司执行董事。现任云南铝业股份有限公司董事长、党委书记。

黄力，男，汉族，1981 年 11 月生，中共党员，硕士研究生学历。历任中铝天津国际贸易有限公司副总经理，中铝国际贸易有限公司煤炭业务部副总经理，中铝内蒙古国贸有限公司总经理，中铝物流集团内蒙古有限公司总经理，中铝（上海）有限公司副总经理，中铝国贸（上海自贸试验区）有限公司副总经理，中铝国际贸易有限公司副总经理，中铝国际贸易集团有限公司副总经理，中国铝业股份有限公司市场营销部总经理，中铝物资有限公司董事、总经理、党委书记。现任云南铝业股份有限公司董事、总经理。

王际清，男，汉族，1969 年 8 月生，1991 年 7 月参加工作，中共党员，大学本科学历，高级经济师。历任宁夏电力工业局物资公司管理科副科长、科长；宁夏回族自治区电力公司总经理工作部副主任、人力资源部副主任；宁夏银星能源股份有限公司副总经理；宁夏发电集团有限责任公司人力资源部主任、太阳能事业部副总经理、办公室主任；中铝宁夏能源集团有限公司纪委副书记、监察部主任、监审部主任；中铝华中铜业有限公司纪委书记；包头铝业有限公司纪委书记；云南铝业股份有限公司纪委书记。现任云南铝业股份有限公司董事、党委副书记、工会主席。

陈廷贵，男，汉族，1966 年 1 月生，1986 年 7 月参加工作，中共党员，硕士研究生学历，工学硕士。历任贵阳铝镁设计研究院冶金建材分院副院长；贵阳铝镁设计研究院项目管理部经理；中铝国际工程股份有限公司印度工程项目部经理；贵阳铝镁设计研究院国际业务部经理、项目管理部经理；中国铝业股份有限公司投资管理部高级经理、项目二处经理；中国铝业公司企业管理部高级经理；中国铝业股份有限公司企业管理部高级经理；中国铝业集团有限公司企业管理部副主任；中国铝业股份有限公司企业管理部副总经理、投资管理部副总经理；山西中铝华润有限公司副总经理。现任云南铝业股份有限公司董事，中铝物资有限公司董事。

徐文胜，男，汉族，1968 年 7 月出生，1990 年 7 月参加工作，中共党员，大学本科学历，高级经济师。历任兰州铝厂计划处干部，销售处干部；驻深圳联络处主任；黄河铝业公司炭素分厂生产技术科干部；兰

州铝厂企业改革办公室干事；黄河铝业公司干事；兰州铝厂生产计划处计划统计科科长，综合管理处计划统计科科长；兰州铝业股份有限公司技改项目经理部计划部经理，技改项目经理部副经理；中国铝业股份有限公司兰州分公司总经理助理，技改项目部经理，副总经理；兰州铝业有限公司副总经理，安全总监。现任云南铝业股份有限公司董事，中铝宁夏能源集团有限公司董事。

张际强，男，汉族，1966 年 12 月生，1988 年 7 月参加工作，中共党员，大学本科学历，工程硕士，正高级工程师。历任中州铝厂氧化铝分厂三车间副主任，氧化铝分厂机动科副科长、科长，机械动力处副处长；中国铝业股份有限公司中州分公司装备能源部经理、氧化铝厂厂长；中国铝业股份有限公司河南分公司副总经理、总经理；中国长城铝业公司总经理、党委副书记；中国长城铝业有限公司总经理、党委常委；广西华银铝业有限公司总经理、董事；中国长城铝业有限公司党委书记、执行董事；中铝矿业有限公司执行董事；中铝（郑州）铝业有限公司执行董事。现任云南铝业股份有限公司董事，中铝山西新材料有限公司董事，中铝郑州有色金属研究院有限公司董事。

王小强，男，汉族，1978 年 11 月生，1997 年 7 月参加工作，中共党员，大学本科学历，高级工程师。历任云南驰宏锌锗股份有限公司冶炼管理中心副主任、信息管理部部长、电子商务中心副主任、战略与资本运营中心主任、董事会秘书、副总经理，西藏鑫湖矿业有限公司董事长，塞尔温驰宏矿业有限公司董事长，现任中国铜业管理创新部（改革办公室、数字化管理部）总经理，云南铝业股份有限公司董事。

杨继伟，男，汉族，1970 年 3 月生，1992 年 7 月参加工作，中共党员，博士研究生学历，会计学博士、理论经济学博士后。主要研究方向为公司财务与公司治理，独立研究成果分别获得云南省第十六次哲学社会科学优秀成果（论文）二等奖、云南省第十七次哲学社会科学优秀成果（著作）二等奖。历任云南省开远市建筑设计研究院助理工程师、工程师；云南民族大学管理学院副教授；云南财经大学会计学院教授；大理药业股份有限公司独立董事。现任云南财经大学会计学院教授；云南省中青年学术技术带头人；云南省国资委兼职外部董事专家库成员；云南省科技厅财务专家库成员；云南铝业股份有限公司独立董事；云南无线数字电视文化传媒股份有限公司独立董事；云南交投生态科技股份有限公司独立董事。

施哲，男，汉族，1957 年 11 月生，1975 年 10 月参加工作，博士研究生学历，工学博士，德国卡尔斯鲁厄研究中心高级访问学者。主要从事冶金反应工程、冶金传输原理等主要课程教学和冶金领域科研工作；主要教学成果获国家教学成果二等奖一项，主要冶金科研成果获国家科技进步二等奖、云南省科技进步一等奖、云南省自然科学三等奖各一项。历任昆明理工大学材料与冶金工程学院院长；昆明理工大学冶金与能源工程学院院长；省部共建复杂有色金属资源清洁利用国家重点实验室常务副主任和管理办公室主任；云南省民盟省委第十一、十二、十三届副主委；第十一届中国民主同盟中央委员；云南省第八届、第九届政协常委；云南省第十一、十二届人大常委会委员。现任昆明理工大学冶金与能源工程学院二级教授（返聘），云南铝业股份有限公司独立董事。

陈俊智，男，汉族，中共党员，1974 年 8 月生，2001 年 5 月参加工作，博士研究生学历，矿物加工工程博士。主要从事岩土工程、矿业系统工程、矿山安全等方面的科研及教学工作，承担云南省自然科学基金项目、云南省教育厅基金项目、昆明理工大学基金项目及与企业合作项目等 100 余项，第一作者或共发

表科研论文及专利合计 80 余篇。历任昆明理工大学国土资源工程学院资源开发工程系教师、主任。现任昆明理工大学国土资源工程学院资源开发工程系副教授，云南铝业股份有限公司独立董事。

罗薇，女，汉族，中共党员，1980 年 6 月生，2005 年 7 月参加工作，博士研究生学历，法学博士，美国佛蒙特法学院访问学者。主要研究方向为矿产资源法、土地管理法、环境保护法等。历任昆明理工大学法学院教师。现任昆明理工大学法学院副教授，硕士生导师，中国法学会环境资源法学研究会理事，云南瑞阳律师事务所律师，云南省人民代表大会常务委员会立法专家顾问，云南铝业股份有限公司独立董事，云南神农农业产业集团股份有限公司独立董事，云南云天化股份有限公司独立董事。

3. 高级管理人员

詹勇刚，男，汉族，1974 年 9 月生，1997 年 7 月参加工作，中共党员，大学本科学历，正高级工程师。历任云南铝业股份有限公司电解一厂二车间副主任、三车间副主任、主任，技术质量管理部副主任，合金厂党总支部书记、副厂长；云南冶金集团股份有限公司规划发展部工程建设管理处副处长；云南云铝泽鑫铝业有限公司党委书记、副总经理，云南东源煤业集团曲靖铝业有限公司总经理；云南云铝海鑫铝业有限公司党委书记、总经理；云南云铝润鑫铝业有限公司董事、党委书记、总经理。现任云南铝业股份有限公司副总经理。

马颜，女，汉族，1978 年 7 月生，中共党员，会计硕士，高级会计师。历任中国铝业股份有限公司财务部会计核算处业务经理，财务部资本运营处副经理、经理，财务部（董事会办公室）资本运营处经理，财务部（资本运营部）副总经理；西南铝业（集团）有限责任公司财务总监。现任云南铝业股份有限公司财务总监、董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王小强	中国铜业有限公司	管理创新部（改革办公室、数字化管理部）总经理	-	-	是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈廷贵	中铝物资有限公司	董事	-	-	否
徐文胜	中铝宁夏能源集团有限公司	董事	-	-	否
张际强	中铝山西新材料有限公司	董事	-	-	否
张际强	中铝郑州有色金属研究院有限公司	董事	-	-	否
杨继伟	云南财经大学会计学院	教授	-	-	是
杨继伟	云南无线数字电视文化传媒股份有限公司	独立董事	-	-	是
杨继伟	云南交投生态科技股份有限公司	独立董事	-	-	是
施哲	昆明理工大学冶金与能源工程学院	教授	-	-	否
陈俊智	昆明理工大学国土资源工程学院资源开发工程系	副教授	-	-	是
罗薇	昆明理工大学法学院	副教授	-	-	是

罗薇	云南瑞阳律师事务所	律师	-	-	是
罗薇	云南神农农业产业集团股份有限公司	独立董事	-	-	是
罗薇	云南云天化股份有限公司	独立董事	-	-	是

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

（三）董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

按照公司对经理层成员考核评价及薪酬分配管理办法的规定，结合公司 2025 年度主要经营目标完成情况，公司高管人员分管工作范围及主要职责，高管人员个人业绩考评系统中涉及指标的完成情况，按照考核评价标准和程序，对公司经营班子进行业绩考评。鉴于 2025 年业绩考核尚未结束，待业绩考核结束后，再按相关规定兑现公司经理层成员年薪，并另行披露。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈廷贵	男	60	董事	现任	0	是
徐文胜	男	57	董事	现任	0	是
张际强	男	59	董事	现任	0	是
王小强	男	47	董事	现任	0	是
杨继伟	男	56	独立董事	现任	8	否
施哲	男	68	独立董事	现任	8	否
陈俊智	男	51	独立董事	现任	8	否
罗薇	女	45	独立董事	现任	8	否
合计	--	--	--	--	32	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	1. 公司独立董事津贴标准提交董事会审议后，由股东会表决通过后执行。 2. 根据公司薪酬考核相关制度规定，董事会薪酬与考核委员会将兑现高管薪酬的建议提交董事会审议，董事会审议通过后兑现。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；高级管理人员依据公司薪酬管理规定获得相应的薪酬，绩效考核工作按相关规定正在推进中。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	根据公司的考核结果及相关制度，开展高级管理人员薪酬递延支付工作。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	公司将制定相关制度开展止付追索工作。

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

（一）董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加	出席股东大会次数

	次数		次数			加董事会会议	
张得教	3	2	1	0	0	否	1
黄力	7	2	5	0	0	否	2
王际清	13	2	11	0	0	否	5
陈廷贵	13	2	11	0	0	否	5
徐文胜	13	2	11	0	0	否	5
张际强	12	2	10	0	0	否	4
王小强	12	2	10	0	0	否	4
杨继伟	13	2	11	0	0	否	5
施哲	13	2	11	0	0	否	5
陈俊智	13	1	11	1	0	否	4
罗薇	13	2	11	0	0	否	5
冀树军	8	0	8	0	0	否	2
李国维	4	0	4	0	0	否	2
李志坚	0	0	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明：无。

（二）董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

（三）董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事按照《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规、规章制度的要求，充分了解公司经营运作情况，对报告期内发生的利润分配、重大关联交易、续聘会计师事务所等事项进行了认真审核，对完善公司治理体系，维护公司和股东特别是广大中小股东的权益发挥了积极的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
提名委员会	施哲、冀树军、李国维、杨继伟、陈俊智、罗薇	1	2025年02月14日	审查《关于补选王小强先生为公司董事的预案》	同意	—	—
提名委员会	施哲、冀树军、李国维、杨继伟、陈俊智、罗薇、王小强	2	2025年03月25日	审查《关于公司董事会提名委员会2024年履职情况的报告》	同意	—	—
提名委员会	施哲、冀树军、杨继伟、陈俊智、罗薇、王小强	3	2025年08月19日	审查《关于补选黄力先生为公司董事的预案》《关于聘任黄力先生为公司总经理的议案》	同意	—	—
提名委员会	施哲、冀树军、黄力、杨继伟、陈俊智、罗	4	2025年10月26日	审查《关于聘任公司财务总监的议案》	同意	—	—

	薇、王小强						
提名委员会	施哲、黄力、杨继伟、陈俊智、罗薇、王小强	5	2025年11月19日	审查《关于补选张得教先生为公司董事的提案》	同意	—	—
提名委员会	施哲、黄力、杨继伟、陈俊智、罗薇、王小强	6	2025年11月24日	审查《关于提名马颜女士为公司董事会秘书的议案》	同意	—	—
审计委员会	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	1	2025年03月25日	审查《关于公司2024年度财务报告的预案》《关于2024年度计提信用减值准备和资产减值准备的议案》《关于2024年度利润分配的预案》《关于2024年年度报告及摘要的预案》《关于〈公司2024年度内部控制自我评价报告〉的议案》《关于2024年年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》《关于会计师事务所履职情况的评估报告》《关于董事会审计委员会对会计师事务所2024年度审计服务监督情况的报告》《关于公司董事会审计委员会2024年履职情况的报告》	同意	—	—
审计委员会	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	2	2025年04月22日	审查《关于2025年第一季度报告的议案》	同意	—	—
审计委员会	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	3	2025年08月19日	审查《关于续聘安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度财务审计机构和内部控制审计机构的预案》	同意	—	—
审计委员会	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	4	2025年08月24日	审查《关于2025年半年度报告及摘要的议案》 《关于〈公司2024年度法治与合规管理工作报告〉的议案》《关于2025年上半年审计工作的报告的议案》	同意	—	—
审计委员会	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	5	2025年10月23日	审查《关于2025年第三季度报告的议案》	同意	—	—
审计委员会	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	6	2025年10月26日	审查《关于聘任公司财务总监的议案》	同意	—	—
审计委员会	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	7	2025年12月26日	审查《2025年审计计划》	同意	—	—
薪酬与考核委员会	杨继伟、张际强、徐文胜、施哲、陈俊智、罗薇、王小强	1	2025年03月25日	审查《关于公司董事2025年度薪酬标准的预案》 《关于公司高级管理人员2025年度薪酬标准及经理层人员〈2025年度经营业绩责任书〉的议案》 《关于公司董事会薪酬与考核委员会2024年履职情况的报告》	同意	—	—
薪酬与考核委员会	杨继伟、张际强、徐文胜、施哲、陈俊智、罗薇、王小强	2	2025年12月21日	审查《关于兑现公司高级管理人员2024年度年薪的议案》	同意	—	—

战略委员会	冀树军、李国维、陈廷贵、杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	1	2025年03月25日	审查《关于〈公司2024年环境、社会及管治（ESG）报告〉的议案》《关于公司2025年度生产经营计划及投资计划的议案》《关于公司“十四五”发展规划（调整版）的议案》《关于公司董事会战略委员会2024年履职情况的报告》	同意	—	—
战略委员会	冀树军、陈廷贵、杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	2	2025年09月12日	审查《关于参股投资中铝铝箔（云南）有限公司暨关联交易的议案》《关于收购云南冶金集团股份有限公司持有公司控股子公司股权暨关联交易的议案》	同意	—	—
独立董事专门会议	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	1	2025年02月14日	审查《关于接续购买公司董事、监事、高级管理人员责任险的预案》《关于调整公司对中铝高端部分出资方式暨关联交易的议案》	同意	—	—
独立董事专门会议	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	2	2025年03月25日	审查《关于2024年度计提信用减值准备和资产减值准备的议案》《关于2024年度利润分配的预案》《关于确认2024年度日常关联交易执行情况的议案》《关于2024年年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》《关于中铝财务有限责任公司2024年年度风险持续评估报告的议案》	同意	—	—
独立董事专门会议	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	3	2025年08月24日	审查《关于2025年中期利润分配的预案》《关于2025年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》《关于中铝财务有限责任公司2025年半年度风险持续评估报告的议案》	同意	—	—
独立董事专门会议	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	4	2025年10月26日	审查《关于继续使用自有资金开展保本型现金管理业务的议案》《关于参股投资中铝铝箔（云南）有限公司暨关联交易的议案》	同意	—	—
独立董事专门会议	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	5	2025年11月24日	审查《关于收购云南冶金持有公司部分控股子公司股权暨关联交易的预案》《关于部分募投项目变更、结项并将募集资金用于收购云南冶金持有云铝涌鑫28.7425%股权暨关联交易的预案》	同意	—	—
独立董事专门会议	杨继伟、施哲、陈俊智、罗薇	6	2025年12月29日	审查《关于向中铝物流转让云铝物流51%股权暨关	同意	—	—

				联交易的议案》			
--	--	--	--	---------	--	--	--

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

（一）员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,229
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	8,915
报告期末在职员工的数量合计（人）	10,144
当期领取薪酬员工总人数（人）	10,144
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2,180
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	7,895
销售人员	97
技术人员	424
财务人员	100
行政人员	1,011
后勤人员	617
合计	10,144
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	71
本科	3,182
专科	3,584
中专技校	2,401
高中及以下	906
合计	10,144

（二）薪酬政策

2025 年，公司根据国家有关法律法规及上级单位要求，结合公司战略发展实际情况，持续优化薪酬分配制度。以效益和效率为导向，遵循“效率优先、兼顾公平、按绩分配”原则，加强薪酬分配向基层生产一线人员和技术技能人才、科技人才等高价值创造者倾斜的分配力度。同时不断夯实管理改革成果，深化任期制、契约化管理，组织开展公司全级次经理层成员新一届任期“一议两书”和 2025 年“年度业绩责任书”编制和签订工作，根据“提质扩面”的管理改革要求，公司及所属企业领导人员和部门负责人全部签约。

（三）培训计划

2025 年公司开展各类培训约 1,156 余场，培训人数约 4.2 万人次，有效提升了公司人才队伍素质能力，为公司建设绿色铝一流企业标杆提供强有力的智力支撑。一是参加中青年干部、人工智能、科技领军人才、创新人才能力提升等送外培训 96 项，参训人次 1,184 人次。举办炭素技能人才培训班，开展“跨企业师带徒”人才培养签约仪式。二是聚焦工作重点难点，开展具有实效性的专业技术培训。举办招标业务精进提升培训，切实增强合规意识。参加 PLC 技术应用高级实操培训班、完成 2025 年新入职员工 101 人岗前入职培训。三是依托公司“技能大师工作室”、“劳模工作室”等平台，组织技能大师参加有色金属行业企业创新工作室对标学习活动，打造技术精、有绝活、高素质技能人才队伍。完成应急救援员 45 人取证培训、32 人特种(设备)作业人员取证复审培训。四是利用公司技能人才自主认定优势，培养企业高技能人才队伍，公司共有电解工、电工、行车工等工种高级技师 32 人、技师 71 人、初中高级工共 653 人。

（四）劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司利润分配政策符合《公司章程》及审议程序的规定，充分保护了中小投资者的合法权益，有明确的利润分配标准和分配比例，报告期内，公司利润分配政策未调整。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.79
分配预案的股本基数（股）	3,467,957,405
现金分红金额（元）（含税）	1,314,355,856.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	1,314,355,856.50
可分配利润（元）	2,882,854,591.36

现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司制定的 2025 年度利润分配预案为：以公司现有总股本 3,467,957,405 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3.79 元（含税），共派发现金红利人民币 1,314,355,856.50 元（含税）。本次分配不进行资本公积金转增股本，不送红股。剩余未分配利润结转以后年度分配。	
如公司 2025 年度利润分配方案获股东会表决通过并实施后，公司 2025 年度累计分红金额为人民币 2,424,102,226.10 元（包括 2025 年中期已分配的现金红利人民币 1,109,746,369.60 元，含税）。	

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

（一）内部控制建设及实施情况

公司内部控制实行建评分开原则，由财务部负责体系建设，内审部每半年度组织一次自评价，评价工作体制机制健全，2025 年未发现重大、重要缺陷。

（二）报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
云南涌顺铝业有限公司	2025 年 12 月，公司通过股权收购方式，收购了公司控股子公司云南云铝涌鑫铝业持有云南涌顺铝业有限公司 51% 股权。	云南涌顺铝业有限公司成为公司控股子公司后，公司已按照公司内部控制的有关要求实施管控。	无	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

（一）内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 03 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷认定：1. 董事及高级管理人员出现舞弊行为；2. 重	重大缺陷认定：1. 缺乏民主决策程序或重大决策程序不科学；2. 严重违反国家法律、法规；3. 重要管理人员或技术人员严重流失；4. 媒体负面

	<p>述以前披露的财务报表，更正重大财务错报；3.发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制运行过程中未能发现；4.内部控制失效而导致集团资产发生重大损失；5.审计委员会和内部审计职能对内部控制的监督与检查无效；6.关键或重要不相容岗位未能恰当分离；7.信息系统的授权管理不当，可能导致非法操作和舞弊的行为。</p>	<p>新闻频现，国内外重要知名媒体发布或转载企业重大事件，引起社会广泛关注；5.重要制度或管控缺失，导致内部控制系统性失效；6.以前年度重大或重要缺陷未能得到及时整改。</p>
<p>定量标准</p>	<p>重要性水平一般通过经审计的企业总资产乘以1‰计算得出，确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：重大影响：缺陷可能带来的错报金额，超过了（含）财务报表重要性水平的100%以上；重大影响：缺陷可能带来的错报金额，超过了（含）财务报表重要性水平的60%以上，但未达到100%；一般影响：缺陷可能带来的错报金额，没有超过财务报表重要性水平的60%。</p>	<p>重大影响：1.战略目标：对企业战略目标实现有重大影响，可能给企业带来致命后果。2.经营目标：直接经济损失金额超过了财务报表重要性水平的100%以上，对企业日常运营、持续发展有重大影响。3.人员健康安全目标：发生安全生产事故，造成人员死亡，或造成3人（含）以上重伤；或企业存在重大事故隐患。4.生态环境目标：企业发生特别重大或重大突发环境事件，造成重大不良影响。5.企业声誉目标：关于企业安全、环保、社会责任、职业道德、经营状况等负面消息被全国性媒体持续报道，受到行业或监管机构关注、调查，或发生I级（特大）或II级（重大）群体性事件，造成重大不良影响。重要影响：1.战略目标：对企业战略目标实现有较大影响，可能使得企业战略偏离既定目标，但不会导致企业整体战略失败。2.经营目标：直接经济损失金额超过了财务报表重要性水平的60%，但未达到重要性水平的100%，对企业日常运营、持续发展有较大影响。3.人员健康安全目标：未造成人员死亡，造成3人以下重伤或者3人（含）以上轻伤；或企业存在一般事故隐患（A类）。4.生态环境目标：企业发生较大突发环境事件，造成较大不良影响。5.企业声誉目标：关于企业安全、环保、社会责任、职业道德、经营状况等负面消息被省级媒体报道，被省政府部门要求报告，或发生III级（一般）群体性事件，对企业声誉造成较大不良影响。一般影响：1.战略目标：对企业战略目标实现有轻微或较小影响，不会造成战略目标偏离。2.经营目标：直接经济损失金额没有超过财务报表重要性水平的60%，对企业日常运营、持续发展有轻微或较小影响。3.人员健康安全目标：未造成人员死亡或重伤，或造成3人以下轻伤；或企业存在一般事故隐患（B类）。4.生态环境目标：企业发生一般突发环境事件，造成不良影响。5.企业声誉目标：关于企业安全、环保、社会责任、职业道德、经营状况等负面消息被省级以下媒体报道，或发生IV级信访突出问题，对企业声誉造成轻微或较小损害。</p>
<p>财务报告重大缺陷数量（个）</p>	<p>0</p>	
<p>非财务报告重大缺陷数量（个）</p>	<p>0</p>	
<p>财务报告重要缺陷数量（个）</p>	<p>0</p>	
<p>非财务报告重要缺陷数量（个）</p>	<p>0</p>	

（二）内部控制审计报告

适用 不适用

<p>内部控制审计报告中的审议意见段</p>	
<p>云铝股份于2025年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。</p>	
<p>内控审计报告披露情况</p>	<p>披露</p>
<p>内部控制审计报告全文披露日期</p>	<p>2026年03月28日</p>
<p>内部控制审计报告全文披露索引</p>	<p>巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）</p>
<p>内控审计报告意见类型</p>	<p>标准无保留意见</p>
<p>非财务报告是否存在重大缺陷</p>	<p>否</p>

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		11
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	云南铝业股份有限公司	http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/index
2	云南文山铝业有限公司	
3	云南文山铝业有限公司电解铝分公司	
4	云南云铝润鑫铝业有限公司	
5	云南云铝涌鑫铝业有限公司	
6	云南云铝泽鑫铝业有限公司	
7	曲靖云铝消鑫铝业有限公司	
8	云南云铝海鑫铝业有限公司	
9	鹤庆溢鑫铝业有限公司	
10	云南源鑫炭素有限公司	
11	云南源鑫炭素有限公司阳宗海分公司	

十六、社会责任情况

具体内容见公司披露在巨潮资讯网上的《云南铝业股份有限公司 2025 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

具体内容见公司披露在巨潮资讯网上的《云南铝业股份有限公司 2025 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国铝业股份有限公司	收购股权承诺	保持云铝股份独立性的承诺：1. 中国铝业保证在资产、人员、财务、机构和业务方面与云铝股份保持分开，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股地位违反云铝股份规范运作程序、干预云铝股份经营决策、损害云铝股份和其他股东的合法权益。中国铝业及其控制的其他下属企业保证不以任何方式占用云铝股份及其控制的下属企业的资金。2. 上述承诺于中国铝业对云铝股份拥有控股权期间持续有效。如因中国铝业未履行上述所作承诺而给云铝股份造成损失，中国铝业将承担相应的赔偿责任。	2022年11月07日	长期有效	正在履行中，未违反承诺。
	中国铝业股份有限公司	收购股权承诺	规范与云铝股份关联交易的承诺：1. 中国铝业及其控制的其他下属企业将尽量减少并规范与云铝股份之间的关联交易；对于与云铝股份经营活动相关的无法避免的关联交易，中国铝业及其控制的其他下属企业将严格遵循有关关联交易的法律法规及规范性文件以及云铝股份内部管理制度中关于关联交易的相关要求，履行关联交易决策程序，确保定价公允，及时进行信息披露。2. 上述承诺于中国铝业对云铝股份拥有控股权期间持续有效。如因中国铝业未履行上述所作承诺而给云铝股份造成损失，中国铝业将承担相应的赔偿责任。	2022年11月07日	长期有效	正在履行中，未违反承诺。
	中国铝业股份有限公司	同业竞争承诺	避免与云铝股份同业竞争的承诺：“1. 本公司将按照相关证券监管部门的要求，本着有利于云铝股份发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，在符合相关法律法规、中国证监会的相关规章以及相关规范性文件规定的前提下，在2028年12月31日之前，运用资产重组、股权置换、业务调整、委托管理等证券监管部门及相关规定认可的方式，妥善解决与云铝股份的同业竞争问题。2. 上述承诺于本公司对云铝股份拥有控股权期间持续有效。”	2023年12月27日	2028年12月31日前	正在履行中，未违反承诺。
承诺是否按时履行			是			
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划			不适用			

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

（三）公司涉及业绩承诺□适用 不适用**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**□适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况□适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明□适用 不适用**五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明**□适用 不适用**六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明**□适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明 适用 不适用

公司控股子公司云铝沥鑫已资不抵债，且无持续经营能力，公司对云铝沥鑫实施破产清算，可进一步减少损失，维护公司和股东合法权益。2025年9月28日，收到云南省大理白族自治州鹤庆县人民法院《民事裁定书》（（2025）云2932破申1号），裁定受理云铝沥鑫破产清算。2025年12月2日，法院指定云南欣晨光（大理）律师事务所为破产管理人，云铝沥鑫不再纳入公司合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	195
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	郭晶、崔二娜
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用

境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

2026年3月27日公司召开了第九届董事会第二十三次会议审议通过了《关于确认2025年度日常关联交易执行情况的议案》，具体内容详见公司在指定信息披露媒体上披露的《云南铝业股份有限公司关于确认公司2025年度日常关联交易执行情况及预计2026年日常关联交易的公告》（公告编号：2026-006）。

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

☑适用 □不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值 (万元)	转让资产的评估价值 (万元)	转让价格 (万元)	关联交易结算方式	交易损益 (万元)	披露日期	披露索引
云南冶金集团股份有限公司	同受中铝集团控制	股权收购	云铝涌鑫 28.7425%股权	资产评估定价	—	152,579.2	145,081.95	现金	—	2025年 11月25日	http://www.cninfo.com.cn/new/index
			云铝润鑫 27.3137%股权		—	80,042.62	78,756.65		—		
			云铝泓鑫 30%股权		—	2,817.78	2,817.78		—		
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因 (如有)				本次股权转让价款以资产评估报告所确认的三家标的企业净资产评估价值乘以拟转让股权比例为基础,扣减三家标的企业于2025年向云南冶金支付的以前年度的分红款后确定。具体内容详见公司在指定信息披露媒体上披露的《云南铝业股份有限公司关于收购云南冶金持有公司部分控股子公司股权暨关联交易的公告》(公告编号:2025-048)							
对公司经营成果与财务状况的影响情况											
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况				不适用							

(三) 共同对外投资的关联交易

☑适用 □不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产 (万元)	被投资企业的净资产 (万元)	被投资企业的净利润 (万元)
中国铝业集团高端制造股份有限公司、西北铝业有限责任公司、中铜(昆明)铜业有限公司	同受中铝集团实际控制	中铝铝箔(云南)有限公司	铝加工	114,739.74	362,422.89	192,463.29	292.94
被投资企业的重大在建项目的进展情况 (如有)		截止2025年12月31日,新能源高精板带箔项目地基处理工程已完成总体的60%,碎石桩已完成总量的88.46%,项目整体累计完成投资3.37亿元,投资完成率达18.46%。					

说明:上表中被投资企业中铝铝箔(云南)有限公司财务数据为2025年6月合并报表财务数据。

(四) 关联债权债务往来

☑适用 □不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

（五）与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

为进一步优化公司财务管理、拓宽融资渠道、提高资金使用效率，2023 年公司与同受中铝集团控制的关联方中铝财务有限责任公司（以下简称“中铝财务”）签订《金融服务协议》、2024 年 5 月双方签订了《金融服务协议》变更协议，由中铝财务提供存款、结算、信贷及其他金融服务，公司及公司实际控制的企业在中铝财务结算户上的日最高存款余额（含应计利息）最高上限为人民币 50 亿元（含 50 亿元），中铝财务为公司及公司实际控制的企业提供的日贷款余额（含应计利息）最高上限为人民币 50 亿元（含 50 亿元），协议有效期为 3 年。

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
中铝财务有限责任公司	同受中铝集团控制	500,000	注释	309,800.85	46,530,951.62	46,500,675.88	340,076.59

注释：中铝财务为公司提供存款服务的存款利率，在中国人民银行统一颁布的同期同类存款的存款利率上限范围内，原则上不低于同期中国国内主要商业银行同类存款利率。

为有效防范、及时控制和化解公司及控股子公司在中铝财务存款的风险，保证资金的安全及流动性，公司制定了《云南铝业股份有限公司关于在中铝财务有限责任公司存款的风险应急处置预案》，成立了存款风险防范及处置工作领导小组，持续关注中铝财务的风险情况，定期对中铝财务的经营资质、业务和风险状况进行监控和评估，并出具了风险持续评估的报告。

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
中铝财务有限责任公司	同受中铝集团控制	500,000	—	0	0	0	0

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中铝财务有限责任公司	同受中铝集团控制	授信	220,000	0

（六）公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司无控股的财务公司。

（七）其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项情况

1. 托管情况

适用 不适用

托管情况说明

为充分发挥各方优势，共享资源，加强铝产业链上下游的协同发展，公司与中国铝业及其子公司中铝（云南）绿色先进铝基材料有限公司（以下简称“中铝绿材”）签署《托管协议》，公司受中国铝业委托对中铝绿材的日常生产经营进行管理，受托管理期限三年（2025年1月1日起至2027年12月31日），托管费用为每年人民币68万元（含税）。具体内容详见《云南铝业股份有限公司关于公司受托经营管理控股股东子公司暨关联交易的公告》（公告编号：2024-063）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的托管项目。

2. 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

3. 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

（二）重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
不适用										
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
云铝	2018年	100,000						2018年4月28日	是	否

文山	04月23日								-2028年4月28日		
云铝溢鑫	2018年02月06日	26,800							2018年4月26日 -2028年4月26日	是	否
云铝物流	2022年10月25日	22,000	2023年05月16日	22,000			已提供反担保		2022年11月-2026年11月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)							0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			148,800	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)							22,000
子公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
不适用											
公司担保总额(即前三大项的合计)											
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			148,800	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)							22,000
全部担保余额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										0.69%	
其中:											

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

(三) 委托他人进行现金资产管理情况

1. 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

2. 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

(四) 其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

(一) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019年	非公开发行股票	2020年01月06日	213,760.78	210,592.57	40,492.80	210,592.57	100.00%	40,492.80	40,492.80	19.23%	—	—	—
2021年		2021年12月28日	300,000	297,558.50	59,858.50	297,558.50	100.00%	59,858.50	59,858.50	20.12%	—	—	—
合计	—	—	513,760.78	508,151.07	100,351.30	508,151.07	100.00%	100,351.30	100,351.30	19.75%	—	—	—

募集资金总体使用情况说明：具体内容详见公司在指定信息披露媒体上披露的《云南铝业股份有限公司董事会关于 2025 年年度募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2026-007）。

(二) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2019年募投项目	2020年01月06日	鲁甸 6.5 级地震灾后恢复重建水电铝	生产建设	否	170,099.77	170,099.77	0.00	170,099.77	100.00%	2022年04月	194,964.82	637,337.11	是	否

		项目												
		文山中低品位铝土矿综合利用项目	生产建设	是	40,492.80	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	—	是
		收购云南冶金持有云铝涌鑫28.7425%股权	收购股权	否	—	40,492.80	40,492.80	40,492.80	100.00%	—	—	—	—	—
2021年募投项目	2021年12月28日	绿色低碳水电铝材一体化项目	生产建设	是	207,558.50	147,700.00	0.00	147,700.00	100.00%	2020年12月	162,856.35	511,606.16	是	否
		补充流动资金及偿还银行贷款	补流	否	90,000.00	90,000.00	0.00	90,000.0	100.00%	—	—	—	—	否
		收购云南冶金持有云铝涌鑫28.7425%股权	收购股权	否	—	59,858.50	59,858.50	59,858.50	100.00%	—	—	—	—	—
承诺投资项目小计				--	508,151.07	508,151.07	100,351.30	508,151.07	--	--	357,821.17	1,148,943.27	--	--
超募资金投向:不适用														
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)														
项目可行性发生重大变化的情况说明														
超募资金的金额、用途及使用进展情况														
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形														
募集资金投资项目实施地点变更情况														
募集资金投资项目实施方式调整情况														
募集资金投资项目先期投入及置换情况														
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况														
项目实施出现募集资金结余的金额及原因														
尚未使用的募集资金用途及去向														
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况														
具体内容详见公司在指定信息披露媒体上披露的《云南铝业股份有限公司董事会关于2025年年度募集资金存放与使用情况的专项报告》(公告编号:2026-007)														

(三) 募集资金变更项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
2019年募投项目	非公开发行股票	收购云南冶金持有云铝涌鑫28.7425%股权	文山中低品位铝土矿综合利用项目	40,492.80	40,492.80	40,492.80	100.00%	—	—	—	—
2021年募投项目			绿色低碳水电铝材一体化项目	59,858.50	59,858.50	59,858.50	100.00%	—	—	—	—
合计	--	--	--	100,351.30	100,351.30	100,351.30	--	--	—	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)				具体内容详见公司在指定信息披露媒体上披露的《云南铝业股份有限公司董事会关于2025年年度募集资金存放与使用情况的专项报告》(公告编号:2026-007)							
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)											
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明											

(四) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

☑适用 □不适用

审计机构鉴证意见：安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）认为：云南铝业股份有限公司的募集资金专项报告在所有重大方面按照《上市公司募集资金监管规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》及相关格式指南编制，如实反映了2025年度云南铝业股份有限公司募集资金存放与实际使用情况。

保荐机构核查意见：中信建投证券股份有限公司认为：云铝股份募集资金2025年度的存放、管理和使用情况符合中国证监会及深圳证券交易所关于募集资金管理的相关规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，有效执行了监管协议，募集资金不存在被控股股东和实际控制人占用等情形。截至2025年12月31日，公司募集资金存放、管理和使用情况与公司已披露情况一致，不存在重大的募集资金使用和管理违规情形。保荐机构对云铝股份募集资金2025年度存放、管理和使用情况无异议。

具体内容详见公司在指定信息披露媒体上披露的《中信建投证券股份有限公司关于云南铝业股份有限公司2025年度募集资金存放、管理和使用情况的专项核查报告》、《云南铝业股份有限公司募集资金存放与实际使用情况鉴证报告》。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司控股子公司云铝沥鑫已资不抵债，且无持续经营能力，公司对云铝沥鑫实施破产清算，可进一步减少损失，维护公司和股东合法权益。2025 年 9 月 28 日，收到云南省大理白族自治州鹤庆县人民法院《民事裁定书》（（2025）云 2932 破申 1 号），裁定受理云铝沥鑫破产清算。2025 年 12 月 2 日，法院指定云南欣晨光（大理）律师事务所为破产管理人，云铝沥鑫不再纳入公司合并报表范围。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

(一) 股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	38,004	0.001%	0	0	0	-1,700	-1,700	36,304	0.001%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	38,004	0.001%	0	0	0	-1,700	-1,700	36,304	0.001%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	38,004	0.001%	0	0	0	-1,700	-1,700	36,304	0.001%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	3,467,919,401	99.999%	0	0	0	1,700	1,700	3,467,921,101	99.999%
1、人民币普通股	3,467,919,401	99.999%	0	0	0	1,700	1,700	3,467,921,101	99.999%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	3,467,957,405	100.00%	0	0	0	0	0	3,467,957,405	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

原董事焦云先生、原董事周飞先生离任后锁定限售股份部分解除锁定等。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈德斌	28,654			28,654	离任高管锁定限售	不适用
焦云	5,000		1,250	3,750	离任后锁定限售股份部分解除锁定	不适用
宁德纲	3,750			3,750	高管锁定限售	不适用
周飞	600		600	0	离任后锁定限售股份解除锁定	不适用
骆灵芝		150		150	离任监事锁定限售	不适用
合计	38,004	150	1,850	36,304	--	--

二、证券发行与上市情况

(一) 报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司经营业绩稳步提升，财务结构持续改善，截止 2025 年 12 月 31 日，公司总资产为 441.76 亿元，比上年末增加了 22.74 亿元；总负债为 87.63 亿元，比上年末减少了 9.91 亿元，公司资产负债率由 23.28% 下降到 19.84%。

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	88,728	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	129,753	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中国铝业股份有限公司	国有法人	29.10%	1,009,202,685	—	—	1,009,202,685	—	—
云南冶金集团股份有限公司	国有法人	13.00%	450,906,263	—	—	450,906,263	—	—

香港中央结算有限公司	境外法人	7.49%	259,882,094	56,257,735	—	259,882,094	—	—
全国社保基金一一八组合	其他	2.52%	87,299,964	-68,696,030	—	87,299,964	—	—
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.99%	34,311,370	-1,545,399	—	34,311,370	—	—
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	其他	0.71%	24,510,747	-259,953	—	24,510,747	—	—
中国工商银行股份有限公司—南方中证申万有色金属交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.58%	20,046,585	11,360,600	—	20,046,585	—	—
中国工商银行股份有限公司—华夏沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.54%	18,705,400	2,232,100	—	18,705,400	—	—
谭瑞清	国有法人	0.52%	17,880,942	-13,029,058	—	17,880,942	质押	6,000,000
中国银行股份有限公司—嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.47%	16,129,329	523,633	—	16,129,329	—	—
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国铝业与云南冶金同受中铝集团控制；公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否存在属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国铝业股份有限公司	1,009,202,685	人民币普通股	1,009,202,685					
云南冶金集团股份有限公司	450,906,263	人民币普通股	450,906,263					
香港中央结算有限公司	259,882,094	人民币普通股	259,882,094					
全国社保基金一一八组合	87,299,964	人民币普通股	87,299,964					
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	34,311,370	人民币普通股	34,311,370					
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	24,510,747	人民币普通股	24,510,747					
中国工商银行股份有限公司—南方中证申万有色金属交易型开放式指数证券投资基金	20,046,585	人民币普通股	20,046,585					
中国工商银行股份有限公司—华夏沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	18,705,400	人民币普通股	18,705,400					
谭瑞清	17,880,942	人民币普通股	17,880,942					
中国银行股份有限公司—嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	16,129,329	人民币普通股	16,129,329					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	中国铝业与云南冶金同受中铝集团控制；公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否存在属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	不适用							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

（二）公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代 码	主要经营业务
中国铝业股份有限公司	何文建	2001 年 09 月 10 日	91110000710 9288314	铝土矿、石灰岩的开采(有效期至 2031 年 9 月); 道路运输(普通货物,限广西、贵州分公司经营); 铝、镁矿产品、冶炼产品、加工产品的 生产、销售;蒸压粉煤灰砖的生产销售及相关 服务;碳素制品及相关有色金属产品、工业水 电汽、工业用氧气和氮气的生产、销售;从事 勘察设计、建筑安装;机械设备制造、备件、 非标设备的制造、安装及检修;汽车和工程机 械修理、特种工艺车制造和销售;材料检验分 析;电讯通信、测控仪器的安装、维修、检定 和销售;自动测量控制、网络、软件系统的设 计、安装调试;经营办公自动化、仪器仪表; 相关技术开发、技术服务;发电;赤泥综合利 用产品的研发、生产和销售。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况		通过子公司中铝宁夏能源集团有限公司控股持有宁夏银星能源股份有限公司 41.23%股份。		

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

（三）公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

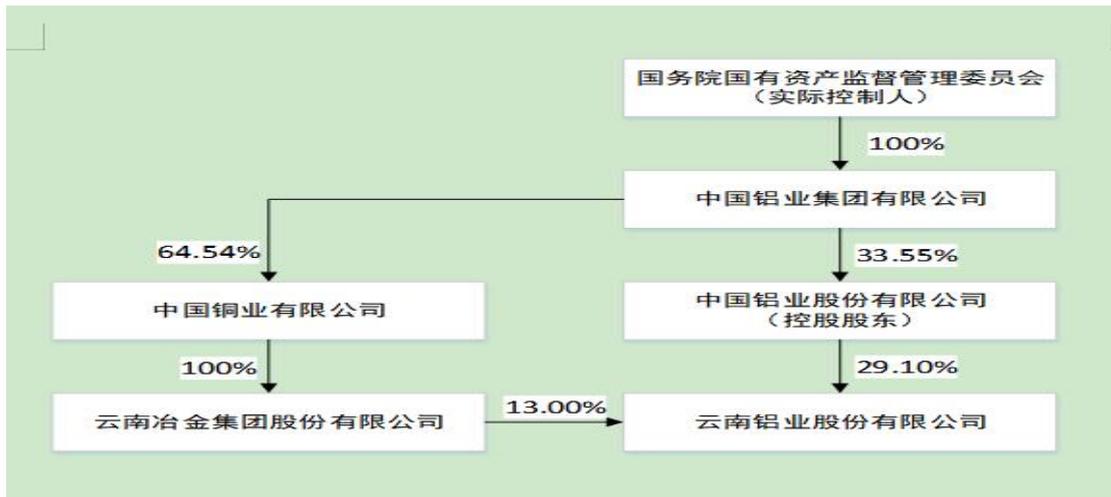
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
国务院国有资产监督管理委员会	不适用	不适用	不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(四) 公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

(五) 其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
云南冶金集团 股份有限公司	黄云静	1990 年 10 月 19 日	1,734,201.9638 万元	矿产品、冶金产品、副产品、延伸产品。承包境外有色冶金工程和境内国际招标工程,承包上述境外工程的勘察、咨询、设计和监理项目;上述境外工程所需的设备、材料出口;对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员;冶金技术开发、转让及培训;冶金生产建设所需材料及设备的经营;仪器仪表检测及技术服务。

(六) 控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 03 月 27 日
审计机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	安永华明（2026）审字第 80006958_A01 号
注册会计师姓名	郭晶、崔二娜

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了云南铝业股份有限公司的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的云南铝业股份有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了云南铝业股份有限公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于云南铝业股份有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本年财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

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

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
长期资产的减值评估	
于 2025 年 12 月 31 日，云南铝业股份有限公司（以下简称“云铝股份”）固定资产的账面价值为人民币 20,336,840	我们的审计程序包括但不限于：我们了解和评估了管理层减值测试

千元，无形资产的账面价值为人民币 2,681,587 千元，在建工程的账面价值为人民币 313,950 千元。

当资产或资产组出现减值迹象时，管理层对相关资产或资产组的减值进行评估。管理层通过确定长期资产所属的资产组的可收回金额，对该类资产组执行减值测试。根据减值测试结果，管理层于 2025 年度计提固定资产减值准备人民币 322,793 千元，计提无形资产减值准备人民币 0 千元，计提在建工程减值准备人民币 0 千元。

管理层对长期资产所做的减值测试较为复杂，由于长期资产可收回金额的确定涉及重大的管理层估计和判断，这些估计和判断可能会受未来市场、政策及经济条件的变化的重大影响。减值评估模型的复杂性以及所采用的重大估计的主观性使得我们认为长期资产减值评估相关的固有风险重大。因此，我们将长期资产减值评估确定为关键审计事项。

请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”12-固定资产、13-在建工程、15-无形资产、16-长期资产减值、26-重要会计估计和判断以及附注“五、合并财务报表项目注释”11-固定资产、12-在建工程、14-无形资产和 49-资产减值损失。

中关键控制的设计有效性，并测试了其运行有效性。

了解并评估了管理层对减值迹象的识别，将管理层采用的确定可收回金额的方法与企业会计准则的要求进行比较。

我们还了解并评估了管理层对资产组认定的恰当性，评估了计算中使用的关键假设。同时，我们也引入了我们内部估值专家，协助我们评估管理层所使用的确定可收回金额的方法以及所使用的折现率的合理性。

我们也检查了财务报表中关于长期资产减值的会计政策、重大会计判断和估计、减值测试关键假设及其金额披露的合理性。

四、其他信息

云南铝业股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估云南铝业股份有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督云南铝业股份有限公司的财务报告过程。

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，就可能对云南铝业股份有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致云南铝业股份有限公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就云南铝业股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：郭 晶（项目合伙人）

中国注册会计师：崔二娜 中国北京

2026 年 3 月 27 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

（一）合并资产负债表

编制单位：云南铝业股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	6,769,027,693.49	6,277,375,049.54
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	4,409,215,257.30	2,003,582,916.66
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	344,273,709.15	343,988,785.55
应收款项融资	1,219,264,133.11	256,753,509.40
预付款项	116,700,096.21	83,813,535.06
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	202,028,934.11	39,236,594.92
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,713,584,177.13	5,320,421,289.87
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	29,972,713.26	106,845,658.81
流动资产合计	17,804,066,713.76	14,432,017,339.81
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		
长期股权投资	1,031,931,012.07	468,871,020.85
其他权益工具投资	1,195,779,321.51	1,069,654,663.57
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	20,336,840,208.87	21,729,710,683.10
在建工程	313,950,288.20	627,870,824.18

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	88,938,650.17	111,358,007.15
无形资产	2,681,586,659.81	2,673,678,533.36
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	37,991,570.39	48,574,498.74
递延所得税资产	547,523,618.42	551,312,230.95
其他非流动资产	136,911,965.27	188,456,227.16
非流动资产合计	26,371,453,294.71	27,469,486,689.06
资产总计	44,175,520,008.47	41,901,504,028.87
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,436,000,000.00	2,450,000,000.00
应付账款	2,492,453,204.08	2,805,833,230.47
预收款项	0.00	0.00
合同负债	423,751,685.17	308,874,094.26
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	254,386,030.22	248,788,458.51
应交税费	674,585,306.64	270,305,727.21
其他应付款	837,480,754.05	430,924,200.28
其中：应付利息		
应付股利	2,578,830.22	0.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	559,182,108.26	559,150,052.79
其他流动负债	55,071,021.82	40,153,632.25
流动负债合计	6,732,910,110.24	7,114,029,395.77
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,814,000,000.00	2,365,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
租赁负债	12,027,047.62	18,622,024.14
长期应付款	20,770,000.00	
长期应付职工薪酬	17,786,110.24	16,620,685.46
预计负债	35,227,031.91	32,238,083.57
递延收益	90,473,497.50	165,662,852.31
递延所得税负债	31,771,370.68	33,870,513.26
其他非流动负债	8,000,000.00	8,000,000.00
非流动负债合计	2,030,055,057.95	2,640,014,158.74
负债合计	8,762,965,168.19	9,754,043,554.51
所有者权益：		
股本	3,467,957,405.00	3,467,957,405.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,997,751,266.96	10,742,771,043.13
减：库存股		
其他综合收益	-175,289,529.05	-271,747,884.98
专项储备	76,043,656.71	36,386,737.11
盈余公积	1,141,811,591.67	937,973,513.95
一般风险准备		
未分配利润	17,524,002,051.35	13,407,132,278.98
归属于母公司所有者权益合计	32,032,276,442.64	28,320,473,093.19
少数股东权益	3,380,278,397.64	3,826,987,381.17
所有者权益合计	35,412,554,840.28	32,147,460,474.36
负债和所有者权益总计	44,175,520,008.47	41,901,504,028.87

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	6,441,713,472.81	5,875,997,465.38
交易性金融资产	4,409,215,257.30	2,003,582,916.66
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	522,159,181.37	327,775,144.66
应收款项融资	996,360,260.98	181,311,375.45
预付款项	1,053,373,943.41	1,310,221,387.42
其他应收款	1,089,489,507.04	1,914,832,743.78
其中：应收利息		
应收股利	722,800,223.53	1,445,186,227.09
存货	523,689,146.56	446,883,469.06
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	247,462,418.79	1,292,807,650.52
流动资产合计	15,283,463,188.26	13,353,412,152.93
非流动资产：		
债权投资	0.00	247,000,000.00
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	14,558,072,726.31	11,636,896,275.09
其他权益工具投资	1,151,235,907.87	1,036,641,574.27
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,007,914,755.28	999,592,465.95
在建工程	7,831,456.21	44,085,557.31
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,682,719.16	15,256,105.28
无形资产	47,329,117.42	189,837,845.47
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,945,701.64	2,613,772.60
递延所得税资产	155,439,751.19	163,015,888.48
其他非流动资产		
非流动资产合计	16,937,452,135.08	14,334,939,484.45
资产总计	32,220,915,323.34	27,688,351,637.38
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	160,000,000.00	400,000,000.00
应付账款	819,923,986.22	617,209,020.24
预收款项		
合同负债	1,128,023,231.53	1,145,238,659.62
应付职工薪酬	45,783,877.97	40,275,325.26
应交税费	53,102,836.11	22,970,329.60
其他应付款	9,098,781,027.15	4,368,655,541.90
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	559,182,108.26	558,250,407.40
其他流动负债	146,643,020.10	148,881,025.75
流动负债合计	12,011,440,087.34	7,301,480,309.77
非流动负债：		

长期借款	1,814,000,000.00	2,365,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	0.00	7,001,688.28
长期应付款		
长期应付职工薪酬	2,579,281.35	3,652,915.98
预计负债		
递延收益	16,197,496.00	31,500,900.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,832,776,777.35	2,407,155,504.26
负债合计	13,844,216,864.69	9,708,635,814.03
所有者权益：		
股本	3,467,957,405.00	3,467,957,405.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	11,041,211,994.02	11,031,791,040.16
减：库存股		
其他综合收益	-161,426,719.01	-247,372,469.23
专项储备	4,575,370.30	7,361,513.74
盈余公积	1,141,525,816.98	937,687,739.26
未分配利润	2,882,854,591.36	2,782,290,594.42
所有者权益合计	18,376,698,458.65	17,979,715,823.35
负债和所有者权益总计	32,220,915,323.34	27,688,351,637.38

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

（三）合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	60,042,935,758.93	54,450,459,133.32
其中：营业收入	60,042,935,758.93	54,450,459,133.32
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	51,395,124,867.63	48,667,657,859.38
其中：营业成本	49,963,451,578.07	47,244,369,808.60
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	440,666,129.45	384,890,205.06

销售费用	34,422,487.83	39,353,490.73
管理费用	814,492,963.24	748,879,996.11
研发费用	171,210,512.14	227,104,135.36
财务费用	-29,118,803.10	23,060,223.52
其中：利息费用	68,297,303.70	114,576,428.40
利息收入	100,221,438.45	94,326,230.77
加：其他收益	196,766,196.04	344,899,257.36
投资收益（损失以“-”号填列）	91,226,551.12	-4,871,572.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	78,805,294.99	-1,664,661.54
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-22,770,238.19	0.00
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）	9,215,257.30	3,582,916.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-672,182.11	2,390,354.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-293,401,331.38	-327,216,860.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,176.43	166,461,346.36
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	8,650,946,558.70	5,968,046,715.98
加：营业外收入	4,085,546.57	7,378,343.21
减：营业外支出	3,000,457.38	3,033,594.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	8,652,031,647.89	5,972,391,464.91
减：所得税费用	1,304,152,966.62	873,409,956.27
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	7,347,878,681.27	5,098,981,508.64
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	7,347,878,681.27	5,098,981,508.64
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. 归属于母公司股东的净利润	6,054,686,552.59	4,411,670,800.53
2. 少数股东损益	1,293,192,128.68	687,310,708.11
六、其他综合收益的税后净额	96,458,355.93	-235,429,411.44
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	96,458,355.93	-235,429,411.44
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	97,476,074.56	-236,098,593.73
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		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	97,476,074.56	-236,098,593.73
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	-1,017,718.63	669,182.29
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
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		
6. 外币财务报表折算差额	-1,017,718.63	669,182.29
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	7,444,337,037.20	4,863,552,097.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	6,151,144,908.52	4,176,241,389.09
归属于少数股东的综合收益总额	1,293,192,128.68	687,310,708.11
八、每股收益		

(一) 基本每股收益	1.75	1.27
(二) 稀释每股收益	1.75	1.27

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	62,005,811,305.65	59,714,851,724.21
减：营业成本	61,418,468,862.79	59,233,974,686.33
税金及附加	61,531,775.17	57,716,320.97
销售费用	14,073,937.46	13,024,030.52
管理费用	247,244,194.02	248,745,198.16
研发费用	3,609,792.45	31,615,063.68
财务费用	-4,173,771.12	57,266,688.45
其中：利息费用	108,826,506.64	151,269,041.23
利息收入	113,341,572.07	94,292,374.02
加：其他收益	3,056,449.42	262,112.67
投资收益（损失以“-”号填列）	1,733,707,018.21	2,463,578,942.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	95,459,655.76	18,450,082.67
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-22,770,238.19	0.00
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）	9,215,257.30	3,582,916.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-10,623.09	1,522,736.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）	1,965,981.06	-16,338,839.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）	101,890,995.32	166,733,386.58
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,114,881,593.10	2,691,850,991.69
加：营业外收入	1,362,940.30	241,848.29
减：营业外支出	52,530.17	0.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,116,192,003.23	2,692,092,839.98
减：所得税费用	77,811,226.07	49,460,519.21
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,038,380,777.16	2,642,632,320.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	2,038,380,777.16	2,642,632,320.77
（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	85,945,750.22	-243,312,762.50
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	85,945,750.22	-243,312,762.50
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		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	85,945,750.22	-243,312,762.50
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		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
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		
6. 外币财务报表折算差额		

7.其他		
六、综合收益总额	2,124,326,527.38	2,399,319,558.27
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	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	64,223,369,034.57	54,594,405,435.87
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	54,532,971.31	19,321,890.40
收到其他与经营活动有关的现金	478,307,881.46	452,565,072.91
经营活动现金流入小计	64,756,209,887.34	55,066,292,399.18
购买商品、接受劳务支付的现金	50,051,218,970.59	43,020,408,467.97
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	2,519,393,734.28	2,148,201,548.57
支付的各项税费	3,313,642,213.65	2,621,375,077.09
支付其他与经营活动有关的现金	439,631,781.72	328,912,263.23
经营活动现金流出小计	56,323,886,700.24	48,118,897,356.86
经营活动产生的现金流量净额	8,432,323,187.10	6,947,395,042.32
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	9,005,399,291.24	12,277,998.43
取得投资收益收到的现金	69,084,785.98	3,385,889.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,434,900.00	300,939,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	956,196.85
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	9,076,918,977.22	317,559,084.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	640,504,638.26	658,066,826.50
投资支付的现金	11,907,004,940.00	2,000,000,000.00
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	1,513,934.96	0.00

投资活动现金流出小计	12,549,023,513.22	2,658,066,826.50
投资活动产生的现金流量净额	-3,472,104,536.00	-2,340,507,742.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	80,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	80,000,000.00
取得借款收到的现金	0.00	2,850,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	20,770,000.00	30,000,000.00
筹资活动现金流入小计	20,770,000.00	2,960,000,000.00
偿还债务支付的现金	550,000,000.00	4,352,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,098,445,920.67	2,026,356,628.48
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	301,026,514.01	341,202,447.21
支付其他与筹资活动有关的现金	1,843,250,986.74	133,722,112.84
筹资活动现金流出小计	4,491,696,907.41	6,512,078,741.32
筹资活动产生的现金流量净额	-4,470,926,907.41	-3,552,078,741.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-90,151.75	58,679.17
五、现金及现金等价物净增加额	489,201,591.94	1,054,867,237.99
加：期初现金及现金等价物余额	6,174,360,411.37	5,119,493,173.38
六、期末现金及现金等价物余额	6,663,562,003.31	6,174,360,411.37

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀冀

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	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	63,053,324,560.94	59,638,865,594.35
收到的税费返还	37,088,003.60	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	220,105,204.92	223,764,750.12
经营活动现金流入小计	63,310,517,769.46	59,862,630,344.47
购买商品、接受劳务支付的现金	63,148,137,520.66	57,024,003,946.08
支付给职工以及为职工支付的现金	320,886,115.34	280,160,595.38
支付的各项税费	266,059,724.80	267,664,114.69
支付其他与经营活动有关的现金	93,292,737.24	64,040,196.99
经营活动现金流出小计	63,828,376,098.04	57,635,868,853.14
经营活动产生的现金流量净额	-517,858,328.58	2,226,761,491.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	9,005,399,291.24	1,276,689.93
取得投资收益收到的现金	2,395,583,486.89	1,348,302,837.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	259,280,797.00	300,939,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	956,196.85
收到其他与投资活动有关的现金	1,563,678,322.24	1,916,620,222.23
投资活动现金流入小计	13,223,941,897.37	3,568,094,946.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,703,107.59	90,661,277.27
投资支付的现金	13,793,040,984.74	2,103,782,325.32
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	200,000,000.00	1,797,000,000.00
投资活动现金流出小计	14,032,744,092.33	3,991,443,602.59
投资活动产生的现金流量净额	-808,802,194.96	-423,348,656.43
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	0.00	2,820,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	4,239,683,969.33	1,444,849,712.34
筹资活动现金流入小计	4,239,683,969.33	4,264,849,712.34

偿还债务支付的现金	550,000,000.00	3,582,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,797,281,406.66	1,667,464,797.31
支付其他与筹资活动有关的现金		8,589,172.12
筹资活动现金流出小计	2,347,281,406.66	5,258,053,969.43
筹资活动产生的现金流量净额	1,892,402,562.67	-993,204,257.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-26,031.70	15,593.27
五、现金及现金等价物净增加额	565,716,007.43	810,224,171.08
加：期初现金及现金等价物余额	5,875,997,465.38	5,065,773,294.30
六、期末现金及现金等价物余额	6,441,713,472.81	5,875,997,465.38

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

(七) 合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	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、上年期末余额	3,467,957,405.00				10,742,771,043.13		-271,747,884.98	36,386,737.11	937,973,513.95		13,407,132,278.98		28,320,473,093.19	3,826,987,381.17	32,147,460,474.36
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,467,957,405.00				10,742,771,043.13		-271,747,884.98	36,386,737.11	937,973,513.95		13,407,132,278.98		28,320,473,093.19	3,826,987,381.17	32,147,460,474.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-745,019,776.17		96,458,355.93	39,656,919.60	203,838,077.72		4,116,869,772.37		3,711,803,349.45	-446,708,983.53	3,265,094,365.92
（一）综合收益					0.00		96,458,355.93				6,054,686,552.59		6,151,144,908.52	1,293,192,128.68	7,444,337,037.20

总额														
(二)所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三)利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四)所有者权益内部														

结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
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				0.00		39,656,919.60				39,656,919.60	10,866,064.58	50,522,984.18	
1. 本期提取						176,595,291.42				176,595,291.42	33,828,591.45	210,423,882.87	
2. 本期使用						-136,938,371.82				-136,938,371.82	-22,962,526.87	-159,900,898.69	
（六）其他				-744,947,079.58						-744,947,079.58	-1,446,337,722.38	-2,191,284,801.96	
四、本期期末余额	3,467,957,405.00			9,997,751,266.96	-175,289,529.05	76,043,656.71	1,141,811,591.67		17,524,002,051.35	32,032,276,442.64	3,380,278,397.64	35,412,554,840.28	

额														
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

上期金额

单位：元

项目	2024 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	3,467,957,405.00				10,693,211,169.86		-48,409,761.67	75,682,976.87	673,710,281.87		10,867,076,404.96		25,729,228,476.89	3,517,703,169.01	29,246,931,645.90
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,467,957,405.00				10,693,211,169.86		-48,409,761.67	75,682,976.87	673,710,281.87		10,867,076,404.96		25,729,228,476.89	3,517,703,169.01	29,246,931,645.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					49,559,873.27		-223,338,123.31	-39,296,239.76	264,263,232.08		2,540,055,874.02		2,591,244,616.30	309,284,212.16	2,900,528,828.46
（一）综合收益总额							-235,429,411.44				4,411,670,800.53		4,176,241,389.09	687,310,708.11	4,863,552,097.20
（二）所有者投入和减少资本					49,559,873.27								49,559,873.27	195,649,079.56	245,208,952.83
1. 所有者投														288,280,000.00	288,280,000.00

入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额				1,364,064.29						1,364,064.29			1,364,064.29
4. 其他				48,195,808.98						48,195,808.98	-92,630,920.44		-44,435,111.46
(三) 利润分配							264,263,232.08	-1,859,523,638.38		-1,595,260,406.30	-564,461,733.36		-2,159,722,139.66
1. 提取盈余公积							264,263,232.08	-264,263,232.08					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配								-1,595,260,406.30		-1,595,260,406.30	-564,461,733.36		-2,159,722,139.66
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转					12,091,288.13								-12,091,288.13
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
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					12,091,288.13								-12,091,288.13

存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备						-39,296,239.76				-39,296,239.76	-9,213,842.15		-48,510,081.91
1. 本期提取						158,033,626.92				158,033,626.92	24,722,720.83		182,756,347.75
2. 本期使用						-197,329,866.68				-197,329,866.68	-33,936,562.98		-231,266,429.66
(六) 其他													
四、本期期末余额	3,467,957,405.00			10,742,771,043.13	-271,747,884.98	36,386,737.11	937,973,513.95		13,407,132,278.98		28,320,473,093.19	3,826,987,381.17	32,147,460,474.36

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,467,957,405.00				11,031,791,040.16		-247,372,469.23	7,361,513.74	937,687,739.26	2,782,290,594.42		17,979,715,823.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,467,957,405.00				11,031,791,040.16		-247,372,469.23	7,361,513.74	937,687,739.26	2,782,290,594.42		17,979,715,823.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					9,420,953.86		85,945,750.22	-2,786,143.44	203,838,077.72	100,563,996.94		396,982,635.30
（一）综合收益总额							85,945,750.22			2,038,380,777.16		2,124,326,527.38
（二）所有者投入和减少资本					-72,696.59							-72,696.59

1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入所有者权益的金额				-72,696.59					-72,696.59
4. 其他									
(三) 利润分配							203,838,077.72	-1,937,816,780.22	-1,733,978,702.50
1. 提取盈余公积							203,838,077.72	-203,838,077.72	
2. 对所有者(或股东)的分配								-1,733,978,702.50	-1,733,978,702.50
3. 其他									
(四) 所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
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							-2,786,143.44		-2,786,143.44
1. 本期提取							12,923,881.67		12,923,881.67
2. 本期使用							-15,710,025.11		-15,710,025.11
(六) 其他				9,493,650.45					9,493,650.45
四、本期期末余额	3,467,957,405.00			11,041,211,994.02	-161,426,719.01	4,575,370.30	1,141,525,816.98	2,882,854,591.36	18,376,698,458.65

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

上期金额

单位：元

目	2024 年度											
	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	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	3,467,957,405.00				11,029,938,296.61		-16,150,994.86	16,572,896.35	673,424,507.18	2,011,273,200.16		17,183,015,310.44
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,467,957,405.00				11,029,938,296.61		-16,150,994.86	16,572,896.35	673,424,507.18	2,011,273,200.16		17,183,015,310.44
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					1,852,743.55		-231,221,474.37	-9,211,382.61	264,263,232.08	771,017,394.26		796,700,512.91
(一)综合收益总额							-243,312,762.50			2,642,632,320.77		2,399,319,558.27
(二)所有者投入和减少 资本					1,852,743.55							1,852,743.55
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者 投入资本												
3.股份支付计入所有者 权益的金额					1,364,064.29							1,364,064.29
4.其他					488,679.26							488,679.26
(三)利润分配									264,263,232.08	-1,859,523,638.38		-1,595,260,406.30
1.提取盈余公积									264,263,232.08	-264,263,232.08		
2.对所有者(或股东) 的分配										-1,595,260,406.30		-1,595,260,406.30
3.其他												
(四)所有者权益内部结 转							12,091,288.13			-12,091,288.13		
1.资本公积转增资本(或												

股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
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						12,091,288.13			-12,091,288.13		
6. 其他											
(五) 专项储备								-9,211,382.61			-9,211,382.61
1. 本期提取								11,556,359.84			11,556,359.84
2. 本期使用								-20,767,742.45			-20,767,742.45
(六) 其他											
四、本期期末余额	3,467,957,405.00				11,031,791,040.16		-247,372,469.23	7,361,513.74	937,687,739.26	2,782,290,594.42	17,979,715,823.35

法定代表人：张得教

主管会计工作负责人：马颜

会计机构负责人：王冀爽

三、公司基本情况

云南铝业股份有限公司(以下简称“本公司”)是由云南冶金集团股份有限公司(以下简称“云南冶金集团”)以其原全资企业云南铝厂的绝大部分生产经营性资产作为出资,采用独家发起、社会公开募集股份方式于 1998 年 3 月 20 日设立的股份有限公司,注册地为中华人民共和国云南省昆明市呈贡区七甸街道,总部地址为中华人民共和国云南省昆明市呈贡区七甸街道。中国铝业股份有限公司(以下简称“中铝股份”)为本公司的母公司,中国铝业集团有限公司(以下简称“中铝集团”)为本公司的最终母公司。于 2025 年 12 月 31 日,本公司的总股本为 3,467,957,405.00 元,每股面值 1 元。

本公司设立时注册资本及股份总数为 31,000 万股,其中:云南冶金集团持有 23,000 万股,占 74.19%;社会公众持股 8,000 万股,占 25.81%。本公司 7,200 万 A 股股票于 1998 年 4 月 8 日在深圳证券交易所上市,股票简称“云铝股份”,股票代码 000807。于 2002 年 3 月 26 日发行 5,400 万股社会公众股,每股面值 1 元;发行后,股份总额为 36,400 万元,其中,云南冶金集团持有 23,000 万股,占 63.19%。于 2004 年以资本公积转增股本,每 10 股转增 5 股;转增后,股份总额为 54,600 万元,其中,云南冶金集团持有 34,500 万股,占 63.19%。于 2006 年进行股权分置改革,云南冶金集团按照每 10 股送 3.2 股的方式向流通股股东支付对价 6,432 万股,云南冶金集团持有股份变更为 28,068 万股,占 51.41%。于 2007 年 4 月 26 日以资本公积转增股本,每 10 股转增 6 股;转增后,股份总额为 87,360 万元。于 2008 年 1 月 18 日向机构投资者、原流通股股东及其他社会公众投资者发行 42,525,598 股 A 股,每股面值 1 元;发行后,股本总额为 91,613 万元。于 2008 年 5 月 6 日以资本公积转增股本,每 10 股转增 1.5 股;转增后,股本总额变更为 105,355 万元。于 2009 年 8 月 25 日向云南冶金集团等特定对象发行 130,434,782 股人民币普通股,每股面值 1 元;发行后,股本总额为 1,183,979,219.00 元。于 2011 年以资本公积转增股本,每 10 股转增 3 股;转增后,股本总额变更为 1,539,172,984.00 元。于 2015 年 5 月 19 日向云南冶金集团等特定对象发行 359,438,661 股人民币普通股,每股面值 1 元;发行后,股本总额为 1,898,611,645 元。于 2016 年 10 月 19 日向云南冶金集团等特定对象发行 708,227,152 股人民币普通股,每股面值 1 元;发行后,股本总额为 2,606,838,797.00 元。于 2019 年 12 月 25 日向中铝股份等特定对象发行 521,367,759 股人民币普通股,每股面值 1 元;发行后股本总额为 3,128,206,556.00 元。于 2021 年 12 月 3 日向中铝股份等特定对象发行 339,750,849 股人民币普通股,每股面值 1 元;发行后股本总额为 3,467,957,405.00 元。于 2022 年 11 月,云南冶金集团以非公开协议转让的方式将其持有的本公司 65,891 万股人民币普通股转让给中铝股份,本次股份转让完成后中铝股份持有本公司 100,920 万股,占 29.10%;云南冶金集团持有本公司 45,090 万股,占 13.00%。中铝股份持有本公司 29.10%的股权,并通过一致行动人云南冶金集团合计持有本公司 42.10%的表决权,公司控股股东变更为中铝股份。

以下如无特殊说明,本公司及子公司合称“云铝股份”。云铝股份实际从事的主要经营业务为重熔用铝锭及铝加工制品、炭素及炭素制品、氧化铝的加工及销售。

本年度纳入合并范围的子公司共 14 户,详见附注七。

本财务报表由本公司董事会于 2026 年 3 月 27 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本财务报表还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自 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。因此，本财务报表在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

云铝股份根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项的预期信用损失的计量(附注三(9))、存货的可变现净值(附注三(10))、固定资产可使用年限(附注三(12))、无形资产摊销(附注三(15))、长期资产减值(附注三(16))、收入的确认和计量(附注三(20))、预计负债的计量(附注三(19))、递延所得税资产的确认(附注三(22))等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司 2025 年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准

4、记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本公司及注册于中国大陆的子公司的记账本位币为人民币；本公司注册于中国香港的子公司云铝国际有限公司(以下简称“云铝国际”)的记账本位币为美元。本财务报表以人民币列示。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项在建工程项目预算金额大于 5000 万元且年初/年末金额大于人民币 1 亿元
存在重要少数股东权益的子公司	少数股东权益价值大于人民币 3 亿元
重要的联营企业	年初/年末联营企业的长期股权投资账面价值占合并总资产的比例大于等于 0.15%或已计提减值的投资

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

云铝股份支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。云铝股份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(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(2) 非同一控制下的企业合并

云铝股份发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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差额，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，云铝股份开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

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和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以云铝股份为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从云铝股份的角度对该交易予以调整。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

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。为购建符合借款费用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在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易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。

(2) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的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，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，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

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当云铝股份成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融资产

A. 分类和计量

云铝股份根据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，将金融资产划分为：(1)以摊余成本计量的金融资产；(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；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，云铝股份按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

A. 分类和计量（续）

债务工具

云铝股份持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，云铝股份分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

云铝股份管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。云铝股份对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收账款和其他应收款等。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

云铝股份管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资。

权益工具

云铝股份将对其没有控制、共同控制和重大影响的非交易性权益工具投资于初始确认时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，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

B. 减值

云铝股份对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

云铝股份考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

B. 减值（续）

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收账款和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，云铝股份均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收账款和应收款项融资外，于每个资产负债表日，云铝股份对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，云铝股份按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，云铝股份按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，云铝股份按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，云铝股份假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

云铝股份对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

按照单项计算预期信用损失的各类金融资产，其信用风险特征与该类中的其他金融资产显著不同。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，云铝股份依据信用风险特征将应收款项划分为

若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

应收款项融资	信用等级较高银行的承兑汇票
按照信用风险特征	应收账款
其他应收款组合 1	押金和保证金
其他应收款组合 2	员工备用金
其他应收款组合 3	往来款及其他

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收款项融资，云铝股份参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，云铝股份参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 减值（续）

云铝股份将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，云铝股份在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

C. 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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)该金融资产已转移，且云铝股份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；(3)该金融资产已转移，虽然云铝股份既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

云铝股份的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款、借款及长期应付款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，云铝股份终止确认该金融负债或义务已解除的部分。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。

(3) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以计量日可取得的相同资产或负债在活跃市场中未经调整的报价（第一层次输入值）确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，云铝股份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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值（第

二层次输入值)。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值(第三层次输入值)。

12、应收票据

不适用。

13、应收账款

不适用。

14、应收款项融资

不适用。

15、其他应收款

不适用。

16、合同资产

不适用。

17、存货

(1) 分类和初始计量

存货包括原材料、自制半成品及在产品、库存商品等。存货按照成本进行初始计量。库存商品和在产品成本包括原材料成本、直接人工成本以及在正常生产能力下按照系统的方法分配的制造费用。发出存货,采用加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等,低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算,库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中,以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。在同一地区生产和销售且具有相同或类似最终用途的存货,云铝股份合并计提存货跌价准备。其中,对于主要的原材料、在产品和产成品,云铝股份根据库龄、保管状态、历史销售折扣情况及预计未来销售情况等因素计提存货跌价准备。

(4) 云铝股份的存货盘存制度采用永续盘存制。

18、持有待售资产

不适用。

19、债权投资

不适用。

20、其他债权投资

不适用。

21、长期应收款

不适用。

22、长期股权投资

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资；云铝股份对联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。联营企业为云铝股份能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并；对联营企业投资采用权益法核算。

（1）投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，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初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

2) 后续计量及损益确认方法（续）

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本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应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他

实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

（3）确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（4）长期股权投资减值

对子公司、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三(16))。

23、投资性房地产

不适用。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具以及其他等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入云铝股份、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。公司制改建时国有股股东投入的固定资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入云铝股份且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-40 年	3%至 5%	2.38%至 6.47%
机器设备	年限平均法	8-22 年	3%至 5%	4.32%至 12.13%
运输工具	年限平均法	6-12 年	3%至 5%	7.92%至 16.17%
其他	年限平均法	7-12 年	3%至 5%	7.92%至 13.86%

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并在必要时进行适当调整。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固

定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

26、借款费用

云铝股份发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的利息费用减去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确定专门借款借款费用的资本化金额。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

27、生物资产

不适用。

28、油气资产

不适用。

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括土地使用权、采矿权、探矿权、非专利技术和电解铝产能指标及其他等，以成本进行初始计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

土地使用权：土地使用权自可供使用时起，在预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。

采矿权和探矿权：采矿权以成本减累计摊销列示，并自投产日开始采用工作量法摊销。探矿权以取得时的成本计量，并自转为采矿权且投产日开始，采用工作量法摊销。

勘探与评估资产包括地形及地质勘测、取样以及与商业和技术可行性研究相关的活动，以及用于对现有矿体进一步矿化，以及扩大矿区产量的开支。在取得一个地区的合法探矿权之前所产生的开支于发生时计入当期损益。勘探与评估资产以公允价值进行初步确认，之后以成本扣除累计减值列账。当能够合理地确信矿产可用于商业生产时，勘探及评估成本根据勘探与评估资产的性质转为有形资产或无形资产。如果项目在勘探与评估阶段被放弃，则其所有勘探与评估开支将予核销。

非专利技术：非专利技术按预计受益年限平均摊销。

电解铝产能指标：电解铝产能指标按预计受益年限平均摊销。

定期复核使用寿命和摊销方法：对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终

了进行复核并在必要时进行适当调整。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

云铝股份的研究开发支出主要包括云铝股份实施研究开发阶段活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试及研发技术服务费等支出。

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，予以资本化：

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；

管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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，予以资本化：（续）

无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；以及

归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30、长期资产减值

固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为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。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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

长期待摊费用主要包括已经发生但应由本年和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

32、合同负债

不适用。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。云铝股份在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

云铝股份将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是云铝股份向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，云铝股份的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。同时，经政府批准，云铝股份为员工支付补充养老保险金，并由符合国家规定的法人受托机构受托管理，云铝股份除了按月向该机构缴纳补充养老保险金外，并无进一步的付款义务。

基本养老保险：云铝股份职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。云铝股份以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。云铝股份在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

云铝股份在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在云铝股份不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

不适用。

（5）内退福利

云铝股份向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利，是指向未达到国家规定的退休年龄、经云铝股份管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。云铝股份自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，云铝股份比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

34、预计负债

因进行铝土矿开采、氧化铝及电解铝生产而形成的复垦、弃置及环境清理等现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后

确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。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。

35、股份支付

不适用。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

a. 销售商品合同

云铝股份与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。云铝股份通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户取得相关商品控制权的时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接收该商品。云铝股份生产电解铝及铝加工产品并销售予客户。云铝股份将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由客户确认接收后，确认收入。

b. 物流收入

云铝股份对外提供物流运输劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，其中，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，云铝股份对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

不适用。

39、政府补助

政府补助为云铝股份从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

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

与资产相关的政府补助，是指云铝股份取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与

收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

云铝股份采用净额法，将与资产相关的政府补助冲减相关资产的账面价值；与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，冲减相关成本费用或损失，若用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接冲减相关成本费用或损失。

云铝股份对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的非企业合并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。

递延所得税资产的确认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应纳税所得额为限。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非云铝股份能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对云铝股份内同一纳税主体征收的所得税相关；该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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。

云铝股份作为承租人

云铝股份于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。云铝股份将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

云铝股份的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、机器设备、土地使用权及其他。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。云铝股份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；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租

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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，云铝股份将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，云铝股份选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，云铝股份将其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；(2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

云铝股份作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

经营租赁

云铝股份经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及运输工具时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

42、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费

云铝股份按照中国相关政府部门的规定计提安全生产费及其他类似性质费用，用于维持矿区生产、设备改造相关支出及运输业务安全支出等相关支出，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全或维简项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时，冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

分部信息

云铝股份以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指云铝股份内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 云铝股份管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 云铝股份能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

重要会计估计和判断

云铝股份根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

a. 采用会计政策的关键判断

(i) 金融资产的分类

云铝股份在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

云铝股份在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

云铝股份在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

b. 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(i) 长期资产减值评估

云铝股份对存在减值迹象的长期资产进行减值测试时，当减值测试结果表明相关资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为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，其计算需要采用会计估计(附注五(11)、附注五(12)、附注五(15))。

存在减值迹象的长期资产金额重大，在确定相关资产或资产组的可回收金额时运用了重要的估计，倘若未来事项与该等估计不符，可收回金额将需要作出修订，这些修订可能会对云铝股份的经营业绩或者财务状况产生影响。

(ii) 固定资产的可使用年限

云铝股份的管理层对固定资产可使用年限做出估计。此类估计以相似性质及功能的固定资产在以往年度的实际可使用年限的历史经验为基准。可使用年限与以前估计的使用年限不同时，管理层将对固定资产的预计使用年限进行相应的调整，或者当报废或出售技术落后相关设备时相应地冲销或冲减相应的固定资产。因此根据现有经验进行估计的结果可能与下一会计期间实际结果有所不同，因而可能导致对资产负债表中的固定资产账面价值和折旧费用的重大调整。

(iii) 存货可变现净值的估计

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。云铝股份对存货的可变现净值作出估计，此估计需综合考虑存货库龄情况，是否存在呆滞、毁损存货，存货的估计售价以及至完工时估计将要发生的成本、销售费用以及相关税费情况。当存货的实际售价或成本、费用与以前估计不同时，管理层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同，可能导致对资产负债表中存货账面价值的重大调整。

(iv) 所得税和递延所得税

本公司根据现行税收法规和规章估计所得税费用及递延所得税，同时考虑从相关税务当局获得的特殊批准及有权享受的本公司经营所在地或辖区的政策。在正常的经营活动中，一些交易和事项的最终税务处理会存在不确定性。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述

最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

可抵扣亏损及其他可抵扣暂时性差异，如税前不可抵扣的应收款项、存货、固定资产、在建工程等的减值准备，以本公司内各个纳税主体未来期间的应纳税所得额可以弥补的亏损或可以转回的应纳税暂时性差异为限确认递延所得税资产。对递延所得税资产的确认金额需要管理层运用重大估计。

本公司已按现行税收法规和规章及现在最佳估计及假设确认了递延所得税资产。如未来税收法规和规章或相关环境发生改变，需对递延所得税资产的价值作出调整，其将影响本公司的财务状况及经营业绩。倘若未来部分子公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定，则需按照 25% 的法定税率计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

不适用。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、9%、6%、5%及 3%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	7%、5%及 1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%及 16.5%

2、税收优惠

序号	公司全称	高新证书编号	高新有效期	适用西开目录条款	企业所得税税率
1	云南云铝涌鑫铝业有限公司	GR202453000751	2024-2027	《产业结构调整指导目录(2024 年本)》鼓励类“九，有色金属”中的“2. 冶炼：高效，低耗，低污染，新型冶炼技术开发及应用”。 《西部地区鼓励类产业目录(2025 年本)》(四)“云南省”第 19 条：有色金属产品开发及精深加工，有色金属高效、节能、低污染、规模化回收与综合利用；第 20 条：绿色铝产业(生产、精深加工及其应用)	15%

2	云南涌顺铝业有限公司	-	-	《西部地区鼓励类产业目录（2025 年本）》（四）“云南省”第 19 条：有色金属产品开发及精深加工，有色金属高效、节能、低污染、规模化回收与综合利用；第 20 条：绿色铝产业（生产、精深加工及其应用）	15%
3	云南云铝润鑫铝业有限公司	GR202253000214 GR202553000405	2022-2025 2025-2028	《产业结构调整指导目录（2024 年本）》鼓励类“九，有色金属”中的“2. 冶炼：高效，低耗，低污染，新型冶炼技术开发及应用”。	15%
4	云南云铝泽鑫铝业有限公司	GR202353000090	2023-2026	《产业结构调整指导目录（2024 年本）》鼓励类“九，有色金属”中的“2. 冶炼：高效，低耗，低污染，新型冶炼技术开发及应用”。 《西部地区鼓励类产业目录（2025 年本）》（四）“云南省”第 19 条：有色金属产品开发及精深加工，有色金属高效、节能、低污染、规模化回收与综合利用；第 20 条：绿色铝产业（生产、精深加工及其应用）	15%
5	曲靖云铝涪鑫铝业有限公司	GR202253000073 GR202553000007	2022-2025 2025-2028	《产业结构调整指导目录（2024 年本）》鼓励类“九，有色金属”中的“2. 冶炼：高效，低耗，低污染，新型冶炼技术开发及应用”。	15%
6	云南云铝海鑫铝业有限公司	GR202253000128	2022-2025	《西部地区鼓励类产业目录（2025 年本）》（四）“云南省”第 20 条：绿色铝产业（生产、精深加工及其应用）	15%
7	鹤庆溢鑫铝业有限公司	GR202353000036	2023-2026	《西部地区鼓励类产业目录（2025 年本）》（四）“云南省”第 20 条：绿色铝产业（生产、精深加工及其应用）	15%
8	云南文山铝业有限公司	GR202253000507 GR202553000141	2022-2025 2025-2028	《产业结构调整指导目录（2024 年本）》鼓励类“九，有色金属”中的“2. 冶炼：高效，低耗，低污染，新型冶炼技术开发及应用”。 《西部地区鼓励类产业目录（2025 年本）》（四）“云南省”第 19 条：有色金属产品开发及精深加工，有色金属高效、节能、低污染、规模化回收与综合利用；第 20 条：绿色铝产业（生产、精深加工）	15%
9	云南源鑫炭素有限公司	GR202453000516	2024-2027	-	15%
10	云南云铝物流投资有限公司	-	-	《西部地区鼓励类产业目录（2025 年本）》（四）“云南省”第四十条：公路、铁路、水路货物运输及多式联运；第四十一条：仓储、运输、货代、包装、装卸、搬运、流通加工、配送、多式联运服务、供应链服务等现代物流项目运营	15%

根据财政部及税务总局颁布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告[2023 年]43 号）的规定，本公司的子公司云铝涌鑫、云铝润鑫、云铝泽鑫、云铝涪鑫、云铝海鑫、云铝溢鑫、云铝源鑫、云铝文山作为先进制造业企业，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减增值税应纳税额。

3、其他

本公司的子公司云铝国际为在香港注册成立的公司，在香港缴纳企业所得税，适用税率为 16.5%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	3,262,796,098.58	3,076,351,905.26
其他货币资金	105,465,690.18	103,014,638.17
存放财务公司款项	3,400,765,904.73	3,098,008,506.11
合计	6,769,027,693.49	6,277,375,049.54
其中：存放在境外的款项总额	2,405,596.40	2,917,540.38

其他说明：于 2025 年 12 月 31 日，存放于同受本公司之最终母公司中铝集团控制的中铝财务有限责任公司（以下简称“中铝财务”）的款项余额为 3,400,765,904.73 元（2024 年 12 月 31 日：3,098,008,506.11 元），按照银行同期存款利率计息，可随时用于支取。受限货币资金情况请参见附注七、31 所有权或使用权受到限制的资产。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,409,215,257.30	2,003,582,916.66
其中：		
浮动收益银行理财产品	4,409,215,257.30	2,003,582,916.66
其中：		
合计	4,409,215,257.30	2,003,582,916.66

其他说明：无。

3、衍生金融资产

不适用。

4、应收票据

不适用。

5、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	344,340,133.56	344,016,836.82
1 至 2 年	352,900.00	70,880.51
2 至 3 年	70,880.51	0.00
3 年以上（注）	16,698,049.53	12,910,100.92
3 至 4 年	3,787,948.61	100,000.00
4 至 5 年	100,000.00	8,120.19
5 年以上	12,810,100.92	12,801,980.73
合计	361,461,963.60	356,997,818.25

注：因子公司出表导致本年末余额增加。

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,626,691.51	3.22%	11,626,691.51	100.00%	0.00	7,485,842.90	2.10%	7,485,842.90	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	349,835,272.09	96.78%	5,561,562.94	1.59%	344,273,709.15	349,511,975.35	97.90%	5,523,189.80	1.58%	343,988,785.55
其中：										
合计	361,461,963.60	100.00%	17,188,254.45	4.76%	344,273,709.15	356,997,818.25	100.00%	13,009,032.70	3.64%	343,988,785.55

按单项计提坏账准备：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
郑州新利来铝箔有限公司	5,993,178.82	5,993,178.82	5,993,178.82	5,993,178.82	100.00%	款项长期无法收回
苏州恒祥进出口有限公司	1,341,600.77	1,341,600.77	1,341,600.77	1,341,600.77	100.00%	款项长期无法收回
中铝铝箔（洛阳）有限公司	150,000.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00	100.00%	款项长期无法收回
昆明重工佳盛慧洁特种设备制造有限公司	1,063.31	1,063.31	1,063.31	1,063.31	100.00%	款项长期无法收回
云南云铝沥鑫铝业有限公司			4,140,848.61	4,140,848.61	100.00%	款项长期无法收回
合计	7,485,842.90	7,485,842.90	11,626,691.51	11,626,691.51		

按组合计提坏账准备：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	344,340,133.56	137,288.11	0.04%
2至3年	70,880.51	16.81	0.02%
3年以上	5,424,258.02	5,424,258.02	100.00%
合计	349,835,272.09	5,561,562.94	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	13,009,032.70	39,806.81	-1,433.67		4,140,848.61	17,188,254.45
合计	13,009,032.70	39,806.81	-1,433.67		4,140,848.61	17,188,254.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：不适用。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

不适用。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
余额前五名的应收账款总额	327,972,028.87		327,972,028.87	90.73%	6,073,198.52
合计	327,972,028.87		327,972,028.87	90.73%	6,073,198.52

6、合同资产

不适用。

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,219,264,133.11	256,753,509.40
合计	1,219,264,133.11	256,753,509.40

(2) 按坏账计提方法分类披露

不适用。

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

不适用。

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

不适用。

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,558,359,198.33	0.00
合计	4,558,359,198.33	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

不适用。

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

不适用。

(8) 其他说明

于 2025 年 12 月 31 日，云铝股份认为所持有的银行承兑汇票信用风险特征类似，无单项计提减值准备的银行承兑汇票。此外，云铝股份认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，云铝股份按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	202,028,934.11	39,236,594.92
合计	202,028,934.11	39,236,594.92

(1) 应收利息

不适用。

(2) 应收股利

不适用。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收往来款	261,589,673.49	24,767,360.97
应收押金和保证金	40,895,360.60	16,102,577.79
应收股权过渡期损益	10,418,367.65	10,418,367.65
应收其他款项	18,523,846.12	14,604,893.38
减：坏账准备	-129,398,313.75	-26,656,604.87

合计	202,028,934.11	39,236,594.92
----	----------------	---------------

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	60,273,508.00	36,633,259.45
1至2年	31,540,134.81	2,669,220.12
2至3年	13,878,863.71	451,697.43
3年以上（注）	225,734,741.34	26,139,022.79
3至4年	1,160,201.00	
4至5年	3,167,668.00	
5年以上	221,406,872.34	26,139,022.79
合计	331,427,247.86	65,893,199.79

注：因子公司出表导致本年末余额增加。

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	267,017,818.23	80.57%	128,755,130.32	48.22%	138,262,687.91	26,657,883.86	40.46%	26,064,690.48	97.77%	593,193.38
其中：										
按组合计提坏账准备	64,409,429.63	19.43%	643,183.43	1.00%	63,766,246.20	39,235,315.93	59.54%	591,914.39	1.51%	38,643,401.54
其中：										
合计	331,427,247.86	100.00%	129,398,313.75	39.04%	202,028,934.11	65,893,199.79	100.00%	26,656,604.87	40.45%	39,236,594.92

按单项计提坏账准备：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
云南滇能（集团）控股公司	10,418,367.65	10,418,367.65	10,418,367.65	10,418,367.65	100.00%	已逾期三年以上，多次追偿无果，预计无法收回
呈贡工业园区管理委员会	3,800,000.00	3,800,000.00	3,800,000.00	3,800,000.00	100.00%	长期无往来关系，多次追偿无果，预计无法收回
攀枝花市中久工贸有限公司	3,577,141.30	3,577,141.30	3,577,141.30	3,577,141.30	100.00%	长期无往来关系，多次追偿无果，预计无法收回
中老铝业股份有限公司	3,954,622.64	3,361,429.26	3,866,820.38	3,866,820.38	100.00%	长期无往来关系，多次追偿无果，预计无法收回
云南云铝沥鑫铝业有限公司	0.00	0.00	240,455,700.56	102,193,012.65	42.00%	破产清算中，存在回款风险
其他	4,907,752.27	4,907,752.27	4,899,788.34	4,899,788.34	100.00%	长期无往来关系，多次追偿无果，预计无法收回
合计	26,657,883.86	26,064,690.48	267,017,818.23	128,755,130.32		

按组合计提坏账准备：按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金和保证金组合	40,887,360.60	131,600.71	0.32%
往来款及其他组合	23,522,069.03	511,582.72	2.17%
合计	64,409,429.63	643,183.43	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	591,914.39		26,064,690.48	26,656,604.87
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	550,539.45		582,539.93	1,133,079.38
本期转回	499,270.41			499,270.41
本期转销				
本期核销				
其他变动			102,107,899.91	102,107,899.91
2025 年 12 月 31 日余额	643,183.43		128,755,130.32	129,398,313.75

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	26,656,604.87	1,133,079.38	-499,270.41		102,107,899.91	129,398,313.75
合计	26,656,604.87	1,133,079.38	-499,270.41		102,107,899.91	129,398,313.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：不适用。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
云铝沥鑫	往来款	240,455,700.56	1-5年	72.55%	102,193,012.65
文山市城市商业运营管理有限公司	保证金	37,580,000.00	1年以内/1-2年	11.34%	497,702.43
云南滇能(集团)控股公司	股权过渡期损益	10,418,367.65	5年以上	3.14%	10,418,367.65
中老铝业股份有限公司	往来款	3,866,820.38	5年以上	1.17%	3,866,820.38
呈贡工业园区管理委员会	往来款	3,800,000.00	3年以上	1.15%	3,800,000.00
合计		296,120,888.59		89.35%	120,775,903.11

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

不适用。

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	111,892,895.91	95.88%	83,668,773.84	99.83%
1至2年	4,662,439.08	4.00%		
2至3年			37,905.01	0.05%
3年以上	144,761.22	0.12%	106,856.21	0.12%
合计	116,700,096.21		83,813,535.06	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额(元)	占预付款项年末余额合计数的比例
余额前五名的预付账款总额	89,185,938.24	76.42%

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,421,042,749.93	1,132,587.00	1,419,910,162.93	1,862,643,678.97	18,103,245.60	1,844,540,433.37

在产品	2,441,754,206.94	17,988,484.12	2,423,765,722.82	2,783,398,724.42	58,790,158.09	2,724,608,566.33
库存商品	869,947,795.34	39,503.96	869,908,291.38	758,381,775.66	7,109,485.49	751,272,290.17
合计	4,732,744,752.21	19,160,575.08	4,713,584,177.13	5,404,424,179.05	84,002,889.18	5,320,421,289.87

(2) 确认为存货的数据资源

不适用。

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	18,103,245.60	5,114,318.29		22,084,976.89		1,132,587.00
在产品	58,790,158.09	10,246,038.99		51,047,712.96		17,988,484.12
库存商品	7,109,485.49	39,503.96		7,109,485.49		39,503.96
合计	84,002,889.18	15,399,861.24		80,242,175.34		19,160,575.08

按组合计提存货跌价准备：不适用。 按组合计提存货跌价准备的计提标准：不适用。

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用。

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

不适用。

11、持有待售资产

不适用。

12、一年内到期的非流动资产

不适用。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	24,492,640.06	59,000,141.10
预缴企业所得税		46,050,252.97
其他	5,480,073.20	1,795,264.74
合计	29,972,713.26	106,845,658.81

其他说明：无。

14、债权投资

不适用。

15、其他债权投资

不适用。

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
中衡协力投资有限公司	2,074,338.18	7,578,919.73	0.00	-5,504,581.55	0.00	-7,925,661.82	0.00	因战略投资而长期持有
昆明电力交易中心有限责任公司	8,170,369.34	7,246,249.60	924,119.74	0.00	4,170,369.34	0.00	0.00	因战略投资而长期持有
云南金吉安建设咨询监理有限公司	524,076.77	480,437.59	43,639.18	0.00	324,076.77	0.00	0.00	因战略投资而长期持有
中国铝业集团高端制造股份有限公司	1,140,467,123.58	1,021,335,967.35	119,131,156.23	0.00	0.00	-182,617,022.71	0.00	因战略投资而长期持有
云南冶金集团进出口物流股份有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-29,187,386.95	0.00	因战略投资而长期持有
中铝国际工程股份有限公司	44,543,413.64	33,013,089.30	11,530,324.34	0.00	0.00	-18,184,030.46	0.00	因战略投资而长期持有
合计	1,195,779,321.51	1,069,654,663.57	131,629,239.49	-5,504,581.55	4,494,446.11	-237,914,101.94	0.00	

本期存在终止确认：不适用。

分项披露本期非交易性权益工具投资：不适用。

其他说明：公司对于其他权益工具投资的持有目的均为战略性长期持有，每年年末按照公允价值计量，并将公允价值变动计入其他综合收益。公司对中铝高端参股的公允价值计量采用市场法并使用第三层次的输入值进行计量；中铝高端为非上市企业，2024 年和 2025 年均实现盈利。2025 年度对中铝高端的估值中，延续历史年度的估值技术和路线。于 2025 年，本公司对于中铝高端投资的公允价值变动为人民币 119,131,156.23 元，该变动关键影响因素为可比公司的平均市净率同比上升。

17、长期应收款

不适用。

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			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	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												
云南索通云铝炭材料有限公司	290,907,966.22				101,097,457.28				-17,755,246.42		374,250,177.08	
中铝（云南）勘查股份有限公司（原名：云南冶金资源股份有限公司）	39,127,568.95	27,736,226.30			4,183,342.00		9,493,650.45				52,804,561.40	27,736,226.30
云南中慧能源有限公司	8,871,120.98			-8,586,372.85	-284,748.13						0.00	
昆明重工佳盛慧洁特种设备制造有限公司												
中铝铝箔（云南）有限公司			500,000,000.00		-6,320,422.54						493,679,577.46	
云南天冶化工有限公司	58,772,067.02				-16,155,875.41						42,616,191.61	
曲靖市沾益区捷成物流有限公司	52,397,906.96				-1,191,292.92				-1,711,459.19		49,495,154.85	

云南德福环保有限公司	18,794,390.72				692,807.56			-401,848.61			19,085,349.67	
小计	468,871,020.85	27,736,226.30	500,000,000.00	-8,586,372.85	82,021,267.84		9,493,650.45	-19,868,554.22			1,031,931,012.07	27,736,226.30
合计	468,871,020.85	27,736,226.30	500,000,000.00	-8,586,372.85	82,021,267.84		9,493,650.45	-19,868,554.22			1,031,931,012.07	27,736,226.30

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：无。

19、其他非流动金融资产

不适用。

20、投资性房地产

不适用。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	20,325,994,702.82	21,728,623,921.95
固定资产清理	10,845,506.05	1,086,761.15
合计	20,336,840,208.87	21,729,710,683.10

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	14,608,634,532.37	27,549,660,203.45	158,986,519.10	90,951,385.75	42,408,232,640.67
2. 本期增加金额	158,870,229.52	598,491,579.02	15,055,106.47	12,592,239.28	785,009,154.29
(1) 购置	7,354,248.15	61,759,874.85	13,276,516.39	4,234,102.04	86,624,741.43
(2) 在建工程转入	151,515,981.37	524,012,442.63	417,964.08	8,331,270.09	684,277,658.17
(3) 企业合并增加					
内部重分类		10,936,106.51	1,360,626.00	26,867.15	12,323,599.66
使用权资产重分类至固定资产		1,783,155.03			1,783,155.03
3. 本期减少金额	50,778,702.65	413,356,785.17	4,711,612.89	4,352,525.14	473,199,625.85
(1) 处置或报废		8,781,905.23	3,734,450.19	504,264.08	13,020,619.50
政府补助	36,847,848.39	70,141,569.30			106,989,417.69
内部重分类	12,323,599.66				12,323,599.66
其他	1,607,254.60	334,433,310.64	977,162.70	3,848,261.06	340,865,989.00
4. 期末余额	14,716,726,059.24	27,734,794,997.30	169,330,012.68	99,191,099.89	42,720,042,169.11
二、累计折旧					
1. 期初余额	3,550,577,344.72	14,203,766,813.92	91,699,605.60	59,613,456.78	17,905,657,221.02
2. 本期增加金额	335,328,779.39	1,369,173,830.55	12,360,600.12	6,425,469.00	1,723,288,679.06
(1) 计提	335,328,779.39	1,369,173,830.55	12,360,600.12	6,425,469.00	1,723,288,679.06
3. 本期减少金额	670,248.10	171,671,159.65	4,356,322.68	2,516,981.25	179,214,711.68
(1) 处置或报废		5,853,288.42	3,424,190.58	386,357.96	9,663,836.96
其他	670,248.10	165,817,871.23	932,132.10	2,130,623.29	169,550,874.72
4. 期末余额	3,885,235,876.01	15,401,269,484.82	99,703,883.04	63,521,944.53	19,449,731,188.40
三、减值准备					

1. 期初余额	1,576,312,805.62	1,191,545,707.83	1,650,628.73	4,442,355.52	2,773,951,497.70
2. 本期增加金额	126,222,195.98	196,546,706.05	24,535.67		322,793,437.70
(1) 计提	126,222,195.98	196,546,706.05	24,535.67		322,793,437.70
3. 本期减少金额		150,459,765.25	157,637.33	1,811,254.93	152,428,657.51
(1) 处置或报废		1,136,258.10	144,327.85	691.55	1,281,277.50
其他		149,323,507.15	13,309.48	1,810,563.38	151,147,380.01
4. 期末余额	1,702,535,001.60	1,237,632,648.63	1,517,527.07	2,631,100.59	2,944,316,277.89
四、账面价值					
1. 期末账面价值	9,128,955,181.63	11,095,892,863.85	68,108,602.57	33,038,054.77	20,325,994,702.82
2. 期初账面价值	9,481,744,382.03	12,154,347,681.70	65,636,284.77	26,895,573.45	21,728,623,921.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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	449,707,069.85	177,678,402.22	235,566,547.88	36,462,119.75	
机器设备	1,157,681,238.35	1,022,911,573.75	85,396,675.07	49,372,989.53	
运输设备	2,112,742.81	1,769,632.25	228,691.83	114,418.73	
办公设备	407,104.74	362,667.83	26,000.92	18,435.99	
合计	1,609,908,155.75	1,202,722,276.05	321,217,915.70	85,967,964.00	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

不适用。

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	938,719.17	申办手续未齐备

其他说明：于 2025 年 12 月 31 日，未办妥产权证书的固定资产金额占云铝股份总资产金额的比例为 0.002% (2024 年 12 月 31 日：4.41%)。

截至本财务报告批准日，云铝股份不存在因以上房屋的使用而被要求赔偿的法律诉讼和评估。本公司董事认为云铝股份有权合法、有效地占有并使用上述房屋及建筑物，并且认为上述事项不会对云铝股份 2025 年 12 月 31 日的整体财务状况构成任何重大不利影响。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
云铝文山煤气生产线相关资产、赤泥坝压滤车间	181,112,331.95	12,649,622.12	168,462,709.83	公允价值采用市场法、处置费用为	市场交易价格、处置费用	(1) 市场交易价格：选取市场上相同或相似的资产作为参

相关资产、脱硫处理系统相关资产、1#计量站相关资产、高压清洗机相关资产、成品过滤水环式真空泵相关资产				与处置资产有关的费用		照物，并对个别因素进行修正；(2)处置费用：与资产处置相关的税费、产权交易费等。
云铝源鑫回转窑相关资产和烟气脱硫系统相关资产	93,783,767.22	3,647,154.76	90,136,612.46	公允价值采用市场法、处置费用为与处置资产有关的费用	市场交易价格、处置费用	(1)市场交易价格：选取市场上相同或相似的资产作为参照物，并对个别因素进行修正；(2)处置费用：与资产处置相关的税费、产权交易费等。
云铝润鑫合金二工区相关资产和固废1#线相关资产	29,018,634.70	499,642.54	28,518,992.16	公允价值采用市场法、处置费用为与处置资产有关的费用	市场交易价格、处置费用	(1)市场交易价格：选取市场上相同或相似的资产作为参照物，并对个别因素进行修正；(2)处置费用：与资产处置相关的税费、产权交易费等。
云铝海鑫空气压缩机和剪棒堆垛机等闲置资产	20,356,566.78	568,381.37	19,788,185.41	公允价值采用市场法、处置费用为与处置资产有关的费用	市场交易价格、处置费用	(1)市场交易价格：选取市场上相同或相似的资产作为参照物，并对个别因素进行修正；(2)处置费用：与资产处置相关的税费、产权交易费等。
云铝股份本部阳极焙烧炉节能改造相关资产	16,474,230.14	587,292.30	15,886,937.84	公允价值采用市场法、处置费用为与处置资产有关的费用	市场交易价格、处置费用	(1)市场交易价格：选取市场上相同或相似的资产作为参照物，并对个别因素进行修正；(2)处置费用：与资产处置相关的税费、产权交易费等。
合计	340,745,530.79	17,952,093.09	322,793,437.70			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	10,845,506.05	1,086,761.15
合计	10,845,506.05	1,086,761.15

其他说明：无。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	279,384,550.00	516,033,256.33
工程物资	34,565,738.20	111,837,567.85
合计	313,950,288.20	627,870,824.18

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
潞西硅铝合金新技术推广示范项目	174,917,112.82	12,041,714.08	162,875,398.74	174,917,112.82	12,041,714.08	162,875,398.74
办公研发及生活设施项目	104,890,341.61	62,473,129.10	42,417,212.51	104,890,341.61	62,473,129.10	42,417,212.51
7万吨-年石油压裂支撑剂项目生产线技改扩建项目	100,253,002.92	94,345,639.08	5,907,363.84	100,253,002.92	94,345,639.08	5,907,363.84
13.8万吨-年阳极碳素项目	61,781,102.01	61,781,102.01		61,781,102.01	61,781,102.01	
云铝物流云南次区域国际物流基地补链强链建设项目	3,819,429.73		3,819,429.73	47,646,704.63		47,646,704.63
电解铝烟气深度治理项目	9,248.05		9,248.05	12,286,982.16		12,286,982.16
炭素煅烧回转窑烟气脱硫升级改造工程				2,311,074.12		2,311,074.12
广南板茂采矿工程				4,939,704.74		4,939,704.74
1400kt/a 赤泥库扩容				64,092,141.20		64,092,141.20
年产 15 万吨交通铝型材项目				324,346,123.69	297,649,289.56	26,696,834.13
阳宗海生产区回转窑改造项目				24,514,044.41		24,514,044.41
铝资源综合利项目一期				9,296,359.26		9,296,359.26
电解烟气深度治理项目				17,498,790.69		17,498,790.69
建水生产区回转窑改造项目				25,186,472.38		25,186,472.38
5G 绿色铝产业园项目				4,885,396.89		4,885,396.89
零星工程	92,536,942.57	28,181,045.44	64,355,897.13	93,659,822.07	28,181,045.44	65,478,776.63
合计	538,207,179.71	258,822,629.71	279,384,550.00	1,072,505,175.60	556,471,919.27	516,033,256.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
潞西硅铝合金新技术推广示范项目	3,199,410,000.00	174,917,112.82				174,917,112.82	5.47%	5.47%	12,627,459.54			自有资金及借款
年产 15 万吨交通铝型材项目	3,042,370,000.00	324,346,123.69	-	-	324,346,123.69	-	10.66%	10.66%	11,078,800.00	-	-	自有资金及借款
办公研发及生活设施项目	92,660,000.00	104,890,341.61	-	-	-	104,890,341.61	113.20%	89.90%	-	-	-	自有资金
合计	6,334,440,000.00	604,153,578.12	-	-	324,346,123.69	279,807,454.43			23,706,259.54			

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

不适用。

(4) 在建工程的减值测试情况

不适用。

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备	6,174,230.72		6,174,230.72	28,154,690.93		28,154,690.93
专用材料	28,391,507.48		28,391,507.48	83,682,876.92		83,682,876.92
合计	34,565,738.20		34,565,738.20	111,837,567.85		111,837,567.85

其他说明：无。

23、生产性生物资产

不适用。

24、油气资产

不适用。

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	土地使用权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	52,395,589.53	11,697,179.98	102,312,726.89	166,405,496.40
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额		1,783,155.03		1,783,155.03
重分类固定资产		1,783,155.03		1,783,155.03
4. 期末余额	52,395,589.53	9,914,024.95	102,312,726.89	164,622,341.37
二、累计折旧				
1. 期初余额	7,559,049.65	8,090,110.14	39,398,329.46	55,047,489.25
2. 本期增加金额	2,700,957.73	1,058,581.63	16,876,662.59	20,636,201.95
(1) 计提	2,700,957.73	1,058,581.63	16,876,662.59	20,636,201.95
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	10,260,007.38	9,148,691.77	56,274,992.05	75,683,691.20

三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	42,135,582.15	765,333.18	46,037,734.84	88,938,650.17
2. 期初账面价值	44,836,539.88	3,607,069.84	62,914,397.43	111,358,007.15

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	探矿权	电解铝生产指标	其他	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	1,977,306,350.33		109,363,240.79	473,080,306.56	265,735,823.96	966,217,066.75	20,031,615.45	3,811,734,403.84
2. 本期增加金额	7,468,216.82			8,180,000.00	161,164,926.13		321,912.91	177,135,055.86
(1) 购置	5,865,267.06			8,180,000.00	1,287,410.45		321,912.91	15,654,590.42
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
在建工程转入	1,602,949.76				159,877,515.68			161,480,465.44
3. 本期减少金额	82,824,051.00			1,274,984.18	3,614,656.17			87,713,691.35
(1) 处置								
其他	82,824,051.00			1,274,984.18	3,614,656.17			87,713,691.35
4. 期末余额	1,901,950,516.15		109,363,240.79	479,985,322.38	423,286,093.92	966,217,066.75	20,353,528.36	3,901,155,768.35
二、累计摊销								
1. 期初余额	444,811,008.18		104,001,094.26	265,094,165.29		74,572,677.38	7,050,163.87	895,529,108.98
2. 本期增加金额	34,651,686.32		305,105.26	37,567,259.66		19,549,295.60	1,492,252.42	93,565,599.26
(1) 计提	34,651,686.32		305,105.26	37,567,259.66		19,549,295.60	1,492,252.42	93,565,599.26

3. 本期减少金额	11,524,618.75							11,524,618.75
(1) 处置								
其他	11,524,618.75							11,524,618.75
4. 期末余额	467,938,075.75	104,306,199.52	302,661,424.95		94,121,972.98	8,542,416.29		977,570,089.49
三、减值准备								
1. 期初余额	20,180,217.69	3,204,220.67	163,904,730.44	52,704,993.36		2,532,599.34		242,526,761.50
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
3. 本期减少金额				527,742.45				527,742.45
(1) 处置								
其他				527,742.45				527,742.45
4. 期末余额	20,180,217.69	3,204,220.67	163,904,730.44	52,177,250.91		2,532,599.34		241,999,019.05
四、账面价值								
1. 期末账面价值	1,413,832,222.71	1,852,820.60	13,419,166.99	371,108,843.01	872,095,093.77	9,278,512.73		2,681,586,659.81
2. 期初账面价值	1,512,315,124.46	2,157,925.86	44,081,410.83	213,030,830.60	891,644,389.37	10,448,852.24		2,673,678,533.36

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例：无。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

不适用。

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

不适用。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
征地占用费	32,357,341.90	11,460,606.54	21,317,801.06		22,500,147.38
水渠改线	13,603,384.24		459,832.71		13,143,551.53
其他	2,613,772.60	39,014,707.88	672,304.33	38,608,304.67	2,347,871.48
合计	48,574,498.74	50,475,314.42	22,449,938.10	38,608,304.67	37,991,570.39

其他说明：无。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	2,690,214,105.68	430,123,286.59	2,530,964,391.42	397,579,602.26
内部交易未实现利润	302,285,590.20	45,342,838.53	180,001,981.12	26,849,616.80
可抵扣亏损	62,055,658.25	9,308,348.74	70,984,305.84	10,647,645.88
暂估费用	256,267,374.89	48,917,254.43	293,471,119.81	50,865,494.13
预计负债和危废处置义务	81,741,786.73	12,261,268.01	112,411,243.19	17,393,106.01
递延收益	270,094,458.41	43,783,918.36	236,212,077.75	38,581,901.66
辞退福利	21,404,614.38	3,548,347.21	21,101,891.18	3,608,632.79
计入其他综合收益的金融资产公允价值变动	215,235,625.37	53,808,906.34	329,829,958.97	82,457,489.74
租赁负债	19,028,620.59	3,554,450.39	25,915,997.77	5,421,557.25
其他	50,635,316.43	7,595,296.77	55,888,634.55	8,946,176.95
合计	3,968,963,150.93	658,243,915.37	3,856,781,601.60	642,351,223.47

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
非同一控制企业合并资产评估增值	91,149,322.80	13,672,398.42	98,509,433.47	14,776,415.02
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
计入当期损益的金融资产公允价值变动	9,215,257.30	2,303,814.33	3,582,916.66	895,729.17
基础设施建设配套奖励资金	127,383,676.35	22,629,982.64	129,931,837.95	23,012,206.88
固定资产暂时性差异	599,680,786.33	100,337,636.27	485,803,183.93	80,365,920.37
使用权资产	18,530,427.05	3,547,835.97	29,895,361.20	5,859,234.34
合计	845,959,469.83	142,491,667.63	747,722,733.21	124,909,505.78

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	110,720,296.95	547,523,618.42	91,038,992.52	551,312,230.95
递延所得税负债	110,720,296.95	31,771,370.68	91,038,992.52	33,870,513.26

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

可抵扣暂时性差异		297,649,289.56
可抵扣亏损	40,642,394.11	6,286,109.89
合计	40,642,394.11	303,935,399.45

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		6,286,109.89	
2030 年	40,642,394.11		
合计	40,642,394.11	6,286,109.89	

其他说明：无。

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款	122,583,380.00		122,583,380.00	126,389,908.67		126,389,908.67
预付工程设备款	14,328,585.27		14,328,585.27	54,418,731.26		54,418,731.26
待抵扣进项税				7,647,587.23		7,647,587.23
合计	136,911,965.27		136,911,965.27	188,456,227.16		188,456,227.16

其他说明：无。

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	105,465,690.18	105,465,690.18		详见下述说明	103,014,638.17	103,014,638.17		详见下述说明
应收票据								
存货								
固定资产	3,551,009.75	3,551,009.75		详见下述说明	3,692,578.26	3,692,578.26		详见下述说明
无形资产	31,034,110.39	31,034,110.39		详见下述说明	32,433,216.00	32,433,216.00		详见下述说明
合计	140,050,810.32	140,050,810.32			139,140,432.43	139,140,432.43		

其他说明：

于 2025 年 12 月 31 日，105,465,690.18 元货币资金为受限制的货币资金，主要为土地复垦及环境治理恢复金(于 2024 年 12 月 31 日，103,014,638.17 元货币资金为受限制的货币资金，主要为土地复垦及环境治理恢复金等)。

于 2025 年 12 月 31 日，云铝股份以账面价值 31,034,110.39 元(原值 61,840,132.01 元)的土地使用权及账面价值 3,551,009.75 元(原值 5,597,843.82 元)的固定资产作为抵押取得长期借款本金 188,000,000.00 元(于 2024 年 12 月 31 日，云铝股份以账面价值 32,433,216.00 元(原值 61,840,132.01 元)的土地使用权及账面价值 3,692,578.26 元(原值 5,597,843.82 元)的固定资产作为抵押取得长期借款本金 188,000,000.00 元)。

32、短期借款

不适用。

33、交易性金融负债

不适用。

34、衍生金融负债

不适用。

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,436,000,000.00	2,450,000,000.00
合计	1,436,000,000.00	2,450,000,000.00

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,128,273,248.03	1,033,377,227.06
应付运输费	282,349,957.19	170,721,225.96
应付水电费	800,115,278.04	1,229,510,463.68
应付加工修理费	67,249,273.88	50,729,931.26
应付劳务费	178,807,317.01	190,788,733.68
应付其他款项	35,658,129.93	130,705,648.83
合计	2,492,453,204.08	2,805,833,230.47

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付材料款及其他款项	50,863,559.42	相关工程尚未验收完成，该款项尚未进行最后结算。
合计	50,863,559.42	

其他说明：无。

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	2,578,830.22	0.00
其他应付款	834,901,923.83	430,924,200.28
合计	837,480,754.05	430,924,200.28

(1) 应付利息

不适用。

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	2,578,830.22	0.00
合计	2,578,830.22	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：不适用。

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	107,326,335.89	79,164,952.90
废渣处置费	50,748,603.48	84,813,337.60
工程款	131,457,105.84	111,772,959.84
其他代收代扣款	41,720,799.03	75,504,360.81
应付党建工作经费	21,336,332.90	20,468,589.13
应付股权收购款	453,312,746.69	
资金拆借款	29,000,000.00	59,200,000.00
合计	834,901,923.83	430,924,200.28

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
保证金、应付工程款以及其他代收代扣款	88,379,327.04	款项尚未结清。
合计	88,379,327.04	

其他说明：无。

38、预收款项

(1) 预收款项列示

不适用。

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

不适用。

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收劳务款	5,320,281.89	11,733,850.72
预收货款	418,431,403.28	297,140,243.54
合计	423,751,685.17	308,874,094.26

账龄超过 1 年的重要合同负债：于 2025 年 12 月 31 日，本公司年初合同负债在本年确认收入金额为 308,874,094.26 元，无账龄超过 1 年的重要合同负债。

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：不适用。

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	216,461,866.24	2,245,412,441.28	2,240,091,869.27	221,782,438.25
二、离职后福利-设定提存计划	27,055,297.45	356,311,045.27	355,235,542.27	28,130,800.45
三、辞退福利	5,271,294.82	4,348,668.28	5,147,171.58	4,472,791.52
合计	248,788,458.51	2,606,072,154.83	2,600,474,583.12	254,386,030.22

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	110,195,673.58	1,782,177,326.35	1,775,244,433.32	117,128,566.61
2、职工福利费		104,798,756.06	104,798,756.06	-
3、社会保险费	12,174,291.34	140,230,969.76	139,938,006.69	12,467,254.41
其中：医疗保险费	9,428,363.88	111,353,377.63	111,057,498.94	9,724,242.57
工伤保险费	1,615,413.93	18,975,770.08	18,964,634.70	1,626,549.31
生育保险费	1,130,513.53	9,901,822.05	9,915,873.05	1,116,462.53
4、住房公积金	15,683,822.16	167,540,528.68	167,204,247.00	16,020,103.84
5、工会经费和职工教育经费	77,510,277.51	40,357,948.31	42,289,812.02	75,578,413.80
6、其他	897,801.65	10,306,912.12	10,616,614.18	588,099.59
合计	216,461,866.24	2,245,412,441.28	2,240,091,869.27	221,782,438.25

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	17,365,101.33	229,001,950.95	228,420,170.34	17,946,881.94
2、失业保险费	590,538.63	9,929,900.94	9,398,581.83	1,121,857.74
3、企业年金缴费	9,099,657.49	117,379,193.38	117,416,790.10	9,062,060.77
合计	27,055,297.45	356,311,045.27	355,235,542.27	28,130,800.45

其他说明：无。

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	181,251,758.19	30,498,570.86
企业所得税	345,562,568.38	126,979,447.25
个人所得税	43,280,070.65	14,869,290.61
城市维护建设税	7,662,673.86	1,028,825.66
资源税	3,778,177.08	9,051,795.15
印花税	24,674,290.47	25,324,300.30
环境保护税	7,633,555.74	13,034,046.00
教育费附加	4,348,633.43	581,503.60
地方教育费附加	2,898,667.42	387,247.51
土地使用税	16,095,334.01	15,709,702.74
房产税	37,339,577.41	32,373,736.48
其他税费	60,000.00	467,261.05
合计	674,585,306.64	270,305,727.21

其他说明：无

42、持有待售负债

不适用。

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	552,180,535.29	551,856,079.16
一年内到期的租赁负债	7,001,572.97	7,293,973.63
合计	559,182,108.26	559,150,052.79

其他说明：无。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	55,071,021.82	40,153,632.25
合计	55,071,021.82	40,153,632.25

短期应付债券的增减变动：不适用。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	80,000,000.00	95,000,000.00
信用借款	2,286,180,535.29	2,821,856,079.16

减：一年内到期的长期借款	-552,180,535.29	-551,856,079.16
合计	1,814,000,000.00	2,365,000,000.00

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：于 2025 年 12 月 31 日，长期借款的年利率区间为 1.2%至 2.34%。(2024 年 12 月 31 日：1.2%至 2.44%)。

抵押借款的抵押物信息详见附注五(18)。

46、应付债券

不适用。

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	19,028,620.59	25,915,997.77
减：一年内到期的租赁负债	-7,001,572.97	-7,293,973.63
合计	12,027,047.62	18,622,024.14

其他说明：无。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	20,770,000.00	
合计	20,770,000.00	

(1) 按款项性质列示长期应付款

不适用。

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
专项应付款		20,770,000.00		20,770,000.00	云铝源鑫收到地方政府拨付的专项资金
合计		20,770,000.00		20,770,000.00	

其他说明：无。

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
二、辞退福利	22,258,901.76	21,891,980.28
减：将于一年内支付的部分	-4,472,791.52	-5,271,294.82

合计	17,786,110.24	16,620,685.46
----	---------------	---------------

(2) 设定受益计划变动情况

不适用。

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
复垦费	2,872,764.43	2,628,596.87	铝土矿开采
弃置费用	32,354,267.48	29,609,486.70	尾矿库闭库费
合计	35,227,031.91	32,238,083.57	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：不适用。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	165,662,852.31	86,881,384.50	162,070,739.31	90,473,497.50	与资产相关的政府补助及用于补偿以后期间费用或损失的政府补助
合计	165,662,852.31	86,881,384.50	162,070,739.31	90,473,497.50	--

其他说明：无。

(1) 政府补助：

单位：元

项目	2024年12月31日	本年新增补助金额	本年冲减成本费用金额	冲减固定资产/长期待摊费用	其他减少	2025年12月31日
与资产相关的政府补助	144,223,362.82	66,685,759.86	-	145,597,722.36	15,000,000.00	50,311,400.32
与收益相关的政府补助	21,439,489.49	20,195,624.64	1,473,016.95	-	-	40,162,097.18
小计	165,662,852.31	86,881,384.50	1,473,016.95	145,597,722.36	15,000,000.00	90,473,497.50

(2) 本年收到的政府补助情况如下：

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
产业发展补助	56,322,105.95	主营业务成本//固定资产/其他收益	5,172,330.09
研发补助	37,418,180.00	主营业务成本/固定资产/其他收益/递延收益	8,403,625.50
稳岗补贴	4,614,410.77	管理费用/其他收益/主营业务成本/递延收益	4,084,382.60
其他项目	7,378,112.90	管理费用/其他收益/主营业务成本/递延收益	2,664,103.88
合计	105,732,809.62		20,324,442.07

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
铝灰资源化利用环保科技示范项目	8,000,000.00	8,000,000.00
合计	8,000,000.00	8,000,000.00

其他说明：无。

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	3,467,957,405.00						3,467,957,405.00

其他说明：无。

54、其他权益工具

不适用。

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	10,556,401,030.25		754,440,730.03	9,801,960,300.22
其他资本公积	186,370,012.88	9,420,953.86		195,790,966.74
合计	10,742,771,043.13	9,420,953.86	754,440,730.03	9,997,751,266.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本公司原持有云铝涌鑫 67.3341% 股权，于 2025 年 12 月进一步收购云铝涌鑫 28.7425% 少数股东股权，收购完成后本公司持有云铝涌鑫 96.0766% 股权，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整减少资本公积人民币 521,387,284.63 元。

本公司原持有云铝润鑫 70.1422% 股权，于 2025 年 12 月进一步收购云铝润鑫 27.3137% 少数股东股权，收购完成后本公司持有云铝润鑫 97.4559% 股权，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整减少资本公积人民币 234,496,009.61 元。

本公司原持有云铝泓鑫 70% 股权，于 2025 年 12 月进一步收购云铝泓鑫 30% 少数股东股权，收购完成后本公司持有云铝泓鑫 100% 股权，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整增加资本公积人民币 3,372,390.21 元。

本公司之非全资子公司云铝涌鑫原持有云铝涌顺 51% 股权，于 2025 年 12 月本公司收购云铝涌鑫持有的云铝涌顺 51% 股权转让，收购完成后本公司直接持有云铝涌顺 51% 股权，因购买少数股权新取得的长期股权

投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整减少资本公积人民币 1,929,826.00 元。

56、库存股

不适用。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	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	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	-277,086,824.07	126,124,657.94			28,648,583.38	97,476,074.56		-179,610,749.51
其他权益工具投资公允价值变动	-277,086,824.07	126,124,657.94			28,648,583.38	97,476,074.56		-179,610,749.51
二、将重分类进损益的其他综合收益	5,338,939.09	-1,017,718.63				-1,017,718.63		4,321,220.46
外币财务报表折算差额	5,338,939.09	-1,017,718.63				-1,017,718.63		4,321,220.46
其他综合收益合计	-271,747,884.98	125,106,939.31			28,648,583.38	96,458,355.93		-175,289,529.05

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：无。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	36,386,737.11	176,595,291.42	136,938,371.82	76,043,656.71
合计	36,386,737.11	176,595,291.42	136,938,371.82	76,043,656.71

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	860,999,536.34	203,838,077.72		1,064,837,614.06
任意盈余公积	76,973,977.61			76,973,977.61
合计	937,973,513.95	203,838,077.72		1,141,811,591.67

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：本公司于 2025 年度实现净利润 2,038,380,777.16 元，按照 10% 计提法定盈余公积金 203,838,077.72 元(2024 年度:264,263,232.08 元)。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	13,407,132,278.98	10,867,076,404.96
调整后期初未分配利润	13,407,132,278.98	10,867,076,404.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,054,686,552.59	4,411,670,800.53
减：提取法定盈余公积	203,838,077.72	264,263,232.08
对所有者的分配	-1,733,978,702.50	-1,595,260,406.30
所有者权益内部结转		-12,091,288.13
期末未分配利润	17,524,002,051.35	13,407,132,278.98

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	59,796,770,118.79	49,710,699,682.81	54,154,237,897.05	46,950,759,937.45
其他业务	246,165,640.14	252,751,895.26	296,221,236.27	293,609,871.15
合计	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	54,450,459,133.32	47,244,369,808.60

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	铝冶炼		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07
其中：				
电解铝	34,104,891,613.80	27,911,839,910.49	34,104,891,613.80	27,911,839,910.49
铝加工	25,222,786,803.53	21,378,621,632.71	25,222,786,803.53	21,378,621,632.71
其他	715,257,341.60	672,990,034.87	715,257,341.60	672,990,034.87
按经营地区分类	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07
其中：				
国内	60,040,657,032.74	49,961,662,152.82	60,040,657,032.74	49,961,662,152.82
国外	2,278,726.19	1,789,425.25	2,278,726.19	1,789,425.25
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07
其中：				
在某一时点确认	59,653,290,592.70	49,599,379,822.80	59,653,290,592.70	49,599,379,822.80
在某一时段确认	389,645,166.23	364,071,755.27	389,645,166.23	364,071,755.27
按合同期限分类				
其中：				

按销售渠道分类	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07
其中：				
自销	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07
合计	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07	60,042,935,758.93	49,963,451,578.07

与履约义务相关的信息：不适用。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务均属于：1) 原预计合同期限不超过一年的合同中的一部分；或 2) 有权对该履约义务下已转让的商品向客户发出账单，且账单金额能够代表企业累计至今已履约部分转移给客户的价值，故本公司无需披露与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息。

合同中可变对价相关信息：不适用。

重大合同变更或重大交易价格调整

不适用。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	79,595,719.63	44,522,260.76
教育费附加	90,793,715.60	51,689,324.87
资源税	43,968,862.35	65,947,271.37
房产税	73,064,596.46	64,701,512.44
土地使用税	30,785,184.78	21,900,877.65
印花税	84,955,278.86	86,699,712.36
环境保护税	37,261,116.57	45,890,435.99
其他税费	241,655.20	3,538,809.62
合计	440,666,129.45	384,890,205.06

其他说明：无。

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	533,048,975.39	423,227,314.12
折旧费	62,481,595.88	70,711,160.68
无形资产摊销	35,005,236.05	37,031,042.75
修理费	15,849,474.60	70,844,823.35
机物料消耗	24,283,745.36	17,519,983.16
咨询费	10,640,182.67	5,984,137.60
党建工作经费	5,611,693.25	4,761,387.90
办公费	8,654,143.27	12,307,213.97
运输费	9,658,624.78	9,277,891.89
水电费	7,593,257.65	4,667,730.09
绿化费	8,306,276.33	9,802,703.09
租赁费	3,519,279.85	3,257,871.28
其他	89,840,478.16	79,486,736.23
合计	814,492,963.24	748,879,996.11

其他说明：无。

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,167,189.89	24,562,320.08
仓储保管费	3,316,837.74	11,713,545.99
销售服务费	199,814.48	72,263.65
折旧费	139,500.45	291,321.45
其他	2,599,145.27	2,714,039.56
合计	34,422,487.83	39,353,490.73

其他说明：无。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	171,210,512.14	227,104,135.36
合计	171,210,512.14	227,104,135.36

其他说明：无。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	67,800,766.99	113,993,864.31
加：租赁负债利息支出	496,536.71	582,564.09
减：利息收入	-100,221,438.45	-94,326,230.77
汇兑损失（收益以“-”填列）	36,570.73	-15,593.27
其他	2,768,760.92	2,825,619.16
合计	-29,118,803.10	23,060,223.52

其他说明：无。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	10,503,795.50	9,748,972.48
增值税进项加计抵减	186,262,400.54	335,150,284.88
合计	196,766,196.04	344,899,257.36

68、净敞口套期收益

不适用。

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	9,215,257.30	3,582,916.66

合计	9,215,257.30	3,582,916.66
----	--------------	--------------

其他说明：无。

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	82,021,267.84	-1,664,661.54
其他	9,205,283.28	-3,206,910.55
合计	91,226,551.12	-4,871,572.09

其他说明：无。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-38,373.14	1,283,869.43
其他应收款坏账损失	-633,808.97	1,106,485.08
合计	-672,182.11	2,390,354.51

其他说明：无。

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	29,392,106.32	-76,744,592.00
四、固定资产减值损失	-322,793,437.70	-183,033,718.28
六、在建工程减值损失		-62,473,129.10
九、无形资产减值损失		-4,965,421.38
合计	-293,401,331.38	-327,216,860.76

其他说明：无。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置（损失）/收益	1,176.43	-158,217.10
无形资产处置收益		166,619,563.46
合计	1,176.43	166,461,346.36

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
核销无法支付的款项		2,755,019.60	

其他	4,085,546.57	4,623,323.61	4,085,546.57
合计	4,085,546.57	7,378,343.21	4,085,546.57

其他说明：无。

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	319,885.23	180,656.80	319,885.23
非流动资产毁损报废损失	156,006.65	2,110,436.79	156,006.65
其他	2,524,565.50	742,500.69	2,524,565.50
合计	3,000,457.38	3,033,594.28	3,000,457.38

其他说明：无。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,331,292,472.75	896,523,242.11
递延所得税费用	-27,139,506.13	-23,113,285.84
合计	1,304,152,966.62	873,409,956.27

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	8,652,031,647.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,163,007,911.97
子公司适用不同税率的影响	-818,059,341.07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	18,846,920.70
税率变化的影响	1,915,159.18
汇算清缴差异	11,819,939.24
权益法核算的长期股权投资损失/(收益)	-22,240,033.79
未确认递延所得税的暂时性差异及损失的税务影响	-17,045,129.14
加计扣除的影响	-34,092,460.47
所得税费用	1,304,152,966.62

其他说明：不可抵扣的成本、费用和损失的影响为负数是由于上年专项储备使用数大于计提数所致。本公司所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据本公司经营所在国家/所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	113,458,178.40	113,110,038.86
往来款	146,350,249.82	77,133,282.54
政府补助	107,696,463.33	141,376,247.72
利息收入	100,221,438.45	94,326,230.77
其他	10,581,551.46	26,619,273.02
合计	478,307,881.46	452,565,072.91

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无。

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
履约保证金	153,870,062.67	89,380,029.00
综合服务费	12,846,554.68	8,642,921.14
土地复垦及环境治理保证金	6,792,338.00	30,768,440.00
保险费	14,891,588.69	15,436,200.94
咨询、审计、评估费	16,957,724.83	15,194,015.29
银行手续费	2,768,760.92	2,825,619.16
危废处置费	40,262,796.83	42,663,542.34
其他	191,241,955.10	124,001,495.36
合计	439,631,781.72	328,912,263.23

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无。

(2) 与投资活动有关的现金

不适用。

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到超长期特别国债	20,770,000.00	
收到非控股股东借款		30,000,000.00
合计	20,770,000.00	30,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无。

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁款		8,589,172.12
偿还非控股股东借款	30,000,000.00	50,000,000.00
支付银票贴现息		209,150.00
偿还其他借款		30,000,000.00

购买子公司少数股权	1,813,250,986.74	44,923,790.72
合计	1,843,250,986.74	133,722,112.84

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无。

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

不适用。

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

不适用。

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	7,347,878,681.27	5,098,981,508.64
加：资产减值准备	294,073,513.49	324,826,506.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,723,288,679.06	1,666,126,941.72
使用权资产折旧	20,636,201.95	17,071,527.20
无形资产摊销	93,565,599.26	103,432,296.83
长期待摊费用摊销	22,449,938.10	21,564,119.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,176.43	-166,461,346.36
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	156,006.65	2,110,436.79
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,215,257.30	-3,582,916.66
财务费用（收益以“-”号填列）	63,700,452.54	103,514,284.21
投资损失（收益以“-”号填列）	-116,787,670.36	4,871,572.09
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-25,040,363.55	-11,961,833.07
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,099,142.58	-11,151,452.77
存货的减少（增加以“-”号填列）	636,229,219.06	-1,346,028,410.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,189,479,626.57	-303,006,667.90
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-474,193,777.17	1,455,000,924.32
其他	47,161,909.68	-7,912,448.32
经营活动产生的现金流量净额	8,432,323,187.10	6,947,395,042.32
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：		
现金的期末余额	6,663,562,003.31	6,174,360,411.37
减：现金的期初余额	6,174,360,411.37	5,119,493,173.38
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	489,201,591.94	1,054,867,237.99

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	6,663,562,003.31	6,174,360,411.37
可随时用于支付的银行存款	6,663,562,003.31	6,174,360,411.37
三、期末现金及现金等价物余额	6,663,562,003.31	6,174,360,411.37

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

不适用。

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

不适用。

其他重大活动说明

不适用。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	230,769.57	7.03	1,622,033.15

欧元			
港币	2,426,279.23	0.90	2,191,192.41
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收账款			
其中：美元	550,139.48	7.03	3,866,820.38

其他说明：无。

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

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
房屋建筑物租赁	8,602,727.25	
机器设备租赁	118,125.00	
土地租赁	128,440.37	
合计	8,849,292.62	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

不适用。

84、其他

不适用。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料投入	1,742,398,355.64	1,341,652,036.91
职工薪酬	207,796,151.24	201,523,398.62
折旧费用及摊销	98,493.11	36,755,809.36
其他研发支出	159,114,700.69	270,677,475.54
合计	2,109,407,700.68	1,850,608,720.43
其中：费用化研发支出	2,109,407,700.68	1,850,608,720.43
资本化研发支出	0.00	0.00

1、符合资本化条件的研发项目

不适用。

2、重要外购在研项目

不适用。

九、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

不适用。

2、同一控制下企业合并

不适用。

3、反向购买

不适用。

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

公司控股子公司云铝沥鑫已资不抵债，且无持续经营能力，公司对云铝沥鑫实施破产清算，可进一步减少损失，维护公司和股东合法权益。2025年9月28日，收到云南省大理白族自治州鹤庆县人民法院《民事裁定书》（（2025）云2932破申1号），裁定受理云铝沥鑫破产清算。2025年12月2日，法院指定云南欣晨光（大理）律师事务所为破产管理人，云铝沥鑫不再纳入公司合并报表范围。

6、其他

不适用。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
云铝涌鑫	1,435,064,727.00	云南建水	云南建水	制造	96.08%	0.00%	出资设立
云铝润鑫	1,463,731,839.00	云南个旧	云南个旧	制造	97.46%	0.00%	非同一控制企业合并
云铝文山	3,234,935,000.00	云南文山	云南文山	制造	100.00%	0.00%	非同一控制企业合并
云铝泽鑫	1,106,263,886.00	云南富源	云南富源	制造	100.00%	0.00%	出资设立
云铝国际	259,691,020.00	香港	香港	贸易	100.00%	0.00%	出资设立
云铝泓鑫	100,000,000.00	云南昭通	云南昭通	制造	100.00%	0.00%	出资设立
云铝源鑫	1,040,305,000.00	云南建水	云南建水	制造	100.00%	0.00%	同一控制企业合并
云铝汇鑫	150,000,000.00	云南昆明	云南昆明	商贸	100.00%	0.00%	出资设立
云铝溢鑫	2,167,654,926.22	云南鹤庆	云南鹤庆	制造	59.97%	0.00%	非同一控制企业合并
云铝海鑫	2,718,280,000.00	云南昭通	云南昭通	制造	75.00%	0.00%	增资扩股
云铝绿源	100,000,000.00	云南昆明	云南昆明	制造	100.00%	0.00%	出资设立
云铝消鑫	4,776,000,000.00	云南曲靖	云南曲靖	制造	94.35%	0.00%	非同一控制企业合并
云铝物流	200,000,000.00	云南昆明	云南昆明	铁路货物运输	100.00%	0.00%	出资设立
云铝涌顺	66,200,000.00	云南建水	云南建水	制造	51.00%	0.00%	出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：不适用。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据：不适用。

其他说明：无。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	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
云铝海鑫	25.00%	412,127,151.59	43,972,850.00	1,200,557,116.01
云铝溢鑫	40.03%	415,950,393.06	146,492,737.64	1,719,718,861.93

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：不适用。

其他说明：无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
云铝海鑫	1,538,306,277.17	4,568,838,574.50	6,107,144,851.67	991,981,712.09	7,125,500.00	999,107,212.09	1,229,905,535.24	4,722,764,052.30	5,952,669,587.54	2,310,377,446.96	11,620,338.08	2,321,997,785.04
云铝溢鑫	1,188,065,807.64	3,599,120,270.83	4,787,186,078.47	479,259,330.64	17,234,547.90	496,493,878.54	901,876,278.14	3,604,978,184.64	4,506,854,462.78	885,626,488.19	11,961,847.31	897,588,335.50

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
云铝海鑫	12,797,988,340.50	1,648,508,606.36	1,648,508,606.36	1,718,044,830.26	12,114,935,390.36	1,116,715,224.96	1,116,715,224.96	861,994,384.62
云铝溢鑫	8,118,397,736.78	1,039,156,366.87	1,039,156,366.87	1,341,788,448.87	7,570,107,831.23	580,918,101.68	580,918,101.68	406,189,864.77

其他说明：无。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

不适用。

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	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	
中铝（云南）勘查股份有限公司	云南曲靖	云南曲靖	制造	22.01%		权益法
云南天冶化工有限公司	云南文山	云南文山	制造		30.00%	权益法
云南索通云铝炭材料有限公司	云南曲靖	云南曲靖	制造	35.00%		权益法
中铝铝箔（云南）有限公司	云南昆明	云南昆明	制造	16.70%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：不适用。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额		
	中铝（云南）勘查	天冶化工	云南索通	中铝铝箔（云南）	中铝（云南）勘查	天冶化工	云南索通
流动资产	262,534,175.26	116,740,825.23	1,720,185,571.66	1,901,981,555.55	164,684,138.55	175,544,656.81	1,247,665,114.76
非流动资产	32,115,448.80	754,021,838.94	1,362,925,575.40	2,614,045,201.01	57,137,789.04	842,583,953.83	1,502,390,202.63
资产合计	294,649,624.06	870,762,664.17	3,083,111,147.06	4,516,026,756.56	221,821,927.59	1,018,128,610.64	2,750,055,317.39
流动负债	54,760,996.06	677,857,231.52	1,605,113,932.03	823,548,928.75	45,433,474.75	725,267,374.60	1,139,561,760.05
非流动负债		56,090,304.65	409,139,303.28	943,285,900.00	626,617.07	101,524,947.64	779,327,939.59
负债合计	54,760,996.06	733,947,536.17	2,014,253,235.31	1,766,834,828.75	46,060,091.82	826,792,322.24	1,918,889,699.64
少数股东权益							
归属于母公司股东权益	239,888,628.00	136,815,128.00	1,068,857,911.75	2,749,191,927.81	175,761,835.77	191,336,288.40	831,165,617.75
按持股比例计算的净资产份额	52,799,487.02	41,044,538.40	374,100,269.11	459,115,051.94	38,685,180.05	57,400,886.52	290,907,966.21
调整事项							
--商誉							
--内部交易未实现利润							
--其他							
对联营企业权益投资的账面价值	52,804,561.40	42,616,191.61	374,250,177.08	493,679,577.46	39,890,539.88	58,772,067.02	289,443,011.25
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值							
营业收入	237,336,722.43	787,993,489.70	4,205,649,574.73	5,372,772,742.62	147,157,042.22	859,460,924.87	3,394,516,787.34
净利润	20,746,977.97	-53,663,114.19	288,849,877.95	-60,920,772.17	1,535,940.95	-75,896,528.06	118,267,815.20
终止经营的净利润							
其他综合收益		22,800.00	665,747.87	-1,070,000.00		-75,600.00	83,237.71
综合收益总额	20,746,977.97	-53,640,314.19	289,515,625.82	-61,990,772.17	1,535,940.95	-75,972,128.06	118,351,052.91
本年度收到的来自联营企业的股利							

其他说明：无。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	68,580,504.52	80,765,402.70
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-863,868.65	2,452,620.98
--综合收益总额	-863,868.65	2,452,620.98

其他说明：无。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
昆明重工佳盛慧洁特种设备制造有限公司	4,727,836.04	3,045.40	4,730,881.44

其他说明：无。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用。

4、重要的共同经营

不适用。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

不适用。

6、其他

不适用。

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	165,662,852.31	86,881,384.50			162,070,739.31	90,473,497.50	与资产相关的政府补助及用于补偿以后期间费用或损失的政府补助

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	50,311,400.32	144,223,362.82
与收益相关的政府补助	40,162,097.18	21,439,489.49
小计	90,473,497.50	165,662,852.31

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

云铝股份的经营活动会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动风险。上述金融风险以及云铝股份为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

(1) 市场风险

A 外汇风险

云铝股份的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。云铝股份已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和港币)存在外汇风险。云铝股份持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

于 2025 年 12 月 31 日及 2024 年 12 月 31 日，云铝股份内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产折算成人民币的金额列示如下：

单位：元

	年末余额		
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	1,407,629.17	-	1,407,629.17

单位：元

	年初余额		
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	810,551.33	-	810,551.33

于 2025 年 12 月 31 日，对于记账本位币为人民币的公司持有的各类美元金融资产，如果人民币对美元升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则云铝股份将减少或增加利润总额 56,314.78 元(2024 年 12 月 31 日：32,429.27 元)

于 2025 年 12 月 31 日及 2024 年 12 月 31 日，云铝股份内记账本位币为美元的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：元

	年末余额		
	人民币项目	港币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	-	2,191,192.41	2,191,192.41
其他权益工具投资	-	44,543,413.64	44,543,413.64

合计	-	46,734,606.05	46,734,606.05
----	---	---------------	---------------

单位：元

	年初余额		
	人民币项目	港币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	-	2,253,658.88	2,253,658.88
其他权益工具投资	-	33,013,089.30	33,013,089.30
合计	-	35,266,748.18	35,266,748.18

于 2025 年 12 月 31 日及 2024 年 12 月 31 日，对于记账本位币为美元的公司各类港币金融资产和金融负债，由于港币的联系汇率制，汇率变动不会对云铝股份的利润总额产生重大影响。

B 利率风险

云铝股份的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使云铝股份面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使云铝股份面临公允价值利率风险。云铝股份根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2025 年 12 月 31 日，云铝股份长期带息债务中包含部分人民币计价挂钩 LPR 的浮动利率合同，金额为 1,751,159,966.53 元(2024 年 12 月 31 日：2,370,251,666.65 元)。

云铝股份持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及云铝股份尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对云铝股份的经营业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于 2025 年度及 2024 年度云铝股份并无利率互换安排。

于 2025 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，其他因素保持不变，则云铝股份的利润总额会减少或增加 11,161,819.44 元(2024 年 12 月 31 日：14,064,583.33 元)。

C 其他价格风险

云铝股份其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2025 年 12 月 31 日，云铝股份持有的上市权益工具投资余额为 44,543,413.64 元，并不存在重大价格风险。

(1) 信用风险

云铝股份信用风险主要产生于货币资金、应收账款、应收款项融资以及其他应收款等。于资产负债表日，云铝股份金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

云铝股份货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款及中铝财务存款，云铝股份认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行或财务公司违约而导致的重大损失。

对于应收账款、应收款项融资和其他应收款，云铝股份设定相关政策以控制信用风险敞口。云铝股份基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户

的信用资质并设置相应信用期。云铝股份会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，云铝股份会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保云铝股份的整体信用风险在可控的范围内。

于 2025 年 12 月 31 日，云铝股份无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级(2024 年 12 月 31 日：无)。

(2) 流动风险

云铝股份内各子公司负责其自身的现金流量预测。云铝股份在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日，云铝股份各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：元

	年末余额				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
应付票据	1,436,000,000.00	-	-	-	1,436,000,000.00
应付账款	2,492,453,204.08	-	-	-	2,492,453,204.08
其他应付款	837,480,754.05	-	-	-	837,480,754.05
长期借款	579,348,764.38	1,816,015,487.67	61,327,868.49	-	2,456,692,120.54
租赁负债	7,457,647.62	12,027,047.62	-	-	19,484,695.24
长期应付款	-	-	-	20,770,000.00	20,770,000.00
合计	5,352,740,370.13	1,828,042,535.29	61,327,868.49	20,770,000.00	7,262,880,773.91

单位：元

	年初余额				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
应付票据	2,450,000,000.00	-	-	-	2,450,000,000.00
应付账款	2,805,833,230.47	-	-	-	2,805,833,230.47
其他应付款	430,924,200.28	-	-	-	430,924,200.28
长期借款	592,280,000.00	606,126,000.00	2,089,934,000.00	112,394,000.00	3,400,734,000.00
租赁负债	7,606,255.54	18,765,701.56	-	-	26,371,957.10
合计	6,286,643,686.29	624,891,701.56	2,089,934,000.00	112,394,000.00	9,113,863,387.85

2、套期

不适用。

3、金融资产

不适用。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
结构性存款	-	4,409,215,257.30	-	4,409,215,257.30
应收票据	-	-	1,219,264,133.11	1,219,264,133.11
其他权益工具投资	44,543,413.64	-	1,151,235,907.87	1,195,779,321.51
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用。

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

不适用。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项目	年末公允价值		估值技术	不可观察输入值
	2025年12月31日	1,151,235,907.87元		
其他权益工具投资	2025年12月31日	1,151,235,907.87元	市场法	流动性折扣比例、平均市净率

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

不适用。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

云铝股份以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度无第一层次与第二层次间的转换。

对于在活跃市场上交易的金融工具，云铝股份以其活跃市场报价确定其公允价值。对于不在活跃市场上交易的金融工具，云铝股份采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为市场可比公司模型。估值技术的输入值主要包括缺乏流动性折价等。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用。

9、其他

不适用。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（元）	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中铝股份	北京	铝土矿开采、氧化铝、原铝的生产和销售	17,155,632,078.00	29.10%	29.10%

本企业的母公司情况的说明：无。

本企业最终控股股东是中铝集团。

其他说明：无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期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	与本企业关系
云南索通	联营企业
中铝（云南）勘查（原公司名称：冶金资源）	联营企业/同受中铝集团控制
中慧能源（注）	联营企业/同受中铝集团控制
天冶化工	联营企业
捷成物流	联营企业
中铝铝箔（云南）	联营企业/同受中铝集团控制
德福环保	联营企业/同受中铝集团控制

注：于 2025 年 12 月，云南铝业股份有限公司对外转让其持有的云南中慧能源有限公司 11.5147% 股权。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中铝国际贸易集团有限公司	受同一母公司控制
中铝国际贸易有限公司	受同一母公司控制
贵州华锦铝业有限公司	受同一母公司控制
中铝新材料有限公司	受同一母公司控制
中铝物资供销有限公司	受同一母公司控制
中国有色金属长沙勘察设计院有限公司	同受中铝集团控制
贵阳铝镁设计研究院有限公司	同受中铝集团控制
云南省有色金属及制品质量监督检验站	同受中铝集团控制
昆明有色冶金设计研究院股份公司	同受中铝集团控制
云南金吉安建设咨询监理有限公司	同受中铝集团控制
沈阳铝镁设计研究院有限公司	同受中铝集团控制
九冶建设有限公司	同受中铝集团控制
中色科技股份有限公司	同受中铝集团控制
洛阳佛阳装饰工程有限公司	中铝集团之联营公司
沈阳盛鑫建设工程项目管理有限公司	同受中铝集团控制
昆明冶金研究院有限公司	同受中铝集团控制

河南华慧有色工程设计有限公司	受同一母公司控制
贵阳铝镁设计研究院工程承包有限公司	同受中铝集团控制
中铝国际南方工程有限公司	同受中铝集团控制
贵州创新轻金属工艺装备工程技术研究中心有限公司	同受中铝集团控制
中铝数为（成都）科技有限责任公司	同受中铝集团控制
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	同受中铝集团控制
贵州顺安机电设备有限公司	同受中铝集团控制
中铝资本控股有限公司	同受中铝集团控制
中铝佛山国际贸易有限公司	受同一母公司控制
中铝国际工程股份有限公司贵阳分公司	同受中铝集团控制
苏州新长光热能科技有限公司	同受中铝集团控制
中铝物流集团中部国际陆港有限公司	受同一母公司控制
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	同受中铝集团控制
河南长城众鑫实业股份有限公司	同受中铝集团控制
中铝视拓智能科技有限公司	母公司之联营公司
山东铝业有限公司	同受中铝集团控制
中油国铝（北京）石油化工有限公司	母公司之合营公司
中铝国际工程股份有限公司沈阳分公司	同受中铝集团控制
云南冶金建设工程质量检测有限公司	同受中铝集团控制
中铝材料应用研究院有限公司	同受中铝集团控制
沈阳博宇科技有限责任公司	同受中铝集团控制
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	同受中铝集团控制
中铜（昆明）铜业有限公司	同受中铝集团控制
赤壁长城炭素制品有限公司	受同一母公司控制
中铝山西新材料有限公司	受同一母公司控制
中铝工业服务有限公司	同受中铝集团控制
河南长兴实业有限公司	同受中铝集团控制
郑州九冶三维化工机械有限公司	同受中铝集团控制
重庆西南铝机电设备工程有限公司	同受中铝集团控制
安徽华聚新材料有限公司	同受中铝集团控制
河南长铝工业服务有限公司	同受中铝集团控制
广西华磊新材料有限公司	母公司之合营公司
中铝长城检测技术有限公司	同受中铝集团控制
中铜洛阳装备技术有限公司	中铝集团之联营公司
山西华圣铝业有限公司	受同一母公司控制
贵州贵铝装备工程有限责任公司	中铝集团之联营公司
云南慧能售电股份有限公司	同受中铝集团控制
中铝郑州有色金属研究院有限公司	受同一母公司控制
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	同受中铝集团控制
中铝山东工程技术有限公司	同受中铝集团控制
云南省冶金医院	同受中铝集团控制
中铝物流集团东南亚国际陆港有限公司	受同一母公司控制
中铝物流集团重庆有限公司	受同一母公司控制
中铝物流集团有限公司贵州分公司	受同一母公司控制
中铝物流集团中州有限公司	受同一母公司控制
中国长城铝业有限公司	同受中铝集团控制
中铝智能数维（杭州）工程设计研究院有限公司	同受中铝集团控制
中铝物流集团有限公司山东分公司	受同一母公司控制
中铝物流集团有限公司	受同一母公司控制
中国长城铝业有限公司职业技术学院	同受中铝集团控制
中铝贵州工业服务有限公司	中铝集团之联营公司

中色十二冶金建设有限公司	同受中铝集团控制
中铝万成山东建设有限公司	同受中铝集团控制
包头中铝科技服务开发有限公司	同受中铝集团控制
中油中铝（大连）石油化工有限公司	母公司之合营公司
云南冶金昆明重工有限公司	同受中铝集团控制
中铝物资有限公司	受同一母公司控制
山东沂兴炭素新材料有限公司	受同一母公司控制
中铝招标有限公司	母公司之联营公司
山西中铝工业服务有限公司	同受中铝集团控制
中铝检测科技（郑州）有限公司	受同一母公司控制
中铝特种铝材（重庆）有限公司	同受中铝集团控制
中铝国际工程股份有限公司	同受中铝集团控制
河南九力科技有限公司	同受中铝集团控制
杭州耐特阀门股份有限公司	同受中铝集团控制
中铝东南材料院（福建）科技有限公司	同受中铝集团控制
中铝佛山贸易有限公司	同受中铝集团控制
河南中铝建设工程有限公司	同受中铝集团控制
云南冶金集团	直接或间接持有本公司 5%以上表决权股份的股东/同受中铝集团控制
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	同受中铝集团控制
北京铝能清新环境技术有限公司	同受中铝集团控制
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	同受中铝集团控制
西昌积微再生资源有限公司	同受中铝集团控制
广西华银铝业有限公司	母公司之联营公司
中铝创鑫链通（金华）科技有限公司	同受中铝集团控制
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	同受中铝集团控制
昆明勘察院科技开发有限公司	同受中铝集团控制
云南驰宏资源综合利用有限公司	同受中铝集团控制
中铝瑞闽股份有限公司	同受中铝集团控制
中铝高端	同受中铝集团控制
中铝（重庆）铝材销售有限公司	同受中铝集团控制
中国铝业香港有限公司	受同一母公司控制
中铝财务	同受中铝集团控制
中铝科学技术研究院有限公司	同受中铝集团控制
中铝（雄安）矿业有限责任公司	同受中铝集团控制
云南清鑫清洁能源有限公司	同受中铝集团控制
云南驰宏锌锗股份有限公司	同受中铝集团控制
云南金鼎锌业有限公司	同受中铝集团控制
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	同受中铝集团控制
中铝创新发展股权投资基金管理（北京）有限公司	同受中铝集团控制
中铝资产经营管理有限公司	同受中铝集团控制
包头铝业有限公司	受同一母公司控制
遵义铝业股份有限公司	受同一母公司控制
中国铝业股份有限公司连城分公司	受同一母公司控制
兰州铝业有限公司	受同一母公司控制
中铝铝箔有限公司	同受中铝集团控制
中铝铝箔（洛阳）有限公司	同受中铝集团控制
东北轻合金有限责任公司	同受中铝集团控制
陇西北铝铝箔有限公司	同受中铝集团控制
西南铝业（集团）有限责任公司	同受中铝集团控制
内蒙古华云新材料有限公司	受同一母公司控制

中铝润滑科技有限公司	同受中铝集团控制
中铝（上海）碳素有限公司	受同一母公司控制
中铝（上海）有限公司	受同一母公司控制
中铝香港投资有限公司	同受中铝集团控制
中铝（重庆）铝材销售有限公司昆明分公司	同受中铝集团控制
中铝保险经纪（北京）股份有限公司	同受中铝集团控制
云南正达矿业小额贷款股份有限公司	同受中铝集团控制
云晨期货有限责任公司	同受中铝集团控制
云南铜业地产物业服务服务有限公司	同受中铝集团控制
昆明重工佳盛慧洁特种设备制造有限公司	同受中铝集团控制
楚雄滇中有色金属有限责任公司机械分公司	同受中铝集团控制
中铝宁夏能源集团有限公司	受同一母公司控制
中铝（云南）绿色先进铝基材料有限公司	受同一母公司控制
中铝绿材（昭通）铝基新材料有限公司	受同一母公司控制
河南中铝装备有限公司	同受中铝集团控制
沈阳铝镁科技有限公司	同受中铝集团控制
中铝智能铜创科技（云南）有限公司	同受中铝集团控制
天津骏鑫轻量化科技有限公司	中铝集团之联营公司
中铝西南铝板带有限公司	同受中铝集团控制
中铝智能科技发展有限公司	同受中铝集团控制
贵阳新宇建设监理有限公司	同受中铝集团控制
中铝共享服务（天津）有限公司	同受中铝集团控制
山东铝业职业学院	同受中铝集团控制
中铝创新开发投资有限公司	同受中铝集团控制
长沙有色冶金设计研究院有限公司	同受中铝集团控制
中铝青岛国际贸易有限公司	受同一母公司控制

其他说明：无。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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
中铝国际贸易集团有限公司	采购商品	13,817,606,591.29	19,203,539,823.01	否	15,442,266,390.27
中铝铝箔（云南）	采购商品	184,874,337.49	383,800,000.00	否	274,455,341.43
中铝国际贸易有限公司	采购商品	115,817,752.51	530,973,451.33	否	-
贵州华锦铝业有限公司	采购商品	-	-	否	645,662.70
中铝新材料有限公司	采购商品	-	187,610,619.47	否	31,196,499.38
中铝物资供销有限公司	采购商品	49,795,372.11	101,100,000.00	否	55,353,028.47
中铝佛山国际贸易有限公司	采购商品	-	-	否	554,057.32
苏州新长光热能科技有限公司	采购商品	69,026.55	1,000,000.00	否	-
中铝物流集团中部国际陆港有限公司	采购商品	-	-	否	23,808,854.79
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	采购商品	814,159.29	-	是	827,907.96
中铝视拓智能科技有限公司	采购商品	-	-	否	1,754,398.22
中油国铝（北京）石油化工有限公司	采购商品	10,029,280.98	8,185,700.00	是	8,124,642.20
中铜（昆明）铜业有限公司	采购商品	52,997,050.46	40,000,000.00	是	32,811,340.15
赤壁长城炭素制品有限公司	采购商品	461,535,249.80	453,982,300.88	是	401,711,886.18

中铝山西新材料有限公司	采购商品	-	14,500,000.00	否	10,886,129.01
中铝工业服务有限公司	采购商品	3,014,244.25	12,710,000.00	否	19,887,193.83
山东铝业有限公司	采购商品	-	1,500,000.00	否	2,063,536.06
河南长兴实业有限公司	采购商品	1,898,539.85	2,600,000.00	否	1,975,185.84
郑州九冶三维化工机械有限公司	采购商品	1,442,212.39	2,200,000.00	否	787,787.62
重庆西南铝机电设备工程有限公司	采购商品	516,964.60	2,100,000.00	否	786,338.06
河南长城众鑫实业股份有限公司	采购商品	884,449.12	3,000,000.00	否	2,436,356.19
安徽华聚新材料有限公司	采购商品	7,238,873.10	15,000,000.00	否	9,236,330.99
贵州创新轻金属工艺装备工程技术研究中心有限公司	采购商品	3,216,035.42	1,100,000.00	是	3,050,929.22
河南长铝工业服务有限公司	采购商品	74,880.66	2,800,000.00	否	173,043.83
山西华圣铝业有限公司	采购商品	179,176.99	-	是	-
贵州顺安机电设备有限公司	采购商品	-	6,000,000.00	否	121,297.34
贵阳铝镁设计研究院有限公司	采购商品	-	-	否	2,705,357.73
中铝郑州有色金属研究院有限公司	采购商品	10,948,012.22	18,400,000.00	否	20,654,454.61
德福环保	采购商品	-	-	否	1,687,539.62
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	采购商品	-	-	否	1,958,766.51
中铝山东工程技术有限公司	采购商品	596,128.54	-	是	-
中油中铝（大连）石油化工有限公司	采购商品	-	-	否	1,089,685.86
云南冶金昆明重工有限公司	采购商品	101,966.38	500,000.00	否	979,594.69
山东沂兴炭素新材料有限公司	采购商品	44,146,651.86	22,123,893.81	是	20,527,263.15
山西中铝工业服务有限公司	采购商品	-	-	否	1,605,261.55
中铝物资有限公司	采购商品	7,200,241,387.65	6,790,394,545.17	是	5,729,206,372.55
中铝特种铝材（重庆）有限公司	采购商品	-	-	否	2,872,182.71
中铝智能铜创科技（云南）有限公司	采购商品	-	-	否	283,018.87
河南九力科技有限公司	采购商品	-	3,000,000.00	否	2,212,389.38
中铝（云南）勘查（原公司名称：冶金资源）	采购商品	-	-	否	281,132.08
中铝股份	采购商品	-	-	否	8,928,182.12
杭州耐特阀门股份有限公司	采购商品	1,078,620.36	2,600,000.00	否	1,093,670.27
沈阳铝镁设计研究院有限公司	采购商品	-	-	否	377,358.49
中铝佛山贸易有限公司	采购商品	-	-	否	586,377.44
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	采购商品	18,953,263.55	-	是	11,309,542.71
西昌积微再生资源有限公司	采购商品	153,091,145.02	-	是	-
广西华磊新材料有限公司	采购商品	-	730,000.00	否	-
中慧能源	采购商品	-	340,359,636.51	否	-
云南天冶化工有限公司	采购商品	-	6,300,000.00	否	-
中国铝业股份有限公司青海分公司	采购商品	-	15,000,000.00	否	-
中铝工业服务有限公司宁国分公司	采购商品	-	2,000,000.00	否	-
中铝工业服务有限公司西宁分公司	采购商品	-	10,000,000.00	否	-
中铝青岛国际贸易有限公司	采购商品	-	700,000,000.00	否	-
中铝山东工程技术有限公司母公司	采购商品	-	300,000.00	否	-
中铝特种铝材（重庆）有限公司	采购商品	-	8,550,000.00	否	-
中铝智能科技发展有限公司	采购商品	-	730,000.00	否	-
中铜洛阳装备技术有限公司	采购商品	-	1,000,000.00	否	-
合计		22,141,161,372.44	28,895,689,970.17	否	22,133,272,287.40
中铝物资供销有限公司	接受劳务	109,434.46	-	是	1,536.37
中国有色金属长沙勘察设计研究院有限公司	接受劳务	887,305.31	754,716.98	是	-
贵阳铝镁设计研究院有限公司	接受劳务	4,231,320.51	4,798,108.68	否	1,069,193.35
云南省有色金属及制品质量监督检验	接受劳务	920,888.80	1,813,000.00	否	1,173,085.60

站					
昆明有色冶金设计研究院股份公司	接受劳务	3,118,982.96	5,684,900.00	否	4,766,569.11
中铝共享服务(天津)有限公司	接受劳务	4,664,707.53	4,252,900.00	是	4,186,580.81
云南金吉安建设咨询监理有限公司	接受劳务	2,415,408.70	2,557,976.23	否	120,754.72
中铝集团	接受劳务	1,310,691.66	523,000.00	是	488,584.90
沈阳铝镁设计研究院有限公司	接受劳务	24,027,767.32	246,173,896.23	否	17,479,245.28
九冶建设有限公司	接受劳务	112,458,237.04	75,249,510.45	是	62,780,477.93
中色科技股份有限公司	接受劳务	6,528,066.36	-	是	-
洛阳佛阳装饰工程有限公司	接受劳务	6,723,332.84	4,128,440.37	是	-
沈阳盛鑫建设工程项目管理有限公司	接受劳务	679,339.61	954,400.00	否	566,037.73
中慧能源	接受劳务	2,618,126.09	283,000.00	是	2,195,992.58
昆明冶金研究院有限公司	接受劳务	464,959.43	370,226.42	是	112,830.19
河南华慧有色工程设计有限公司	接受劳务	288,207.55	445,283.02	否	330,188.68
贵阳铝镁设计研究院工程承包有限公司	接受劳务	-	-	否	258,517.92
中铝国际南方工程有限公司	接受劳务	-	-	否	10,360,442.71
贵州创新轻金属工艺装备工程技术研究中心有限公司	接受劳务	623,943.72	500,000.00	是	2,785,584.07
中铝数为(成都)科技有限责任公司	接受劳务	2,244,135.75	-	是	-
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	接受劳务	17,243,341.07	36,697,247.71	否	31,931,706.00
贵州顺安机电设备有限公司	接受劳务	10,150,088.49	825,688.07	是	7,800,141.60
中铝资本控股有限公司	接受劳务	29,764.15	-	是	93,103.78
中铝国际工程股份有限公司贵阳分公司	接受劳务	94,339.62	1,561,300.00	否	-
河南长城众鑫实业股份有限公司	接受劳务	-	-	否	2,577,400.60
山东铝业有限公司	接受劳务	71,176.25	1,301,000.00	否	199,886.52
中铝国际工程股份有限公司沈阳分公司	接受劳务	228,301.89	2,581,132.08	否	-
云南冶金建设工程质量检测有限公司	接受劳务	-	-	否	171,886.80
中铝材料应用研究院有限公司	接受劳务	283,018.87	100,000.00	是	-
沈阳博宇科技有限责任公司	接受劳务	160,424,123.12	135,375,100.00	是	11,972,000.00
中铝环保节能科技(湖南)有限公司	接受劳务	418,729.21	-	是	-
广西华磊新材料有限公司	接受劳务	-	-	否	546,076.99
中铝长城检测技术有限公司	接受劳务	-	-	否	752,212.39
中铜洛阳装备技术有限公司	接受劳务	-	-	否	677,876.11
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	接受劳务	1,882,943.91	-	是	2,162,894.74
贵州贵铝装备工程有限责任公司	接受劳务	7,801,395.83	-	是	-
云南慧能售电股份有限公司	接受劳务	23,052,273.51	20,143,333.65	是	14,769,714.15
中铝郑州有色金属研究院有限公司	接受劳务	21,842,452.85	36,416,533.96	否	38,593,830.19
云南省冶金医院	接受劳务	3,445,726.88	3,396,200.00	是	2,167,791.19
德福环保	接受劳务	33,865,301.25	21,995,113.10	是	55,388,531.70
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	接受劳务	12,545,525.35	5,290,113.19	是	2,711,315.45
中铝物流集团东南亚国际陆港有限公司	接受劳务	408,403,092.49	500,000,000.00	否	336,667,277.83
中铝物流集团重庆有限公司	接受劳务	11,623,569.51	29,984,000.00	否	9,989,478.37
中铝物流集团中部国际陆港有限公司	接受劳务	37,940,586.50	356,759,633.03	否	460,007,390.26
中铝物流集团有限公司贵州分公司	接受劳务	27,356,558.85	110,000.00	是	-
中铝物流集团中州有限公司	接受劳务	8,855,860.83	1,200,000.00	是	906,366.61
中铝山东工程技术有限公司	接受劳务	512,308.42	-	是	450,153.67
中国长城铝业有限公司	接受劳务	3,868.18	-	是	91,516.04

中铝智能数维（杭州）工程设计研究院有限公司	接受劳务	-	-	否	38,163.31
中铝物流集团有限公司山东分公司	接受劳务	3,160,953.06	17,600,000.00	否	-
捷成物流	接受劳务	4,773,719.62	8,566,037.74	否	6,438,786.31
中铝物流集团有限公司	接受劳务	3,273,813.65	-	是	24,261,196.21
中国长城铝业有限公司职业技术学院	接受劳务	2,303.78	250,000.00	否	-
中铝贵州工业服务有限公司	接受劳务	7,504,778.60	20,753,444.51	否	19,779,383.20
中色十二冶金建设有限公司	接受劳务	-	-	否	11,386,492.18
中铝万成山东建设有限公司	接受劳务	3,338,716.12	300,000.00	是	7,414,764.22
包头中铝科技服务开发有限公司	接受劳务	-	-	否	128,318.58
云南冶金昆明重工有限公司	接受劳务	1,207,309.75	1,900,000.00	否	1,171,445.47
中铝物资有限公司	接受劳务	6,404,583.66	13,000,000.00	否	2,546,508.53
中铝招标有限公司	接受劳务	-	-	否	47,169.81
山西中铝工业服务有限公司	接受劳务	57,146,532.56	46,596,346.08	是	30,366,157.30
中铝检测科技（郑州）有限公司	接受劳务	1,565,777.36	1,189,801.89	是	-
中铝国际工程股份有限公司	接受劳务	-	-	否	835,849.05
中铝（云南）勘查（原公司名称：冶金资源）	接受劳务	6,223,597.76	4,870,000.00	是	2,286,426.20
中铝保险经纪（北京）股份有限公司	接受劳务	12,354,024.14	11,171,000.00	是	3,620,704.19
中铝东南材料院（福建）科技有限公司	接受劳务	8,490.57	-	是	8,490.57
河南中铝建设工程有限公司	接受劳务	-	-	否	2,381,518.44
云南冶金集团	接受劳务	7,694,540.54	8,155,300.00	否	3,794,039.78
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	接受劳务	1,779,626.00	-	是	-
北京铝能清新环境技术有限公司	接受劳务	3,048,526.55	7,188,990.83	否	-
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	接受劳务	36,112,195.68	-	是	3,820,808.02
广西华银铝业有限公司	接受劳务	1,072,658.38	3,000,000.00	否	-
中铝创鑫链通（金华）科技有限公司	接受劳务	1,679,276.89	600,000.00	是	-
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	接受劳务	116,037.74	397,000.00	否	-
昆明勘察院科技开发有限公司	接受劳务	187,075.48	188,679.25	否	-
山东铝业职业学院	接受劳务	11,823.57	-	是	-
中铝铝箔（云南）	接受劳务	838,163.64	-	是	-
长沙有色冶金设计研究院有限公司	接受劳务	-	-	否	-
沈阳铝镁科技有限公司	接受劳务	-	42,920.35	否	-
云南科力环保股份公司	接受劳务	-	450,000.00	否	-
中铝材料应用研究院有限公司苏州分公司	接受劳务	-	383,018.87	否	-
中铝东南材料院（福建）科技有限公司	接受劳务	-	30,000.00	否	-
中铝视拓智能科技有限公司	接受劳务	-	700,000.00	否	-
中铝智能科技发展有限公司	接受劳务	-	208,083,916.51	否	-
中铝智能铜创科技（云南）有限公司	接受劳务	-	40,373.36	否	870,754.71
合计		1,121,893,727.77	1,857,682,582.53	否	1,210,501,149.02

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
云南驰宏资源综合利用有限公司	销售商品	143,452,873.71	95,972,264.96
中铝瑞闽股份有限公司	销售商品	14,601,175.02	80,375,654.73
中铝高端	销售商品	2,857,203,104.80	5,551,516,579.04
中铝佛山国际贸易有限公司	销售商品	7,825,462,456.02	6,352,704,955.77

中铝国际贸易集团有限公司	销售商品	2,031,324,244.08	429,629,530.40
中铝（重庆）铝材销售有限公司	销售商品	2,011,807,778.05	533,101,593.64
昆明冶金研究院有限公司	销售商品	1,285,739.05	1,603,642.20
云南慧能售电股份有限公司	销售商品	-	815,307.01
九冶建设有限公司	销售商品	5,117.56	-
中铝铝箔（云南）	销售商品	3,121,742,977.03	3,208,165,367.72
中国铝业香港有限公司	销售商品	2,832.36	-
中铝（雄安）矿业有限责任公司	销售商品	3,540.38	-
云南清鑫清洁能源有限公司	销售商品	-	27,443.42
中铝财务	销售商品	1,416.17	20,433.16
河南长兴实业有限公司	销售商品	4,616,919.65	-
中铝物资有限公司	销售商品	106,901,333.61	15,494,202.36
云南驰宏锌锗股份有限公司	销售商品	313,805.31	-
云南金鼎锌业有限公司	销售商品	194,690.27	-
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	销售商品	550,891.15	-
贵州顺安机电设备有限公司	销售商品	59,338.94	428,838.05
中慧能源	销售商品	54,283.90	-
德福环保	销售商品	90,580.61	125,405.11
包头铝业有限公司	销售商品	3,640,785.06	2,750,207.68
遵义铝业股份有限公司	销售商品	299,529.16	8,760,840.03
中国铝业股份有限公司连城分公司	销售商品	3,618,170.84	-
兰州铝业有限公司	销售商品	4,658,509.96	-
中铝山西新材料有限公司	销售商品	2,653,522.12	-
中铝万成山东建设有限公司	销售商品	-	21,799.85
中铝物资供销有限公司	销售商品	-	40,092.92
中色科技股份有限公司	销售商品	-	10,471.73
中铝材料应用研究院有限公司	销售商品	-	7,750.00
中铝铝箔（洛阳）有限公司	销售商品	-	4,023.57
沈阳博宇科技有限责任公司	销售商品	99,291.37	188.68
东北轻合金有限责任公司	销售商品	-	301.89
陇西北铝铝箔有限公司	销售商品	-	905.66
中铝郑州有色金属研究院有限公司	销售商品	-	3,490.56
西南铝业（集团）有限责任公司	销售商品	50,957,686.31	33,666,281.83
内蒙古华云新材料有限公司	销售商品	3,208,075.31	12,966,513.10
中铝润滑科技有限公司	销售商品	708.08	1,064.84
中铝创鑫链通（金华）科技有限公司	销售商品	862,850,386.79	116,741,408.50
中铝国际贸易有限公司	销售商品	65,078,055.04	-
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	销售商品	803.67	-
中铝（云南）绿色先进铝基材料有限公司	销售商品	164,304.64	-
合计		19,116,904,926.02	16,444,956,558.41
云南慧能售电股份有限公司	提供劳务	91,846.38	86,700.23
中铝铝箔（云南）	提供劳务	57,011,609.62	80,184,406.13
中铝物流集团有限公司	提供劳务	14,056.62	9,452.87
中铝股份	提供劳务	649,301.52	143,047.21
中铝集团	提供劳务	8,826.68	1,207.54
中铝财务	提供劳务	454,482.55	-
中铝科学技术研究院有限公司	提供劳务	24,938.38	-
中铝创新发展股权投资基金管理（北京）有限公司	提供劳务	7,505.63	-
中铝资产经营管理有限公司	提供劳务	802.42	-
中铝物资有限公司	提供劳务	66,691,557.90	117,867,082.92
中铝物流集团中部国际陆港有限公司	提供劳务	98,384.96	1,186,375.88

中慧能源	提供劳务	2,937.54	41,500.83
捷成物流	提供劳务	27,735.85	1,230,767.24
云南索通	提供劳务	2,916.02	509,307.91
中铝国际贸易集团有限公司	提供劳务	8,529,923.28	-
中铝佛山国际贸易有限公司	提供劳务	68,108,721.55	-
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	提供劳务	-	14,717.00
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	提供劳务	-	707.55
中铝铝箔有限公司	提供劳务	-	425,310.45
山东铝业有限公司	提供劳务	-	603.78
中铝国际南方工程有限公司	提供劳务	-	188.68
沈阳铝镁设计研究院有限公司	提供劳务	-	981.14
沈阳盛鑫建设工程项目管理有限公司	提供劳务	-	4,760.11
山西华圣铝业有限公司	提供劳务	-	17,475.75
中铝润滑科技有限公司	提供劳务	22,001.68	-
中铝（重庆）铝材销售有限公司昆明分公司	提供劳务	71,476.25	-
中铝香港投资有限公司	提供劳务	11,585.39	-
中铝（雄安）矿业有限责任公司	提供劳务	13,933.62	-
云南冶金集团	提供劳务	366,972.46	577,447.77
中铝（上海）碳素有限公司	提供劳务	-	1,509.43
楚雄滇中有色金属有限责任公司机械分公司	提供劳务	213,884.97	-
中铝物资供销有限公司	提供劳务	87,674.80	-
中铝（云南）绿色先进铝基材料有限公司	提供劳务	7,635.77	-
中铝绿材（昭通）铝基新材料有限公司	提供劳务	29,614.70	-
中国有色金属工业昆明勘察设计院有限公司	提供劳务	42,546.40	-
中铝万成山东建设有限公司	提供劳务	5,294.79	-
重庆西南铝机电设备工程有限公司	提供劳务	1,948.12	-
长沙有色冶金设计研究院有限公司	提供劳务	1,204,255.30	-
云南冶金昆明重工有限公司	提供劳务	584,070.80	-
云南金吉安建设咨询监理有限公司	提供劳务	9,245.28	-
中国铝业香港有限公司	提供劳务	377.36	-
中铝创新开发投资有限公司	提供劳务	283.02	-
合计		204,398,347.61	202,303,550.42

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无。

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
中国铝业	云铝股份	中铝绿材日常经营管理	2025年1月1日	2027年12月31日	托管协议	641,500.00

关联托管/承包情况说明

不适用。

本公司委托管理/出包情况表：不适用。

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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
中铝万成山东建设有限公司	房屋		16,000.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
云南冶金集团	房屋						8,589,172.12	312,166.59	136,881.21		

关联租赁情况说明：无。

(4) 关联担保情况

不适用。

(5) 关联方资金拆借

不适用。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	9,151,665.00	6,038,736.00

(8) 其他关联交易

A 关联方存款

单位：元

关联方	年初存款余额	本年增加	本年减少	年末存款余额
中铝财务	3,098,008,506.11	465,309,516,221.13	465,006,758,822.51	3,400,765,904.73

2025 年度，云铝股份在关联方中铝财务发生存款利息收入 48,531,549.02 元（2024 年度：50,481,490.69 元）。

B 关联方贷款

2025 年度，云铝股份无与关联方中铝财务发生的贷款、无支付利息及手续费。（2024 年度：无）。

C 关联方票据往来

2025 年度，云铝股份无与关联方中铝财务发生的票据往来，上年度信息如下表所示。

单位：元

关联方	项目	上年开立票据额	上年利息及手续费支出
中铝财务	开立票据	220,000,000.00	110,000.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中铝铝箔（洛阳）有限公司	150,000.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00
应收账款	中铝（上海）有限公司	0.01			
应收账款	中铝铝箔（云南）有限公司	283,070,175.38	49,599.37	279,679,293.78	65,003.38
应收账款	云南冶金集团	70,880.50	16.81	70,880.50	
应收账款	中铝香港投资有限公司	12,308.80			
应收账款	中铝（重庆）铝材销售有限公司昆明分公司	4,440.00			
应收账款	中铝润滑科技有限公司			1,064.84	
应收账款	中国有色金属工业昆明勘察设计院有限公司	26,803.84			
应收账款	贵州顺安机电设备有限公司	53,052.00		303,365.55	
应收账款	河南长兴实业有限公司	18,566.00	2.96		
应收账款	兰州铝业有限公司	5,264,116.25	7,061.94		
应收账款	中国铝业股份有限公司连城分公司	2,291,833.05	3,074.55		
应收账款	遵义铝业股份有限公司			1,163,005.73	1,560.20
应收账款	德福环保			8,387.26	11.25
	合计	290,962,175.83	209,755.63	281,375,997.66	216,574.83
预付账款	中铝物资有限公司	17,895,852.43		8,385,153.19	
预付账款	中慧能源	8,992,367.84		19,209,776.72	
预付账款	中铝物资供销有限公司	626.00			
预付账款	中铝物流集团东南亚国际陆港有限公司	273,075.42			
预付账款	中铝物流集团中部国际陆港有限公司			121,422.07	
预付账款	云南慧能售电股份有限公司			15,840.00	
预付账款	中铝国际贸易有限公司			99,996.67	
预付账款	云南冶金集团	4,343,214.64		3,794,039.78	
预付账款	沈阳博宇科技有限责任公司			19,002,170.00	
预付账款	沈阳铝镁设计研究院有限公司			720.00	
预付账款	中铝保险经纪（北京）股份有限公司	4,709,522.72		98,040.00	
	合计	36,214,659.05		50,727,158.43	
其他应收款	中铝铝箔（洛阳）有限公司	79,140.00	79,140.00	79,140.00	79,140.00
其他应收款	云南正达矿业小额贷款股份有限公司	960,000.00	960,000.00	960,000.00	960,000.00
其他应收款	云晨期货有限责任公司	1,001.00	1.34	1,001.00	1.34
其他应收款	云南铜业地产业务服务有限公司	1,159,200.00	1,555.08	1,159,200.00	1,555.08
其他应收款	昆明重工佳盛慧洁特种设备制造有限公司	1,852,068.00	1,852,068.00	1,852,068.00	1,852,068.00
其他应收款	云南冶金集团	944,420.23		577,447.77	
其他应收款	中铝国际工程股份有限公司	1.02			
其他应收款	云南索通	2,916.02			
其他应收款	楚雄滇中有色金属有限责任公司机械分公司	245.00	1.53		
其他应收款	中铝物资供销有限公司	137,674.80		50,000.00	67.08
其他应收款	中铝铝箔（云南）有限公司	500,000.00	3,271.32	500,000.00	146.49
其他应收款	中铝宁夏能源集团有限公司	1.02			
其他应收款	中慧能源	6,775.30			
其他应收款	中铝（云南）绿色先进铝基材料有限公司	7,635.77			
其他应收款	中铝绿材（昭通）铝基新材料有限公司	29,614.70			

其他应收款	中铝股份	620,000.00	831.74	620,000.00	831.74
其他应收款	中色科技股份有限公司			100,000.00	100,000.00
其他应收款	山西华圣铝业有限公司			17,475.75	
	合计	6,300,692.86	2,896,869.01	5,916,332.52	2,993,809.73
其他非流动资产	中慧能源			38,000,000.00	
	合计			38,000,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	云南慧能售电股份有限公司	520,897,014.02	603,037,490.97
应付账款	中铝数为(杭州)科技有限责任公司	6,544,780.00	6,336,534.02
应付账款	九冶建设有限公司	15,657,556.07	11,837,020.23
应付账款	中铝工业服务有限公司	264,262.98	75.98
应付账款	云南冶金集团	14,362,318.20	7,216,952.52
应付账款	沈阳铝镁设计研究院有限公司	6,402,000.00	7,182,000.00
应付账款	贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	2,171,883.45	112,353.60
应付账款	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司		27,523.00
应付账款	中铝贵州工业服务有限公司	2,210,378.31	3,727,352.21
应付账款	中铝物资供销有限公司	220,714.76	153,170.06
应付账款	中铝万成山东建设有限公司	46,417.20	473,554.93
应付账款	贵阳铝镁设计研究院有限公司	97,180.00	3,130,734.01
应付账款	中铝郑州有色金属研究院有限公司		1,736,453.51
应付账款	中慧能源	3,679,835.09	8,683,226.19
应付账款	重庆西南铝机电设备工程有限公司		551,000.00
应付账款	贵州顺安机电设备有限公司	838,811.50	
应付账款	中铝智能铜创科技(云南)有限公司		261,721.90
应付账款	沈阳铝镁科技有限公司		48,500.00
应付账款	中铝视拓智能科技有限公司	1,480,000.00	
应付账款	云南冶金昆明重工有限公司	584,070.80	86,041.18
应付账款	中铝山东工程技术有限公司		22,732.50
应付账款	中铝物资有限公司	233,630,116.18	59,011,928.44
应付账款	昆明勘察院科技开发有限公司	307,200.00	307,200.00
应付账款	山东铝业有限公司		16,786.72
应付账款	中色科技股份有限公司	4,616,878.27	8,432,333.00
应付账款	云南金吉安建设咨询监理有限公司		91,743.00
应付账款	贵州贵铝装备工程有限责任公司	6,454,651.76	6,247,933.63
应付账款	昆明有色冶金设计研究院股份公司	687,495.00	135,789.86
应付账款	中铝国际工程股份有限公司	140,000.00	140,000.00
应付账款	中铝物流集团中部国际陆港有限公司	422,579.04	
应付账款	赤壁长城炭素制品有限公司	23,046,079.41	34,783,995.07
应付账款	中铝国际南方工程有限公司	204,235.32	228,821.17
应付账款	杭州耐特阀门股份有限公司	54,015.87	42,511.45
应付账款	贵州创新轻金属工艺装备工程技术研究中心有限公司	1,696,799.33	314,771.00
应付账款	安徽华聚新材料有限公司	803,008.85	2,129,188.85
应付账款	中铝瑞闽股份有限公司		11,150.44
应付账款	天津骏鑫轻量化科技有限公司		856,789.84
应付账款	中色十二冶金建设有限公司		4,524,757.07
应付账款	河南中铝装备有限公司		53,700.00
应付账款	山西中铝工业服务有限公司	19,167,887.64	8,394,376.39
应付账款	西昌积微再生资源有限公司	464,943.03	
应付账款	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	1,296,740.24	
应付账款	中国有色金属长沙勘察设计研究院有限公司	2,759,778.40	
应付账款	中铝创鑫链通(金华)科技有限公司	142,291.99	
应付账款	中铝数为(成都)科技有限责任公司	4,617,830.45	

应付账款	中铝数为（昆明）科技有限责任公司	6,483.00	
	合计	875,976,236.16	780,348,212.74
合同负债	云南驰宏资源综合利用有限公司	3,879,563.45	33,890.41
合同负债	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	1,200.00	1,061.95
合同负债	中铝创鑫链通（金华）科技有限公司		7,388,442.12
合同负债	中铝智能科技发展有限公司		750.44
合同负债	中铝（重庆）铝材销售有限公司	3,929.21	
合同负债	中铝数为（杭州）科技有限责任公司	848.00	
合同负债	中铝西南铝板带有限公司	0.01	
	合计	3,885,540.67	7,424,144.92
其他应付款	昆明有色冶金设计研究院股份公司	1,693,931.46	1,693,931.46
其他应付款	中铝智能科技发展有限公司		6,957,868.34
其他应付款	德福环保		1,226,127.25
其他应付款	云南慧能售电股份有限公司	36,051.08	
其他应付款	云南冶金集团	453,312,746.69	
其他应付款	中铝集团		27,254.48
其他应付款	贵阳铝镁设计研究院有限公司	5,999,056.60	5,857,806.60
其他应付款	中铝铝箔（云南）有限公司	1,450,187.42	
其他应付款	山西中铝工业服务有限公司	1,627,965.19	142,127.00
其他应付款	九冶建设有限公司	1,231,592.13	
其他应付款	贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司		114,519.50
其他应付款	中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	4,695,951.50	87,342.00
其他应付款	中铝工业服务有限公司	572,226.55	901,226.55
其他应付款	云南冶金昆明重工有限公司		597,732.81
其他应付款	中铝环保节能科技（湖南）有限公司	329,561.81	
其他应付款	贵州顺安机电设备有限公司	3,152,280.00	
其他应付款	云南金吉安建设咨询监理有限公司	9,800.00	134,700.00
其他应付款	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	6,744.15	2,243,413.60
其他应付款	中铝数为（杭州）科技有限责任公司	2,241,685.00	
其他应付款	捷成物流	16,000.00	8,000.00
其他应付款	中铝万成山东建设有限公司		47,567.16
其他应付款	中慧能源	10,000.00	10,000.00
其他应付款	河南华慧有色工程设计有限公司	2,944,025.00	4,023,225.00
其他应付款	河南中铝建设工程有限公司	129,792.75	129,792.75
其他应付款	沈阳盛鑫建设工程项目管理有限公司	36,000.00	9,000.00
其他应付款	中铝视拓智能科技有限公司		2,408,247.00
其他应付款	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	16,831,988.99	18,161,691.19
其他应付款	贵阳新宇建设监理有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	北京铝能清新环境技术有限公司	941,200.00	1,819,600.00
其他应付款	洛阳佛阳装饰工程有限公司	5,204,409.25	
其他应付款	沈阳博宇科技有限责任公司	13,678,226.88	
其他应付款	沈阳铝镁设计研究院有限公司	1,919,000.00	
其他应付款	中铝股份	981,611.57	
其他应付款	中铝（雄安）矿业有限责任公司	14,307.00	
其他应付款	中铝（云南）绿色先进铝基材料有限公司	395,000.00	
其他应付款	中铝共享服务（天津）有限公司	46,048.30	
其他应付款	中铝山东工程技术有限公司	41,393.45	
其他应付款	中铝数为（昆明）科技有限责任公司	54,067.00	
其他应付款	中油国铝（北京）石油化工有限公司	484,091.62	
	合计	520,186,941.39	46,701,172.69
其他非流动负债	云南冶金集团	8,000,000.00	8,000,000.00
租赁负债	云南冶金集团		7,001,688.29
一年内到期的非流动负债——租赁负债	云南冶金集团	7,001,572.97	6,833,083.78

7、关联方承诺

不适用。

8、其他

不适用。

十五、股份支付**1、股份支付总体情况**

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

不适用。

6、其他

不适用。

十六、承诺及或有事项

不适用。

十七、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

不适用。

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3.79
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0

经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据公司 2026 年 3 月 27 日第九届董事会第二十三次会议决议，公司制定的 2025 年利润分配预案为：以公司现有总股本 3,467,957,405 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3.79 元（含税），共派发现金红利人民币 1,314,355,856.50 元（含税）。本议案尚待公司股东会审议批准。

3、销售退回

不适用。

4、其他资产负债表日后事项说明

不适用。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

不适用。

3、资产置换

不适用。

4、年金计划

为保障和提高职工退休后待遇水平，调动职工的劳动积极性，建立人才长效激励机制，增强单位的凝聚力，促进单位健康持续发展，本公司决定建立企业年金，并制定了企业年金方案，自 2006 年 1 月 1 日起实施。对满足企业年金方案参加条件且同意参加企业年金方案的职工，其参与年金计划所需要的费用由本公司和其共同承担，其中本公司缴费分配至职工个人账户的金额为职工个人缴费基数 8%，职工个人缴费金额为本人缴费基数的 2%。职工个人缴费基数为职工个人上年度月平均工资，当年新入职职工个人缴费基数为入职当月工资。单位当期缴费分配至职工个人账户的最高额不得超过平均额的 5 倍。

2025 年度，本公司因实施企业年金计划发生的支出金额为 117,416,790.10 元。

5、终止经营

不适用。

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

云铝股份的报告分部是提供不同产品或服务、或在不同地区经营的业务单元。由于各种业务或地区需

要不同的技术和市场战略，因此，云铝股份分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

云铝股份有 3 个报告分部，分别为：

氧化铝板块分部，包括开采并购买铝土矿和其他原材料，将铝土矿生产为氧化铝，并将氧化铝销售给本公司内部其他分子公司。

原铝板块分部，包括采购氧化铝和其他原材料、辅助材料和电力，将氧化铝进行电解以生产为原铝，销售给公司外部的客户。该板块还包括生产、销售炭素产品、铝合金及其他电解铝产品。

其他营运分部，包括提供的物流服务及氧化铝贸易等。

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定。

资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	氧化铝板块	原铝板块	其他营运板块	分部间抵销	合计
营业收入	1,212,480,237.65	59,658,795,211.34	25,413,075,355.54	-26,241,415,045.60	60,042,935,758.93
其中：对外交易收入	-	59,327,678,417.33	715,257,341.60	-	60,042,935,758.93
分部间交易收入	1,212,480,237.65	331,116,794.01	24,697,818,013.94	-26,241,415,045.60	-
营业成本	1,113,310,793.46	49,745,734,398.49	25,345,821,431.72	-26,241,415,045.60	49,963,451,578.07
资产总额	5,949,285,020.14	41,009,449,584.78	21,437,280,624.94	-24,220,495,221.39	44,175,520,008.47
负债总额	2,057,359,462.22	7,355,163,342.43	11,555,860,352.61	-12,205,417,989.07	8,762,965,168.19

（3）公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

不适用。

（4）其他说明

不适用。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用。

8、其他

不适用。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	522,215,378.08	327,784,300.66
1至2年		70,880.51
2至3年	70,880.51	
3年以上	15,356,448.76	15,356,448.76
3至4年		100,000.00
4至5年	100,000.00	3,796,068.80
5年以上	15,256,448.76	11,460,379.96
合计	537,642,707.35	343,211,629.93

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	9,932,190.74	1.85%	9,932,190.74	100.00%	0.00	9,932,190.74	2.89%	9,932,190.74	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	527,710,516.61	98.15%	5,551,335.24	1.05%	522,159,181.37	333,279,439.19	97.11%	5,504,294.53	1.65%	327,775,144.66
其中：										
合计	537,642,707.35	100.00%	15,483,525.98	2.88%	522,159,181.37	343,211,629.93	100.00%	15,436,485.27	4.50%	327,775,144.66

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	15,436,485.27	47,040.71	0.00	0.00	0.00	15,483,525.98
合计	15,436,485.27	47,040.71	0.00	0.00	0.00	15,483,525.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

不适用。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
余额前五名的应收账款总额	509,628,853.83		509,628,853.83	94.79%	117,098.51
合计	509,628,853.83		509,628,853.83	94.79%	117,098.51

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	722,800,223.53	1,445,186,227.09
其他应收款	366,689,283.51	469,646,516.69
合计	1,089,489,507.04	1,914,832,743.78

(1) 应收利息

不适用。

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
应收股利	722,800,223.53	1,445,186,227.09
合计	722,800,223.53	1,445,186,227.09

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

不适用。

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

不适用。

5) 本期实际核销的应收股利情况

不适用。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收往来款	459,839,017.09	561,973,341.14
应收押金和保证金	856,501.00	262,931.00
应收股权过渡期损益	10,418,367.65	10,418,367.65
应收其他款项	1,982,253.89	3,435,150.64
减：坏账准备	-106,406,856.12	-106,443,273.74
合计	366,689,283.51	469,646,516.69

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	211,781,240.44	335,096,524.53
1至2年	40,996,677.03	
2至3年		21,665,244.73
3年以上	220,318,222.16	219,328,021.17
3至4年	1,160,201.00	3,337,668.00
4至5年	3,167,668.00	41,677,409.55
5年以上	215,990,353.16	174,312,943.62
合计	473,096,139.63	576,089,790.43

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	466,056,930.43	98.51%	106,079,170.44	22.76%	359,977,759.99	570,739,757.22	99.07%	106,249,170.44	18.62%	464,490,586.78
其中：										
按组合计提坏账准备	7,039,209.20	1.49%	327,685.68	4.66%	6,711,523.52	5,350,033.21	0.93%	194,103.30	3.63%	5,155,929.91
其中：										
合计	473,096,139.63	100.00%	106,406,856.12	22.49%	366,689,283.51	576,089,790.43	100.00%	106,443,273.74	18.48%	469,646,516.69

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	194,103.30		106,249,170.44	106,443,273.74
本期计提	133,582.38			133,582.38
本期转回			170,000.00	170,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	327,685.68		106,079,170.44	106,406,856.12

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

于2025年12月31日及2024年12月31日，本公司不存在处于第二阶段的其他应收款。单项计提处于第一阶段和第三阶段的其他应收款分析如下：

第一阶段	账面余额（元）	整个存续期预期信用损失率	坏账准备	理由
应收云铝股份内其他企业	221,411,423.09	-	-	应收集团内款项，风险极低

第三阶段	账面余额（元）	整个存续期预期信用损失率	坏账准备（元）	理由
云铝沥鑫	210,382,136.85	41.41%	87,119,448.94	破产清算中，存在回款风险
云南滇能（集团）控股公司	10,418,367.65	100.00%	10,418,367.65	已逾期三年以上，预计无法收回。
呈贡工业园区	3,800,000.00	100.00%	3,800,000.00	长期无往来关系，多次追偿无果，预计无法收回

管理委员会				
其他	20,045,002.84	23.65%	4,741,353.85	逾期收回时间较长，存在信用减值损失
合计	244,645,507.34	43.36%	106,079,170.44	

于2025年12月31日及2024年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段，分析如下：

单位：元

组合	年末余额			年初余额		
	账面金额	损失准备		账面金额	损失准备	
	金额	金额	计提比例	金额	金额	计提比例
押金和保证金组合	856,501.00	679.56	0.08%	262,931.00	679.56	0.26%
往来款及其他组合	6,182,708.20	327,006.12	5.29%	5,087,102.21	193,423.74	3.80%
合计	7,039,209.20	327,685.68	4.66%	5,350,033.21	194,103.30	3.63%

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款计提坏账	106,443,273.74	133,582.38	170,000.00			106,406,856.12
合计	106,443,273.74	133,582.38	170,000.00			106,406,856.12

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
云铝沥鑫	代垫款项	210,382,136.85	2至5年	44.47%	87,119,448.94
云铝源鑫	代垫款项	198,961,299.73	1年以内	42.06%	
云铝泓鑫	代垫款项	15,087,419.59	1至5年	3.19%	
云南滇能（集团） 控股公司	股权过渡期损益	10,418,367.65	3年以上	2.20%	10,418,367.65
云铝汇鑫	代垫款项	5,454,679.63	1年以内	1.15%	
合计		440,303,903.45		93.07%	97,537,816.59

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

不适用。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	13,757,338,410.37	120,000,000.00	13,637,338,410.37	11,417,989,618.94	120,000,000.00	11,297,989,618.94
对联营、合营企业 投资	948,470,542.24	27,736,226.30	920,734,315.94	366,642,882.45	27,736,226.30	338,906,656.15
合计	14,705,808,952.61	147,736,226.30	14,558,072,726.31	11,784,632,501.39	147,736,226.30	11,636,896,275.09

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
云铝涌鑫	867,385,624.72		1,450,819,495.40				2,318,205,120.12	
云铝泽鑫	1,217,892,385.53						1,217,892,385.53	
云铝国际	101,638,600.00						101,638,600.00	

云铝 沥鑫		120,000,000.00						120,000,000.00
云铝 泓鑫	70,000,000.00		28,177,770.00				98,177,770.00	
云铝 汇鑫	121,423,790.72						121,423,790.72	
云铝 绿源	69,000,000.00						69,000,000.00	
云铝 物流	200,000,000.00						200,000,000.00	
云铝 源鑫	1,042,637,930.05						1,042,637,930.05	
云铝 润鑫	840,422,701.06		787,566,468.03				1,627,989,169.09	
云铝 文山	3,431,213,751.03						3,431,213,751.03	
云铝 溢鑫	1,261,590,400.00						1,261,590,400.00	
云铝 消鑫	32,112,435.83						32,112,435.83	
云铝 海鑫	2,042,672,000.00						2,042,672,000.00	
云铝 涌顺			72,785,058.00				72,785,058.00	
合计	11,297,989,618.94	120,000,000.00	2,339,348,791.43				13,637,338,410.37	120,000,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			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	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												
中铝（云南）勘查股份有限公司	39,127,568.95	27,736,226.30			4,183,342.00	9,493,650.45					52,804,561.40	27,736,226.30
云南中慧能源有限公司	8,871,120.98			-8,586,372.85	-284,748.13							
云南索通云铝炭材料有限公司	290,907,966.22				101,097,457.28			-17,755,246.42			374,250,177.08	
中铝铝箔（云南）有限公司			500,000,000.00		-6,320,422.54						493,679,577.46	
小计	338,906,656.15	27,736,226.30	500,000,000.00	-8,586,372.85	98,675,628.61	9,493,650.45	0.00	-17,755,246.42	0.00	0.00	920,734,315.94	27,736,226.30
合计	338,906,656.15	27,736,226.30	500,000,000.00	-8,586,372.85	98,675,628.61	9,493,650.45	0.00	-17,755,246.42	0.00	0.00	920,734,315.94	27,736,226.30

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因：无。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因：无。

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	61,910,398,809.03	61,352,164,207.46	59,613,805,642.20	59,158,571,399.17
其他业务	95,412,496.62	66,304,655.33	101,046,082.01	75,403,287.16
合计	62,005,811,305.65	61,418,468,862.79	59,714,851,724.21	59,233,974,686.33

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	铝冶炼		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	62,005,811,305.65	61,418,468,862.79	62,005,811,305.65	61,418,468,862.79
其中：				
氧化铝板块	13,891,436,374.81	13,885,082,823.07	13,891,436,374.81	13,885,082,823.07
原铝板块	48,018,962,434.22	47,467,081,384.39	48,018,962,434.22	47,467,081,384.39
其他	95,412,496.62	66,304,655.33	95,412,496.62	66,304,655.33
按经营地区分类				
其中：				
国内	62,003,532,579.46	61,416,679,437.54	62,003,532,579.46	61,416,679,437.54
国外	2,278,726.19	1,789,425.25	2,278,726.19	1,789,425.25
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认	61,972,789,820.96	61,398,198,475.17	61,972,789,820.96	61,398,198,475.17
在某一时段确认	33,021,484.69	20,270,387.62	33,021,484.69	20,270,387.62
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
自销	62,005,811,305.65	61,418,468,862.79	62,005,811,305.65	61,418,468,862.79
其他				
合计	62,005,811,305.65	61,418,468,862.79	62,005,811,305.65	61,418,468,862.79

与履约义务相关的信息：不适用。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,128,023,231.53 元，其中，1,128,023,231.53 元预计将于 2026 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整：不适用。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益	1,603,745,338.48	2,433,473,316.64
权益法核算的长期股权投资收益	98,675,628.61	18,450,082.67
委托贷款利息	9,348,387.42	15,783,598.53
其他	21,937,663.70	-4,128,055.55
合计	1,733,707,018.21	2,463,578,942.29

6、其他

不适用。

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-154,830.22	不适用
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）	20,324,442.07	不适用
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	52,062,691.36	不适用
债务重组损益		不适用
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,241,095.84	不适用
减：所得税影响额	16,772,665.88	不适用
少数股东权益影响额（税后）	2,273,830.05	不适用
合计	54,426,903.12	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	19.70%	1.75	1.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.52%	1.73	1.73

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

不适用。

云南铝业股份有限公司董事会

2026年3月27日