



立中四通轻合金集团股份有限公司

2025 年年度报告

公告编号：2026-019 号

2026 年 4 月

2025 年年度报告

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人臧永兴、主管会计工作负责人杨国勇及会计机构负责人(会计主管人员)王少琴声明：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。

“第三节 管理层讨论与分析”之“十一 公司未来发展的展望”中“可能面临的风险及应对措施”部分的内容描述，敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司主要存在的风险具体请见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一 公司未来发展的展望”中“可能面临的风险及应对措施”部分的内容描述，敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以现有总股本 685,581,553 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.90 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理、环境和社会	40
第五节 重要事项	59
第六节 股份变动及股东情况	105
第七节 债券相关情况	115
第八节 财务报告	123

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、以上备查文件备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
立中集团/上市公司/公司/本公司	指	立中四通轻合金集团股份有限公司 (原:河北四通新型金属材料股份有限公司)
臧氏家族/实际控制人	指	由臧立根、刘霞、臧永兴、臧娜、臧立中、陈庆会、臧永建、臧亚坤、臧立国、臧永奕、臧永和和臧洁爱欣 12 名成员组成的家族
天津东安	指	天津东安兄弟有限公司
保定隆达	指	保定隆达铝业有限公司
天津立中	指	天津立中合金集团有限公司
河北立中	指	河北立中有色金属集团有限公司
立中合金集团	指	河北立中合金集团有限公司
新河北合金	指	河北新立中有色金属集团有限公司
新天津合金	指	天津新立中合金集团有限公司
立中私募	指	北京立中私募股权基金管理有限公司 (曾用名“天津四通股权投资基金管理有限公司”)
京保基金	指	石家庄高新区京保股权投资基金中心 (有限合伙)
产发立中基金	指	保定高新区产发立中股权投资基金中心 (有限合伙)
香港四通	指	四通科技国际贸易(香港)有限公司
MQP 国际	指	MQP 国际有限公司
MQP 公司	指	MQP 有限公司
MQP 上海	指	艾姆客优辟铝业(上海)有限公司
立中新能源	指	山东立中新能源材料有限公司
山内租赁	指	保定市山内设备租赁有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
股东会	指	立中四通轻合金集团股份有限公司股东会
董事会	指	立中四通轻合金集团股份有限公司董事会
监事会	指	立中四通轻合金集团股份有限公司监事会
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	《立中四通轻合金集团股份有限公司章程》
审计机构	指	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
中原证券/保荐机构	指	中原证券股份有限公司
有色金属	指	又称非铁金属,是铁、锰、铬以外的所有金属及其合金的统称。

合金	指	两种或两种以上的金属，或金属与非金属，经熔炼、烧结或用其他方法组合而成的具有金属特性的物质。
铝基功能中间合金	指	由一种金属做基体，与其他金属（包括过渡族元素和稀土）或非金属通过热熔和/或化学反应生成的具有特定功能的合金新材料。
再生铝	指	工业生产和社会消费中产生的能够回收后循环利用，生产出再生铝合金的含铝废料。
（再生）铸造铝合金/（再生）铸造铝合金液	指	是以再生铝和/或原铝为基体原料，按铸造铝合金成分要求添加硅、铜、镁、锰、钛等合金化元素，经熔化、成分调整、精炼净化后制得的铝合金锭或铝合金液，是生产汽车、机械、压铸等各类铝铸件的主要原材料。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	立中集团	股票代码	300428
公司的中文名称	立中四通轻合金集团股份有限公司		
公司的中文简称	立中集团		
公司的外文名称（如有）	Lizhong Sitong Light Alloys Group Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	LZJT		
公司的法定代表人	臧永兴		
注册地址	保定市清苑区发展西街 359 号		
注册地址的邮政编码	071000		
公司注册地址历史变更情况	①2015 年 11 月 15 日公司完成对位于保定市清苑县望亭乡东安村老厂区内全部办公、生产设备的迁出工作，迁入地为公司新厂区保定市清苑县发展西街 359 号【详见巨潮资讯网披露的《关于公司老厂区迁出的公告》（2015-035 号）】；②2016 年 3 月 15 日、2016 年 4 月 6 日，公司分别召开第二届董事会第十七次会议、2015 年年度股东大会，审议并通过了《关于公司注册地址变更及修订公司章程的议案》，根据国务院《关于同意河北省调整保定市部分行政区划的批复》（国函[2015]73 号）函，清苑县变更为清苑区，因此公司住所由保定市清苑县发展西街 359 号变更至保定市清苑区发展西街 359 号。公司董事会根据上述变更情况对《公司章程》作出修订。【详见巨潮资讯网披露的《第二届董事会第十七次会议决议公告》（2016-015 号）、《关于召开 2015 年年度股东大会决议公告（2016-028 号）】		
办公地址	保定市清苑区发展西街 359 号		
办公地址的邮政编码	071000		
公司网址	www.lizhonggroup.com		
电子信箱	info@stnm.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李志国	冯禹淇
联系地址	保定市莲池区七一东路 948 号立中大厦	保定市莲池区七一东路 948 号立中大厦
电话	0312-5806816	0312-5806816
传真	0312-5806515	0312-5806515
电子信箱	lizhiguo@stnm.com.cn	fengyuqi@stnm.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	深圳证券交易所： http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券日报》《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部办公室

四、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	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
签字会计师姓名	吴强、顾庆刚、杜石

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中原证券股份有限公司	郑州市郑东新区商务外环路 10 号	刘军锋、王剑敏	2023 年 8 月 16 日-2025 年 12 月 31 日

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

五、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）	32,124,129,119.98	27,246,366,815.81	17.90%	23,364,864,806.74
归属于上市公司股东的净利润（元）	885,878,524.93	707,115,682.98	25.28%	605,553,056.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	800,423,436.10	607,679,251.90	31.72%	518,993,305.55
经营活动产生的现金流量净额（元）	379,129,404.15	-444,678,073.41	185.26%	961,158,425.69
基本每股收益（元/股）	1.39	1.12	24.11%	0.97
稀释每股收益（元/股）	1.39	1.09	27.52%	0.96
加权平均净资产收益率	11.43%	10.15%	1.28%	9.76%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	23,900,860,956.93	21,426,082,559.42	11.55%	18,720,346,529.08
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,010,251,346.49	7,250,908,159.51	24.26%	6,658,468,914.71

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

六、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	7,183,363,169.55	7,260,024,156.22	8,477,755,783.42	9,202,986,010.79
归属于上市公司股东的净利润	161,946,837.42	239,342,207.18	224,138,074.57	260,451,405.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	137,569,362.77	221,937,498.94	200,097,357.92	240,819,216.47
经营活动产生的现金流量净额	-178,669,434.72	200,044,269.29	-238,624,170.83	596,378,740.41

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

七、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。

2、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、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）	8,058,589.63	-304,480.75	-1,452,230.01	固定资产、长期股权投资处置
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）	87,849,679.36	110,552,805.73	98,171,015.22	
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	12,639,912.25	10,731,933.41	11,388,562.85	理财收益、远期结售汇收益

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				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,812,389.90	5,436,920.50		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,352,516.55	-2,201,400.20	-1,857,278.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-7,884,122.84			
减：所得税影响额	14,755,797.29	24,491,332.71	19,412,217.79	
少数股东权益影响额（税后）	4,913,045.63	288,014.90	278,100.81	
合计	85,455,088.83	99,436,431.08	86,559,750.61	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
与资产相关的政府补助摊销	27,175,667.91	符合国家政策规定、摊销对公司损益产生持续影响
残疾人福利企业增值税即征即退	16,517,600.00	符合国家政策规定、持续发生
资源综合利用增值税即征即退	423,390.13	符合国家政策规定、持续发生
招聘重点人群退税	898,129.46	符合国家政策规定、持续发生

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

（一）公司的主要业务

公司主营铝基功能中间合金、再生铸造铝合金和铝合金车轮三大业务，是行业内拥有熔炼设备和车轮模具研发制造，再生铝资源回收利用，再生铸造铝合金研发制造，铝基功能中间合金研发制造，汽车铝合金车轮及轻量化底盘零部件设计研发制造的完整产业链公司。

1、铝基功能中间合金业务

铝基功能中间合金主要包括金属晶粒细化剂、金相变质剂、元素添加剂、金属净化剂 4 大类功能中间合金和航空航天级特种中间合金等 420 多种。其中，公司生产的高端晶粒细化剂产品性能表现优异、品质更加稳定，可以达到比标准晶粒细化剂产品低 70% 的添加率，能够有效减少与夹杂物有关的缺陷发生率，满足了高端铝材关于提高产品质量和降低生产成本的市场需求；航空航天级特种中间合金产品能够满足航空航天级钛合金和高温合金对中间合金的高品质要求，部分产品已实现国产化替代，具有较强的市场竞争力。公司的中间合金产品广泛应用于汽车、高铁、航空航天、电力电器、消费电子、工业铝型材、食品医药包装等中高端铝加工行业领域。销售网络遍及中国、欧洲、北美、南美、日本、韩国、中东以及东南亚等国家和地区。

2、再生铸造铝合金材料业务

公司是国内再生铸造铝合金生产头部企业，拥有强大的再生铝处理和使用能力、专业规范的再生铝回收体系与预处理平台，具备领先的产能规模、完善的全国产业布局和贴近用户的铝液直供优势，在再生铝合金低碳制造、新材料研发及轻量化应用领域保持行业领先。公司再生铸造铝合金业务布局覆盖国内主要汽车及高端制造产业集群，并延伸至海外市场，生产基地分布于河北保定、秦皇岛、天津、长春、烟台、滨州、扬州、扬中、武汉、广东增城、清远、六安、重庆、泰国等地。再生铸造铝合金材料产品主要以废铝、电解铝、工业硅、电解铜、金属镁、金属钛、金属锰、中间合金等为主要原材料，生产各种牌号铸造铝合金锭、铸造铝合金液、铝合金铸棒等核心产品，广泛应用于汽车、轨道交通、通信电子、电泵、高端装备等领域的铝合金铸造件和压铸件。在新材料研发方面，公司研发生产的一体化压铸免热处理合金、再生铝低碳 A356 合金、可钎焊铸造合金、高导电和高导热等铝合金材料实现了行业技术引领，为公司保持行业领先地位奠定了坚实的基础。

3、铝合金车轮业务

公司致力于高端汽车铝合金车轮及轻量化底盘零部件的研发、设计、制造和销售，公司以专业、稳定、高效的经营团队为指导、完整的技术链条和低压铸造、铸造旋压、固态锻造、差压铸造四大成型技术为依托，为全球知名整车厂商和零售商提供优质、专业的服务，客户遍布北美、南美、欧洲、韩国、日本等 20 多个国家及地区，在国际市场上积累了较高的信誉，具有较强的国际竞争力和广阔的发展前景。公司依托稳定的整车客户资源，积极推进“以铝代钢”的汽车轻量化底盘零部件的研发和制造，目前已量产转向节、卡钳、新能源汽车电机壳等多款铝合金铸锻结构件产品，进一步提升了公司在汽车轻量化零部件领域的竞争实力。

（二）公司经营模式

1、采购模式

公司建立稳定的原料供应渠道，并与主要供应商建立了长期稳定的合作关系。公司主要根据与客户的合同、订单编制生产计划，生产部门按照生产计划中的原材料需求报至采购部门。公司对每种原材料都设有安全库存，主要原材料包括电解铝和再生铝：①电解铝市场价格透明，公司与供应商通常以协商议价的方式签署合同，采购价格主要参考长江有色金属网、上海期货交易所、伦敦金属交易所等市场价格。此外，公司对部分原材料价格进行锁定，应对价格波动风险。②公司对外采购的再生铝因质量、种类、价格参差不齐，公司收购时根据成分、种类、形状、洁净度、出成率实验等综合情况再参考各地再生铝及铝合金市场报价，一般是按照电解铝市场价格乘以一定的系数确定。公司对关键物料和重要物料实行 100% 来料检验，对非关键物料，实行来料抽检。关键物料和重要物料从供应商选择、物料认定、合同履行、日

常管理等方面，均采用了标准化、系统化，多层质量控制的采购模式，建立了完善的供应商开发体系、供应商管理体系和与之紧密结合的质量保证体系及物流保证体系。

2、生产模式

公司主要采取以销定产的生产模式，即根据客户订单要求，制定生产计划。生产部门根据订单品种、规格、型号、数量、技术质量标准、交货日期，结合实际情况，下达生产任务，组织生产。生产部门定期对生产情况进行统计分析，针对生产中出现的各类问题，快速反应、迅速行动，协调销售部门、采购部门、技术部门召开生产协调会，解决问题。

3、销售模式

公司铝基功能中间合金的销售需要以技术服务为支撑，公司的销售系统不仅为客户提供日常工艺及质量维护服务，而且能根据客户需求提供定制服务，协助设计满足其要求的产品方案和技术支持。公司通过不断满足客户个性化、多元化的需求，使双方的合作关系得到进一步的巩固和加深。

公司的铸造铝合金材料的销售模式分为直接向客户销售铸造铝合金锭（液）和接受客户委托代为加工铸造铝合金收取加工费两种模式，在直接向客户销售铝合金锭（液）业务中，根据产品种类、元素成分、生产工艺技术进行议价销售；在接受客户委托代为加工铸造铝合金业务中，公司根据接收的原材料实际情况、工艺难易程度与客户协商确定加工费金额。

公司铝合金车轮 OEM 市场销售模式为直接向汽车厂提供铝合金车轮产品，公司在成为汽车厂潜在供应商后可参与项目报价，获得项目授予后，通过与汽车厂共同合作开发新产品或根据汽车厂提供的图纸和样轮进行设计制作的方式完成产品设计，以及后续的样品试做和订单交付。公司铝合金车轮 AM 市场主要采取零售商方式销售。公司经过考察，选择零售商作为长期合作伙伴，选择条件是零售商在当地市场拥有较高的品牌知名度、覆盖范围较广的客户群体和较大份额的市场占有率。公司向零售商供应指定品牌产品或提供自主品牌产品并与零售商签署框架性供货协议，获得零售商订单。

报告期内整车制造生产经营情况

适用 不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

适用 不适用

	产量			销售量		
	本报告期	上年同期	与上年同比增减	本报告期	上年同期	与上年同比增减
按零部件类别						
铝合金车轮	2432 万只	2142 万只	13.54%	2336 万只	2097 万只	11.38%
其他轻量化铝合金压铸件	162 万件	159 万件	1.71%	156 万件	150 万件	4.41%
按整车配套						
铝合金车轮	2313 万只	2048 万只	12.93%	2221 万只	2005 万只	10.78%
其他轻量化铝合金压铸件	162 万件	159 万件	1.71%	156 万件	150 万件	4.41%
按售后服务市场						
铝合金车轮	119 万只	94 万只	26.74%	114 万只	92 万只	24.26%
其他分类						
按区域(境内地区)						
铝合金车轮	1005 万只	917 万只	9.56%	960 万只	898 万只	6.88%
其他轻量化铝合金压铸件	162 万件	154 万件	4.86%	156 万件	145 万件	7.79%
按区域(境外地区)						
铝合金车轮	1427 万只	1225 万只	16.51%	1376 万只	1199 万只	14.74%
其他轻量化铝合金压铸件	0 万件	5 万件	-100.00%	0 万件	5 万件	-100.00%

同比变化 30% 以上的原因说明

适用 不适用

本期铝合金压铸件境外无销售业务。

零部件销售模式

公司铝合金车轮 OEM 市场销售模式为直接向汽车厂提供铝合金车轮产品，公司在成为汽车厂潜在供应商后可参与项目报价，获得项目授予后，通过与汽车厂共同合作开发新产品或根据汽车厂提供的图纸和样轮进行设计制作的方式完成产品设计，以及后续的样品试做和订单交付。公司铝合金车轮 AM 市场主要采取零售商方式销售。公司经过考察，选择零售商作为长期合作伙伴，选择条件是零售商在当地市场拥有较高的品牌知名度、覆盖范围较广的客户群体和较大份额的市场占有率。公司向零售商供应指定品牌产品或提供自主品牌产品并与零售商签署框架性供货协议，获得零售商订单。

公司开展汽车金融业务

适用 不适用

公司开展新能源汽车相关业务

适用 不适用

新能源汽车整车及零部件的生产经营情况

单位：元

产品类别	产能状况	产量	销量	销售收入
铝合金车轮	-	446 万只	434 万只	2,012,342,613.77
其他轻量化铝合金压铸件	-	141 万件	146 万件	186,931,131.41

二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

（一）公司所处行业情况

公司主营铝基功能中间合金、再生铸造铝合金和铝合金车轮三大业务，根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），铝基功能中间合金、再生铸造铝合金所属行业为 C3240 有色金属合金制造，铝合金车轮所属行业为 C3670 汽车零部件及配件制造。

1、铝基功能中间合金行业情况

铝基功能中间合金作为铝材加工过程中的重要添加剂，其整体市场消费量走势与铝加工产业整体发展增速高度正相关。2025 年，铝基功能中间合金直面铝加工结构分化、外贸波动、行业竞争加剧等多重挑战，整体呈现高端需求领跑、政策导向清晰、绿色转型提速、头部集中度提升的态势，逐步摆脱低端同质化竞争，成为铝产业链高附加值核心细分行业，稳步向高端化、绿色化、集约化方向发展。

下游铝材产业结构分化，直接带动铝基功能中间合金需求结构性调整。据国家统计局官方数据，2025 年我国铝材全年累计产量 6,750.4 万吨，同比微降 0.2%，行业进入存量优化阶段，细分领域需求差异较大。2025 年，工信部等十部门印发《铝产业高质量发展实施方案（2025—2027 年）》，明确铝产业高端化、智能化、绿色化发展主线，其中航空航天、新能源汽车、光伏储能等高端新兴产业快速发展，带动高端铝材产量大幅增长，催生高性能、定制化铝基功能中间合金的刚需，成为行业核心增长动力；而房地产市场持续深度调整，传统建筑铝材产销量大幅萎缩，拖累普通配套铝基功能中间合金需求走低。外贸层面，2025 年我国未锻轧铝及铝材累计出口 613.4 万吨，同比下降 8.0%，较上年减少约 53 万吨，贸易结构加速向加工贸易转型，出口承压倒逼铝材企业产品升级，进一步推高高品质铝基功能中间合金需求。

成本波动、绿色转型成为行业核心考验，电解铝、氟盐等上游原材料价格频繁波动，全球低碳政策趋严、ASI（全球铝业管理倡议）可持续标准普及，叠加外贸不确定性加剧，市场对低碳高性能产品需求持续提升，行业门槛不断抬高，中小低端产能加速出清，资源向头部企业集中。公司作为全球规模最大、品类最全的铝基功能中间合金企业之一，紧抓政

策与行业转型机遇，依托海外并购+自主研发实现技术国际领先，率先通过 ASI 认证，凭借核心技术、规模与可持续发展优势，稳居行业领先，牢牢把握高质量发展先机。

铝基功能中间行业除了聚焦技术创新与产品升级，成本波动和绿色转型也成为核心考验，2025 年电解铝、氟盐等上游关键原材料价格波动频繁，全球低碳政策趋严，ASI 可持续标准普及，市场对高性能、低成本、低碳铝基功能中间合金的需求持续提升，叠加外贸不确定性加剧，行业竞争门槛持续抬高，中小低端产能逐步出清，资源加速向头部企业集中。公司作为全球铝基功能中间合金行业中规模最大、产品种类齐全的企业之一，紧抓政策与行业转型机遇，依托海外并购+自主研发实现技术国际领先，同时公司持续优化产能资源配置，践行可持续发展，率先通过 ASI 认证，持续贯彻和履行铝行业可持续发展的理念和责任，实现公司可持续高质量发展。

2、再生铝铸造铝合金行业

2025 年以来，国家层面持续深化循环经济发展与“双碳”战略落地，再生铝行业政策支撑体系持续完善、市场机制不断健全、产业格局加速优化，整体迈入高质量规范化发展新阶段。工业和信息化部等十部门联合印发《铝产业高质量发展实施方案（2025—2027 年）》，明确聚焦再生铝资源规范回收、精细化分选与高值化利用，为行业发展划定清晰方向、提供坚实政策保障；2025 年 6 月，我国首个再生金属商品——铸造铝合金期货及期权在上海期货交易所正式挂牌上市，进一步完善铝产品全品类期货市场体系，有效补齐行业定价与风险管理短板，全面推动再生铝产业朝着标准化、规范化、规模化方向提速发展；与此同时，国家级资源循环回收平台中国资源循环集团有限公司持续推进行业并购重组与资源整合，行业集中度稳步提升，逐步摆脱零散粗放的发展模式，形成“正规化、市场化、头部化”的良性竞争格局，优质龙头企业的核心优势持续凸显。

产业规模与发展质效同步提升，2025 年我国再生铝产量达 1,160 万吨，超额完成《工业领域碳达峰实施方案》设定的 1,150 万吨年度产量目标，占全国铝总产量比例提升至 20.8%，资源循环利用水平再上新台阶。国内旧废铝回收量稳步增长，成为再生铝原料供应的核心支撑，叠加多元原料渠道协同发力，原料保障能力持续增强。同时，再生铝应用场景不断拓宽，逐步从传统应用领域加速向新能源汽车、电子信息、光伏储能等高端制造领域延伸布局，高附加值产品产量占比持续攀升，产业结构持续向价值链高端优化。

下游需求端增长动能强劲，汽车轻量化趋势深化与新能源汽车产业高速发展，成为拉动再生铝行业增长的核心引擎，2025 年国内汽车用铝量持续攀升，其中新能源汽车对高性能再生铸造铝合金需求尤为旺盛，相关用铝量增速突破 20%，根据行业趋势预测，2030 年我国汽车用铝量有望突破 910 万吨，高性能再生铸造铝合金的市场需求将持续释放，为行业长期稳健发展提供坚实支撑。

公司作为国内规模领先的再生铸造铝合金企业之一，深耕行业四十余年，积累了深厚的产业底蕴与技术优势，依托全球化产能布局构建起国内外废铝资源双循环供应体系，有效保障原料稳定供应；同时公司持续加大研发投入力度，成功突破再生铝保级利用、杂质精准控制等多项行业核心技术难题，产品性能与品质稳居行业前列。未来公司将持续深化产业链一体化布局，聚焦高端产品研发创新，稳步推进绿电替代与生产全流程数字化、智能化改造，不断巩固行业领先地位，全力助力我国再生铝产业高质量发展。

3、汽车铝合金车轮行业

2025 年汽车铝合金车轮行业整体保持稳健运行态势，行业发展依托下游整车行业需求支撑，同时叠加汽车轻量化政策落地与电动化转型双重驱动，市场供需结构持续优化。从需求端来看，2025 年全球整车市场稳步复苏，全年新车销量达 9647 万辆，同比实现平稳增长。中国地区全年汽车产销累计完成 3,453.1 万辆和 3,440 万辆，同比分别增长 10.4% 和 9.4%，产销量再创历史新高，连续 17 年稳居全球第一，其中新能源汽车产销分别为 1,662.6 万辆和 1,649 万辆，同比分别增长 29% 和 28.2%，新能源汽车新车销量占比 47.9%，成为拉动整车市场增长的核心引擎，并直接带动配套轻量化零部件的需求升级。

2025 年汽车轻量化仍是行业核心发展主线，铝合金车轮相较传统钢制车轮 20%-30% 的减重优势，在新能源汽车领域尤为凸显，既能有效降低整车能耗、适配新能源汽车续航提升需求，也能契合传统燃油乘用车燃油经济性升级要求，年内乘用车领域铝合金车轮渗透率持续提升，叠加整车市场大尺寸、个性化车型消费占比提升，直接带动 18 寸以上大尺寸、高强度、轻量化铝合金车轮需求大幅增长，同时汽车售后及个性化改装市场稳步扩容，成为 2025 年行业需求的重要补充。同时，国内“双碳”战略及《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》持续深化，欧盟碳足迹、碳关税等海外环保政策对低碳绿色铝合金车轮的需求持续增强，加速推进铝合金车轮行业低碳、绿色制造的技术转型升级。

在市场竞争格局方面，国内铝合金车轮行业在 OEM 市场集中度持续提升，高端化、定制化、绿色化成为竞争核心，轻量化工艺与全球化产能布局成为企业核心壁垒。国内头部企业凭借规模化产能、稳定的整车厂配套资源及成熟工艺体系，占据国内及全球主要市场份额，与国际知名品牌形成稳定竞争格局，行业内中小生产企业受原材料成本、技术研发及客户渠道约束，生存空间持续收窄，行业资源整合与优胜劣汰节奏加快。

公司作为国内最大的铝合金车轮生产商之一，专注绿色、轻量化铝合金零部件的研发和生产，是行业内拥有从铝合金材料研发制造、模具研发制造、工装设备研究制造到车轮产品设计、制造工艺研发、数字信息化应用为一体的生产企业。公司产能规模领先、全球供应链体系完善，依托在再生铝资源化利用的产业链优势，构建起低碳绿色铝合金车轮的核心竞争力；同时，公司积极拓展汽车转向节、电机壳等铝合金零部件业务，多品类布局精准适配汽车产业轻量化、新能源化发展趋势。领先的技术实力和水平使公司的铝合金车轮产品获得了全球主流汽车制造企业的高度认可和长期信赖。

三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

公司经过 40 余年发展，各业务板块均已经发展成为细分行业的引领。近年来，公司全方位快速稳健发展，形成了自身独有的核心竞争优势，主要体现为产业链、规模与区域、技术创新、客户资源等各方面。具体如下：

（一）产业链优势

公司现有铝基功能中间合金、再生铸造铝合金和铝合金车轮三大业务板块。近年来，公司持续深化内部资源整合，推动各业务板块优势互补，协同联动，现已发展成为规模实力突出，覆盖铝合金新材料和汽车轻量化零部件领域的跨国集团公司。依托各业务板块间的高效协同，公司已实现销售渠道资源共享、大宗原料集中采购，有效降低了综合运营成本，显著增强经营稳定性与抗风险能力。同时，公司逐步构建起集人才储备、技术研发、生产工艺、供应链协同、客户资源于一体的综合性竞争壁垒，进一步放大产业链规模优势，为公司持续深耕新材料与轻量化赛道、提升行业核心竞争力奠定坚实基础。

（二）规模和区域优势

公司拥有规模实力强大的生产基地，以及全球化、多元化的产能布局和销售网络，规模和区域优势明显。

1、在铝基功能中间合金领域，公司产销规模始终处于行业领先地位。公司在保定、包头建有生产基地，依托规模化的产能配置，持续巩固公司的行业领先地位和市场影响力，有效提升品牌知名度，降低综合生产成本，进一步拓宽盈利空间。同时，公司的铝基功能中间合金业务在国内外搭建了完善的销售网络与技术研发平台，通过全球化市场布局与国际化技术合作，持续增强核心竞争力，稳步提升整体盈利能力。

2、在再生铸造铝合金领域，公司经过四十年的发展，已成为我国最大的再生铸造铝合金生产企业之一，业务规模行业领先。公司在天津、河北保定、吉林长春、河北秦皇岛、山东烟台、山东滨州、广东广州、广东清远、广东英德、湖北武汉、江苏扬中和扬州、安徽六安、重庆和泰国等地区建有铸造铝合金材料生产基地，产品销售覆盖东北、华北、华东、西北和华南等多个国内主要汽车产业生产集群地。公司生产区域布局的多元化有效降低了生产经营及市场营销成本，完善了下游客户的拓展和维护体系，降低了经营风险，提高了市场竞争力。

3、在铝合金车轮领域，由于汽车制造业具有行业集中度高、采购规模大的特点，需要更有实力的、更稳定的供应商为其配套。公司的铝合金汽车车轮产销量全国领先，在中国、泰国、美国、韩国、巴西和墨西哥拥有多家子公司，全球化的生产基地和销售服务机构有助于公司更好的为客户提供优质、专业的配套服务，助力了公司与客户之间稳定的合作关系，提高了公司的盈利能力和抗风险能力。

（三）技术创新优势

公司拥有完整的产业技术链优势，各产业技术研发平台相互合作，协同发展，将持续提升公司的研发水平，使公司保持行业领先地位。截止本报告期，公司合计拥有专利数量 960 项，其中发明专利 183 项、实用新型专利 725 项、外观设计专利 52 项。

1、在铝基功能中间合金领域，公司依托铸造铝合金、变形铝合金及铝合金车轮产业，构建起集研发、试验与应用验证于一体的协同平台，为中间合金产品技术创新提供了得天独厚的支撑条件。公司技术研发中心现有博士、专家、硕士

等 80 多人组成的研发团队，研发实力稳居行业领先水平。公司先后成立了国家国际科技合作基地、河北省航空航天金属材料技术创新中心、河北省功能性中间合金材料工程研究中心和瑞典晶粒细化研究实验中心等科技研发平台。公司承担了国家“863”计划项目、国家国际科技合作项目和省级重大成果转化项目，参与承担了“十四五”国家重点研发计划项目，是《铝中间合金（GB/T27677-2017）》国家标准、《铝钛硼合金线材（YS/T447.1-2023）》、《铝锆合金线材（YS/T1360-2020）》、《铝钛碳合金线材（YS/T447.2-2025）》、《铝钛合金线材（YS/T447.3-2025）》行业标准的主起草单位，是国家级专精特新“小巨人”企业、国家制造业单项冠军企业。

2、在再生铸造铝合金材料领域，公司一直专注于铝合金新材料及再生铝合金关键技术的研发与突破，高度重视自主研发和技术创新，形成了自身独有的核心技术优势。近三年参加起草的国家标准、行业标准、团体标准共 17 项已发布实施，25 年实施 1 项国标、4 项行标、1 项团标，分别为国标：《汽车车轮用铸造铝合金》；行标：《铝及铝合金晶粒细化用合金线材第 2 部分：铝-钛-碳合金线材》、《铝及铝合金晶粒细化用合金线材第 3 部分：铝-钛合金线材》、《再生铝厂工艺设计规范》，《再生氧化铝原料》；团标：《铝灰渣化学分析方法氯含量的测定》。参加起草的 1 项国家标准-《铝及铝合金光电直读发射光谱分析方法》已经审定报批，5 项国家标准、4 项团体标准、4 项行业标准正在编制中。现拥有省级金属材料产业技术研究院 1 家，材料类技术创新中心 7 家、装备类技术创新中心 1 家、省级重点实验室 1 家、省级企业技术中心 4 个、国家认可 CNAS 实验室 2 个。

3、立中研究院建筑面积 15000 m²，汇聚 400 多名专业技术人员，可放置 400 台/套研发试验、检测设备，形成了人才聚集、设备集中、技术协同的高效研发体系，保证铸造铝合金、变形铝合金、铝合金车轮、汽车轻量化零部件、精密模具、铝基功能中间合金和特种合金产品技术在行业的领先地位。建设拥有国家级企业技术中心、国家级专精特新“小巨人”、国家级科技型中小企业、省级技术创新中心、省级企业技术中心，省级工程研究中心、省级工业设计中心、国家认证实验室和博士后创新实践基地等创新平台；先后承担了国家“863”计划，国际科技合作、省级重大科技成果转化等多个省级以上科研项目；主持或参与起草了《乘用车铝合金车轮铸件》《汽车车轮静不平衡量要求及检测方法》《汽车轮毂用铝合金模锻件》等 38 项国家、行业和团体标准；拥有省级以上科技成果证书 223 项，其中“新能源汽车核心零部件高性能智能制造关键技术与产业化”达到国际领先水平；2025 年荣获有色金属工业科学技术一等奖、河北省科技进步三等奖、天津市制造业单项冠军等荣誉，保定立中安轻合金部件制造有限公司入选国家“5G 工厂”；获批国家知识产权示范企业，通过《企业知识产权管理规范》（GB/T29490-2013）体系审核，公司“一种高韧性、高铸造性能免热处理铝合金受力构件材料及其制备方法”PCT 专利获得美国授权，有利于不断提高公司的技术创新能力，持续增强企业核心竞争力，推动行业的技术进步及高质量发展。

（四）创新的业务模式以及客户资源优势

1、在铝基功能中间合金领域，公司实行“国际研发、中国制造、全球销售”的业务发展模式，充分利用公司资本市场的优势，加大技术研发，人才培养，规模投入，实现了技术前沿化，产能规模化，制造现代化，产品高端化，客户定制化，服务系统化。公司已成为全球众多著名的国际铝加工企业的优秀供应商。

2、在再生铸造铝合金领域，公司凭借雄厚的研发实力、先进的生产工艺和设备、丰富的行业经验、稳定的产品质量、及时的供货速度、完善的客户服务体系，积累了众多大型优质客户资源，并形成了稳定的长期合作关系。优质和丰富的客户群体是公司核心竞争力的重要组成，有利于提高公司的盈利能力和抗风险能力，有助于公司实现规模化生产，增强发展潜力。

3、在铝合金车轮领域，公司凭借着行业领先的技术优势和产品质量优势，实现了技术研发国际化，产品开发同步化，生产制造全球化，品种规格多样化，工厂运营智能化，销售服务快速化，得到了全球众多著名汽车主机厂的认可，并与之建立了长期稳定的战略合作关系。优质的客户资源帮助公司提高了盈利能力和抗风险能力，丰富的客户资源亦帮助公司积累了与不同类型客户的配套经验，进一步提升了公司的业务竞争力。

四、主营业务分析

1、概述

2025 年，全球市场环境复杂多变，行业竞争日趋激烈，原材料价格波动带来持续挑战。公司以提质增效、创新驱动、全球布局为发展战略，深度整合产业链资源，聚焦三大主营业务协同发展，在强化现有业务竞争力的同时，加速高附加值产品迭代与全球化布局落地，实现综合实力和经营业绩的稳步提升。2025 年，公司累计实现营业收入 3,212,412.91 万元，较上年同期增长 17.90%，累计实现归属于上市公司股东的净利润为 88,587.85 万元，较上年同期增长 25.28%。

（1）铝基功能中间合金业务

2025 年，公司的铝基功能中间合金业务持续巩固全球行业龙头地位，公司聚焦高端新兴产业发展趋势，加大高附加值产品研发与市场开拓力度，高端晶粒细化剂、铝基稀土中间合金、航空航天级特种中间合金等产品的市场需求及认可度持续提高，市场占有率稳步攀升。面对原材料价格波动及竞争压力增加等问题，公司依托多基地产能协同优势，优化生产流程、强化全流程成本管控，同时完善内部精益管理体系，提升产能利用率与交付能力，加大新产品研发力度，为公司整体盈利提供坚实支撑。报告期内，公司铝基功能中间合金累计实现销量 12 万吨，实现营业收入 26.49 亿元，同比增长 14.41%。

（2）再生铸造铝合金业务

报告期内，再生铸造铝合金业务受益于下游行业对低碳轻量化铝材的需求提升，实现快速发展，叠加公司新增产能全面释放，规模效应进一步凸显，产能利用率持续提升，销量和收入均实现稳步攀升，全年再生铸造铝合金实现销量 125 万吨，实现营业收入 185.90 亿元，同比增长 18.44%。公司充分发挥再生铝采供、分选、熔炼一体化优势，通过数字化管控优化采购、生产、物流全流程，有效降低运营成本；同时前瞻布局市场需求，加速新材料的研发并持续拓展新的应用场景，推动产品结构优化升级，推动公司盈利能力稳步提升。

（3）铝合金车轮业务

公司的铝合金车轮业务在结构优化与全球化布局中实现稳步突破。报告期内，公司聚焦高端化、轻量化、低碳化发展方向，高端大尺寸、锻造、低碳铝合金车轮等高附加值产品占比持续提升，订单储备充足，项目定点数量稳步增加，全年累计实现销量 2,336 万只，实现营业收入 108.85 亿元，同比增长 17.86%。在全球化布局方面，墨西哥年产 360 万只铝合金车轮工厂已全面投产，泰国第三工厂正有序推进扩产建设。海外产能的持续优化，进一步完善了公司全球供应体系，有效对冲海外贸易壁垒风险，全球化布局的长期战略价值持续显现。

2、深耕材料技术创新，加速新兴产业布局

2025 年，公司坚持高端化、轻量化、低碳化发展方向，持续加大新材料研发投入，推动关键技术成果产业化落地，同时积极布局新兴应用领域，创新能力与行业影响力持续提升。报告期内，公司多项核心技术与产品斩获权威奖项，超高强铸造铝合金、可钎焊压铸铝合金新材料分别获得汽车工业扶轮奖、铃轩奖等重要荣誉，铝基功能中间合金产品助力公司获评国家级制造业单项冠军，铝合金车轮绿色制造项目入选中国汽车供应链创新成果等，充分体现了公司在铝合金新材料和铝合金车轮领域的行业领先地位。

在新兴产业布局及研发落地方面，公司研发的系列免热处理压铸合金持续拓展多元化应用场景，销量持续增长，报告期内累计销售 4.5 万吨，同比增长 214%，实现销售收入 6.67 亿元，同比增长 248%，实现了从材料研发到终端批量应用的落地转化。公司的可钎焊压铸铝合金正在热管理、储能、液冷等领域积极拓展应用，微晶硅铝新材料（原名：硅铝弥散复合新材料）在半导体设备、光学、电子封装、3D 打印等领域实现了小批量应用，2025 年实现营业收入 774.45 万元；高端铝基功能中间合金、铝基稀土中间合金和航空航天级特种中间合金等材料在新兴业务领域正在逐步放量，其中 2025 年航空航天级特种中间合金产品销量 465 吨，实现销售收入 1.04 亿元。

报告期内，公司在人形机器人领域实现了突破，公司依托在高性能材料和轻量化零部件领域的核心优势，与北京伟景智能科技有限公司签署了 5 年定点采购协议，向其供应 5,000 套人形机器人大骨架、肩部关节、灵巧手、支撑系统结构件等全套加工件的，预计合同金额约 7,500 万元，但合作推进及效果受市场、行业等因素影响，存在不确定性，请投资者注意投资风险。

3、深化海外产能布局，持续完善全球供应体系

公司持续深化全球化产能布局战略，加速海外基地建设 with 产能释放，不断优化全球供应网络，有效对冲国际贸易壁垒风险，全球化竞争优势持续显现。报告期内，公司墨西哥年产 360 万只铝合金车轮工厂已实现全面投产，产能利用率稳步提升，依托 USMCA（美墨加协定）贸易政策优势，大幅降低输美关税成本，深度贴近北美国际主流车企客户，订单承接与快速交付能力显著增强，成为公司开拓北美高端车轮市场的核心战略支点。同时，公司泰国第三工厂积极推进扩产建设，进一步强化公司在东南亚地区的制造基地优势，产品高效辐射亚洲及欧洲市场，与墨西哥基地形成区域互补的全球化产能格局，更显著增强了公司供应链稳定性与抗风险能力。目前，全球对轻量化、高性能、高美观度的锻造铝合金车轮市场需求持续增长，但海外锻造产能供给不足、技术储备相对薄弱，公司抢抓机遇在泰国、墨西哥建设锻造车轮生产线，将快速填补海外高端市场缺口，有效提升公司铝合金车轮产品高端化配比与盈利水平，进一步增强公司的核心竞争力。

4、产业链优化与资产战略调整，聚力核心主业高质量发展

2025 年，公司以聚焦主业、优化结构、提升效率、强化协同为核心，推进产业链整合与资产优化，通过六氟磷酸锂业务剥离实现资源聚焦、风险隔离与价值最大化。2025 年 11 月，公司向电解液龙头香河昆仑新能源材料股份有限公司转让子公司立中新能源股权，交易后香河昆仑新能源材料股份有限公司持股 51%，公司持股 45.15%。此次股权转让，将助力公司集中资源于铝合金材料与车轮核心主业，同时继续保留相关股东权益，并通过与香河昆仑新能源材料股份有限公司开展深度合作，依托其新能源电池领域的技术优势与客户资源，加速六氟磷酸锂等液态电池电解质材料的技术迭代，深化固态电池和钠离子电池等方面的核心材料研发与商业化落地。通过本次产业链优化整合与资产结构战略调整，公司核心主业将更加清晰，盈利稳定性、抗风险能力与可持续发展能力进一步增强，为公司高质量可持续发展奠定坚实基础。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

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	32,124,129,119.98	100%	27,246,366,815.81	100%	17.90%
分行业					
工业	32,124,129,119.98	100.00%	27,246,366,815.81	100.00%	17.90%
分产品					
铸造铝合金	17,813,667,105.57	55.45%	15,199,139,634.63	55.78%	17.20%
铝合金车轮	10,490,958,542.02	32.66%	8,788,922,202.44	32.26%	19.37%
中间合金	2,346,943,689.93	7.31%	2,090,645,097.52	7.67%	12.26%
其他	1,472,559,782.46	4.58%	1,167,659,881.22	4.29%	26.11%
分地区					
境内	24,121,641,269.87	75.09%	20,863,645,335.29	76.57%	15.62%
境外	8,002,487,850.11	24.91%	6,382,721,480.52	23.43%	25.38%
分销售模式					
直销	32,124,129,119.98	100.00%	27,246,366,815.81	100.00%	17.90%

(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						
工业	32,124,129,19.98	29,040,506,505.47	9.60%	17.90%	17.93%	-0.02%
分产品						
铸造铝合金	17,813,667,105.57	16,795,605,542.60	5.72%	17.20%	17.76%	-0.44%
铝合金车轮	10,490,958,542.02	8,778,025,071.45	16.33%	19.37%	18.29%	0.76%
中间合金	2,346,943,689.93	2,114,778,940.02	9.89%	12.26%	14.18%	-1.52%
分地区						
境内	24,121,641,269.87	22,379,653,690.31	7.22%	15.62%	16.23%	-0.49%
境外	8,002,487,850.11	6,660,852,815.16	16.77%	25.38%	24.00%	0.93%
分销售模式						
直销	32,124,129,19.98	29,040,506,505.47	9.60%	17.90%	17.93%	-0.02%

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
工业-铸造铝合金	销售量	万吨	121.32	107.10	13.28%
	生产量	万吨	121.95	107.08	13.89%
	库存量	万吨	2.45	1.81	35.36%
工业-铝合金车轮	销售量	万只	2,336	2,097	11.40%
	生产量	万只	2,432	2,142	13.54%
	库存量	万只	497	422	17.77%
工业-中间合金	销售量	万吨	10.39	9.09	14.30%
	生产量	万吨	10.33	9.45	9.31%
	库存量	万吨	0.80	0.86	-6.98%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☑适用 ☐不适用

铸造铝合金期末库存数量增加 35.36%主要系销量增加备货增加。

(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

产品分类

单位：元

产品分类	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	
铸造铝合金	原材料及制造成本	16,795,605.542.60	57.84%	14,262,341.954.61	57.92%	-0.08%
铝合金车轮	原材料及制造成本	8,778,025.071.45	30.23%	7,420,637.736.74	30.13%	0.10%
中间合金	原材料及制造成本	2,114,778.940.02	7.28%	1,852,120.882.11	7.52%	-0.24%
其他	原材料及制造成本	1,352,096.951.40	4.66%	1,090,536.537.11	4.43%	0.23%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

①本报告期内新增子公司

序号	子公司全称	子公司简称	纳入合并范围原因
1	河北精通智联科技有限公司	河北精通	投资设立
2	保定领航派利特商贸有限公司	领航派利特	投资设立
3	Flourish Mexico International Trade	墨西哥和昌盛	投资设立
4	武汉精通智联科技有限公司	武汉精通	投资设立
5	淮安立中熔保科技服务有限公司	淮安立中	投资设立

②本报告期内减少子公司

序号	子公司全称	子公司简称	不纳入合并范围原因
1	山东立中新能源材料有限公司	立中新能源	转让部分股权后形成联营企业
2	物易宝（天津）能源科技有限公司	天津物易宝	注销

(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）	7,140,219,944.50
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	22.65%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

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	客户 1	1,948,306,832.55	6.18%
2	客户 2	1,552,897,843.68	4.93%
3	客户 3	1,293,847,665.00	4.10%
4	客户 4	1,245,275,075.52	3.95%
5	客户 5	1,099,892,527.75	3.49%
合计	--	7,140,219,944.50	22.65%

主要客户其他情况说明

□适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	12,620,389,230.81
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	43.11%
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	0.00%

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	供应商 1	3,860,641,787.75	13.19%
2	供应商 2	3,582,788,034.70	12.24%
3	供应商 3	2,354,365,575.27	8.04%
4	供应商 4	1,416,625,825.76	4.84%
5	供应商 5	1,405,968,007.33	4.80%
合计	--	12,620,389,230.81	43.11%

主要供应商其他情况说明

□适用 不适用

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

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	372,942,320.04	319,376,354.35	16.77%	主要系销量增加，佣金及仓储费增加所致。

管理费用	612,897,759.80	536,313,863.69	14.28%	主要系职工薪酬增加所致。
财务费用	123,607,869.32	312,212,624.90	-60.41%	主要系本期汇兑净损失减少和利息支出减少所致。
研发费用	1,053,455,026.03	933,629,531.25	12.83%	主要系本期新产品研发较多，研发投入增加所致。

4、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
高强韧免热材料研发项目	研发适用于电池包、一体化下车身等大型一体化结构件使用的高强度免热处理铝合金材料。	取得 1 项新材料成果	开发一种高强度低碳低成本新型免热材料，以适应客户工艺要求。	如可以获得市场认可，可显著增加公司免热处理铝合金材料的竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
AlMg 系高强韧免热材料研发项目	研发适用于三角梁、副车架等大型一体化结构件使用的 AlMg 系高强韧铝合金材料。	取得 2 项新材料成果	通过优化合金成分、改进制备工艺和调整微合金元素，可以显著提升材料的综合性能，到达客户要求。	如获市场认可，可显著增加公司高强韧铝合金材料领域的影响力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
Al-Si-Cu-Mg 高屈服系列材料研发项目	持续研发满足于汽车、人形机器人、无人机、3C 等领域轻量化低成本高强结构件使用需求的铝合金材料。	此项目开发 3 种高屈服新材料，并已进行市场推广。新材料已纳入头部无人机企业材料库、正在某头部手机企业进行量产应用验证以及在某头部车企变速箱成功量产应用。	满足于汽车、人形机器人、无人机、3C 等领域轻量化低成本高强结构件使用需求。	开拓新市场领域，提高市场占有率。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
可钎焊低导热压铸铝合金研发项目	研发一种综合性能更强、成本更低的可钎焊合金材料。	取得 1 项新材料成果，并申报发明专利	满足客户需求，可替换市场竞品材料。	如获市场认可，可显著增加市场竞争力，提升知名度。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
可钎焊高导热压铸铝合金研发项目	研发一种综合性能更强、成本更低的可钎焊合金材料。	取得 1 项新材料成果	满足客户需求，可替换市场竞品材料。	如获市场认可，可显著增加市场竞争力，提升知名度。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
可钎焊压铸合金项目	联合某热管理系统头部企业，研发可替代当前使用材料的低成本	与客户联合申报发明专利 2 项，并取得 3 项新材料成果。	满足客户需求，可替换市场竞品材料。	如获市场认可，可显著增加市场竞争力，提升知名度。研发项

	本可钎焊材料			目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
高导电材料研发项目	致力于实现某些应用领域的“铝代铜”	取得内部成果 2 项，已实现电动汽车高转速电机转子铝代铜项目量产应用，电动汽车用线排“铝代铜”项目的量产验证。	与客户联合研发，在适当的应用场景内实现“铝代铜”，助力客户实现轻量化和成本降低。	开拓新市场领域，提高市场占有率，增加公司竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
一体化压铸免热处理铝合金材料工艺性能模拟理论开发	受某主机厂委托，研发适用于一体化压铸大型结构件的一体化压铸免热处理铝合金材料。	该项目完成项目阶段试验，申报专利中	铸态机械性能与热稳定性均满足客户要求。	市场需求量很大，如获得市场认可，可显著增加公司竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
机器人轻量化高性能铝合金研发项目	基于自身铝合金材料+压铸/锻造全产业链优势的精准布局，推动立中集团由汽车铝合金材料和零部件领域向人形机器人产业延伸，拓展铝合金材料和零部件在新兴行业的应用	已从战略合作进入实质性量产落地	针对机器人场景开发高强 / 超高强铝合金，强度媲美航空级材料，适配关节、骨架等承重部件，成本较传统变形铝更低。	如获市场认可，可显著增加公司竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
3C 产品外观件用高性能铸造铝合金研发及应用	研发消费电子产品外观件使用的、具有良好铸造性能、力学性能和可阳极氧化性能的铸造铝合金新材料。	取得 1 项新材料成果，并申报发明专利	满足客户需求，可替换市场竞品材料。	如获市场认可，可显著增加市场竞争力，提升知名度。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
应用于高性能铝合金的 Al-Cr 线材产品开发	开发出适用于高性能铝合金的 Al-Cr 线材产品	已完成产品开发，在客户现场实现了小批量试用	实现产品的高纯净度和尺寸细小、分布均匀的第二相 CrAl7 粒子。	提升产品质量，提高市场竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
高效 AlTi5B0.2 晶粒细化剂产品开发	开发出更高细化能力的 AlTi5B0.2 晶粒细化剂产品	已完成产品开发，在客户现场实现了小批量试用	产品细化能力较传统 AlTi5B0.2 细化剂提升 50%以上。	提升产品质量，提高市场竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
VFeAl 中间合金研制项目	研发适配 Ti185 钛合金的专用中间合金，解决传统添加方式引发的 Fe 元素偏析及 O/N 等有害间隙元素超标问题，满足高端领域质量要求。	取得 1 项新材料成果	完成低杂质、低成分偏析新型 Ti185 钛合金专用多元合金的设计与制备，助力客户完成国外订单。	若获市场认可，可显著提升核心竞争力，助力突破高端钛合金关键材料自主研发瓶颈，增强技术自主性与行业话语权。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
高纯 MoCrAl 中间合金	研发高纯多元中间合	取得 1 项新材料成	完成低杂质、低成分	提升产品质量与稳定

研制项目	金，解决钛合金用中间合金传统添加方案存在的主元素成分偏析大、杂质元素含量偏高的技术痛点，提升钛合金均匀性与纯净度。	果	偏析高纯多元中间合金的研制，精准匹配客户个性化特殊需求。	性，强化客户对公司产品与技术的认可度及依赖度，拓展高端合金应用场景。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
汽车零部件轻量化绿色生产关键技术研发与应用	突破汽车零部件绿色产业化“卡脖子”技术难题，形成集再生铝合金成分优化、铝液净化、仿真分析、铸造成型及涂装工艺等技术于一体的工艺体系，实现铝合金车轮生产轻量化、绿色化，推动整个生产链条的可持续发展。	完成再生铝新材料，几何深度学习模型、新型水冷模具设计等的设计开发，正在进行验证数据的收集。已形成论文 6 篇，申请专利 10 件。	实现再生铝新材料、功能中间合金、轻量化零部件模具及绿色低碳车轮、转向节等轻量化铝合金零部件的绿色制造，优化汽车产业链上游材料供应的质量与环保特性，提升中游制造环节的效率与节能降碳能力，提高下游整车厂绿色生产水平，推动全流程绿色制造。	实现铝合金汽车零部件生产技术的全流程改善，推动汽车零部件产业链与创新链深度融合，形成了轻量化汽车零部件产业上中下游互融共生、分工合作、利益共享的一体化创新机制，提升产业核心竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
超轻质铝合金车轮智能设计与制造关键技术研发及应用	开展车轮轻量化结构拓扑设计、铝合金材料微观组织调控、机加工自动化技术、涂装智能控制研究，集成各项技术成果，提升铝合金车轮的综合自动化水平。	已完成多工况拓扑优化模型的建立和正向设计平台的开发以及铣加工立体造型加工工艺的开发，申请专利 2 件。	建立仿真、设计协同开发工作流程，构建基于仿真驱动的铝合金车轮正向设计平台，完成铝车轮轻量化结构拓扑设计，实现车轮产品减重，同时缩短开发周期，形成涵盖设计—工艺—制造全链路的数字化解决方案。	实现超轻质铝合金车轮的设计开发，满足高端市场的需求，突破行业同质化竞争格局。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
超轻量化车轮结构与工艺仿真技术研究与应用	基于工艺仿真—结构仿真耦合技术，结合数据驱动设计与先进制造工艺，实现车轮轮辐部位的高效减重与性能优化。	已完成多目标拓扑优化方案设计与验证和铸造工艺的仿真优化，形成国际先进水平的科技成果 1 项。	车轮轻量化减重与性能双提升，车轮减重比例达 10%—15%，疲劳寿命提升 25%。	提升产品附加值与市场竞争力；在生产上实现降本增效；同时提升行业影响力，巩固公司在铝合金车轮领域的领先地位。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
铝合金车轮用新型再生铝材料开发与应用	通过科学配料、微合金化手段及工艺改进，开发适用于铝合金车轮的新型再生铝材料，提升合金性能，扩大铝合金废料回收应用范围，实现汽车行业节能减排与绿色制造。	已完成再生铝新材料的开发与验证，形成国际先进水平的科技成果 1 项。	开发出适配铝合金车轮的高性能新型再生铝材料，实现多元废铝的高效回收利用，提升再生铝液纯净度与合金综合性能，填补再生铝多元废料回收技术空白。	突破再生铝回收利用技术瓶颈，形成独有技术体系，提升产品竞争力，同时契合“双碳”战略，提升行业影响力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
多浇口低压模具研究与应用	优化车轮模具浇口与冷却结构设计，通过精准补缩与快速凝固保障铸件机械性能，	项目已完成验收，开发了多浇口低压模具，实现浇口布局、冷却结构的创新设	实现对车轮铸件的精准补缩与针对性温度控制，解决传统工艺的铸造缺陷问题，提	形成多浇口低压模具核心创新技术，推动集团整体铸造与模具技术升级。研发项目

	结合数值模拟仿真提升铸造工艺水平。	计。	升模具与铸件质量。	落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
转向节铸造模具工艺优化研发与应用	优化模具制造工艺，研发新型转向节模具，提升加工效率与模具质量。	已完成模具设计。	完成转向节铸造模具数字化设计与高精度制造工艺研发，缩短模具制造与交付周期。	形成转向节模具设计制造的核心工艺体系，提升模具研发与制造的技术水平；完善汽车底盘核心部件模具布局。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
铝合金车轮精车亮面移印的涂装工艺研发与应用	研发适用于铝合金车轮精车亮面的高精度移印涂装工艺，解决精车面刀纹导致图案发虚及油墨附着力不良的问题。	已完成项目验收，申请发明专利 1 项，成果已成功应用于生产实践。	实现精车亮面移印图案清晰完整，油墨附着良好，满足客户外观质量及耐久性要求，降低不良率，提升生产效率。	提升铝合金车轮产品外观质量和市场竞争力，满足高端客户需求，增强公司在涂装工艺领域的技术积累。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
镶件铝合金车轮铸造旋压工艺研究与应用	旨在突破镶件类铝合金车轮成型过程中轮辋间隙孔易变形、精度控制难的工艺瓶颈，解决因间隙孔形变导致的镶件装配困难、产品报废率高等实际问题。	项目已完成验收，创新集成了双热源协同控温、镶件仿形块辅助淬火定型等核心技术，形成了一套完整的铸造旋压工艺体系，申请并授权发明专利 1 项。	实现间隙孔尺寸精度满足镶件装配要求，无需后期修型处理，降低工作量，提升生产效率，提高产品一致性 with 孔径合格率。	进一步提升公司在高端定制化车轮领域的工艺技术水平，增强复杂结构车轮的制造能力，为开拓对装配精度有严苛要求的高端客户市场提供坚实技术支撑。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
转向节铸造成型技术研究与应用	通过创新的模具温控系统与局部增强结构设计，提升转向节的内部质量和服役可靠性。	项目已完成验收，成功开发了基于壁厚分区的梯度控温成型技术及钢套镶铸防脱一体化结构，形成了完整的转向节高品质铸造成型工艺，获授权发明专利 1 项、实用新型专利 1 项。	实现转向节不同壁厚区域的同步凝固，根本解决缩松与冷隔缺陷；实现钢套与铝合金本体的永久性牢固结合，显著提升产品的局部强度与抗冲击疲劳性能，显著提高产品合格率。	增强了核心零部件自主研发与制造能力。通过产品可靠性和安全性的显著提升，为拓展高端乘用车市场及新能源汽车底盘系统客户提供有力支撑。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
转向节差压模具换模技术研究与应用	旨在实现快速、安全换模，提升生产效率。	目前正处于产品生产验证阶段，申请实用新型专利 1 项。	通过该项目研究实现模具成本降低，减少换模时间，保证生产过程稳定，提升差压铸造产线的柔性换模能力。	提高了公司设备利用率和生产效率，增强公司在转向节及其他复杂铝合金零部件的规模化制造能力，提升成本优势与市场响应速度。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定

				性，请投资者注意投资风险。
一种铝合金车轮盖口崩刀快速检测系统的研发与应用	轮毂加工中，因毛坯或刀具问题导致崩刀后尺寸变化，目前依赖人工检具检测。但检测区距生产线较远，反馈滞后，崩刀难以及时发现，易造成连续不良品，增加成本、降低效率。当前行业普遍依靠检具适配判断，亟须改进。	项目已验收，已申请 1 项发明专利。	本项目旨在研发一套基于深度学习与高精度机器视觉的在线快速检测系统，用于自动识别铝合金轮毂盖口在机加工过程中产生的崩刀缺陷。关键指标：缺陷检出率 \geq 99.5%；误报率 \leq 0.1%，尺寸误差 \leq 0.1。	有效替代了传统人工目检，推动汽车轮毂件制造向“智能化检测”升级，减少人工依赖。为企业带来了显著的经济效益与质量管理提升。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
铝合金车轮基于视觉识别气门孔定位的自动上线机器人研发与应用	原人工识别定位上线存在定位不准、劳动强度大等弊端，常导致涂层起泡、磕碰等缺陷。为提升自动化水平与质量稳定性，公司自主立项研发视觉识别、伺服定位与机器人协同作业的自动化上线系统，实现轮毂上料的智能柔性化与标准化。	项目已验收，已授权 1 项发明专利。	建成自动化上线工作站，集成气门孔视觉定位（精度 $\pm 0.5^\circ$ ）与 FANUC 机器人上料单元，西门子 PLC 统一控制。关键指标：轮毂对中精度 \leq 0.2mm，系统工作节拍 < 25 秒，兼容 200 余种轮型，全面达标。	我公司在轮毂制造智能化升级道路上迈出了坚实的一步，具备显著的行业示范效应和推广价值。未来，可在此基础上进一步探索与 MES 系统的深度集成，实现全生产流程的数字化管理与优化。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
前后轮旋压模具共用的工艺研究	解决汽车车轮前后轮旋压模具因尺寸差异需单独设计制造的行业瓶颈	核心研发工作已全部落地：压块与垫块结构 / 材料优化、模具型腔 TiAlN 涂层处理、共用模具系统验证达标，获得实用新型专利授权。	开发模块化调节通用旋压模具，实现前后轮共用生产；获得 1 项实用新型专利	形成自主专利技术，巩固在车轮旋压工艺领域的技术优势，可向行业推广。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
小尺寸车轮一步锻造的工艺研究	解决 18 寸以下小尺寸铝合金车轮传统多步锻造 / 铸造工艺流程长、效率低、成本高、力学性能不稳定的痛点。	模具表面氮化 + 喷丸复合处理、DEFORM 结构优化、最佳锻造参数定型。	模具制造成本降低 30% 以上，维护成本降低 20%。晶粒细化、力学性能提升，良品率显著改善	良品率从 96.5% 提升至 98.8%，废料与返工成本降低，利润率提升。掌握小尺寸车轮一步锻造核心技术，形成技术壁垒，行业领先。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
再生铝绿色熔炼工艺的研究与应用	开发验证再生铝熔炼工艺，实现再生铝资源循环利用。	取得 1 项国内领先水平科技成果。	应用 75%再生铝，铸造夹渣报废率降至 0.6%以下，有效提高熔体净化处理效果、降低劳动强度。	满足客户绿色低碳可持续发展的要求，提高企业在绿色低碳领域的技术创新水平及市场竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
铝合金车轮产品轻量	通过研究产品斜度	完成 30 余款产品单只	实现强度提升与轻量	研发系统化、高强度

化设计与应用	“负角度”、造型局部减薄、加工程式等措施，实现车轮产品减重，从而实现降低油耗、提升新能源汽车续航里程。	车轮减重 100 余克。	化的双重目标，满足汽车节能减排、安全舒适的新能源发展方向。	的铝合金车轮轻量化方案，不仅节约铝材消耗，还能实现节能减排的环保目标，同时提升企业的市场竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
多边浇成型方式超轻铝合金车轮项目	研发出一种轻量化铝合金车轮，通过对车轮结构设计改进和铸造工艺优化，降低车轮产品重量。	完成科技成果转化及应用，取得了科技成果证书。	提高轮辐和轮心部位的材料性能，在强度合格的前提下，实现产品减重。	实现铝合金车轮轻量化设计与制造，降低生产成本，促进车轮产品的轻量化生产，助力汽车行业的节能减排，提升产品的市场竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。
铝合金车轮精车精准加工工艺研发及应用	设计精车精准加工工艺，实现了精车加工时自动测距、自动补偿，提高产品加工自动程度	完成科技成果转化及应用，取得了科技成果证书，申报 1 件实用新型专利。	提高精车产品加工效率和良品率，降低生产成本。	提升产品质量，提高市场竞争力。研发项目落地受市场、行业等因素影响存在不确定性，请投资者注意投资风险。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,310	2,393	-3.47%
研发人员数量占比	18.15%	19.89%	-1.74%
研发人员学历			
本科	718	772	-6.99%
硕士	69	62	11.29%
博士	7	8	-12.50%
其他	1,516	1,551	-2.26%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	547	664	-17.62%
30~40 岁	1,101	1,153	-4.51%
其他	662	576	14.93%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	1,055,728,509.47	937,563,289.25	744,926,313.49
研发投入占营业收入比例	3.29%	3.44%	3.19%
研发支出资本化的金额（元）	2,033,191.39	451,098.00	2,927,118.27
资本化研发支出占研发投入的比例	0.19%	0.05%	0.39%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.23%	0.06%	0.47%

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

5、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	33,477,084,104.55	28,653,734,013.12	16.83%
经营活动现金流出小计	33,097,954,700.40	29,098,412,086.53	13.74%
经营活动产生的现金流量净额	379,129,404.15	-444,678,073.41	185.26%
投资活动现金流入小计	2,296,864,622.63	1,184,144,291.18	93.97%
投资活动现金流出小计	2,942,852,515.54	2,477,402,245.24	18.79%
投资活动产生的现金流量净额	-645,987,892.91	-1,293,257,954.06	50.05%
筹资活动现金流入小计	11,950,023,479.91	12,309,755,430.72	-2.92%
筹资活动现金流出小计	11,150,697,957.79	11,175,374,708.51	-0.22%
筹资活动产生的现金流量净额	799,325,522.12	1,134,380,722.21	-29.54%
现金及现金等价物净增加额	581,327,946.36	-593,955,766.09	197.87%

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经营活动现金流入小计增长 16.83%，主要系本期产品销量增加以及铝价上涨所致。

②经营活动现金流出小计增长 13.74%，主要系本期产量增加及原材料铝的价格上涨致使购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

③经营活动产生的现金流量净额增长 185.26%，主要系本期存货与经营性应收项目涨幅减少、经营性应付项目涨幅增加所致。

④投资活动现金流入小计增长 93.97%，主要系本报告期收回理财产品金额增加所致。

⑤投资活动产生的现金流量净额增长 50.05%，主要系本报告期收回理财产品金额增加所致。

⑥筹资活动产生的现金流量净额减少 29.54%，主要系本期取得借款收到的现金比偿还债务支付的现金减少所致。

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

2025 年经营活动产生的现金流量净额为 379,129,404.15 元，比本年净利润 895,421,605.19 元少 516,292,201.04 元，主要系期末库存商品及经营性应收项目的增加所致。

五、非主营业务情况

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（损失以“-”填列）	-20,460,329.80	-2.04%	主要系理财产品收益、应收账款与应收款项融资终止确认费用及丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的损失所致。	否
公允价值变动损益（损失以“-”填列）	3,902,029.63	0.39%	主要系远期结售汇合约公允价值变动所致。	否
资产减值（损失以“-”填列）	-26,034,685.42	-2.59%	主要系存货、固定资产计提减值准备所致	否
营业外收入	3,410,039.20	0.34%	主要系固定资产报废收益、无法支付的应付款项及收取合同赔偿款所致。	否
营业外支出	6,762,555.75	0.67%	主要系固定资产报废损失、对外捐赠及罚款等所致。	否
信用减值损失（损失以“-”填列）	-35,981,868.53	-3.58%	主要系销量增加应收账款增加，计提坏账准备金额变化所致。	否
资产处置收益（损失以“-”填列）	6,606,769.94	0.66%	主要系处置土地增加所致。	否

六、资产及负债状况分析

1、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	3,010,776,823.67	12.60%	2,719,857,964.00	12.69%	-0.09%	
应收账款	6,422,793,060.91	26.87%	5,503,457,704.73	25.69%	1.18%	主要系本期业务规模增长所致。
合同资产	495,335.26	0.00%	939,091.75	0.00%	0.00%	
存货	5,373,671,138.54	22.48%	4,608,123,997.81	21.51%	0.97%	主要系墨西哥等新增项目的原材料、产成品备货所致。
投资性房地产	25,668,264.76	0.11%	4,610,722.79	0.02%	0.09%	
长期股权投资	205,171,292.40	0.86%	84,661,883.97	0.40%	0.46%	主要系立中新能源公司由全资子公司变为联营公司影响所致。
固定资产	4,473,252,318.10	18.72%	4,219,060,501.79	19.69%	-0.97%	固定资产金额增加主要系购置及在建项目转固导致固定资产原值增加

							所致，占比降低主要系资产规模增加所致。
在建工程	826,351,378.92	3.46%	745,751,929.26	3.48%	-0.02%		
使用权资产	27,360,733.72	0.11%	48,675,099.64	0.23%	-0.12%		主要系本期租赁面积缩减，减少相应使用权资产账面价值所致。
短期借款	8,284,257,437.50	34.66%	7,542,129,850.53	35.20%	-0.54%		借款金额增加主要系业务规模增长，流动资金需求增加所致，占比降低主要系资产规模增加所致。
合同负债	46,285,176.97	0.19%	58,455,298.09	0.27%	-0.08%		
长期借款	1,891,743,165.94	7.91%	2,070,076,439.51	9.66%	-1.75%		主要系长期借款规模降低及资产规模增加所致。
租赁负债	8,638,218.01	0.04%	41,176,531.61	0.19%	-0.15%		主要系本期租赁面积缩减，减少相应租赁负债账面价值所致。

境外资产占比较高

☑适用 ☐不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
新泰车轮	同一控制下企业合并	371,107.30 万元	泰国罗勇府	自营	购买财产险	14,646.84 万元	16.72%	否
墨西哥立中	投资设立	241,506.83 万元	墨西哥蒙特雷海关园区	自营	购买财产险	4,018.22 万元	8.97%	否

2、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								
1. 交易性		9,705,209			1,783,490	1,793,196		

金融资产 (不含衍生金融资产)		.70			,800.00	,009.70		
2. 衍生金融资产	1,267,356.25	33,043,862.81	537,058.08			27,746,007.58	6,209,573.04	13,311,842.60
金融资产小计	1,267,356.25	42,749,072.51	537,058.08		1,783,490,800.00	1,820,942,017.28	6,209,573.04	13,311,842.60
上述合计	1,267,356.25	42,749,072.51	537,058.08		1,783,490,800.00	1,820,942,017.28	6,209,573.04	13,311,842.60
金融负债	1,107,587.45						6,209,573.04	7,317,160.49

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	287,319,435.00	三个月以上到期保证金
应收票据	452,056,387.81	质押开立银行承兑汇票、质押借款、背书转让未满足终止确认条件
应收账款	91,181,333.69	质押借款
应收款项融资	167,590,096.83	质押开立银行承兑汇票、质押借款
其他流动资产	30,111,833.34	定期存款质押开立银行承兑汇票
固定资产	643,090,297.64	抵押借款
无形资产	219,231,525.24	抵押借款
在建工程	2,308,324.41	抵押借款
合计	1,892,889,233.96	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
2,942,852,515.54	2,477,402,245.24	18.79%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、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）
墨西哥立中年产 360 万只超轻量化铝合金车轮项目	自建	是	制造业	62,185,497.23	1,121,677,659.75	自有资金、募集资金	101.19%	63,075,568.64	40,128,955.09	墨西哥立中年产 360 万只超轻量化铝合金车轮项目，原计划于 2024 年 12 月完成，已延期至 2025 年 12 月，主要系受当地能源供应紧张和施工人员进厂速度迟缓等因素的影响，导致项目整体实施进度较计划有所放缓，项目整体于 2025 年 12 月达到预定可使用状态，2025 年净利润为 4,012.90 万元(不含股份支付费用)，达到预计效益 63.62%，主要原因：一是新产线虽已完成安装验收，但仍处于深度调试与工艺优化的初期运行阶段，设备联动效率、生产节奏等尚未达到最佳状态。二是新产线产品需通过客户验证及小批量试用流程，部分订单放量节奏有所延后，客户订单爬坡需要一定周期。三是产线运行初期，由于生产规模较小，单位产品分摊的固定成本较高，同时新产品生产工艺需要进一步优化，导致初期生产成本相对较高，影响了项目效益的释放。	2022 年 08 月 01 日	
年产 300 万只铸旋铝合金车轮和	自建	是	制造业	234,521,826.97	234,521,826.97	自有资金	36.62%			不适用		

18 万只高端锻造车轮项目												
年产 5 万吨铝基稀土功能性中间合金新材料项目	自建	是	制造业	5,003,352.00	106,512,296.46	自有资金	73.88%				不适用	
年产 150 万只绿色超轻质铝合金车轮智慧生产线	自建	是	制造业	4,837,789.22	111,487,913.81	自有资金、募集资金	88.28%	5,587,500.00	5,589,104.59		不适用	
合计	---	---	---	306,548.46	1,574,199.69	---	---	68,663,068.64	45,718,059.68	---	---	---

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(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。

5、私募股权投资基金情况

(1) 公司作为有限合伙人与其他有限合伙人保定市产业引导发展集团有限公司、河北省冀财产业引导股权投资基金有限公司于 2018 年 10 月 11 日共同发起设立石家庄高新区京保股权投资基金中心（有限合伙）（简称“京保基金”），基金管理人及执行事务合伙人为公司子公司北京立中私募股权基金管理有限公司（简称：“立中私募”，原名：“天津四通股权投资基金管理有限公司”）（委派代表：臧永兴），基金规模 2 亿元，公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资 8,800 万元，出资比例 44%，公司子公司立中私募以自有资金认缴出资 200 万元，出资比例 1%。2019 年 1 月 2 日，京保基金、立中私募与北京金坛资本管理有限公司（以下简称“金坛资本”）签署了《投资管理服务协议》，聘请金坛资

本作为京保基金的外部投资管理顾问。2019年4月29日，该基金在中国证券投资基金业协会完成备案手续，并取得了《私募投资基金备案证明》。2022年7月12日，京保基金合伙人认缴出资额发生变更，基金全体合伙人签署了合伙协议补充协议，基金整体规模不变，公司认缴出资变更为9,700万元，出资比例为48.50%，立中私募认缴比例未发生变动。截止2025年12月31日，公司及子公司对该基金实缴出资4,396万元。

(2) 公司作为有限合伙人与其他有限合伙人保定高新区创业投资有限公司、保定市产业引导发展集团有限公司于2022年11月1日共同发起设立保定高新区产发立中股权投资基金中心（有限合伙）（简称“产发立中基金”），基金管理人为金坛资本，立中私募（委派代表：臧永兴）和金坛资本（委派代表：蔡啸天）共同担任基金执行事务合伙人，基金规模5亿元，公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资9,500万元，出资比例19%，公司子公司立中私募以自有资金认缴出资250万元，出资比例0.5%。2024年7月8日，该基金在中国证券投资基金业协会完成备案手续，并取得了《私募投资基金备案证明》。截止2025年12月31日，公司及子公司对该基金实缴出资767万元。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、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
天津立中车轮实业集团有限公司	子公司	法律、法规、国务院决定禁止的，不得经营；应经审批的，未获批准前不得经营；法律、法规、国务院决定未规定审批的，自主经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	2,082,620,000.00	2,841,146,877.80	2,839,146,877.80		106,969,418.71	106,969,418.71

天津立中车轮有限公司	子公司	铝合金车轮研发、制造、销售	1,640,000,000.00	4,247,711,270.17	3,242,113,550.19	2,442,908,933.84	140,717,993.49	131,955,092.91
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd	子公司	铝合金车轮研发、制造、销售	963,286,203.47	3,711,073,007.55	1,547,290,650.98	3,458,985,684.84	153,257,126.51	146,468,419.19
河北立中合金集团有限公司	子公司	有色金属合金研发、制造；新型材料技术推广服务；再生资源、技术研发、销售；有色金属及合金材料销售。 (依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	1,289,000,000.00	1,410,233,898.73	1,380,233,898.73		101,346,622.91	101,346,622.91
天津新立中合金集团有限公司	子公司	铸造铝合金研发、制造、销售	255,000,000.00	1,628,218,257.71	800,549,833.93	2,212,495,293.47	98,111,162.21	96,462,627.54

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
武汉精通智联科技有限公司	投资设立	实现归母净利润 113,750.55 元
河北精通智联科技有限公司	投资设立	实现归母净利润-38.27 元
保定领航派利特商贸有限公司	投资设立	实现归母净利润 0 元
淮安立中熔保科技服务有限公司	投资设立	实现归母净利润 685,050.89 元
Flourish Mexico International Trade	投资设立	实现归母净利润 0 元
山东立中新能源材料有限公司	股权转让	2025 年 1-11 月实现归母净利润-29,980,340.27 元, 12 月确认投资收益 3,525,084.14 元
物易宝(天津)能源科技有限公司	注销	实现归母净利润 0 元

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

（一）公司未来的发展规划

1、聚焦核心主业，深耕铝合金及高端应用场景

公司成立四十年来，始终坚持专注、专业、专家的发展理念，以“铝合金新材料和汽车轻量化零部件全球供应商”为市场定位，聚焦再生铸造铝合金、铝合金车轮和铝基功能中间合金三大主业，行业龙头地位稳固。近年来，公司全方位快速稳健发展，通过上下游产业链整合升级，形成了集人才资源、产品研发、生产工艺、客户资源为一体的综合竞争优势，已成为行业内拥有熔炼设备和车轮模具研发制造，再生铝资源回收利用，再生铸造铝合金研发制造，铝基功能中间合金研发制造，汽车铝合金车轮及轻量化底盘零部件设计研发制造的完整产业链领军企业。

未来，公司将继续深耕铝合金及铝合金的高端应用，坚持“创新+资本、技术+管理”、“内增+外延”的发展模式，充分发挥企业文化优势，技术优势，资本优势，品牌优势，规模优势，全力以赴开拓市场，稳步提升市场占有率，加大产业链全球化战略布局，进一步提升精益生产、精细化管理和国际化运营能力，立根中国，布局全球，打造一个更具核心竞争力的世界级企业。

2、强化科技引领，加快培育和发展新质生产力

公司“以专家人才为根基，以市场需求为导向，以服务客户为中心，以技术创新为使命”持续加大创新研发和新技术的应用，形成了深厚的技术底蕴和高效的技术协同研发体系。公司不断强化核心研发人才梯队的培养，加强产学研合作，与国内外多所大学及科研机构建立合作，先后成立国家级、省级企业技术中心 15 个，同时在英国、瑞典和泰国联合成立了 3 个产品技术研发中心，国际化研发实力雄厚。

未来，公司将持续完善科技创新体系，提升公司研发技术水平，加速培育和发展“新质生产力”，着力在新产品、新技术和新工艺领域实现能级跃升，加速推进一体化压铸免热处理合金、可钎焊压铸铝合金、高导热高导电铝合金、低碳 A356 合金、微晶硅铝新材料、锻造铝合金车轮、高端晶粒细化剂、航空航天级特种中间合金等高端新产品和新技术的高质量、规模化、批量化落地；同时持续加快产品工艺技术革新，加快加深在新兴行业上的业务布局，推动产业链向高端化、智能化、绿色化发展，始终保持公司行业领先的技术研发实力，努力成为世界一流的铝合金新材料和汽车轻量化零部件全球供应商。

3、构建绿色低碳产业链，赋能高质量可持续发展

公司始终践行 ESG 发展理念，将绿色低碳、循环经济融入生产经营全过程，积极响应国家“双碳”战略与碳达峰行动方案，持续推进再生铝资源高效循环利用，在废铝回收、低碳铝合金制造、绿色制造等方面形成显著产业链优势。

未来，公司将发挥在再生铝循环利用方面的技术与产业链优势，推动绿色供应链建设，通过深化与上下游企业的联动合作，共同打造覆盖原材料到终端产品的绿色闭环，助力产业链低碳绿色转型。同时，公司将通过推进精益化生产、节能降碳与数智化升级，健全环境、社会责任与公司治理体系，强化风险识别与管控，以绿色发展驱动长期价值提升，实现经济效益、环境效益与社会效益协同统一。

4、坚持稳健股东回报，持续提升投资者关系管理水平

公司始终坚持以投资者为中心，高度重视股东合理回报，持续完善利润分配机制，与广大投资者共享成长成果。根据已发布的《未来三年（2024—2026 年）股东回报规划》，公司坚持以现金分红为主要分配方式，每年现金分红比例不低于当年可分配利润的 30%，保持分红政策连续性与稳定性，切实维护投资者利益。

未来，公司将继续严格遵守上市公司监管要求，不断提升规范运作水平，强化信息披露的真实性、准确性、完整性与及时性，拓宽投资者沟通渠道，提升信息传递效率与透明度。同时，公司将合理规划资本运作，聚焦主业高质量发展，持续向市场传递内在投资价值，增强投资者对公司长期稳健发展的信心，实现公司价值与股东利益最大化。

（二）公司面临的主要风险和应对措施

1、宏观经济风险

公司主营业务为铝基功能中间合金、再生铸造铝合金材料和铝合金车轮产品三大业务的研发、设计、制造和销售，产品大部分应用于乘用车及商用车制造业，因此，公司的生产经营状况与宏观经济和汽车产业紧密相关。近年来，随着国民经济持续增长，居民消费能力不断提高，以及国家对汽车产业和汽车零部件行业的大力支持，我国汽车及汽车零部件行业取得了较大发展。但汽车产业和汽车零部件行业作为周期性行业，受国内外宏观经济形势影响较大，当宏观经济

处于上升阶段时，汽车产业发展迅速，汽车消费能力和消费意愿增强；反之，当宏观经济处于下降阶段时，汽车产业发展放缓，汽车消费能力和消费意愿减弱。

尽管公司现有客户已基本涵盖了国内外主要汽车厂商，其业务发展受单一经济体的宏观经济影响有限，但若全球宏观经济增长出现整体放缓或下降，并致使全球汽车行业出现需求下降、库存积压等经营困难状况，则会对公司的生产经营产生一定影响，公司将面临毛利率和整体经营业绩下滑的风险。

2、国际贸易环境变化风险

公司产品出口至美国、欧洲、日本、韩国等多个国家和地区，随着国际政治和经济形势的日益复杂，公司出口业务可能面临进出口关税政策变动、市场竞争激烈、国际贸易摩擦导致的地缘政治壁垒、受相关国家或地区管制等风险，导致外销收入下降，进而对公司盈利能力产生不利影响。

为应对上述风险，公司将密切关注国内外政治经济走势和政策动态，积极应对国际贸易环境变化等带来的不利影响，加快技术创新，优化产品结构，积极开拓市场，灵活调整客户结构及供应链策略，不断提升公司的综合竞争力和抗风险能力。

3、主要原材料价格波动风险

公司生产经营所需的主要原材料为电解铝和再生铝，电解铝价格主要参照上海有色网和长江有色金属网、上海期货交易所的现货市场价格确定，再生铝的价格与电解铝的价格具有较高相关性，根据再生铝所含金属量和回收率协商定价。

公司铝合金产品的销售价格与主要原材料的采购价格均与金属市场价格联动，公司产品价格采用原材料价格与加工费相结合的定价方式，在一定程度上可有效降低原材料价格波动带来的风险，原材料价格的波动不会对公司的产品销量产生显著影响。但是电解铝价格上涨，将导致公司原材料及产品价格上涨，使公司的原材料及产成品占用更多的流动资金，增加公司流动资金压力。公司出口产品的销售价格主要以伦敦金属交易所 LME 铝锭价为基础进行协商定价，以 LME 铝价加上加工费的形式进行结算。出口业务中，如 LME 铝价低于长江有色 A00 铝价，则会形成价格倒挂，对公司的业绩造成不利影响。公司产品与原材料的价格波动幅度及波动时间存在差异，因此，如果未来铝、硅等金属价格波动幅度较大，将可能对公司的销售收入和盈利水平造成较大的波动。为此，公司将不断完善产品定价机制，同时保持市场敏锐性，制定合理的原材料采购计划，做好原材料安全库存量管理和套期保值工作，规避原材料波动风险。同时，铸造铝合金期货上市后，公司将积极参与，并转向更精准的套期保值策略，通过买卖合同锁定采购成本与销售价格，规避价差波动对利润的侵蚀。

4、汇率波动风险

外汇汇率受地缘政治、财政政策等多重因素影响，存在较大的波动风险，公司海外出口业务较多，因外币业务产生的外币应收账款存在一定的汇兑风险。另外公司在香港、泰国、墨西哥、韩国、英国与美国有子公司，各地区公司记账本位币不同，若汇率变动较大，则公司合并利润水平将随之出现一定幅度的波动，未来公司结算使用外币币种的汇率波动将对产品的价格竞争力和经营业绩产生一定影响。公司将通过远期结售汇等外汇衍生品交易，提高公司应对外汇波动风险的能力，最大程度减少外汇波动对公司业绩的影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

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 03 月 05 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	中金公司、长江证券、华创证券、兴业证券等 11 家机构	2024 年年度和第四季度的业绩情况、在航空航天和低空经济等领域应用情况。	关于接待投资者调研活动的公告（公告编号：2025-014 号）投资者关系活动记录表（编号：

						2025-001)
2025 年 04 月 21 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	中邮证券、中信证券、中金证券等 63 家机构	海外布局及公司在航空航天和低空经济等领域应用情况。	关于接待投资者调研活动的公告（公告编号：2025-039 号）投资者关系活动记录表（编号：2025-002）
2025 年 05 月 09 日	网络平台线上交流	网络平台线上交流	机构、个人	机构和个人投资者	2024 年度业绩说明会	投资者关系活动记录表（编号：2025-003）
2025 年 07 月 02 日	保定	实地调研	机构	中信证券 陈彦龙信达证券 徐国铨天弘基金 胡东	铸造铝合金期货上市对公司影响、公司产品研发创新	关于接待投资者调研活动的公告（公告编号：2025-053 号）投资者关系活动记录表（编号：2025-004）
2025 年 08 月 27 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	中金证券、中邮证券、兴业证券等 85 家机构	公司 2025 年上半年业绩和各业务板块的经营情况等	投资者关系活动记录表（编号：2025-005）
2025 年 09 月 03 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	开源证券 徐剑锋、华夏久盈 周峥	铝合金车轮的海外产能情况等	投资者关系活动记录表（编号：2025-006）
2025 年 09 月 15 日	网络平台线上交流	网络平台线上交流	机构、个人	机构和个人投资者	公司业绩情况、各板块产能、业务布局、未来发展等	关于参加 2025 年河北辖区上市公司投资者网上集体接待日暨 2025 年半年报集体业绩说明会的公告（2025-062 号）投资者关系活动记录表（编号：2025-007）
2025 年 10 月 27 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	中金公司、中信证券、国泰海通证券等 35 家机构	公司 2025 年前三季度业绩情况等	投资者关系活动记录表（编号：2025-008）
2025 年 11 月 07 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	中金公司、国投证券等 15 家机构	公司和香河昆仑新能源材料股份有限公司合作背景、股权转让及增资扩股的具体及对公司未来发展影响。	投资者关系活动记录表（编号：2025-009）
2025 年 12 月 16 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	开源证券 徐剑峰博时基金 王乐琛阳光资产 李曦辰中	公司的人形机器人产品具备哪些优势、新能源锂电材料	投资者关系活动记录表（编号：2025-010）

				银基金 华旭 桥泓德基金 时佳鑫泰聚基 金 周雪	项目目前的进 展情况等。	
--	--	--	--	-----------------------------------	-----------------	--

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

公司于 2025 年 1 月制定了《市值管理制度》，并于 2025 年 1 月 14 日经公司第五届董事会第二十六次会议审议通过。

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

公司积极践行党中央、国务院关于活跃资本市场、提振投资者信心、持续推进新型工业化、加快形成企业新质生产力、大力提升上市公司质量和投资价值等指导要求，以维护公司全体股东利益、增强投资者信心、促进公司高质量发展为目标，围绕公司核心竞争力，结合公司发展战略、经营情况及财务状况，制定了公司《质量回报双提升行动方案》

（以下简称“《行动方案》”），具体内容详见公司于 2024 年 8 月 29 日刊登在巨潮资讯网上的《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2024-102 号）。自制定并披露行动方案以来，公司多措并举积极落实方案内容，具体方案执行及进展情况详见公司于 2026 年 4 月 29 日刊登在巨潮资讯网上的《关于“质量回报双提升”行动方案的进展公告》（公告编号：2026-033 号）。

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》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等监管规定，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，以进一步提高公司治理水平。截至报告期末公司治理的实际状况符合中国证监会、深交所等监管规则的要求，具体治理情况如下：

1、关于公司治理制度

报告期内，公司根据《关于新〈公司法〉配套制度规则实施相关过渡期安排》的相关规定，公司修订了《公司章程》，不再设立监事会，由董事会审计委员会依法行使《公司法》规定的监事会职权，并对审计委员会的组成、职责权限及运行机制作出相应完善，明确其监督职责边界及履职程序安排，推动监督职能专业化运行，进一步提升公司治理结构的规范性和有效性。

同时，公司结合监管规则变化及实际经营需要，系统梳理并完善公司治理制度体系。报告期内，公司新增制定《市值管理制度》《信息披露暂缓与豁免管理制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》《商品期货套期保值业务管理制度》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》等5项制度，并对《信息披露管理制度》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《防范大股东及关联方资金占用制度》《募集资金使用管理办法》等31项制度进行了修订，进一步提升公司规范运作水平和内部控制管理质量。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》等相关规定和要求，依法行使股东权利，履行股东义务，不存在超越股东会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，没有损害公司及全体股东的利益。公司不存在控股股东占用公司资金或为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会和各内部机构独立运作。控股股东、实际控制人切实履行诚信义务，维护上市公司独立性，切实保障上市公司和投资者的合法权益。

3、关于股东与股东会

报告期内，公司严格按照《公司章程》《股东会议事规则》的规定和要求，规范股东会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，股东会依法履行《公司法》《公司章程》赋予的权利和义务，确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。公司股东会提案审议符合程序，股东会就会议通知列明的议案依次进行审议。

报告期内，公司召开的股东会均由公司董事会召集召开，经见证律师进行现场见证并出具法律意见书。在股东会上保障各位股东有充分的发言权，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权，使其充分行使股东合法权利。

4、关于董事与董事会

报告期内，公司董事会严格按照《公司法》《公司章程》及《董事会议事规则》开展工作。董事会成员共7名，其中非独立董事4名（含职工代表董事1名），独立董事3名。

公司明确董事的职权和义务，严格按照《董事会议事规则》行使权利、履行义务；公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会4个专门委员会，各专门委员会成员全部由董事组成，按照各委员会实施细则规范运作。

报告期内，公司董事严格按照《公司章程》《董事会议事规则》等相关制度行使职权，出席董事会和股东会，能够切实履行职责，勤勉尽责，并积极参加相关培训，提高自身规范运作意识。

5、相关利益者

公司积极履行企业的社会责任，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调均衡，共同推动公司持续、健康的发展。

6、绩效考核激励机制

公司建立了卓有成效的绩效考核制度，在董事会下设提名与薪酬委员会，建立了对高级管理人员、中高层管理人员及核心技术（业务）人员的绩效评价标准和激励约束机制。报告期内，公司实施了 2022 年限制性股票激励计划，分别于 2025 年 5 月 13 日和 11 月 14 日向首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批次）第二个归属期、预留授予（第一批次）第三个归属期符合归属条件的激励对象归属发行限制性股票的工作，共向 369 名激励对象归属了限制性股票 675 万股。公司实施本次激励计划有利于进一步建立和完善公司长效激励约束机制，增强公司凝聚力，共享公司发展成果，吸引和留住优秀人才，激发公司管理团队和业务骨干的工作热情，有效地将股东利益、公司发展和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远可持续发展。

7、信息披露

报告期内，公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》《信息披露管理制度》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露了有关信息。董事会指定董事会秘书负责日常信息披露工作、接待股东来访及咨询，巨潮资讯网为公司信息披露网站。同时，公司高度重视投资者关系管理，通过投资者电话专线、专用电子信箱、网上业绩说明会、证券公司策略会等多种形式认真回复投资者咨询和提问，保障了投资者知情权与参与权，积极维护公司与投资者良好关系，提高公司信息披露的透明度，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规及《公司章程》的相关要求规范运作，在业务、人员、资产、机构和财务等方面独立于公司控股股东。

1、资产方面：公司与控股股东之间资产关系明晰，不存在任何产权纠纷。公司具有完整独立的法人财产，公司对所有的资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

2、机构方面：公司设立了健全的组织结构体系，独立运作，不存在与控股股东或其他股东之间的从属关系。

3、财务方面：公司设有独立的财务会计部门和内部审计部门，配备了足够的专属人员，建立了独立的会计核算体系和规范的财务管理制度，独立进行财务决策。

4、人员方面：公司拥有独立的人员聘任和选拔制度，所有的在职人员均由公司自主聘任和签订劳动合同，公司董事、监事及高级管理人员不存在在控股股东控制的单位担任除董事、监事以外的职务。

5、业务方面：公司拥有完整的采购、生产、销售和研发系统，具备完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。控股股东做出了避免同业竞争的声明及承诺，未曾利用控股股东地位干涉公司决策和生产经营活动。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、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)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
臧永兴	男	41	董事长、 总裁	现任	2023年05月15日	2026年05月14日	30,858,300	0	0	0	30,858,300	不适用
臧永建	男	41	副董事长	现任	2023年05月15日	2026年05月14日	30,857,605	0	0	0	30,857,605	不适用
臧立国	男	60	董事	离任	2023年05月15日	2025年10月30日	25,873,540	0	0	0	25,873,540	不适用
臧永奕	男	38	董事	现任	2023年05月15日	2026年05月14日	20,448,400	0	0	0	20,448,400	不适用
唐炫	男	53	独立董事	现任	2023年05月15日	2026年05月14日	0	0	0	0	0	不适用
路达	男	41	独立董事	现任	2023年05月15日	2026年05月14日	0	0	0	0	0	不适用
张建行	男	39	独立董事	现任	2024年01月31日	2026年05月14日	0	0	0	0	0	不适用
赵清华	男	67	监事会主席	离任	2023年05月15日	2025年10月30日	0	0	0	0	0	不适用
孙杰武	男	48	职工代表监事	离任	2023年05月15日	2025年10月30日	2,000	0	0	0	2,000	不适用
孙杰武	男	48	职工代表董事	现任	2025年10月30日	2026年05月14日	0	0	0	0	0	不适用
张燕燕	女	53	职工代表监事	离任	2023年05月15日	2025年10月30日	0	0	0	0	0	不适用
张建良	男	60	副总裁	现任	2023年05月	2026年05月	252,000	102,427	0	0	354,427	股权激励

					月 15 日	月 14 日						
王文红	男	56	副总裁	现任	2023 年 05 月 15 日	2026 年 05 月 14 日	252,000	102,427	0	0	354,427	股权激励
郭军辉	男	51	副总裁	现任	2023 年 05 月 15 日	2026 年 05 月 14 日	210,400	134,673	0	0	345,073	股权激励
李志国	男	44	副总裁、董事会秘书	现任	2023 年 05 月 15 日	2026 年 05 月 14 日	252,000	102,427	0	0	354,427	股权激励
杨国勇	男	47	财务总监	现任	2023 年 05 月 15 日	2026 年 05 月 14 日	252,000	102,427	0	0	354,427	股权激励
合计	--	--	--	--	--	--	109,258,245	544,381	0	0	109,802,626	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

1、因公司内部工作调整，臧立国先生申请辞去公司第五届董事会董事及相关董事会专门委员会职务。辞去上述职务后将继续在公司担任其他职务。公司于 2025 年 10 月 30 日召开了第三届职工代表大会第七次会议，经全体与会职工代表表决，同意选举孙杰武先生为公司第五届董事会职工代表董事，任期自第三届职工代表大会第七次会议审议通过之日起至公司第五届董事会届满之日止。

2、2025 年 10 月 14 日公司召开第五届监事会第二十五次会议，2025 年 10 月 30 日公司召开 2025 年第二次临时股东大会会议并通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》，公司将不再设置监事会，监事会的职权由董事会审计委员会行使。

公司董事、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
臧立国	董事	离任	2025 年 10 月 30 日	工作调动
赵清华	监事会主席	离任	2025 年 10 月 30 日	工作调动
孙杰武	职工代表监事	离任	2025 年 10 月 30 日	工作调动
孙杰武	职工代表董事	任免	2025 年 10 月 30 日	工作调动
张燕燕	职工代表监事	离任	2025 年 10 月 30 日	工作调动

2、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

（一）董事

1、臧永兴先生：1984 年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士研究生学历，2009 年 9 月毕业于英国曼彻斯特大学商学院。河北省第十四届人大代表、河北省优秀民营企业家。2023 年 5 月 15 日股东会（即 2022 年年度股东会）选举臧永兴为公司第五届董事会董事，同日召开第五届董事会第一次会议选举臧永兴为公司董事长，总裁。

2、臧永建先生：1984 年生，中国国籍，无境外永久居留权，2011 年 4 月毕业于加拿大安省理工大学，硕士研究生学历。2023 年 5 月 15 日股东会（即 2022 年年度股东会）选举臧永建为公司第五届董事会董事，同日召开第五届董事会第一次会议选举臧永建为公司副董事长。

3、臧永奕先生：1987 年生，中国国籍，无境外永久居留权，2012 年 6 月毕业于英国埃塞克斯大学，本科学历。2023 年 5 月 15 日股东会（即 2022 年年度股东会）选举臧永奕为公司第五届董事会董事。

4、孙杰武先生：1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2013 年毕业于河北大学工商管理专业，经济师职称。现任立中车轮集团人力行政总监。2025 年 10 月 30 日，公司召开职工代表大会选举孙杰武为第五届董事会职工代表董事。

5、唐炫先生：1972 年出生，中国国籍，无境外居留权，中国注册会计师、澳大利亚公共会计师协会会员（IPA）、财政部中国注册会计师行业（金融审计方向-首期）领军人才，现任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计合伙人。2020 年 5 月至今担任北京北大青鸟环宇科技股份有限公司外部独立董事。2023 年 5 月至今担任马泷医疗管理（浙江）股份有限公司董事。2023 年 5 月 15 日股东会（即 2022 年年度股东会）选举唐炫为公司第五届董事会独立董事。

6、路达先生：1984 年出生，美国雪城大学法学院法律博士，现任北京志霖律师事务所高级合伙人。2023 年 11 月至今担任保定东利机械制造股份有限公司独立董事。2023 年 5 月 15 日（即 2022 年年度股东会）选举路达为公司第五届董事会独立董事。

7、张建行先生：1986 年出生，中国国籍，无境外居留权。中国注册会计师，注册税务师，中级会计职称，基金从业资格，证券从业资格。2021 年 9 月至今任职北京雅惠资产管理有限公司财务总监。2024 年 1 月 31 日（即 2024 年第一次临时股东会）选举张建行为公司第五届董事会独立董事。

（二）高级管理人员

1、臧永兴先生：简历请参照“（一）董事”部分。

2、张建良先生：1965 年生，中国国籍，无境外居留权。本科学历，1987 年毕业于北京化工学院化工机械专业，高级工程师。1995 年入职至今先后担任保定市立中车轮制造有限公司、天津立中车轮有限公司总经理，现任公司副总裁兼任立中车轮板块总裁。2023 年 5 月 15 日第五届董事会第一次会议选举张建良为公司副总裁。

3、王文红先生：1969 年出生，中国国籍，无境外居留权，清华大学工商管理与信息化战略研修班 EMBA，正高级工程师职称。2020 年 12 月 9 日，第四届董事会第九次会议经公司总裁提名，王文红担任公司副总裁兼四通新材板块总经理。2023 年 5 月 15 日第五届董事会第一次会议选举王文红为公司副总裁。

4、郭军辉先生：1974 年出生，中国国籍，无境外居住权，本科学历，毕业于西安电子科技大学，高级工程师，是再生铝和免热处理合金材料方面的专家。2023 年 1 月 16 日，第四届董事会第三十二次会议经公司总裁提名，聘任郭军辉为公司副总裁兼立中合金板块总裁。2023 年 5 月 15 日第五届董事会第一次会议选举郭军辉为公司副总裁。

5、李志国先生：1981 年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士研究生学历，高级会计师。2014 年 2 月 21 日，第二届董事会第一次会议，根据董事长提名，聘任李志国为董事会秘书。2023 年 5 月 15 日第五届董事会第一次会议选举李志国为公司副总裁、董事会秘书。

6、杨国勇先生：1978 年生，中国国籍，无境外居留权，毕业于南开大学会计学院，会计师职称。2001 年至今先后担任天津立中车轮有限公司财务部部长，财务总监，天津立中车轮实业集团有限公司财务总监，现任公司财务总监。2023 年 5 月 15 日第五届董事会第一次会议选举杨国勇为公司财务总监。

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
臧永兴	天津东安兄弟有限公司	董事长			否
臧永建	天津东安兄弟有限公司	董事			否
臧永奕	天津东安兄弟有	董事			否

	限公司				
在股东单位任职情况的说明	无				

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
臧永兴	保定市清苑区众和信小额贷款股份有限公司	董事			否
臧永兴	广西海螺环境科技有限公司	监事			否
臧永兴	保定市新苑房地产开发有限公司	董事			否
臧永兴	保定立丰企业管理有限公司	董事长, 经理			否
臧永兴	Berkley International Limited	董事			否
臧永兴	Li Zhong Investment Ltd	董事			否
臧永建	保定市清苑区众和信小额贷款股份有限公司	副董事长			否
臧永建	保定市新苑房地产开发有限公司	董事、经理			否
臧永建	保定立丰企业管理有限公司	董事			否
臧永奕	保定市清苑区众和信小额贷款股份有限公司	董事			否
臧永奕	保定市新苑房地产开发有限公司	董事			否
孙杰武	无	无			否
唐炫	北京北大青鸟环宇科技股份有限公司	独立非执行董事			否
唐炫	马泷医疗管理(浙江)股份有限公司	董事			否
唐炫	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	审计合伙人			否
路达	北京志霖律师事务所	高级合伙人			否
路达	保定市东利机械制造股份有限公司	独立董事			否
张建行	北京雅惠资产管理有限公司	财务总监			否
张建良	无	无			否
王文红	无	无			否
郭军辉	无	无			否
李志国	无	无			否
杨国勇	无	无			否

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

3、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

董事薪酬由公司股东会决定；高级管理人员薪酬由公司董事会决定。为保障公司董事、高级管理人员勤勉尽责，提升工作效率及经营效益，保证公司持续稳定健康的发展，根据同行业可比公司的薪酬水平并结合公司的实际经营情况，公司高级管理人员工资由基本薪酬与绩效薪酬组成。在公司领取薪酬的董事、高级管理人员的薪酬和绩效考核方案根据公司薪酬体系和绩效考核体系实施。报告期内，公司已向董事及高级管理人员全额支付薪酬。

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
臧永兴	男	41	董事长、总裁	现任	95.85	否
臧立国	男	60	董事	离任	41.54	否
臧永建	男	41	副董事长	现任	93.84	否
臧永奕	男	38	董事	现任	93.83	否
孙杰武	男	48	职工代表董事	现任	60.48	否
唐炫	男	53	独立董事	现任	15	否
路达	男	41	独立董事	现任	15	否
张建行	男	39	独立董事	现任	15	否
张建良	男	60	副总裁	现任	65.54	否
王文红	男	56	副总裁	现任	102.02	否
郭军辉	男	51	副总裁	现任	110.99	否
李志国	男	44	副总裁、董事会秘书	现任	90.05	否
杨国勇	男	47	财务总监	现任	90.07	否
合计	--	--	--	--	889.21	--

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	《董事、高级管理人员薪酬管理制度》
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	薪酬考核工作已完成
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	无
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	无

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东会的情况

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次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	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董事会会议	出席股东大会次数
臧永兴	11	11	0	0	0	否	4
臧永建	11	11	0	0	0	否	4
臧立国	6	6	0	0	0	否	2
臧永奕	11	11	0	0	0	否	4
孙杰武	5	5	0	0	0	否	2
唐炫	11	11	0	0	0	否	4
张建行	11	11	0	0	0	否	4
路达	11	11	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、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。

3、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

无

八、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）
审计委员会	唐炫、张建行、臧立国	4	2025年04月18日	2024 年度报告及其摘要、2024 年度财务决算报告、2024 年度内部控制自我评价报告，2024 年度募集资金存放与使用情况专项报告、关于续聘 2025 年度审计机构、2024 年	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨	无	无

				度计提信用减值损失和资产减值准备等议案	论，一致通过所有议案。		
			2025 年 04 月 25 日	2025 年第一季度报告的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025 年 08 月 26 日	2025 年半年度报告及其摘要的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025 年 10 月 27 日	2025 年第三季度报告及其摘要的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议	无	无

					案。		
审计委员会	唐炫、张建行、孙杰武	1	2025 年 11 月 06 日	关于控股子公司股权转让及增资扩股暨因股权变动形成关联担保的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
薪酬与考核委员会	张建行、路达、臧永奕	2	2025 年 04 月 18 日	2025 年度高级管理人员薪酬方案的议案、关于 2025 年度独立董事津贴及费用事项的议案、公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期和预留授予（第二批次）第二个归属期归属条件成就的议案	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025 年 10 月 27 日	关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予权益价格的议案、关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属条件成就的议案	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

战略委员会	臧永兴、臧立国、张建行	1	2025 年 04 月 18 日	《2024 年度董事会工作报告》等相关报告、以及公司 2025 年的经营发展战略与经营方针	战略委员会严格按照《公司法》《公司章程》《战略委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
提名委员会	路达、臧永建、唐炫	1	2025 年 04 月 18 日	公司《2024 年度董事会工作报告》等相关报告以及公司 2025 年的经营发展战略与经营方针	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《提名委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

九、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。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	555
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	12,175
报告期末在职工的数量合计（人）	12,730
当期领取薪酬员工总人数（人）	12,730
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0

专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	9,652
销售人员	277
技术人员	1,133
财务人员	260
行政人员	1,408
合计	12,730
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中以下	4,424
高中、中专	3,735
大专、本科	4,433
硕士及以上	138
合计	12,730

2、薪酬政策

2025 年，公司秉持“按岗定薪、按绩取酬、差异化激励”的原则，持续优化薪酬绩效体系建设，深化薪酬与经营业绩的强联动，兼顾内部公平性与外部竞争力，进一步激发干部员工工作积极性，夯实人才队伍稳定性，为集团高质量发展提供薪酬激励支撑。

2025 年，新泰车轮、立中墨西哥两个海外公司及部分国内公司实施了稳岗金制度，激励和保留重点岗位人员。

3、培训计划

2025 年度公司培训计划以分层分类、实战导向、数智赋能、合规落地为核心，覆盖全员、聚焦关键岗位与战略能力，全年采用线上 + 线下、课堂 + 实操、内训 + 外聘、标杆参访 + 项目历练相结合的模式，全面支撑人才梯队建设，为公司高质量发展提供坚实支撑。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、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

1、公司于 2025 年 5 月 12 日召开 2024 年年度股东会审议通过了《2024 年度利润分配预案议案》，该议案主要内容如下：以现有总股本 633,352,960 股扣除回购专户持有股份 2,688,558 股后的股本 630,664,402 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.37 元人民币（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本。公司通过回购专用账户所持有的本公司股份，不参与本次利润分配，以此测算拟派发的现金红利共计 212,533,903.47 元人民币（含税）。本次分配预案公布后至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等致使公司总股本发生变动的，公司将以未来实施 2024 年度利润分配方案时股权登记日的总股本（为扣除公司回购专户中股份数量后的总股本）为基数，按照“分配比例不变”（即向全体股东每 10 股派发现金红利 3.37 元人民币（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本）的原则，相应调整现金分配总额。

2、本次分配预案公布后至本公告披露期间，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批次）第二个归属期归属暨股份上市，合计归属数量为 6,143,794 股，上市流通日为 2025 年 5 月 13 日。公司总股本由 633,352,960 股变更为 639,496,754 股。

3、公司可转换公司债券（债券简称：立中转债，债券代码：123212）自 2024 年 2 月 2 日进入转股期，因本次权益分派，公司可转换公司债券已于 2025 年 6 月 12 日起暂停转股，具体内容详见公司于 2025 年 6 月 10 日披露的《关于实施权益分派期间立中转债暂停转股的公告》（公告编号：2025-048 号）。本次分配预案公布后至本次可转换公司债券暂停转股期间，公司可转换公司债券共计转股 36 股，公司总股本由 639,496,754 股变更为 639,496,790 股。

4、按照分配比例不变的原则，公司现将权益分派方案调整如下：以公司现有总股本 639,496,790 股扣除回购专户持有股份 2,688,558 股后的股本 636,808,232 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.370000 元人民币（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本，共计派发现金 214,604,372.34 元（含税）。

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：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.90
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	685,581,553
现金分红金额（元）（含税）	267,376,805.67
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）	267,376,805.67
可分配利润（元）	1,057,664,062.51
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟定的 2025 年度利润分配预案为：公司以现有总股本 685,581,553 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.90 元人民币（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本。以此测算拟派发的现金红利共计 267,376,805.67 元人民币（含税）。	

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

十二、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

1、股权激励

①2025年4月18日，公司召开第五届董事会第二十七次会议和第五届监事会第二十二次会议，审议通过《关于作废处理2022年限制性股票激励计划部分已获授尚未归属限制性股票的议案》《关于公司2022年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第二批次）第二个归属期归属条件成就的议案》。公司监事会对首次授予分第三个归属期、预留授予（第二批次）第二个归属期激励对象名单进行审核并发表核查意见。

②2025年10月27日，公司召开第五届董事会第三十一次会议和第五届监事会第二十六次会议，审议通过《关于作废处理2022年限制性股票激励计划部分已获授尚未归属限制性股票的议案》《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属条件成就的议案》，公司监事会对预留授予（第一批次）第三个归属期激励对象名单进行审核并发表核查意见。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
张建良	副总裁	0	0	0	0	0	0	23.35	252,000	0	102,427	10.82	354,427
王文红	副总裁	0	0	0	0	0	0	23.35	252,000	0	102,427	10.82	354,427
郭军辉	副总裁	0	0	0	0	0	0	23.35	210,400	0	134,673	10.82	345,073
李志国	副总裁、董事会秘书	0	0	0	0	0	0	23.35	252,000	0	102,427	10.82	354,427
杨国勇	财务总监	0	0	0	0	0	0	23.35	252,000	0	102,427	10.82	354,427
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	1,218,400	0	544,381	--	1,762,781

高级管理人员的考评机制及激励情况

（一）公司层面业绩考核要求

本激励计划首次授予的第二类限制性股票归属考核年度为2022-2024年三个会计年度，每个会计年度考核一次。若本激励计划预留授予的第二类限制性股票在2022年三季报披露前授出，预留授予的限制性股票考核年度为2022-2024年三个会计年度，每个会计年度考核一次；若本激励计划预留授予的第二类限制性股票在2022年三季报披露后授出，预留授予的限制性股票考核年度为2023-2024年两个会计年度，每个会计年度考核一次。

本激励计划首次授予的第二类限制性股票各年度业绩考核目标如下表所示：

归属期	业绩考核目标
首次授予第一个归属期	2022 年净利润不低于 60,000 万元
首次授予第二个归属期	2022-2023 年累计净利润不低于 132,000 万元
首次授予第三个归属期	2022-2024 年累计净利润不低于 218,400 万元

注：1、上述净利润均指股权激励成本摊销前的归属于上市公司股东的净利润作为计算依据。2、若净利润或累计净利润不低于业绩考核目标，公司层面归属比例为 100%；若净利润或累计净利润低于业绩考核目标但不低于业绩考核目标的 80%，公司层面归属比例=净利润或累计净利润/业绩考核目标；若净利润或累计净利润低于业绩考核目标 80%，公司层面归属比例为 0。

若预留部分在 2022 年三季报披露前授出，则预留部分业绩考核目标与首次授予部分一致；若预留部分在 2022 年三季报披露后授出，预留授予的限制性股票考核年度为 2023-2024 年两个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核目标如下表所示：

归属期	业绩考核目标
预留授予第一个归属期	2022-2023 年累计净利润不低于 132,000 万元
预留授予第二个归属期	2022-2024 年累计净利润不低于 218,400 万元

注：1、上述净利润均指股权激励成本摊销前的归属于上市公司股东的净利润作为计算依据。2、若累计净利润不低于业绩考核目标，公司层面归属比例为 100%；若累计净利润低于业绩考核目标但不低于业绩考核目标的 80%，公司层面归属比例=累计净利润/业绩考核目标；若累计净利润低于业绩考核目标的 80%，公司层面归属比例为 0。

公司未满足上述业绩考核目标的，所有激励对象对应考核当年计划归属的限制性股票均不得归属或递延至下期归属，并作废失效。

（二）个人层面绩效考核要求

激励对象的个人层面的考核按照本办法及公司现行薪酬与考核的相关规定实施，公司将对激励对象每个考核年度的综合考评进行评级，并依照激励对象的绩效考核结果确定其归属比例：

考核结果	A	B	C	D	E	F	G
归属比例	100%	90%	80%	70%	60%	50%	0

若各年度公司层面业绩考核达标，激励对象当年实际归属额度=公司层面归属比例×个人层面归属比例×个人当年计划归属额度。

激励对象考核当年不能归属的限制性股票，作废失效，不得递延至下一年度。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》《企业内部控制基本规范》等有关法律法规以及《公司章程》的要求，建立了由股东会、董事会和经营管理层共同构建的较为完善的法人治理结构，并不断健全完善公司内部控制体系，公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范，并根据法律法规和监管的最新要求持续更新，确保各项内控制度具备合理性、完整性和有效性。公司及时组织董事、高级管理人员参加监管合规学习，提高管理层的公司治理水平，持续强化董事会及关键岗位的内控意识和责任，充分认识完备的内部控制制度在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性，并有针对性地开展面向中层管理人员、普通员工的合规培训，强化合规意识，确保内部控制制度得到有效执行，提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

报告期内，公司依据企业内部控制规范体系及公司内部控制评价方法规定的程序组织开展了 2025 年度内部控制评价工作。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2025 年公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 29 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	1) 重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。出现下列特征的，认定为重大缺陷： A. 董事、监事和高级管理人员舞弊； B. 对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正（由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前年度	1) 具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷： A. 公司决策程序导致重大损失； B. 严重违反法律、法规； C. 公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重； D. 媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；

	<p>的追溯调整除外)；</p> <p>C. 当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>D. 审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。</p> <p>2) 重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷但仍有可能导致企业偏离控制目标。出现以下特征的，认定为重要缺陷：</p> <p>A. 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>B. 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>C. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>D. 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>3) 一般缺陷：是指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>E. 公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效，重要的经济业务虽有内控制度，但没有有效的运行；</p> <p>F. 公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；G. 公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。</p> <p>2) 具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：</p> <p>A. 公司决策程序导致出现重大失误；</p> <p>B. 公司关键岗位业务人员流失严重；</p> <p>C. 媒体出现负面新闻，波及局部区域；</p> <p>D. 公司重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>E. 公司内部控制重要缺陷未在合理期间内得到整改。</p> <p>3) 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷 错报\geq利润总额的 10%</p> <p>重要缺陷 利润总额的 5%\leq错报$<$利润总额的 10%</p> <p>一般缺陷 错报$<$利润总额的 5%</p>	参照财务报告内部控制缺陷评价定量认定标准。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段
<p>容诚审字[2026]251Z0065 号</p> <p>立中四通轻合金集团股份有限公司全体股东：</p> <p>按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求，我们审计了立中四通轻合金集团股份有限公司（以下简称“立中集团”）2025 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性。</p> <p>一、企业对内部控制的责任</p> <p>按照《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》、《企业内部控制评价指引》的规定，建立健全和有效实施内部控制，并评价其有效性是立中集团董事会的责任。</p> <p>二、注册会计师的责任</p> <p>我们的责任是在实施审计工作的基础上，对财务报告内部控制的有效性发表审计意见，并对注意到的非财务报告内部控制的重大缺陷进行披露。</p> <p>三、内部控制的固有局限性</p> <p>内部控制具有固有局限性，存在不能防止和发现错报的可能性。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制审计结果推测未来内部控制的有效性具有一定风险。</p> <p>四、财务报告内部控制审计意见</p> <p>我们认为，立中集团公司于 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>（此页无正文，为立中集团容诚审字[2026]251Z0065 号内部控制审计报告之签字盖章页。）</p> <p>容诚会计师事务所</p>

(特殊普通合伙)	
中国·北京	
中国注册会计师：吴强 中国注册会计师：顾庆刚 中国注册会计师：杜石	
2026 年 4 月 28 日	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	容诚审字[2026]251Z0065 号
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

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

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据证监会部署，2025 年度公司组织开展上市公司治理专项行动自查工作，公司经自查，未发现需要整改的情形。

十七、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)		22
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	立中四通轻合金集团股份有限公司	根据河北省地方法规，公司在河北省企业环境信息依法披露系统披露相关环境信息，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login
2	保定市立中车轮制造有限公司	根据河北省地方法规，公司在河北省企业环境信息依法披露系统披露相关环境信息，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login
3	保定立中东安轻合金部件制造有限公司	根据河北省地方法规，公司在河北省企业环境信息依法披露系统披露相关环境信息，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login
4	立中集团（保定）汽车铝合金部件科技有限公司	根据河北省地方法规，公司在河北省企业环境信息依法披露系统披露相关环境信息，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login
5	天津立中车轮有限公司	根据天津地方法规，公司在企业环境信息依法披露系统（天津），网址为： https://111.33.173.33:10800/#/user/login
6	秦皇岛立中车轮有限公司	根据河北省地方法规，公司在河北省企业环境信息依法披露系统披露相关环境信息，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login

7	包头盛泰汽车零部件制造有限公司	内蒙古生态之窗企业综合服务平台，网址为： http://111.56.142.62:40010/cas/login?pagePublishTicket=888f4e8f2c91403aaf2149d2d9322e91
8	立中车轮（湖北）有限公司	根据湖北省地方规定，湖北立中于企业环境信息依法披露系统（湖北）披露相关环境信息，网址为 http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=133acd50-5997-4183-b6a7-3f5202ba0eb5&XH=1682677515755029335552&year=2025
9	Lizhong Mexico Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable	SEMARNAT（环境与自然资源部）
10	隆达铝业（顺平）有限公司	河北省企业环境信息依法披露系统，网址为： http://121.29.48.71:8080/#/fill/list
11	河北新立中有色金属集团有限公司	河北省企业环境信息依法披露系统，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login
12	保定隆达铝业有限公司	河北省企业环境信息依法披露系统，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login
13	河北三益再生资源利用有限公司	根据河北省地方法规，公司在河北省企业环境信息依法披露系统披露相关环境信息，网址为： http://121.29.48.71:8080/#/fill/yearR
14	秦皇岛开发区美铝合金有限公司	河北省企业环境信息依法披露系统，网址为： http://121.29.48.71:8080/enter.html#/login
15	天津新立中合金集团有限公司	企业环境信息依法披露系统（天津），网址为： https://hjxxpl.sthj.tj.gov.cn:10800/#/gkwz/jcym
16	隆达铝业（烟台）有限公司	企业环境信息依法披露系统，网址为： http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/fillinPage
17	江苏立中新材料科技有限公司	江苏企业“环保险谱”信息公开，网址为： http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://218.94.78.91:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/home/index.js
18	广东隆达铝业有限公司	广东省生态环境厅公众网，网址为： https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex
19	广州立中锦山合金有限公司	广东省生态环境厅公众网，网址为： https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex
20	立中锦山（英德）合金有限公司	广东省生态环境厅公众网，网址为： https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex
21	隆达铝业（武汉）有限公司	湖北省企业环境信息披露系统，网址为： http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/login
22	四通（包头）稀土新材料有限公司	根据内蒙古自治区地方法规，公司在内蒙古生态之窗企业综合服务平台披露相关环境信息，网址为： http://111.56.142.62:40010/cas/login?pagePublishTicket=888f4e8f2c91403aaf2149d2d9322e91

十八、社会责任情况

详情请查阅公司于 2026 年 4 月 29 日在巨潮资讯网披露的《2025 年度可持续发展报告（ESG）》。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

详情请查阅公司于 2026 年 4 月 29 日在巨潮资讯网披露的《2025 年度可持续发展报告（ESG）》。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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
资产重组时所作承诺	臧氏家族	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	臧氏家族出具《关于避免与河北四通新型金属材料股份有限公司同业竞争的承诺函》，具体内容：1、本家族将不以直接或间接的方式从事与四通新材（包括四通新材控制的企业，下同）相同或相似的业务，以避免与四通新材的生产经营构成可能的直接或间接的业务竞争；保证将采取合法及有效的措施，促使本家族拥有控制权的其他企业（不包括四通新材控制的企业，下同）不从事或参与与四通新材的生产经营相竞争的任何活动的业务。2、如本家族及本家族拥有控制权的其他企业有任何商业机会可从事或参与任何可能与四通新材的生产经营构成竞争的活动，则立即将上述商业	2018年07月11日	长期有效	截止报告期末，承诺方不存在违反上述承诺的情形。

			<p>机会书面通知四通新材，如在书面通知中所指定的合理期间内，四通新材书面作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则尽力将该商业机会优先提供给四通新材。3、如违反上述承诺给四通新材造成损失的，本家族将及时、足额地向四通新材作出补偿或赔偿。上述承诺在本家族对四通新材具有重大影响期间持续有效，且不可变更或撤销。</p>			
	臧氏家族	关于填补被摊薄即期回报相关措施的承诺	<p>1、不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；2、自本承诺函出具日至上市公司本次重组完成前，若证监会或深交所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，而上述承诺不能满足证监会及深交所所有规定且证监会及深交所要求应作出补充承诺时，本家族/公司承诺届时将按照证监会及深交所的有关规定出具补充承诺。3、作为填补回报措施相关责任主体之一，本家族/公司若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给上市公司造成损失的，将依法承担补偿责任，并同</p>	2020年10月21日	长期有效	正常履行中

			意按照证监会及深交所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本家族/公司作出相关处罚或采取相关监管措施。			
	上市公司现任董事、监事、高级管理人员	关于填补被摊薄即期回报相关措施的承诺	1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护上市公司的合法权益； 2、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益；3、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；4、本人承诺不动用上市公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；5、如上市公司后续拟实施股权激励，本人承诺在本人合法权限范围内，促使拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺严格履行上述承诺事项，确保上市公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反本人所作出的承诺或拒不履行承诺，本人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制	2020 年 10 月 21 日	长期有效	正常履行中

			定或发布的有关规定、规则，依法对本人作出相关处罚措施或采取相关监管措施；给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。7、本承诺函所述承诺事项已经本人确认，为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任			
首次公开发行或再融资时所作承诺	臧氏家族	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司实际控制人臧氏家族成员出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：“ 一、截至本承诺函出具之日，本人未在其他任何与公司构成同业竞争的企业持有股权权益，也未在其他任何与公司构成同业竞争的企业任职，不存在与公司构成同业竞争的任何情形； 二、本人承诺严格遵守《中华人民共和国公司法》及其他相关法律、法规和《公司章程》的规定，将来也不以任何形式（包括但不限于直接经营或与他人合资、合作、参股经营）从事与公司构成竞争的业务； 三、本人保证本人	2015 年 03 月 19 日	长期有效	截止报告期末，承诺方不存在违反上述承诺的情形。

			<p>的直系亲属亦遵守本承诺；四、若本人和本人的直系亲属违反本承诺函，本人将赔偿公司因此而产生的任何损失。</p> <p>“公司实际控制人臧氏家族成员，为减少和规范关联交易均出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺如下：“本人及所控制的其他公司将尽量避免、减少与河北四通新型金属材料股份有限公司发生关联交易；如关联交易无法避免，本人及所控制的其他公司将严格遵守中国证监会和《河北四通新型金属材料股份有限公司章程》及其相关规定，按照通常的商业准则确定交易价格及其他交易条件，公允进行。”</p>			
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	无					

2、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

3、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、审计委员会、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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

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

1、本报告期内新增子公司

序号	子公司全称	子公司简称	纳入合并范围原因
1	武汉精通智联科技有限公司	武汉精通	投资设立
2	河北精通智联科技有限公司	河北精通	投资设立
3	保定领航派利特商贸有限公司	领航派利特	投资设立
4	淮安立中熔保科技服务有限公司	淮安立中	投资设立
5	Flourish Mexico International Trade	墨西哥和昌盛	投资设立

2、本报告期内减少子公司

序号	子公司全称	子公司简称	不纳入合并范围原因
1	山东立中新能源材料有限公司	立中新能源	股权转让丧失控制权
2	物易宝（天津）能源科技有限公司	天津物易宝	注销

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	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	235
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴强、顾庆刚、杜石
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	吴强 3 年、顾庆刚 4 年、杜石 2 年

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

公司聘请容诚会计师事务所(特殊普通合伙)为内部控制审计机构,内部控制审计费用为人民币 45 万元。

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

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、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

1、与日常经营相关的关联交易

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	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
河北山内新能源科技有限公司	同一实际控制人	采购商品	天然气	市场价格	-	5,201.3	0.18%	13,000	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
河北富瑞	同一实际	采购商品	天然气	市场价格	-	6.69	0.00%	9,800	否	按照合同	-	2025年	不适用

山能源有限公司	控制人的参股公司									约定		01月15日	
保定市山内危险货物运输有限公司	同一实际控制人	采购劳务	运输费	市场价格	-	950.1	0.03%	2,400	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
河北立中有色金属集团有限公司	同一实际控制人	采购商品	材料	市场价格	-	615.48	0.02%	2,000	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
河北光束激光科技有限公司	子公司的参股公司	采购商品、加工服务	采购商品、加工服务	市场价格	-		0.00%	120	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
中汽协车轮质量监督检验中心有限公司	子公司的参股公司	采购劳务	试验费	市场价格	-	48.29	0.00%	210	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
扬州国佳新碳科技有限公司	同一实际控制人的参股公司	采购商品	采购商品	市场价格	-	1.21	0.00%		是	按照合同约定	-		不适用
河北立中有色金属集团有限公司	同一实际控制人	销售商品	销售商品	市场价格	-	1,629.74	0.05%	6,000	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
广东隆达丽山轻金属制品有限公司	子公司的参股公司	销售商品	销售商品	市场价格	-	160.88	0.01%	3,700	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
保定市山内危险货物运输有限公司	同一实际控制人	销售商品	销售商品	市场价格	-		0.00%	5	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
保定高新区产发立中股权投资基金中心（有限	参股公司	销售劳务	管理费	市场价格	-		0.00%	200	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用

合伙)													
中汽协车轮质量监督检验中心有限公司	子公司的参股公司	销售商品	水电费	市场价格	-	29.99	0.00%	95	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
河北光束激光科技有限公司	子公司的参股公司	销售商品	水电费	市场价格	-		0.00%	100	否	按照合同约定	-	2025年01月15日	不适用
合计				--	--	8,643.68	--	37,630	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2025年度预计销售商品、劳务关联交易 10,100 万元，实际销售 1,820.61 万元，实际履行在预计范围内。2025 年度预计采购商品、劳务关联交易 27,530 万元，实际发生的关联交易采购 6,823.07 万元，实际履行在预计范围内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、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

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
应付关联方债务									
关联方	关联关系	形成原因		期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
河北合金	同一实际控制人	应付股权交割款		10,052.26					10,052.26
天津合金	同一实际控制人	应付股权交割款		2,279					2,279
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		关联债务主要为现金收购新河北合金、新天津合金股权形成，本次交易现金对价分三期支付，上市公司及标的公司过往经营业绩优异，净利润及经营性现金流净额均能覆盖相关现金对价。本次交易完成后，上市公司仍保持了良好的偿债能力，资产负债率仍处于合理水平。							

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、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

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(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

租赁情况说明

①公司承租位于河北省保定市顺平县蒲上乡东南蒲村长城工业园西区的部分房产、土地。租赁期限自 2024 年 7 月 1 日至 2025 年 1 月 31 日，出租人为：精诚工科汽车系统有限公司顺平精工压铸分公司，出租人为公司非关联方，年租金为 4,328,914 元；租赁期限自 2025 年 2 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，出租人为：长城汽车股份有限公司，出租人为公司非关联方，减少租赁规模，年租金为 1,449,409.8 元。

②公司承租位于河北省保定市徐水区朝阳北大街大王店长城汽车股份有限公司徐水分公司冲焊园区的部分房产、土地。出租人为：长城汽车股份有限公司徐水分公司，出租人为公司非关联方，年租金为 5,880,245.48 元，租赁期限自 2018 年 12 月 28 日至 2026 年 10 月 31 日。

③公司承租位于吉林省长春市汽车经济技术开发区一汽轴齿中心园区的部分厂房。出租人为：一汽铸造有限公司，出租人为公司非关联方，年租金为 2,556,781.20 元，租赁期限自 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。

④公司承租位于邳州市高新技术产业开发区春兴路南侧，建秋路西侧数控机床产业园区的部分厂房及公用设施。出租人为：精诚工科汽车零部件（邳州）有限公司，出租人为公司非关联方，年租金为 1,471,267.44 元，租赁期限自 2025 年 4 月 1 日至 2033 年 6 月 30 日。

⑤公司承租位于山西转型综合改革示范区唐槐产业园唐槐路 301 号的部分厂房。出租人为：太原比亚迪汽车有限公司，出租人为公司非关联方，年租金为 1,109,772.70 元，租赁期限自 2025 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日。

⑥公司承租位于江苏省淮安市淮阴区长江东路 299 号的 6#厂房的部分机器设备。出租人：江苏迈尔汽车零部件有限公司，出租人为公司非关联方，年租金为 2,575,070 元，租赁期限自 2025 年 10 月 1 日至 2030 年 9 月 30 日。

⑦公司承租位于保定市莲池区七一东路的部分房产、土地。出租人为：河北立中有色金属集团有限公司，出租人为公司关联方，年租金为 1,280,909.16 元，租赁期限自 2016 年 7 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日，2024 年 7 月 1 日起续签至 2027 年 6 月 30 日。

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%以上的租赁项目。

2、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
山东立中新能源材料有限公司	2025 年 04 月 21 日	60,000	2023 年 02 月 01 日	13,274.35	连带责任保证	房产、土地		借款或贵金属租借提前到期日之次日起三年	否	是
山东立中新能源材料有限公司	2025 年 04 月 21 日	9,000	2025 年 09 月 29 日	4,503.44	连带责任保证			最后一期债务履行期限届满之日起三年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			9,000	报告期内对外担保实						4,503.44

				际发生额合计 (A2)						
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)		69,000		报告期末实际对外担保余额合计 (A4)		17,777.79				
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
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	16,500	2024 年 03 月 15 日	12,579.75	连带责任保证	房产、土地		主债务的债务履行期限届满之日 (或债权人垫付款项之日) 后三年止	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	12,000	2025 年 12 月 15 日	8,605.93	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起一年, 每一主合同项下的保证期间单独计算	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2024 年 12 月 06 日	16,650	连带责任保证			2029/7/27	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2025 年 06 月 18 日	1,000	连带责任保证			债务履行期限届满日起三年	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2025 年 01 月 14 日	2,000.23	连带责任保证			2029/1/11	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 11 月 18 日	5,000.59	连带责任保证			2029/11/29	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 09 月 24 日	5,000.59	连带责任保证			2029/9/20	否	是

			日							
河北新立中有色金属集团有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年08月25日	5,003.36	连带责任保证			2029/8/26	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025年04月21日	300	2025年10月27日	300	连带责任保证			2029/11/5	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年06月04日	3,000	连带责任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025年04月21日	10,000	2025年06月25日	8,942.12	连带责任保证			自具体授信业务等合同或协议约定的受托人履行债务期限届满之日起三年	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025年04月21日	14,000	2025年11月30日	10,000	连带责任保证			自债务人在各单笔主合同项下的债务履行期限届满之日起三年。	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年07月18日	2,000	连带责任保证			自债务人在各单笔主合同项下的债务履行期限届满之日起三年。	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	50,000	2025年02月25日	29,822.46	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	10,000	2025年05月27日	10,000	连带责任保证			2029/4/27	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年03月21日	5,000	连带责任保证			2029/2/23	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年	5,000	2025	5,000	连带			2029/11/25	否	是

	04月21日		年11月13日		责任保证					
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年12月19日	5,000	连带责任保证			2029/11/25	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	1,500	2025年06月26日	1,500	连带责任保证			2029/4/27	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	3,500	2025年06月26日	3,500	连带责任保证			2029/5/26	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	7,000	2025年03月18日	1,600.7	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd. (新泰车轮)	2025年04月21日	10,400	2025年01月06日	10,000	连带责任保证			债务履行期届满之日后三年止	否	是
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd. (新泰车轮)	2025年04月21日	10,400	2025年02月17日	5,000	连带责任保证			债务履行期届满之日后三年止	否	是
Lizhong Mexico Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable 立中(墨西哥)有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年05月19日	5,005.35	连带责任保证			2029/6/24	否	是
四通(包头)稀土新材料有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年03月26日	4,403.18	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
四通(包头)稀土新材料有限公司	2025年04月21日	3,000	2024年06月	2,942.34	连带责任			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是

	日		月 13 日		保证					
四通（包头）稀土新材料有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 07 月 24 日	1,680	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
四通（包头）稀土新材料有限公司	2025 年 04 月 21 日	9,000	2025 年 12 月 24 日	5,592.28	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
四通（包头）稀土新材料有限公司	2025 年 04 月 21 日	14,400	2025 年 09 月 26 日		连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		208,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		143,956.78				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		248,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		176,128.87				
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
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	22,000	2025 年 09 月 19 日	4,500	连带责任保证			主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起二年	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	7,000	2024 年 03 月 18 日	500.5	连带责任保证			相关被担保债务到期日后二（2）年之日（受限于任何展期、续期或变更）。	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	6,000	2025 年 03 月	3,002.29	连带责任			自主合同项下的借款期限或贵金属租借期限届满之次日起三年	否	是

	日		月 21 日		保证					
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2024 年 05 月 06 日	1,851.34	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	8,000	2025 年 09 月 28 日	7,903.48	连带责任保证			该笔融资项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	8,000	2025 年 03 月 31 日	5,600	连带责任保证			自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止。	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	7,000	2025 年 06 月 23 日	1,901.31	连带责任保证			按债权人对债务人每笔债权分别计算，自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2025 年 09 月 23 日	1,802.36	连带责任保证			主合同约定的主债务履行期届满之日起三年	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,400	2025 年 11 月 13 日	1,401.83	连带责任保证			2029/11/11	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 11 月 18 日	2,001.41	连带责任保证			具体授信业务合同或协议约定的受信人履行债务期限届满之日起三年	否	是
天津新立中合金集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2024 年 11 月 04 日	1,000	连带责任保证			主合同下被担保债务的履行期届满(含约定期限届满以及依照约定或法律法规的规定提前到期,下同)之日起三年	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2024 年 04 月 11 日	4,800	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是

河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 09 月 17 日	6,004.09	连带责任保证			本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间,各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年。	否	是
河北新立中有色金属集团有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2025 年 01 月 10 日	3,802.62	连带责任保证			主合同下被担保债务的履行期届满(含约定期限届满以及依照约定或法律法规的规定提前到期,下同)之日起三年。	否	是
广州立中锦山合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	8,000	2023 年 12 月 20 日	3,002.25	连带责任保证			自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	是
广州立中锦山合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2025 年 06 月 24 日	1,900.65	连带责任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。	否	是
广州立中锦山合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2022 年 12 月 20 日	2,999.16	连带责任保证			自主合同项下的借款期限或贵金属租赁期限届满之次日起三年	否	是
广州立中锦山合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	15,125	2021 年 03 月 15 日	7,455.39	连带责任保证	房产、土地		截止至相关被担保债务到期日后二(2)年之日	否	是
广州立中锦山合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2024 年 04 月 24 日		连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年。	否	是
广州立中锦山合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,890	2024 年 07 月 15 日	1,204.3	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	是
广州立中锦山合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2025 年 01 月 16 日	1,000.75	连带责任保证			2026/3/19	否	是
立中锦山(英德)合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	8,000	2021 年 07 月	2,001.67	连带责任			2028/4/21	否	是

	日		月 08 日		保证					
立中锦山（英德）合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2025 年 06 月 24 日	2,001.62	连带责任保证			2028/9/19	否	是
立中锦山（英德）合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2025 年 03 月 26 日	1,501.26	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起, 计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止	否	是
立中锦山（英德）合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2023 年 12 月 22 日	1.4	连带责任保证			主合同项下的债务履行期限届满日后三年止。	否	是
秦皇岛开发区美铝合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	17,000	2021 年 04 月 12 日		连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起 3 年	否	是
秦皇岛开发区美铝合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2024 年 12 月 09 日		连带责任保证			自主合同项下的借款期限或贵金属租借期限届满之次日起三年	否	是
秦皇岛开发区美铝合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2023 年 05 月 12 日	1,701.27	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
秦皇岛开发区美铝合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2024 年 03 月 27 日	1,701.27	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
秦皇岛开发区美铝合金有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2024 年 12 月 02 日		连带责任保证			主债权的清偿期届满之日起三年	否	是
广东隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 04 月 28 日	4,003.28	连带责任保证			本合同第二条确定的主债权之债务履行期间届满之日起三年	否	是

广东隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	5,000	2025 年11 月20 日	2,782.36	连带 责任 保证			自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在 该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	是
广东隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	3,000	2024 年10 月09 日		连带 责任 保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
广东隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	10,000	2024 年11 月15 日	10,008.33	连带 责任 保证			2029/6/15	否	是
广东隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	5,000	2025 年01 月09 日	4,753.83	连带 责任 保证			自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025年 04月21 日	15,000	2023 年08 月10 日	9,450	连带 责任 保证			主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025年 04月21 日	1,500	2025 年10 月20 日	1,500	连带 责任 保证			2029/10/11	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025年 04月21 日	8,000	2024 年03 月26 日	1,000.67	连带 责任 保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权 合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025年 04月21 日	10,000	2022 年04 月14 日	6,064.79	连带 责任 保证			该笔债务履行期限届满之日起三年。 在该保证期间内，债权人有权就所涉主债权的全 部或部分、多笔或单笔，一并按或分别要求保证人 承担保证责任	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025年 04月21 日	10,000	2024 年03 月25 日		连带 责任 保证			自具体授信业务合同或协议约定的受托人履行债 务期限届满之日起三年	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025年 04月21 日	6,000	2024 年11	2,801.93	连带 责任			2029/11/4	否	是

	日		月 05 日		保证					
隆达铝业（顺平）有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 01 月 02 日		连带责任保证			主合同项下债务履行期届满之日起三年	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 08 月 20 日		连带责任保证			债务履行期限届满日期三年	否	是
隆达铝业（顺平）有限公司	2025 年 04 月 21 日	11,000	2024 年 10 月 23 日	6,424.65	连带责任保证			主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止	否	是
隆达铝业（烟台）有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,500	2023 年 05 月 22 日	5,000	连带责任保证	房产、土地		自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	是
隆达铝业（烟台）有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2024 年 12 月 19 日	5,000	连带责任保证			2029/8/10	否	是
隆达铝业（烟台）有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,600	2025 年 12 月 01 日	2,600	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止	否	是
隆达铝业（烟台）有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2025 年 04 月 10 日		连带责任保证			本协议的保证期间截止至相关被担保债务到期日后二（2）年之日（受限于任何展期、续期或变更）	否	是
隆达铝业（烟台）有限公司	2025 年 04 月 21 日	4,000	2025 年 05 月 13 日	4,000	连带责任保证			2028/11/26	否	是
长春隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 09 月 03 日	873.17	连带责任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。	否	是

长春隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	10,000	2023 年06 月09 日	3,690.42	连带 责任 保证			该笔融资项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
长春隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	8,000	2025 年03 月12 日	4,940.11	连带 责任 保证			本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间,各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年。	否	是
长春隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	6,000	2025 年09 月09 日	4,244.05	连带 责任 保证			自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起,计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	4,460	2024 年03 月11 日	4,463.41	连带 责任 保证			2029/3/10	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	980	2024 年03 月15 日	980.75	连带 责任 保证			2029/3/19	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	4,960	2024 年05 月07 日	4,963.79	连带 责任 保证			2029/5/9	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	2,980	2025 年01 月21 日	2,982.28	连带 责任 保证			2029/2/16	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	3,000	2025 年07 月07 日	2,100	连带 责任 保证			每一笔主债务项下的保证期间为,自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起,计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	1,000	2025 年09 月10 日	1,000	连带 责任 保证			2026/6/24	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025年 04月21 日	1,000	2025 年11 月	1,000	连带 责任			2026/10/29	否	是

	日		月 18 日		保证					
保定隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	8,000	2024 年 04 月 11 日	3,800	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2024 年 10 月 30 日	3,002.07	连带责任保证			2029/10/28	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 12 月 15 日	1,000.68	连带责任保证			2029/11/10	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2024 年 03 月 26 日	1,665.97	连带责任保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2025 年 02 月 19 日	3,002.67	连带责任保证			2029/1/23	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,300	2025 年 11 月 10 日	1,300	连带责任保证			2029/10/28	否	是
保定隆达铝业有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 01 月 03 日	3,902.29	连带责任保证			该笔债务履行期限届满之日起三年。	否	是
隆达铝业（武汉）有限公司	2025 年 04 月 21 日	6,000	2021 年 12 月 07 日		连带责任保证			10 年	否	是
隆达铝业（武汉）有限公司	2025 年 04 月 21 日	12,000	2025 年 09 月 05 日	7,005.34	连带责任保证			保证期间至展期协议重新约定的债务履行期限届满之日后三年止	否	是

隆达铝业（武汉）有限公司	2025年 04月21 日	5,500	2024 年04 月19 日		连带 责任 保证			2028/11/20	否	是
隆达铝业（武汉）有限公司	2025年 04月21 日	1,000	2025 年12 月17 日	1,000.75	连带 责任 保证			2029/12/15	否	是
隆达铝业（武汉）有限公司	2025年 04月21 日	5,000	2025 年01 月17 日	5,003.2	连带 责任 保证			2029/1/21	否	是
隆达铝业（武汉）有限公司	2025年 04月21 日	3,000	2025 年03 月25 日	2,982.37	连带 责任 保证			自主合同债务履行期限届满之日起三年。	否	是
江苏隆诚合金材料有限公司	2025年 04月21 日	2,900	2025 年09 月09 日	2,601.95	连带 责任 保证			主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年	否	是
江苏隆诚合金材料有限公司	2025年 04月21 日	1,000	2025 年04 月28 日	1,000.75	连带 责任 保证			2028/4/24	否	是
江苏隆诚合金材料有限公司	2025年 04月21 日	2,000	2025 年01 月24 日	2,001.5	连带 责任 保证			2029/3/2	否	是
江苏隆诚合金材料有限公司	2025年 04月21 日	1,000	2025 年03 月24 日	1,000.64	连带 责任 保证			2029/3/23	否	是
江苏隆诚合金材料有限公司	2025年 04月21 日	1,000	2025 年05 月29 日	1,000.69	连带 责任 保证			2029/6/19	否	是
江苏隆诚合金材料有限公司	2025年 04月21 日	3,000	2025 年10	1,943.46	连带 责任			1年	否	是

	日		月 20 日		保证					
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2024 年 04 月 28 日		连带责任保证			截止相关被担保再无到期日后二年之日	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	12,000	2025 年 11 月 27 日	7,001.34	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日起, 计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日后三年止。	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2025 年 01 月 23 日	2,000	连带责任保证			2029/1/16	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2025 年 09 月 25 日	3,000	连带责任保证			2026/7/25	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2025 年 09 月 15 日		连带责任保证			本合同项下的保证期间为本合同项下主债权的债务履行期届满之日起三年。	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 02 月 08 日	8,000	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	7,000	2025 年 10 月 29 日	4,900	连带责任保证			债务履行期限届满日起三年	否	是
江苏立中新材料科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	4,000	2025 年 05 月 26 日		连带责任保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。	否	是
物易宝（江苏）再生资源科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2023 年 03 月 13 日		连带责任保证			主合同项下债务人每次使用授信额度而发生的债务履行期限届满之日起三年	否	是

物易宝（江苏）再生资源科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2024 年 06 月 24 日		连带责任保证			主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年	否	是
河北三益再生资源利用有限公司	2025 年 04 月 21 日	7,500	2021 年 04 月 01 日	1,952.73	连带责任保证	房产、土地		自合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后三年	否	是
河北三益再生资源利用有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 03 月 03 日	1,000.83	连带责任保证			2029/3/1	否	是
隆诚新材料科技（徐州）有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 08 月 22 日	1,000.83	连带责任保证			2029/8/27	否	是
隆诚新材料科技（徐州）有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 12 月 12 日	1,000.76	连带责任保证			2026/12/11	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2024 年 02 月 27 日	5,885.34	连带责任保证			自本合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后三年止	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,300	2025 年 09 月 29 日	1,300.91	连带责任保证			2029/9/27	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2025 年 08 月 07 日	3,002.11	连带责任保证			2029/9/2	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 05 月 09 日	1,000	连带责任保证			2029/5/19	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 05 月 05 日	980	连带责任			自单笔授信业务的债务履行期限届满之日起三年。	否	是

	日		月 09 日		保证					
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 05 月 09 日	999	连带责任保证			自单笔授信业务的债务履行期限届满之日起三年。	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	500	2025 年 05 月 09 日	499	连带责任保证			自单笔授信业务的债务履行期限届满之日起三年。	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2024 年 12 月 12 日	1,801.32	连带责任保证			该笔融资项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 11 月 18 日	1,000	连带责任保证			2029/11/17	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 12 月 04 日	1,000	连带责任保证			2029/12/2	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	2,000	2025 年 12 月 12 日	2,001.41	连带责任保证			2029/12/10	否	是
安徽立中合金科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	4,000	2025 年 05 月 27 日	1,998	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
隆达铝业新材料科技（长春）有限公司	2025 年 04 月 21 日	6,383	2024 年 05 月 29 日	3,512.45	连带责任保证	房产、土地		保证期间为该笔融资项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
立中合金新材料（重庆）有限公司	2025 年 04 月 21 日	9,400	2024 年 09 月 25 日	3,214.25	连带责任保证	土地		自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止。	否	是

立中合金新材料（重庆）有限公司	2025 年 04 月 21 日	6,000	2025 年 04 月 28 日	5,003.62	连带责任保证			按债权人对债务人每笔债权分别计算，自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。	否	是
立中合金新材料（重庆）有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 08 月 20 日	1,000.66	连带责任保证			2026/8/19	否	是
立中合金新材料（重庆）有限公司	2025 年 04 月 21 日	4,000	2025 年 08 月 26 日	3,650.54	连带责任保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。	否	是
立中合金新材料（重庆）有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 12 月 25 日	561.21	连带责任保证			自展期协议约定的债务履行期限届满之日起三年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	7,000	2025 年 08 月 27 日		连带责任保证			该笔具体业务项下的债务履行期限届满日起三年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	12,000	2025 年 02 月 19 日	4,903.37	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起 3 年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	12,000	2025 年 12 月 01 日	8,001.53	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	11,500	2025 年 05 月 22 日	8,153.4	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起 3 年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2025 年 06 月 23 日	13,000	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起 3 年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2024 年 11 月	5,000	连带责任			2029/6/15	否	是

	日		月 22 日		保证					
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	14,400	2023 年 08 月 18 日	10,807.35	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之次日起三年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2025 年 02 月 19 日		连带责任保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2025 年 06 月 10 日	12,708.41	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起 3 年	否	是
天津立中车轮有限公司	2025 年 04 月 21 日	6,000	2024 年 10 月 21 日	4,000	连带责任保证			2029/1/7	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	15,000	2025 年 04 月 09 日	1,514.69	连带责任保证			自每期债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 06 月 23 日	800	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 07 月 03 日	5,000	连带责任保证			2029/6/10	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 08 月 26 日	10,000	连带责任保证			2030/6/9	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 11 月 17 日	9,506.91	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年	否	是

保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	7,000	2025 年 03 月 27 日	7,004.72	连带 责任 保证			2028/3/27	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 09 月 18 日	10,006.75	连带 责任 保证			2029/9/23	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	8,000	2025 年 08 月 26 日	8,005.4	连带 责任 保证			2029/8/28	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	9,000	2025 年 10 月 24 日	6,300	连带 责任 保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,327.9	2025 年 12 月 19 日	3,729.53	连带 责任 保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 06 月 23 日	5,003.37	连带 责任 保证			2029/6/25	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	30,000	2025 年 03 月 21 日	100.07	连带 责任 保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 12 月 16 日	10,006.57	连带 责任 保证			2029/12/15	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	8,100	2025 年 10 月 15 日	8,100	连带 责任 保证			2029/9/29	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21	10,000	2025 年 08	10,000	连带 责任			2029/7/28	否	是

	日		月 20 日		保证					
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,100	2025 年 09 月 18 日	5,100	连带 责任 保证			2029/8/7	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2025 年 12 月 23 日	5,000	连带 责任 保证			2029/5/25	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	7,000	2024 年 04 月 11 日	5,002.42	连带 责任 保证			相关被担保债务到期日后二年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 10 月 17 日		连带 责任 保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2024 年 04 月 11 日	8,616.67	连带 责任 保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 03 月 24 日	5,007.46	连带 责任 保证			2028/3/27	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	4,900	2025 年 09 月 17 日	3,920	连带 责任 保证			2029/3/9	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	3,000	2022 年 11 月 03 日	2,746.49	连带 责任 保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025 年 04 月 21 日	20,000	2025 年 08 月 01 日	11,483.05	连带 责任 保证			债务履行期届满之日起三年	否	是

保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	10,000	2025年07月16日	10,007.33	连带责任保证			2029/7/15	否	是
保定市立中车轮制造有限公司	2025年04月21日	20,000	2025年06月12日	9,353.04	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2024年06月27日		连带责任保证			相关被担保债务到期日后二年之日（受限于任何展期、续期或变更）	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	10,000	2025年05月21日	9,501.24	连带责任保证			本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间，各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	33,600	2025年12月04日	10,455.22	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年04月28日	3,386.64	连带责任保证			自本担保书生效之日起至《授信协议》项下的每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年09月18日	3,503.71	连带责任保证			1、保证人的保证期间为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年。 2、商业汇票承兑、信用证和保函项下的保证期间为债权人垫付款项之日起三年。 3、商业汇票贴现的保证期间为贴现票据到期之日起三年。	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	10,000	2025年01月17日	7,204.1	连带责任保证			2030/7/23	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年08月28日	3,810.54	连带责任保证			债务履行期限届满之日起三年	否	是

			日							
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年12月12日		连带责任保证			主合同项下债务履行期届满之日起三年	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	30,000	2025年12月17日	9,999.94	连带责任保证			《综合授信协议》项下的每一笔具体授信业务的保证期间单独计算，为自具体授信业务合同或协议约定的受信人履行债务期限届满之日起三年。	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	14,000	2025年02月12日	3,931.9	连带责任保证			债务履行期限届满之日起三年	否	是
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	2025年04月21日	6,000	2025年04月28日	5,240.2	连带责任保证			债务履行期限届满之日后三年	否	是
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd. (新泰车轮)	2025年04月21日	17,800	2025年12月01日	8,688.9	连带责任保证			2029/12/1	否	是
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd. (新泰车轮)	2025年04月21日	20,000	2024年12月10日	14,687	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年止	否	是
秦皇岛立中车轮有限公司	2025年04月21日	2,000	2025年07月17日	1,991.4	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止	否	是
秦皇岛立中车轮有限公司	2025年04月21日	1,000	2025年04月24日	1,000.7	连带责任保证			2029/4/27	否	是
秦皇岛立中车轮有限公司	2025年04月21日	1,000	2025年01月20日	1,000.73	连带责任保证			2029/1/26	否	是
秦皇岛立中车轮有限公司	2025年	1,000	2024	800.58	连带			主债权的清偿期届满之日起三年	否	是

	04月21日		年07月08日		责任保证					
秦皇岛立中车轮有限公司	2025年04月21日	1,000	2024年06月14日	700.51	连带责任保证			主债权的清偿期届满之日起三年	否	是
Lizhong Mexico Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable 立中(墨西哥)有限公司	2025年04月21日	11,500	2025年02月24日	10,034.44	连带责任保证			借款期限届满之次日起三年	否	是
Lizhong Mexico Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable 立中(墨西哥)有限公司	2025年04月21日	7,000	2025年09月10日		连带责任保证			生效之日起届满五年	否	是
立中车轮(湖北)有限公司	2025年04月21日	3,598	2022年04月28日	8,023.5	连带责任保证	土地、厂房、设备		2032/12/30	否	是
立中车轮(湖北)有限公司	2025年04月21日	8,000	2025年06月12日	3,000	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
立中车轮(湖北)有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年03月17日	3,000	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
立中车轮(湖北)有限公司	2025年04月21日	7,000	2025年02月07日	7,000	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
立中车轮(湖北)有限公司	2025年04月21日	5,172.5	2024年09月03日	3,500	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
立中车轮(湖北)有限公司	2025年	7,000	2025	3,000	连带			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是

	04月21日		年12月12日		责任保证					
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	1,000	2025年08月22日	1,000.69	连带责任保证			2029/9/9	否	是
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	2,000	2024年11月18日	2,001.35	连带责任保证			2029/6/4	否	是
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	4,000	2025年12月01日	3,499.18	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	5,000	2024年04月17日	3,750	连带责任保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否	是
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年12月17日	1,962	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	1,200	2025年10月29日	1,000	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年06月23日	4,860.69	连带责任保证			自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否	是
天津立中轻合金锻造有限公司	2025年04月21日	1,200	2025年03月25日	1,000.7	连带责任保证			2029/5/31	否	是
山东立中轻合金汽车材料有限公司	2025年04月21日	4,000	2024年04月07日		连带责任保证	土地、厂房、设备		自主合同项下债务履行期限届满之日起2年	否	是

			日							
山东立中轻合金汽车材料有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年05月29日	3,002.2	连带责任保证			2029/6/26	否	是
山东立中轻合金汽车材料有限公司	2025年04月21日	20,000	2023年10月30日	2,501.83	连带责任保证			自主合同项下债务履行期限届满之日起3年	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	36,650	2024年03月05日	17,871.54	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起,计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年06月23日	2,233.33	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起,计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后两年止	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年01月02日	3,002.15	连带责任保证			2029/1/5	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	2,000	2025年01月16日	2,001.43	连带责任保证			2029/1/19	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	2,800	2025年12月30日		连带责任保证			2029/1/19	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	2,000	2025年09月22日	2,001.43	连带责任保证			2028/3/21	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	10,000	2024年12月10日		连带责任保证			为主合同项下债务期限届满之日起三年即自债务人依具体业务合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有	2025年	15,000	2023		连带			自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在	否	是

限公司	04月21日		年08月31日		责任保证			该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止。		
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年08月22日	1,000	连带责任保证			保证期间为债务履行期限届满日起三年	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	8,000	2025年12月17日	4,000	连带责任保证			主合同项下债务人债务履行期限届满之日起三(3)年	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	3,000	2024年12月10日	1,700.48	连带责任保证			任一项具体授信展期,则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年02月18日	3,002.67	连带责任保证			2029/1/23	否	是
保定立中东安轻合金部件制造有限公司	2025年04月21日	10,000	2024年01月30日	1,000.7	连带责任保证			自具体授信业务合同或协议约定的受托人履行债务期限届满之日起三年。	否	是
立中领航汽车零部件(北京)有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年07月11日	2,100	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
立中领航汽车零部件(北京)有限公司	2025年04月21日	5,000	2025年09月16日	2,100	连带责任保证			债务履行期届满之日起三年	否	是
立中集团(保定)汽车铝合金部件科技有限公司	2025年04月21日	2,000	2025年03月14日	1,000.22	连带责任保证			自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起,计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止。	否	是
立中集团(保定)汽车铝合金部件科技有限公司	2025年04月21日	3,000	2025年07月25日	2,100	连带责任保证			主债权的清偿期届满之日起三年	否	是

			日						
立中集团（保定）汽车铝合金部件科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	5,000	2024 年 12 月 10 日	2,100	连带责任保证			2027/6/3	否 是
立中集团（保定）汽车铝合金部件科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2024 年 11 月 15 日	270.23	连带责任保证			保证期间为三年，自主债务履行期间届满之日起计算。	否 是
立中集团（保定）汽车铝合金部件科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	10,000	2025 年 06 月 17 日		连带责任保证			为自具体授信业务合同或协议约定的受托人履行债务期限届满之日起三年	否 是
立中集团（保定）汽车铝合金部件科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	1,000	2025 年 09 月 08 日	1,000.66	连带责任保证			2029/9/10	否 是
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		892,507.9		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		497,081.86			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		1,382,026.4		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		705,063.95			
公司担保总额（即前三大项的合计）									
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		1,110,007.9		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		645,542.08			
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		1,699,026.4		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		898,970.61			
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				99.77%					
其中：									
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				448,458.04					
上述三项担保金额合计（D+E+F）				448,458.04					
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无					

违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无
---------------------	---

采用复合方式担保的具体情况说明

说明：子公司保定市立中车轮制造有限公司对公司担保额度 63,000 万元，报告期末担保余额 8,697.74 万元。截至 2026 年 4 月 28 日，公司对参股公司山东立中新能源材料有限公司担保额度 19,350 万元，担保余额 16,756.63 万元。

3、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。

4、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

1、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
2023年	向不特定对象发行可转换公司债券	2023年08月16日	89,980	88,825.9	6,216.63	89,064.93	100.27%	0	0	0.00%	0	2023年8月24日，公司召开第五届董事会第五次会议、第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和正常生产经营的前提下，使用不超过人民币60,000万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过12个月。2024年11月1日，公司召开第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第十九次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用不超过人民币8,000万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过12个月。2025年10月30日，公司召开第五届董事会第三十二次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资计划正常进行、资金安全及正常生产经营的情况下，	0

												使用不超过人民币 900 万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截至 2025 年 12 月 31 日，募集资金均已使用完毕，募集资金专项账户均已销户。	
合计	--	--	89,980	88,825.9	6,216.63	89,064.93	100.27%	0	0	0.00%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明：

2023 年度向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用及结余情况：2025 年募集资金期初余额为 6,209.83 万元，本年公司使用 2023 年向不特定对象发行可转换公司债券募集资金 6,216.63 万元，收到利息及理财产品收益扣除银行手续费后的净额 6.80 万元。募集资金专户 2025 年 12 月 31 日余额合计为 0 万元。

2、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														
2023 年度向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 08 月 16 日	墨西哥立中年产 360 万只超轻量化铝合金车轮项目	生产建设	否	60,000	60,000	6,216.63	60,146.97	100.24%	2025 年 12 月 31 日	4,012.90	4,012.90	否	否
2023 年度向不特定对象发行可转换	2023 年 08 月 16 日	免热处理、高导热、高导	研发项	否	3,000	3,000		3,001.78	100.06%	2024 年 12 月 31 日			不适用	否

公司债券		电材料研发中心项目	目											
2023 年度向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 08 月 16 日	补充流动资金	补流	否	26,980	25,825.9		25,916.18	100.35%	2024 年 12 月 31 日			不适用	否
承诺投资项目小计				--	89,980	88,825.9	6,216.63	89,064.93	--	--	4,012.90	4,012.90	--	--
超募资金投向														
无														
合计				--	89,980	88,825.9	6,216.63	89,064.93	--	--	4,012.90	4,012.90	--	--
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）	墨西哥立中年产 360 万只超轻量化铝合金车轮项目，原计划于 2024 年 12 月完成，已延期至 2025 年 12 月，主要系受当地能源供应紧张和施工人员进厂速度迟缓等因素的影响，导致项目整体实施进度较计划有所放缓，项目整体于 2025 年 12 月达到预定可使用状态，2025 年净利润为 4,012.90 万元（不含股份支付费用），达到预计效益 63.62%，主要原因：一是新产线虽已完成安装验收，但仍处于深度调试与工艺优化的初期运行阶段，设备联动效率、生产节奏等尚未达到最佳状态。二是新产线产品需通过客户验证及小批量试用流程，部分订单放量节奏有所延后，客户订单爬坡需要一定周期。三是产线运行初期，由于生产规模较小，单位产品分摊的固定成本较高，同时新产品生产工艺需要进一步优化，导致初期生产成本相对较高，影响了项目效益的释放。													
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用													
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用													
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用													
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用													
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2023 年 10 月 31 日，公司召开第五届董事会第十一次会议和第五届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金人民币 42,737.78 万元及支付发行费用的自筹资金人民币 341.46 万元，置换自筹资金总额为人民币 43,079.24 万元。同日，公司在巨潮资讯网上发布了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用自筹资金的公告》（2023-148 号）。													
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用													

项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2023年8月24日，公司召开第五届董事会第五次会议、第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和正常生产经营的前提下，使用不超过人民币60,000万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过12个月。</p> <p>2024年11月1日，公司召开第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第十九次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用不超过人民币8,000万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过12个月。</p> <p>2025年10月30日，公司召开第五届董事会第三十二次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资计划正常进行、资金安全及正常生产经营的情况下，使用不超过人民币900万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过12个月。</p> <p>截至2025年12月31日，公司募集资金均已使用完毕，公司使用暂时闲置募集资金进行现金管理余额为0元，本报告期收益为11.88万元。</p> <p>截至2025年12月31日，募集资金均已使用完毕，募集资金专项账户均已销户。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

4、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

1、立中集团已根据相关法律法规制定了有关募集资金管理、存储和使用的内部控制制度，立中集团对募集资金实行专户存储管理，签订并有效执行《募集资金三方（四方）监管协议》，募集资金不存在被控股股东和实际控制人占用情形；

2、公司不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形；公司2025年度募集资金的存放与实际使用情况符合《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号—创业板上市公司规范运作》等有关规定以及公司《募集资金使用管理办法》等制度的要求。

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

1、2025年2月19日，公司子公司江苏立中新材料科技有限公司因氮氧化物排放量超标，收到扬州市生态环境局出具的《行政处罚决定书》，并处罚金23.2万元。收到行政处罚决定后，该公司立即进行整改，及时购买氮氧化物排放总量指标。目前该事件已整改完毕，不属于严重环境违法行为。

2、2025年8月27日，公司子公司包头盛泰汽车零部件制造有限公司因新建脱漆工序未经生态环境部门审批，收到包头市生态环境局出具的《行政处罚决定书》，并处罚金9.9万元。本次事件发生后，该公司积极针对相关问题进行整改，开展拆除脱漆工序主体工程，在铝合金车轮生产线技术升级改造项目中立项备案，现已取得环境影响报告表的批复，进入验收阶段。

3、2025年10月11日，公司子公司四通（包头）稀土新材料有限公司因对厂区内承包方发生的生产安全事故未及时报告，收到包头市东河区应急管理局出具的《行政处罚决定书》，对公司处以100万元的行政处罚，并对相关责任人进行了处罚。公司已全面升级外包安全管控，严格资质与保险审查，危险作业提级审批并现场放置作业票，建立安全绩效与准入联动机制，系统防范外包作业风险。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、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	81,943,684	12.94%	0	0	0	6,876,670	6,876,670	88,820,354	12.96%
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	81,943,684	12.94%	0	0	0	6,876,670	6,876,670	88,820,354	12.96%
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	81,943,684	12.94%	0	0	0	6,876,670	6,876,670	88,820,354	12.96%
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	551,408,176	87.06%	0	0	0	45,353,023	45,353,023	596,761,199	87.04%
1、人民币普通股	551,408,176	87.06%	0	0	0	45,353,023	45,353,023	596,761,199	87.04%
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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	633,351,860	100.00%	0	0	0	52,229,693	52,229,693	685,581,553	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

（一）股权激励

1、2025年5月8日，公司披露了《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批）第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-044号），本次归属的第二类限制性股票上市流通日为2025年5月13日。本次归属限制性股票的人数为298人，本次归属限制性股票的数量6,143,794股。发行后，公司总股本由原来的633,352,960股变更为639,496,754股。

2、2025年11月12日，公司披露了《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-088号），本次归属的第二类限制性股票上市流通日为2025年11月14日。本次归属限制性股票的人数为71人，本次归属限制性股票的数量608,716股，发行后，公司总股本由原来的639,502,515股变更为640,112,248股。

（二）董监高股份变动

1、2024年5月16日，公司披露了《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批）第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-044号），本次归属的第二类限制性股票上市流通日为2025年5月13日。公司高级管理人员共归属544,381股，按照75%锁定。

2、因公司内部工作调整，2025年10月30日公司原董事臧立国先生申请辞去公司第五届董事会董事及相关董事会专门委员会职务。辞去上述职务后将继续在公司担任其他职务。臧立国先生直接持有公司股份5,425,140股，通过委托管理方式拥有公司股份20,448,400股，合计持有公司股份25,873,540股，原任期届满之日为2026年5月14日，按照《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》第十二条的规定，董监高在任职期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，继续遵守下列限制性规定：（1）每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的25%；（2）离任半年内，不得转让其所持本公司股份。

（三）“立中转债”全部赎回

截至2025年12月16日，“立中转债”停止转股，自2025年1月1日-2025年12月16日转股期内“立中转债”减少8,983,249张，转股数量为48,165,741股。

2025年11月25日，公司召开第五届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于变更回购公司股份用途的议案》，公司董事会基于公司实际情况，并结合“立中转债”转股情况，同意公司对回购股份用途进行调整，将用途由“用于实施员工持股计划或股权激励”变更为“用于公司发行的可转换公司债券转股”。回购股份作为转股来源生效日期为2025年11月27日，截至2025年12月16日（赎回登记日），公司因赎回“立中转债”新增股份45,477,183股，公司总股本变更为685,581,553股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2025年4月18日，公司召开第五届董事会第二十七次会议和第五届监事会第二十二次会议，审议通过《关于公司2022年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第二批）第二个归属期归属条件成就的议案》《关于作废处理2022年限制性股票激励计划部分已获授尚未归属限制性股票的议案》，具体内容详见同日在巨潮资讯网披露的相关公告。

2、2025年10月27日，公司召开第五届董事会第三十一次会议和第五届监事会第二十六次会议，审议通过《关于作废处理2022年限制性股票激励计划部分已获授尚未归属限制性股票的议案》《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属条件成就的议案》，具体内容详见同日在巨潮资讯网披露的相关公告。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司分别办理完成了公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批次）第二个归属期归属、预留授予（第一批次）第三个归属期归属的登记手续。

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

具体指标详见“第二节 五、主要会计数据和财务指标”。

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

2、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
臧立国	19,405,155	6,468,385	0	25,873,540	董监高锁定股	按照董监高限售股份规则解除限售
张建良	189,000	76,820	0	265,820	董监高锁定股	按照董监高限售股份规则解除限售
王文红	189,000	76,820	0	265,820	董监高锁定股	按照董监高限售股份规则解除限售
郭军辉	157,800	101,005	0	258,805	董监高锁定股	按照董监高限售股份规则解除限售
李志国	189,000	76,820	0	265,820	董监高锁定股	按照董监高限售股份规则解除限售
杨国勇	189,000	76,820	0	265,820	董监高锁定股	按照董监高限售股份规则解除限售
合计	20,318,955	6,876,670	0	27,195,625	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
A 股普通股股票	2025 年 05 月 13 日	10.82 元/股	6,143,794	2025 年 05 月 13 日	6,143,794		巨潮资讯网披露的《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予	2025 年 05 月 08 日

							部分第三个归属期及预留授予（第二批次）第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-044号）	
A 股普通股股票	2025 年 11 月 14 日	10.48 元/股	608,716	2025 年 11 月 14 日	608,716		巨潮资讯网披露的《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-088号）	2025 年 11 月 12 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

1、2025 年 5 月 8 日，公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批次）第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-044 号），本次归属的第二类限制性股票上市流通日为 2025 年 5 月 13 日。本次归属限制性股票的人数为 298 人，本次归属限制性股票的数量 6,143,794 股，约占归属前公司股本总额的 0.97%。

2、2025 年 11 月 12 日，公司披露了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-088 号），本次归属的第二类限制性股票上市流通日为 2025 年 11 月 14 日。本次归属限制性股票的人数为 71 人，本次归属限制性股票的数量 608,716 股，约占归属前公司股本总额的 0.10%。

2、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

1、2025 年 5 月 8 日，公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批次）第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-044 号），本次归属的第二类限制性股票上市流通日为 2025 年 5 月 13 日。本次归属限制性股票的人数为 298 人，本次归属限制性股票的数量 6,143,794 股，约占归属前公司股本总额的 0.97%。发行后，公司总股本由原来的 633,352,960 股变更为 639,496,754 股。

2、2025 年 11 月 12 日，公司披露了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-088 号），本次归属的第二类限制性股票上市流通日为 2025 年 11 月 14

日。本次归属限制性股票的人数为 71 人，本次归属限制性股票的数量 608,716 股，约占归属前公司股本总额的 0.10%。发行后，公司总股本由原来的 639,502,510 股变更为 640,111,226 股。

3、截至 2025 年 12 月 16 日，“立中转债”停止转股，自 2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 16 日转股期内“立中转债”减少 8,983,249 张，转股数量为 48,165,741 股。

2025 年 11 月 25 日，公司召开第五届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于变更回购公司股份用途的议案》，公司董事会基于公司实际情况，并结合“立中转债”转股情况，同意公司对回购股份用途进行调整，将用途由“用于实施员工持股计划或股权激励”变更为“用于公司发行的可转换公司债券转股”。回购股份作为转股来源生效日期为 2025 年 11 月 27 日，截至 2025 年 12 月 16 日（赎回登记日），公司因赎回“立中转债”新增股份 45,477,183 股，公司总股本变更为 685,581,553 股。

3、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

1、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	29,672	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	33,046	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	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）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 20 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	
天津东安兄弟有限公司	境内非国有法人	33.25%	227,971,910	0	0	227,971,910	不适用	0	
臧永兴	境内自然人	4.50%	30,858,300	0	23,143,725	7,714,575	不适用	0	
臧永建	境内自然人	4.50%	30,857,605	0	23,143,204	7,714,401	不适用	0	
臧娜	境内自然人	4.50%	30,857,600	0	0	30,857,600	质押	3,135,900	
臧亚坤	境内自然人	4.50%	30,857,600	0	0	30,857,600	不适用	0	
臧立国	境内自然人	3.77%	25,873,540	0	25,873,540	0	不适用	0	
臧永和	境内自	2.98%	20,448,	0	0	20,448,	不适用	0	

	然人		400			400		
臧永奕	境内自然人	2.98%	20,448,400	0	15,336,300	20,448,400	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	2.49%	17,099,484	0	0	17,099,484	不适用	0
日本金属株式会社	境外法人	1.94%	13,317,917	0	0	13,317,917	不适用	0
陈庆会	境内自然人	0.73%	5,033,500	0	0	5,033,500	不适用	0
刘霞	境内自然人	0.73%	5,032,800	0	0	5,032,800	不适用	0
中国光大银行股份有限公司一招商安本增利债券型证券投资基金	其他	0.50%	3,454,294	0	0	3,454,294	不适用	0
中国银行股份有限公司一招商量化精选股票型发起式证券投资基金	其他	0.50%	3,420,539	0	0	3,420,539	不适用	0
招商银行股份有限公司一易方达裕鑫债券型证券投资基金	其他	0.39%	2,689,904	0	0	2,689,904	不适用	0
北京迈创环球贸易有限公司	境内非国有法人	0.38%	2,594,200	0	0	2,594,200	不适用	0
招商银行股份有限公司一南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.37%	2,516,718	0	0	2,516,718	不适用	0

金								
杜黛咪	境内自然人	0.30%	2,080,520	0	0	2,080,520	不适用	0
#冉志军	境内自然人	0.24%	1,660,001	0	0	1,660,001	不适用	0
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.23%	1,589,620	0	0	1,589,620	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前20名股东的情况（如有）（参见注4）	上述股东中天津东安兄弟有限公司、日本金属株式会社、北京迈创环球贸易有限公司三家股东为公司发行股份购买资产及募集配套资金成为前20名股东的。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司股东臧永兴、臧永建、臧娜、臧亚坤、臧立国、臧永奕、臧永和、刘霞、陈庆会与臧立根、臧立中、臧洁爱欣均为臧氏家族成员，天津东安兄弟有限公司的实际控制人为臧氏家族，上述股东存在关联关系，构成一致行动人；2、为使投资者充分了解公司股东情况，本次披露前20名股东以及前20名无限售条件股东。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前20名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	无							
前20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					
天津东安兄弟有限公司	227,971,910	人民币普通股	227,971,910					
臧娜	30,857,600	人民币普通股	30,857,600					
臧亚坤	30,857,600	人民币普通股	30,857,600					
臧永和	20,448,400	人民币普通股	20,448,400					
香港中央结算有限公司	17,099,484	人民币普通股	17,099,484					
日本金属株式会社	13,317,917	人民币普通股	13,317,917					
臧永兴	7,714,575	人民币普通股	7,714,575					
臧永建	7,714,401	人民币普通股	7,714,401					
臧永奕	5,112,100	人民币普通股	5,112,100					
陈庆会	5,033,500	人民币普通股	5,033,500					
刘霞	5,032,800	人民币普通股	5,032,800					
中国光大银行股份有限公司—招商安本增利债券型证券投资基金	3,454,294	人民币普通股	3,454,294					
中国银行股份有限公司—招商量化精选股票型发起式证	3,420,539	人民币普通股	3,420,539					

券投资基金			
招商银行股份有限公司－易方达裕鑫债券型证券投资基金	2,689,904	人民币普通股	2,689,904
北京迈创环球贸易有限公司	2,594,200	人民币普通股	2,594,200
招商银行股份有限公司－南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	2,516,718	人民币普通股	2,516,718
杜黛咪	2,080,520	人民币普通股	2,080,520
#冉志军	1,660,001	人民币普通股	1,660,001
招商银行股份有限公司－华夏中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	1,589,620	人民币普通股	1,589,620
中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L-CT001 沪	1,589,130	人民币普通股	1,589,130
前 20 名无限售流通股股东之间，以及前 20 名无限售流通股股东和前 20 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述自然人股东臧永兴、臧娜、臧永建、臧亚坤、臧立国、臧永奕、臧永和、刘霞、陈庆会与臧立根、臧立中、臧洁爱欣均为臧氏家族成员，为一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东冉志军除了通过普通证券账户持有 0 股外，通过大通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,660,001 股。		

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

公司是否具有表决权差异安排

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

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
天津东安兄弟有限公司	臧永兴	2015 年 07 月 09 日	911201163409728341	法律、法规、国务院决定禁止的，不得经营；应经审批的，未获批准前不得经营；法律、法规、国务院

				决定未按规定审批的，自主经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
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	无			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

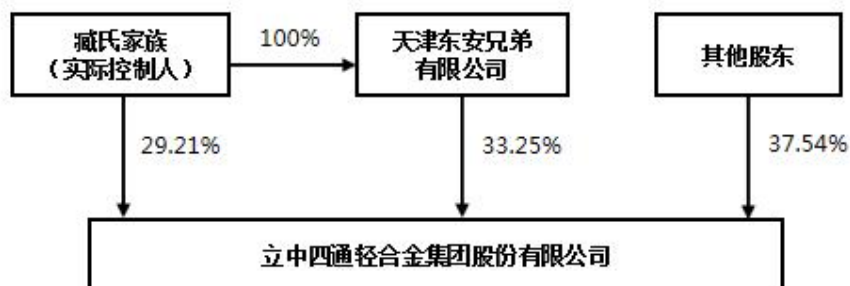
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
臧立根	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧立中	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧立国	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧永兴	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧娜	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧亚坤	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧永建	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧永奕	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧永和	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
臧洁爱欣	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
刘霞	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
陈庆会	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	自本报告披露日，臧永兴在公司担任董事长、总裁；臧永建在公司担任副董事长；臧永奕担任公司董事，其他臧氏家族成员未在公司担任职务。臧立根、臧立国、臧永兴、臧永建、臧永奕在臧氏家族控股的关联方中分别担任董事长或董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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



截止 2025 年 12 月 31 日的产权及控制关系方框图

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

4、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

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、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

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详见第五节“重要事项”之“一、承诺事项履行情况”。

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

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

1、公司债券基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
立中四通轻合金集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	立中转债	123212	2023年07月27日	2023年07月27日	2029年07月26日	89,973.74	第一年为0.30%、第二年为0.50%、第三年为1.00%、第四年为1.50%、第五年为2.00%、第六年为2.50%。	每年付息一次	深圳证券交易所
投资者适当性安排（如有）	无								
适用的交易机制	无								
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	否								

逾期未偿还债券

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
立中四通轻合金集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	山东省济南市历下区经十路11001号中国人寿大厦北楼12层	范学军、顾庆刚、蔺儒坤	蔺儒坤	010-66001391

债券					
立中四通轻合金集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	中原证券股份有限公司	郑州市郑东新区商务外环路 10 号	刘军锋、王剑敏	刘军锋	010-83067320
立中四通轻合金集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	天津金诺律师事务所	天津市和平区徐州道 12 号万通中心 23 层	普峰、王小静、常宽	普峰	022-23133590
立中四通轻合金集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	中证鹏元资信评估股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦三楼	郑丽芬、宋晨阳	孙智博	0755-82872897

报告期内上述机构是否发生变化

是 否

4、募集资金使用情况

单位：万元

债券代码	债券简称	募集资金总额	募集资金约定用途	已使用金额	募集资金的实际使用情况（按用途分类，不含临时补流）	每类实际使用资金情况	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
123212	立中转债	60,000	墨西哥立中年产 360 万只超轻量化铝合金车轮项目	60,146.97	用于实体项目建设运营	项目已达到预定可使用状态	0	无	无	是
123212	立中转债	3,000	免热处理、高导热、高导电材料研发中心项目	3,001.78	用于研发项目	项目已达到预定可使用状态	0	无	无	是
123212	立中转债	26,980	补充流动资金	25,916.18	用于补充日常营运资金（不含临时补流）	项目已达到预定可使用状态	0	无	无	是

募集资金用于建设项目

适用 不适用

债券代码	债券简称	项目进展情况及运营效益	报告期内项目是否发生重大变化且可能影响募集资金投入和使用计划	项目变化情况及程序履行情况	报告期内项目是否净收益与募集说明书等披露相比下降50%以上，或者报告期内发生其他可能影响项目运营效益的重大不利变化	项目净收益变化情况以及对发行人偿债能力和投资者权益的影响、应对措施
123212	立中转债	墨西哥立中年产360万只超轻量化铝合金车轮项目在建中，项目建成后新增年产360万只超轻量化铝合金车轮产能。	否	不适用	否	不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

2025年6月23日，中证鹏元资信评估股份有限公司对公司向不特定对象发行可转换公司债券进行了跟踪评级，中证鹏元维持公司主体信用等级为AA-，维持评级展望为稳定，维持“立中转债”的信用等级为AA-。具体内容详见公司2025年6月23日在巨潮资讯网披露的《立中四通轻合金集团股份有限公司相关债券2025年跟踪评级报告》。

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意立中四通轻合金集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》(证监许可〔2023〕1460号)同意，立中四通轻合金集团股份有限公司于2023年7月27日向不特定对象发行可转换公司债券899.80万张，每张面值为人民币100元，共计募集资金89,980.00万元，扣除承销保荐费后的余额已由保荐人(主承销商)中原证券股份有限公司于2023年8月2日汇入公司指定的募集资金专项存储账户。容诚会计师事务所

(特殊普通合伙) 已进行验资, 并出具了容诚验字(2023)第 251Z0009 号《验资报告》。

自 2025 年 9 月 29 日至 2025 年 11 月 17 日期间, 公司股票价格已满足《募集说明书》中“立中转债”有条件赎回条款约定的触发条件, 即: 公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130% (含 130%)。本次赎回为全部赎回, 赎回完成后, “立中转债”将不再继续流通或交易, “立中转债”不再具备上市条件而需摘牌。自 2025 年 12 月 25 日起, 公司发行的“立中转债”(债券代码: 123212)在深圳证券交易所摘牌。具体内容详见公司于 2025 年 12 月 24 日在巨潮资讯网披露的《关于“立中转债”摘牌的公告》(公告编号: 2025-125 号)。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

3、报告期转债变动情况

适用 不适用

单位: 元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
立中转债	899,759,100.00	898,324,900.00	1,434,200.00	0.00	0.00

4、累计转股情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
立中转债	2024年2月2日至2029年7月26日	8,998,000	899,800,000.00	898,365,800.00	48,167,732.00	0.00%	1,434,200.00	0.16%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格(元)	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格(元)
立中转债	2023年11月16日	23.55	2023年11月14日	2023年10月31日, 公司召开第五届董事会第十一次会议和第五届监事会第十一次会议, 审议通过了《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予(第一批)第一个归属期归属条件成就的议案》, 根据中国证监会关于	18.65

				可转换公司债券发行的相关规定及《募集说明书》发行条款，结合公司 2022 年限制性股票激励计划第一个归属期归属情况，“立中转债”的转股价格由 23.57 元/股调整为 23.55 元/股。
	2024 年 05 月 20 日	23.42	2024 年 05 月 16 日	2024 年 4 月 25 日，公司召开第五届董事会第十七次会议和第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》 《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第二批次）第一个归属期归属条件成就的议案》，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的相关规定及《募集说明书》发行条款，结合公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予（第二批次）第一个归属期归属情况，“立中转债”的转股价格由 23.55 元/股调整为 23.42 元/股。
	2024 年 06 月 05 日	23.30	2024 年 05 月 29 日	因公司实施 2023 年度利润分配，“立中转债”的转股价格由 23.42 元/股调整为 23.30 元/股。
	2024 年 07 月 05 日	19.09	2024 年 07 月 04 日	2024 年 7 月 4 日，公司召开第五届董事会第十九次会议，审议

				通过了《关于向下修正可转换公司债券转股价格的议案》，根据《募集说明书》相关规定及公司2024年第二次临时股东大会的授权，董事会决定将“立中转债”的转股价格向下修正为19.09元/股。
	2024年11月12日	19.08	2024年11月07日	2024年10月28日，公司召开第五届董事会第二十三次会议和第五届监事会第十八次会议，审议通过了《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第二个归属期归属条件成就的议案》，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的相关规定及《募集说明书》发行条款，结合公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第二个归属期归属情况，“立中转债”的转股价格由19.09元/股调整为19.08元/股。
	2025年05月13日	19.00	2025年05月08日	2025年4月18日，公司召开第五届董事会第二十七次会议和第五届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于公司2022年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第二批

				次) 第二个归属期归属条件成就的议案》，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的相关规定及《募集说明书》发行条款，结合公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予（第二批次）第二个归属期归属情况，“立中转债”的转股价格由 19.08 元/股调整为 19.00 元/股。
	2025 年 06 月 23 日	18.66	2025 年 06 月 13 日	因公司实施 2024 年度利润分配，“立中转债”的转股价格由 19.00 元/股调整为 18.66 元/股。
	2025 年 11 月 14 日	18.65	2025 年 10 月 27 日	2025 年 10 月 27 日，公司召开第五届董事会第三十一次会议和第五届监事会第二十六次会议，审议通过《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属条件成就的议案》，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的相关规定及《募集说明书》发行条款，结合公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属情况，“立中转债”的转股价格由 18.66 元/股调整为 18.65 元/股。

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

(1) 公司本报告期末资产负债率等财务指标请见本报告“第七节债券相关情况”之“八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”。

(2) 报告期内，中证鹏元评估股份有限公司对公司发行的可转换公司债券出具了《立中四通轻合金集团股份有限公司相关债券 2025 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2025】跟踪第【335】号 01），本次跟踪评级结果维持公司主体信用等级为 AA-，维持评级展望为稳定，维持“立中转债”的信用等级为 AA-。

(3) 公司经营状况稳定，现金流量情况良好，合理进行了未来年度还债的现金安排。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.38	1.42	-2.82%
资产负债率	61.30%	65.16%	-3.86%
速动比率	0.95	0.99	-4.04%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	80,505.35	61,637.6	30.61%
EBITDA 全部债务比	15.75%	14.39%	1.36%
利息保障倍数	4.26	3.65	16.71%
现金利息保障倍数	2.50	-0.18	1,488.89%
EBITDA 利息保障倍数	6.34	5.41	17.19%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

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 04 月 28 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2026]251Z0064 号
注册会计师姓名	吴强 顾庆刚 杜石

审计报告正文

审 计 报 告

容诚审字[2026]251Z0064 号

立中四通轻合金集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了立中四通轻合金集团股份有限公司（以下简称立中集团）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了立中集团 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于立中集团，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一）收入确认

1.事项描述

参见财务报表第八节、五、37“收入确认原则和计量方法”及第八节、七、60“营业收入及营业成本”，2025年度立中集团合并营业收入为32,124,129,119.98元，营业收入主要来源于铸造铝合金、铝合金车轮及中间合金产品，占营业收入的比例分别为55.45%、32.66%、7.31%。

由于收入确认对财务报表的公允反映产生重要影响，且收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在收入确认的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2.审计应对

我们对收入确认实施的相关程序包括：

(1) 我们通过了解、评估并测试立中集团自审批客户合同和订单至销售交易入账的收入流程，判断立中集团管理层（以下简称管理层）关键内部控制制度设计和运行的有效性；

(2) 我们通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解和评估立中集团的收入确认政策；

(3) 我们针对销售收入进行了抽样测试，核对相关销售合同和订单中控制权转移条款和客户领用并确认接收的单证等支持性文件；

(4) 我们根据客户交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额；

(5) 对资产负债表日前后确认的销售收入实施截止测试，评价销售收入是否在恰当的期间确认；

(6) 实施分析性复核程序，评估销售收入与毛利率变动的合理性。

基于上述工作结果，我们认为管理层对铸造铝合金、铝合金车轮及中间合金业务的收入确认事项作出的会计处理是合理的。

(二) 应收账款坏账准备

1.事项描述

参见财务报表第八节、五、11“金融工具”及第八节、七、5“应收账款”，截至2025年12月31日，立中集团应收账款账面余额6,523,573,765.01元，坏账准备余额100,780,704.10元，账面价值6,422,793,060.91元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

2.审计应对

针对应收账款坏账准备执行的主要审计程序如下：

(1) 对应收账款信用政策及相关内部控制的设计及运行有效性进行了评估和测试；

(2) 分析应收账款坏账准备计提会计政策的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失的判断等，复核相关会计政策是否一贯地运用；

(3) 获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行，复核和测算预期信用损失率确认的合理性；

(4) 分析、计算资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；

(5) 通过分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证及替代测试程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

- (6) 对超过信用期及账龄较长的应收账款分析是否存在减值迹象；
- (7) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；
- (8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

基于上述工作结果，我们认为相关证据能够支持管理层关于应收账款坏账准备的判断及估计。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括立中集团 2025 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，管理层负责评估立中集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算立中集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督立中集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对立中集团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立中集团不能持续经营。

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

(6) 就立中集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

（此页为立中集团容诚审字[2026]251Z0064 号审计报告之签字盖章页。）

容诚会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国 · 北京

中国注册会计师：_____

吴强（项目合伙人）

中国注册会计师：_____

顾庆刚

中国注册会计师：_____

杜石

2026 年 4 月 28 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：立中四通轻合金集团股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,010,776,823.67	2,719,857,964.00
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	13,311,842.60	1,267,356.25
衍生金融资产		
应收票据	608,023,030.54	483,710,500.04
应收账款	6,422,793,060.91	5,503,457,704.73
应收款项融资	766,683,128.80	765,629,822.18
预付款项	304,522,814.69	242,414,397.72
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	83,867,117.28	113,819,739.77
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	5,373,671,138.54	4,608,123,997.81
其中：数据资源		
合同资产	495,335.26	939,091.75
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	788,103,717.96	1,000,127,069.68
流动资产合计	17,372,248,010.25	15,439,347,643.93
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	205,171,292.40	84,661,883.97
其他权益工具投资	8,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	25,668,264.76	4,610,722.79
固定资产	4,473,252,318.10	4,219,060,501.79
在建工程	826,351,378.92	745,751,929.26
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	27,360,733.72	48,675,099.64
无形资产	750,853,885.92	704,361,402.33
其中：数据资源		
开发支出	3,902,850.32	4,278,471.82
其中：数据资源		
商誉	31,308,895.58	30,120,534.08
长期待摊费用	10,982,671.15	14,046,774.17
递延所得税资产	64,580,671.06	65,967,121.28
其他非流动资产	101,179,984.75	65,200,474.36
非流动资产合计	6,528,612,946.68	5,986,734,915.49
资产总计	23,900,860,956.93	21,426,082,559.42
流动负债：		
短期借款	8,284,257,437.50	7,542,129,850.53
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	7,317,160.49	1,107,587.45

衍生金融负债		
应付票据	1,374,323,425.45	767,588,756.85
应付账款	1,507,600,324.17	1,366,026,247.52
预收款项		
合同负债	46,285,176.97	58,455,298.09
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	216,038,724.98	148,070,859.72
应交税费	77,733,598.65	66,739,529.78
其他应付款	232,215,214.64	190,295,367.37
其中：应付利息		
应付股利	20,151,644.43	13,123,924.43
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	772,105,789.90	682,971,445.42
其他流动负债	74,407,989.48	65,200,801.01
流动负债合计	12,592,284,842.23	10,888,585,743.74
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,891,743,165.94	2,070,076,439.51
应付债券		797,859,551.34
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,638,218.01	41,176,531.61
长期应付款		
长期应付职工薪酬	8,934,473.80	4,110,145.53
预计负债		
递延收益	146,647,369.05	157,011,021.99
递延所得税负债	3,173,307.41	1,996,615.13
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,059,136,534.21	3,072,230,305.11
负债合计	14,651,421,376.44	13,960,816,048.85
所有者权益：		
股本	685,581,553.00	633,351,860.00
其他权益工具		136,682,377.38
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,741,314,093.23	1,796,766,016.84
减：库存股		49,997,695.84
其他综合收益	149,325,573.14	-25,612,917.87
专项储备	52,354,124.65	49,316,669.12

盈余公积	201,814,287.21	181,588,325.40
一般风险准备		
未分配利润	5,179,861,715.26	4,528,813,524.48
归属于母公司所有者权益合计	9,010,251,346.49	7,250,908,159.51
少数股东权益	239,188,234.00	214,358,351.06
所有者权益合计	9,249,439,580.49	7,465,266,510.57
负债和所有者权益总计	23,900,860,956.93	21,426,082,559.42

法定代表人：臧永兴

主管会计工作负责人：杨国勇

会计机构负责人：王少琴

2、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	234,509,728.44	427,950,216.26
交易性金融资产		7,500.00
衍生金融资产		
应收票据	129,028,319.59	75,519,410.97
应收账款	569,040,873.70	464,814,178.94
应收款项融资	157,273,922.39	248,084,444.25
预付款项	3,932,738.15	61,425,096.14
其他应收款	435,541,932.75	1,346,197,763.57
其中：应收利息		
应收股利		27,543,705.14
存货	263,371,909.52	246,646,948.52
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	86,593,001.70	64,385,092.18
流动资产合计	1,879,292,426.24	2,935,030,650.83
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,817,320,670.01	5,822,181,951.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	3,089,228.16	4,610,722.79
固定资产	155,366,583.98	171,139,700.87
在建工程	3,787,050.00	2,671,401.70
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	37,806,165.81	39,000,073.17

其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,584.06	93,025.60
递延所得税资产	2,182,833.19	3,684,162.69
其他非流动资产		284,700.00
非流动资产合计	6,019,554,115.21	6,043,665,737.82
资产总计	7,898,846,541.45	8,978,696,388.65
流动负债：		
短期借款	195,133,260.00	235,685,000.00
交易性金融负债	412,700.00	
衍生金融负债		
应付票据	754,787,035.73	1,695,051,476.26
应付账款	192,893,067.80	222,024,118.36
预收款项		
合同负债	3,107,026.47	4,637,058.22
应付职工薪酬	11,117,397.11	6,138,998.58
应交税费	15,817,354.31	16,345,324.23
其他应付款	73,005,463.63	27,921,446.36
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	92,791,789.57	188,146,889.16
其他流动负债	40,105,348.85	29,304,588.82
流动负债合计	1,379,170,443.47	2,425,254,899.99
非流动负债：		
长期借款	98,300,000.00	189,277,379.57
应付债券		797,859,551.34
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,107,544.91	13,718,168.57
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	109,407,544.91	1,000,855,099.48
负债合计	1,488,577,988.38	3,426,109,999.47
所有者权益：		
股本	685,581,553.00	633,351,860.00
其他权益工具		136,682,377.38

其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,463,059,166.49	3,523,166,605.76
减：库存股		49,997,695.84
其他综合收益	-12,343,761.55	-6,603,831.38
专项储备	14,493,245.41	15,760,874.21
盈余公积	201,814,287.21	181,588,325.40
未分配利润	1,057,664,062.51	1,118,637,873.65
所有者权益合计	6,410,268,553.07	5,552,586,389.18
负债和所有者权益总计	7,898,846,541.45	8,978,696,388.65

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	32,124,129,119.98	27,246,366,815.81
其中：营业收入	32,124,129,119.98	27,246,366,815.81
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	31,291,831,217.47	26,797,955,026.42
其中：营业成本	29,040,506,505.47	24,625,637,110.57
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	88,421,736.81	70,785,541.66
销售费用	372,942,320.04	319,376,354.35
管理费用	612,897,759.80	536,313,863.69
研发费用	1,053,455,026.03	933,629,531.25
财务费用	123,607,869.32	312,212,624.90
其中：利息费用	300,219,985.62	315,628,297.14
利息收入	24,063,380.15	27,870,748.08
加：其他收益	247,479,687.53	286,800,054.40
投资收益（损失以“-”号填列）	-20,460,329.80	-11,697,865.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,002,520.46	-1,481,504.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-2,025,137.40
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）	3,902,029.63	-3,599,998.55
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-35,981,868.53	147,633,234.26
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-26,034,685.42	-26,720,589.60
资产处置收益（损失以“－”号填列）	6,606,769.94	-304,480.75
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,007,809,505.86	840,522,143.26
加：营业外收入	3,410,039.20	2,787,647.22
减：营业外支出	6,762,555.75	4,989,047.42
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,004,456,989.31	838,320,743.06
减：所得税费用	109,035,384.12	122,220,329.80
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	895,421,605.19	716,100,413.26
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	895,421,605.19	716,100,413.26
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	885,878,524.93	707,115,682.98
2. 少数股东损益	9,543,080.26	8,984,730.28
六、其他综合收益的税后净额	176,511,836.25	-144,217,810.48
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	174,938,491.01	-143,310,891.75
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-4,686,309.97	-2,184,823.03
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	-5,493,744.92	-2,184,823.03
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他	807,434.95	
（二）将重分类进损益的其他综合收益	179,624,800.98	-141,126,068.72
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	537,058.08	-128,275.67
6. 外币财务报表折算差额	179,087,742.90	-140,997,793.05
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的	1,573,345.24	-906,918.73

税后净额		
七、综合收益总额	1,071,933,441.44	571,882,602.78
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,060,817,015.94	563,804,791.23
归属于少数股东的综合收益总额	11,116,425.50	8,077,811.55
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.39	1.12
（二）稀释每股收益	1.39	1.09

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：臧永兴

主管会计工作负责人：杨国勇

会计机构负责人：王少琴

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	2,246,304,301.03	2,100,185,316.68
减：营业成本	1,999,434,464.54	1,842,019,610.67
税金及附加	7,788,857.76	7,517,870.00
销售费用	11,609,201.76	15,923,820.55
管理费用	36,203,008.69	35,255,294.39
研发费用	70,562,967.21	65,039,251.11
财务费用	50,113,665.74	55,061,805.01
其中：利息费用	54,779,643.72	29,546,794.32
利息收入	10,462,604.37	6,221,398.28
加：其他收益	27,139,724.29	29,849,304.34
投资收益（损失以“-”号填列）	111,981,780.52	79,045,861.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,119,966.01	308,677.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		-553,170.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	35,030.35	15,131,635.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		347,026.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	209,748,670.49	203,188,322.76
加：营业外收入	891,430.61	42,005.12
减：营业外支出	6,666.04	172,213.58
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	210,633,435.06	203,058,114.30

减：所得税费用	8,373,816.96	22,164,764.27
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	202,259,618.10	180,893,350.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	202,259,618.10	180,893,350.03
（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	-5,739,930.17	-2,166,185.19
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-5,382,760.17	-2,140,685.19
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	-5,382,760.17	-2,140,685.19
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-357,170.00	-25,500.00
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	-357,170.00	-25,500.00
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	196,519,687.93	178,727,164.84
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、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	32,806,580,264.86	27,481,005,904.69
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	446,680,084.28	425,181,412.58
收到其他与经营活动有关的现金	223,823,755.41	747,546,695.85

经营活动现金流入小计	33,477,084,104.55	28,653,734,013.12
购买商品、接受劳务支付的现金	29,827,010,768.10	25,727,508,091.56
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	1,632,808,927.70	1,442,203,597.97
支付的各项税费	348,969,507.75	335,394,678.25
支付其他与经营活动有关的现金	1,289,165,496.85	1,593,305,718.75
经营活动现金流出小计	33,097,954,700.40	29,098,412,086.53
经营活动产生的现金流量净额	379,129,404.15	-444,678,073.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,262,447,719.63	1,147,235,629.38
取得投资收益收到的现金	9,705,209.70	11,338,681.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,472,563.31	3,919,979.84
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	15,239,129.99	
收到其他与投资活动有关的现金		21,650,000.00
投资活动现金流入小计	2,296,864,622.63	1,184,144,291.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,149,634,978.46	990,962,922.21
投资支付的现金	1,792,250,210.00	1,486,439,323.03
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	967,327.08	
投资活动现金流出小计	2,942,852,515.54	2,477,402,245.24
投资活动产生的现金流量净额	-645,987,892.91	-1,293,257,954.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	184,635,194.76	80,111,591.96
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	111,780,000.00	
取得借款收到的现金	11,474,979,198.46	12,229,643,838.76
收到其他与筹资活动有关的现金	290,409,086.69	
筹资活动现金流入小计	11,950,023,479.91	12,309,755,430.72
偿还债务支付的现金	10,630,149,155.57	10,346,127,700.86
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	495,678,339.98	361,756,190.13
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	11,101,000.00	6,011,340.00
支付其他与筹资活动有关的现金	24,870,462.24	467,490,817.52
筹资活动现金流出小计	11,150,697,957.79	11,175,374,708.51
筹资活动产生的现金流量净额	799,325,522.12	1,134,380,722.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	48,860,913.00	9,599,539.17
五、现金及现金等价物净增加额	581,327,946.36	-593,955,766.09
加：期初现金及现金等价物余额	2,142,129,442.31	2,736,085,208.40
六、期末现金及现金等价物余额	2,723,457,388.67	2,142,129,442.31

6、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	1,850,254,799.42	1,590,922,143.17
收到的税费返还	17,688,000.00	
收到其他与经营活动有关的现金	12,761,591.72	28,788,280.04
经营活动现金流入小计	1,880,704,391.14	1,619,710,423.21
购买商品、接受劳务支付的现金	1,611,775,029.12	1,398,572,608.14
支付给职工以及为职工支付的现金	53,251,617.05	63,843,606.68
支付的各项税费	40,020,814.02	44,805,661.59
支付其他与经营活动有关的现金	84,223,944.11	87,542,639.22
经营活动现金流出小计	1,789,271,404.30	1,594,764,515.63
经营活动产生的现金流量净额	91,432,986.84	24,945,907.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	498,229,327.06	421,731,034.48
取得投资收益收到的现金	206,049,775.74	56,960,374.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,336,600.66
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	704,279,102.80	480,028,009.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,904,656.81	4,955,539.46
投资支付的现金	584,244,900.00	446,608,901.37
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	19,687.50	89,110.00
投资活动现金流出小计	593,169,244.31	451,653,550.83
投资活动产生的现金流量净额	111,109,858.49	28,374,458.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	72,855,194.76	80,111,591.96
取得借款收到的现金	304,998,689.56	325,326,600.00
收到其他与筹资活动有关的现金	322,751,842.71	384,693,330.58
筹资活动现金流入小计	700,605,727.03	790,131,522.54
偿还债务支付的现金	534,863,600.24	488,770,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	240,129,620.11	105,077,858.34
支付其他与筹资活动有关的现金		309,761,750.47
筹资活动现金流出小计	774,993,220.35	903,609,608.81
筹资活动产生的现金流量净额	-74,387,493.32	-113,478,086.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	163,685.48	2,887,815.26
五、现金及现金等价物净增加额	128,319,037.49	-57,269,905.03
加：期初现金及现金等价物余额	106,190,690.95	163,460,595.98
六、期末现金及现金等价物余额	234,509,728.44	106,190,690.95

7、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	633,351,860.00			136,682,377.38	1,796,766,016.84	49,997,695.84	25,612,917.87	49,316,669.12	181,588,325.40		4,528,813,524.48		7,250,908,159.51	214,358,351.06	7,465,266,510.57
加：会计政策变更													0.00		
期差错更正													0.00		
其他													0.00		
二、本年期初余额	633,351,860.00			136,682,377.38	1,796,766,016.84	49,997,695.84	25,612,917.87	49,316,669.12	181,588,325.40		4,528,813,524.48		7,250,908,159.51	214,358,351.06	7,465,266,510.57
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填	52,229,693.00			-136,682,377.38	944,548,076.39	-49,997,695.84	174,938,491.01	3,037,455.53	20,225,961.81		651,048,190.78		1,759,343,186.98	24,829,882.94	1,784,173,069.92

列)													
(一) 综合收 益总额						174,938,4 91.01				885,878,52 4.93	1,060,817, 015.94	11,116,42 5.50	1,071,933, 441.44
(二) 所有者 投入和 减少资 本	52,229,69 3.00		- 136,682,3 77.38	939,720,90 0.34	- 49,997,6 95.84						905,265,91 1.80	111,838,3 68.45	1,017,104, 280.25
1. 所有 者投入 的普通 股	52,229,69 3.00			931,524,40 3.92	- 49,997,6 95.84						1,033,751, 792.76	111,780,0 00.00	1,145,531, 792.76
2. 其他 权益工 具持有 者投入 资本			- 136,682,3 77.38								- 136,682,37 7.38		- 136,682,37 7.38
3. 股份 支付计 入所有 者权益 的金额				8,196,496. 42							8,196,496. 42	58,368.45	8,254,864. 87
4. 其他											0.00		
(三) 利润分 配								20,225,96 1.81		- 234,830,33 4.15	- 214,604,37 2.34	- 11,101,00 0.00	- 225,705,37 2.34
1. 提取 盈余公 积								20,225,96 1.81		- 20,225,961 .81	0.00		
2. 提取 一般风 险准备											0.00		
3. 对所 有者										- 214,604,37	- 214,604,37	- 11,101,00	- 225,705,37

(或股东)的分配											2.34		2.34	0.00	2.34
4. 其他													0.00		
(四)所有者权益内部结转					47,669.61								47,669.61		47,669.61
1. 资本公积转增资本(或股本)													0.00		
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00		
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		
5. 其他综合收益结转留存收益					47,669.61								47,669.61		47,669.61
6. 其他													0.00		
(五)专项储								3,037,455.53					3,037,455.53	-144,190.5	2,893,265.03

备													0	
1. 本期提取							138,360,089.35					138,360,089.35	144,190.50	138,215,898.85
2. 本期使用							-135,322,633.82					-135,322,633.82		-135,322,633.82
(六) 其他				4,779,506.44								4,779,506.44	-86,879,720.51	-82,100,214.07
四、本期期末余额	685,581,553.00			2,741,314,093.23		149,325,573.14	52,354,124.65	201,814,287.21		5,179,861,715.26		9,010,251,346.49	239,188,234.00	9,249,439,580.49

上期金额

单位：元

项目	2024 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	626,019,737.00			136,688,590.48	1,684,140,410.23	31,998,154.96	117,697,973.88	47,607,823.99	163,498,990.40		3,914,813,543.69		6,658,468,914.71	216,770,113.29	6,875,239,028.00
加：会计政策变更															
期差错更正															

他														
二、本年期初余额	626,019,737.00		136,688,590.48	1,684,140,410.23	31,998,154.96	117,697,973.88	47,607,823.99	163,498,990.40		3,914,813,543.69		6,658,468,914.71	216,770,113.29	6,875,239,028.00
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	7,332,123.00		-6,213.10	112,625,606.61	17,999,540.88	143,310,891.75	1,708,845.13	18,089,335.00		613,999,980.79		592,439,244.80	2,411,762.23	590,027,482.57
(一)综合收益总额						143,310,891.75				707,115,682.98		563,804,791.23	8,077,811.55	571,882,602.78
(二)所有者投入和减少资本	7,332,123.00		-6,213.10	112,625,606.61	17,999,540.88							101,951,975.63	496,428.82	102,448,404.45
1.所有者投入的普通股	7,332,123.00			72,781,459.96								80,113,582.96	362.05	80,113,945.01
2.其他权益工具持有者投入资本			-6,213.10	40,257.85								34,044.75		34,044.75
3.股份支付计入所有者权益的金额				39,428,729.00								39,428,729.00	496,066.77	39,924,795.77
4.其他				375,159.80	17,999,540.88							-17,624,381		-17,624,381

													.08		.08
(三) 利润分配									18,089,335.00		-		-	-	-
										93,115,702.19		75,026,367.19	11,105,216.88	86,131,584.07	
1. 提取 盈余公 积									18,089,335.00		-				
										18,089,335.00					
2. 提取 一般风 险准备															
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配											-		-	-	-
										74,799,626.31		74,799,626.31	11,011,340.00	85,810,966.31	
4. 其他											-		-	-	-
										226,740.88		226,740.88	93,876.88	320,617.76	
(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															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	633,351,860.00		136,682,377.38	1,796,766,016.84	49,997,695.84	25,612,917.87	49,316,669.12	181,588,325.40		4,528,813,524.48	7,250,908,159.51	214,358,351.06	7,465,266,510.57		

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	永续	其他									

		股	债									
一、上年期末余额	633,351,860.00			136,682,377.38	3,523,166,605.76	49,997,695.84	- 6,603,831.38	15,760,874.21	181,588,325.40	1,118,637,873.65		5,552,586,389.18
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	633,351,860.00			136,682,377.38	3,523,166,605.76	49,997,695.84	- 6,603,831.38	15,760,874.21	181,588,325.40	1,118,637,873.65		5,552,586,389.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	52,229,693.00			- 136,682,377.38	939,892,560.73	- 49,997,695.84	- 5,739,930.17	- 1,267,628.80	20,225,961.81	- 60,973,811.14		857,682,163.89
（一）综合收益总额							- 5,739,930.17			202,259,618.10		196,519,687.93
（二）所有者投入和减少资本	52,229,693.00			- 136,682,377.38	939,779,268.79	- 49,997,695.84						905,324,280.25
1. 所有者投入的普通股	52,229,693.00				931,524,403.92	- 49,997,695.84						1,033,751,792.76
2. 其他权益工具持有者投入资本				- 136,682,377.38								- 136,682,377.38

3. 股份支付计入所有者权益的金额				8,254,864.87							8,254,864.87
4. 其他											
(三) 利润分配								20,225,961.81	-	234,830,334.15	214,604,372.34
1. 提取盈余公积								20,225,961.81	-	20,225,961.81	
2. 对所有者(或股东)的分配									-	214,604,372.34	214,604,372.34
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转				46,706.59							46,706.59
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				46,706.59							46,706.59

合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					66,585.35							
四、本期末余额	685,581,553.00				4,463,059,166.49		12,343,761.55	14,493,245.41	201,814,287.21	1,057,664,062.51		6,410,268,553.07

上期金额

单位：元

项目	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	626,019,737.00			136,688,590.48	3,410,052,156.69	31,998,154.96	4,437,646.19	16,177,212.57	163,498,990.40	1,030,633,484.93		5,346,634,370.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其												

他												
二、本年期初余额	626,019,737.00			136,688,590.48	3,410,052,156.69	31,998,154.96	4,437,646.19	16,177,212.57	163,498,990.40	1,030,633,484.93		5,346,634,370.92
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	7,332,123.00			-6,213.10	113,114,449.07	17,999,540.88	2,166,185.19	-416,338.36	18,089,335.00	88,004,388.72		205,952,018.26
(一)综合收益总额							2,166,185.19			180,893,350.03		178,727,164.84
(二)所有者投入和减少资本	7,332,123.00			-6,213.10	113,114,449.07	17,999,540.88						102,440,818.09
1.所有者投入的普通股	7,332,123.00				72,781,459.96							80,113,582.96
2.其他权益工具持有者投入资本				-6,213.10	40,257.85							34,044.75
3.股份支付计入所有者权益的金额					39,924,795.71							39,924,795.71
4.其他					367,935.55	17,999,540.88						17,631,605.33
(三)利润分配									18,089,335.00	-92,888,961.31		-74,799,626.31
1.提取盈余公积									18,089,335.00	-18,089,335.00		
2.对所有										-		-

(六) 其他											
四、本期期末余额	633,351,860.00		136,682,377.38	3,523,166,605.76	49,997,695.84	6,603,831.38	15,760,874.21	181,588,325.40	1,118,637,873.65		5,552,586,389.18

三、公司基本情况

立中四通轻合金集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2011 年 3 月 24 日经保定市工商行政管理局批准，由河北四通新型金属材料有限公司整体改制设立的股份有限公司，公司的企业法人营业执照注册号：130622000000889。2016 年 10 月 14 日，经保定市工商行政管理局批准，取得 911306007183686135 号统一社会信用代码。

经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）“证监许可[2015]320 号”文批准，本公司于 2015 年 3 月 11 日向社会公开发行人民币普通股 2,020.00 万股，每股发行价为人民币 14.71 元，公众股于同年 3 月 19 日在深圳证券交易所挂牌交易。公司注册资本变更为 8,080.00 万元。所属行业为有色金属冶炼和压延加工业类。

2016 年 9 月 12 日，根据公司召开的临时股东大会决议和修改后的章程规定，由资本公积转增股本 16,160.00 万元，公司注册资本变更为 24,240.00 万元。

2018 年 4 月 9 日，根据公司召开的股东大会决议和修改后的公司章程规定，由资本公积转增股本 4,848.00 万元，公司注册资本变更为 29,088.00 万元。

2018 年 12 月 20 日，公司收到中国证监会《关于核准立中四通轻合金集团股份有限公司向天津东安兄弟有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2018]2112 号文）；2018 年 12 月 21 日，股权交割完成，天津立中车轮实业集团有限公司（原天津立中企业管理有限公司）、天津立中车轮有限公司（原天津立中集团股份有限公司）成为公司的全资子公司，公司注册资本变更为 529,644,042.00 元。2019 年 1 月 7 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成新股发行相关手续，并于 2019 年 1 月 14 日上市。2019 年 3 月 29 日，公司向红土创新基金管理有限公司、共青城胜恒投资管理有限公司、九泰基金管理有限公司、天津中冀万泰投资管理有限公司、上海迈创金属贸易有限公司等特定投资者发行人民币普通股 48,725,211.00 股，公司注册资本变更为 578,369,253.00 元。2019 年 4 月 16 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成新股发行相关手续，并于 2019 年 4 月 29 日上市。

根据公司第四届董事会第六次会议以及 2020 年第四次临时股东大会决议规定，并经中国证监会《关于同意河北四通新型金属材料股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2021〕879 号）核准，公司向日本金属株式会社、北京迈创环球贸易有限公司、保定安盛企业管理咨询有限公司发行人民币普通股 21,384,605.00 股购买保定隆达铝业有限责任公司少数股权，2021 年 3 月 30 日，股权交割完成，公司注册资本变更为人民币 599,753,858.00 元。2021 年 9 月 3 日，公司向南方天辰(北京)投资管理有限公司-南方天辰景晟 20 期私募证券投资基金、南方天辰(北京)投资管理有限公司-南方天辰景丞价值精选 2 期私募证券投资基金、华宝证券股份有限公司、国信证券股份有限公司、湖南阿凡达投资有限公司、南方基金管理股份有限公司、财通基金管理有限公司、华泰资管-中信银行-华泰资产稳赢优选资产管理产品、华泰资管-兴业银行-华泰资产价值精选资产管理产品、华泰优选三号股票型养老金产品-中国工商银行股份有限公司、华泰优颐股票专项型养老金产品-中国农业银行股份有限公司、天津圣金海河中和股权投资基金合伙企业（有限合伙）、国泰君安证券股份有限公司发行人民币普通股 17,203,107 股，公司注册资本变更为 616,956,965.00 元。

根据公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第四届董事会第二十九次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、第四届董事会第三十七次会议审议通过的《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司向张建良等 288 名限制性股票激励对象发行人民币普通股 8,165,164 股，公司注册资本变更为 625,122,129.00 元。

根据公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第五届董事会第十一次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、第五届董事会第十一次会议审议通过的《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第一个归属期归属条件成就的议案》，公司向赵永杰等 74 名限制性股票激励对象发行人民币普通股 897,608.00 股，公司注册资本变更为 626,019,737.00 元。

2024 年 2 月，“立中转债”因转股减少 44 张，转股数量为 183 股，转股后公司股本变更为 626,019,920.00 元。

2024 年 5 月 7 日，根据公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第五届董事会第十一次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、第五届董事会第十七次会议审议通过的《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归

属条件成就的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予(第二批次)第一个归属期归属条件成就的议案》，由张建良等 306 名限制性股票激励对象行权（符合归属条件共计 308 人，刘毓斌放弃认购 16,800 股，张玉俊放弃认购 16,800 股，刘东部分放弃认购 300 股），公司增加股本人民币 6,663,031.00 元，变更后的股本为人民币 632,682,951.00 元。

2024 年 5 月 8 日至 2024 年 10 月 31 日，“立中转债”因转股减少 307 张，转股数量为 1,507 股，转股后公司股本变更为 632,684,458.00 元。

2024 年 10 月 31 日，根据公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第五届董事会第二十三次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第二个归属期归属条件成就的议案》，由赵永杰等 73 名限制性股票激励对象行权，公司增加股本人民币 667,101.00 元，变更后的股本为人民币 633,351,559.00 元。

2024 年 11 月 1 日至 2025 年 4 月 27 日，“立中转债”因转股减少 268 张（票面总金额 26,800.00 元人民币），转股数量为 1,401 股，转股后公司股本变更为 633,352,960.00 元。

2025 年 4 月 27 日，根据公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第五届董事会第二十三次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、第五届董事会第二十七次会议审议通过的《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第二批次）第二个归属期归属条件成就的议案》，由张建良等 298 名限制性股票激励对象行权（符合归属条件共计 299 人，李阿训放弃认购 5,762 股），公司增加股本人民币 6,143,794.00 元，变更后的股本为人民币 639,496,754.00 元。

2025 年 4 月 27 日至 2025 年 10 月 30 日，“立中转债”因转股减少 1,075 张（票面总金额 107,500.00 元人民币），转股数量为 5,756 股，转股后公司股本变更为 639,502,510.00 元。

2025 年 10 月 30 日，根据公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第五届董事会第三十一次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属条件成就的议案》，由安小宁等 71 名限制性股票激励对象行权，公司增加股本人民币 608,716.00 元，变更后的股本为人民币 640,111,226.00 元。

2025 年 10 月 31 日至 2025 年 12 月 31 日，“立中转债”因转股减少 8,981,964 张（票面总金额 898,196,400 元人民币），转股数量为 48,158,885 股。根据公司第五届董事会第三十五次会议审议通过的《关于变更回购公司股份用途的议案》，公司董事会同意将公司回购专用证券账户中的 2,688,558 股用于公司可转换公司债券转股。转股后公司股本变更为 685,581,553.00 元。

注册地：河北省保定市清苑区发展西街 359 号。

本公司主要经营活动为：铸造铝合金、铝合金车轮和中间合金类功能性合金新材料的研发、制造和销售。

财务报告批准报出日：本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 28 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上且金额大于 3000 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 5%以上且金额大于 3000 万元
本期重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上且金额大于 3000 万元
重要的在建工程	单个项目的金额大于 3000 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占公司净资产 5%以上，或单个子公司少数股东权益占公司净资产的 1%以上且金额大于 3000 万元
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 1%以上且金额大于 3000 万元
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占公司净资产的 1%以上且金额大于 3000 万元，或长期股权投资权益法下投资损益占公司合并净利润的 1%以上

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

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见第八节、五、7（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见第八节、五、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的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

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。

②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。

③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

- A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。
- B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”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，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面

价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
 - (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
 - (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
 - (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- ⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、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）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

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

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入

衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于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，本公司按照未来 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，本公司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，本公司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，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，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。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及合同资产等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产或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，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收立中四通轻合金集团股份有限公司合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款，本公司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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 立中四通轻合金集团股份有限公司合并范围内关联方

其他应收款组合 2 账龄短且用于购买期货合约而暂存在期货交易所的期货保证金

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在这种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见第八节、五、42、五、公允价值计量。

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第八节、五、11、金融工具。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

17、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或库存商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、发出商品、周转材料、委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份

以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，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长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见第八节、五、30、长期资产减值。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见第八节、五、30、长期资产减值。

本公司对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在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	10-30 年	0-5%	3.17%-10.00%
机器设备	年限平均法	5-10 年	0-5%	9.50%-20.00%
电子设备	年限平均法	3-5 年	0-5%	19.00%-33.33%
运输设备	年限平均法	5-10 年	0-5%	9.50%-20.00%
其他	年限平均法	3-5 年	0-5%	19.00%-33.33%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

25、在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、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以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

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

1、无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2、无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	36.42-50 年	法定使用权
专利权	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件及其他	3-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形

资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

2. 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

3. 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.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；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	3 年
装修支出	5 年
绿化支出	5 年
燃气开口费	20 年

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第八节、五、11、金融工具。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- (a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- (b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- (c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

35、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公

允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据发行的优先股、永续债等其他金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都作为本公司（发行企业）的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

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

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，取得客户签收单或结算单、报关单后，根据客户签收单或结算单、报关单确认的数量及价格确认收入。

②提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同包含受托加工履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将受托加工产品交付给客户且客户已接受该商品，取得客户签收单或结算单后，根据客户签收单或结算单确认的数量及价格确认收入。

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

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司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；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，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；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

承租人发生的初始直接费用；

承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本，收入和销售成本的差额作为销售损益。

租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 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；B. 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租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

一、安全生产费用

本公司根据有关规定，按上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式平均逐月提取安全生产费用。

安全生产费用用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

二、套期会计

(1) 套期的分类

本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

①公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益或其他综合收益。

②现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

③境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险敞口进行的套期。境外经营净投资套期中的被套期风险是指境外经营的记账本位币与母公司的记账本位币之间的折算差额。

(2) 套期工具和被套期项目

套期工具，是指本公司为进行套期而指定的，其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具，包括：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生工具，但签出期权除外。只有在对购入期权（包括嵌入在混合合同中的购入期权）进行套期时，签出期权才可以作为套期工具。嵌入在混合合同中但未分拆的衍生工具不能作为单独的套期工具。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的非衍生金融资产或非衍生金融负债，但指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益、且其自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益的金融负债除外。

自身权益工具不属于金融资产或金融负债，不能作为套期工具。

被套期项目，是指使本公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本公司将下列单个项目、项目组合或其组成部分指定为被套期项目：

①已确认资产或负债。

②尚未确认的确定承诺。确定承诺，是指在未来某特定日期或期间，以约定价格交换特定数量资源、具有法律约束力的协议。

③极可能发生的预期交易。预期交易，是指尚未承诺但预期会发生的交易。

④境外经营净投资。

上述项目组成部分是指小于项目整体公允价值或现金流量变动的部分，本公司将下列项目组成部分或其组合被指定为被套期项目：

①项目整体公允价值或现金流量变动中仅由某一个或多个特定风险引起的公允价值或现金流量变动部分（风险成分）。根据在特定市场环境下的评估，该风险成分应当能够单独识别并可靠计量。风险成分也包括被套期项目公允价值或现金流量的变动仅高于或仅低于特定价格或其他变量的部分。

②一项或多项选定的合同现金流量。

③项目名义金额的组成部分，即项目整体金额或数量的特定部分，其可以是项目整体的一定比例部分，也可以是项目整体的某一层级部分。若某一层级部分包含提前还款权，且该提前还款权的公允价值受被套期风险变化影响的，不得将该层级指定为公允价值套期的被套期项目，但在计量被套期项目的公允价值时已包含该提前还款权影响的情况除外。

（3）套期关系评估

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

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

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

（4）确认和计量

满足运用套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

①公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。如果被套期项目是指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分），因套期风险敞口形成利得或损失，计入其他综合收益，其账面价值已按公允价值计量，不需要调整。

就与按摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，计入当期损益。该摊销日可以自调整日开始，并不得晚于被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

②现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，确认为其他综合收益，属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：①套期工具自套期开始的累计利得或损失。②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

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

③境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益。套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。处置境外经营时，上述在其他综合收益中反映的套期工具利得或损失转出，计入当期损益。

三、回购公司股份

（1）本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

（2）公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

（3）库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

四、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，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假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司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。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，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。

本公司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与成本和利润的对价。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。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

五、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部、国务院国资委、金融监管总局和中国证监会联合发布的《关于严格执行企业会计准则切实做好企业 2025 年年报工作的通知》以及财政部会计司于 2025 年 7 月 8 日发布的标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确了企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。		

本公司自 2025 年 1 月 1 日起执行年报通知和实施问答的该项规定。执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

单位：元

会计估计变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	开始适用的时点	影响金额

本报告期内，本公司无重要会计估计变更。

(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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品或提供应税劳务过程中的销售额	20.00%、16.00%、13.00%、10.00%、9.00%、7.00%、6.00%
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00%、5.00%、1.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%、16.50%、19.00%、20.00%、21.00%、25.00%、30.00%等
教育费附加	应纳流转税额	3.00%
地方教育费附加	应纳流转税额	2.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
立中四通轻合金集团股份有限公司（以下简称本公司）	15.00%
四通科技国际贸易（香港）有限公司（以下简称香港四通）	16.50%
MQP 国际有限公司（以下简称 MQP 国际）	19.00%
MQP 有限公司（以下简称 MQP 公司）	19.00%
北京立中私募股权基金管理有限公司（以下简称立中私募）	20.00%
天津立中车轮实业集团有限公司（以下简称立中车轮集团）	25.00%
臧氏兄弟投资管理有限公司（以下简称香港臧氏）	25.00%
天津立中车轮有限公司（以下简称天津车轮）	15.00%
保定市立中车轮制造有限公司（以下简称保定车轮）	15.00%
包头盛泰汽车零部件制造有限公司（以下简称包头盛泰）	15.00%
秦皇岛立中车轮有限公司（以下简称秦皇岛车轮）	15.00%
山东立中轻合金汽车材料有限公司（以下简称山东轻合金）	25.00%
天津立中轻合金锻造有限公司（以下简称天津立中锻造）	15.00%
利国五洲汽车部品组装（天津）有限公司（以下简称利国五洲）	20.00%
保定立中东安轻合金部件制造有限公司（以下简称东安轻合金）	15.00%
New Thai Wheel Manufacturing Co.,Ltd（以下简称新泰车轮）	20.00%
Lizhong Automotive North America,LLC（以下简称北美立中）	21.00%
艾姆客优辟铝业（上海）有限公司（以下简称 MQP 上海）	25.00%
立中车轮（武汉）有限公司（以下简称武汉车轮）	25.00%
LiZhong Automotive Do Brasil-ServiceBireli（以下简称巴西立中）	15.00%
四通（包头）稀土新材料有限公司（以下简称包头四通）	15.00%
立中车轮（韩国）株式会社（以下简称韩国立中）	20.00%
江苏立中新材料科技有限公司（以下简称江苏立中）	15.00%
天津新立中合金集团有限公司（以下简称新天津合金）	25.00%
河北新立中有色金属集团有限公司（以下简称新河北合金）	15.00%
秦皇岛开发区美铝合金有限公司（以下简称秦皇岛美铝）	25.00%
广州立中锦山合金有限公司（以下简称广州合金）	15.00%
保定隆达铝业有限公司（以下简称保定隆达）	15.00%
隆达铝业（烟台）有限公司（以下简称烟台隆达）	15.00%
长春隆达铝业有限公司（以下简称长春隆达）	25.00%
隆达铝业（顺平）有限公司（以下简称顺平隆达）	15.00%
广东隆达铝业有限公司（以下简称广东隆达）	15.00%
保定安保能冶金设备有限公司（以下简称保定安保能）	15.00%
河北立中清新再生资源利用有限公司（以下简称河北清新）	25.00%
河北三益再生资源利用有限公司（以下简称三益再生）	25.00%
江苏隆诚合金材料有限公司（以下简称江苏隆诚）	25.00%
隆达铝业（武汉）有限公司（以下简称武汉隆达）	15.00%
立中锦山（英德）合金有限公司（以下简称英德立中）	25.00%
保定立中领航汽车零部件有限公司（以下简称保定领航）	20.00%
物易宝（江苏）再生资源科技有限公司（以下简称江苏物易宝）	25.00%
河北立中合金集团有限公司（以下简称立中合金集团）	25.00%
Lizhong Mexico Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable（以下简称墨西哥立中）	30.00%

保定市山内设备租赁有限公司（以下简称山内租赁）	25.00%
隆达铝业新材料科技（长春）有限公司（以下简称长春新材）	25.00%
立中车轮（湖北）有限公司（以下简称湖北车轮）	25.00%
立中集团（保定）汽车铝合金部件科技有限公司（以下简称保定铝部件）	15.00%
隆诚新材料科技（徐州）有限公司（以下简称徐州隆诚）	25.00%
安徽立中合金科技有限公司（以下简称安徽合金）	25.00%
立中轻合金汽车部件（安徽）有限公司（以下简称安徽车轮）	25.00%
保定立中高端智造科技有限公司（以下简称立中智造）	25.00%
立中合金新材料（重庆）有限公司（以下简称重庆合金）	25.00%
立中领航汽车零部件（北京）有限公司（以下简称北京领航）	25.00%
保定立中企业管理咨询有限公司（以下简称立中咨询）	20.00%
武汉精通智联科技有限公司（以下简称武汉精通）	20.00%
淮安立中熔保科技服务有限公司（以下简称淮安立中）	25.00%
保定领航派利特商贸有限公司（以下简称领航派利特）	25.00%
河北精通智联科技有限公司（以下简称河北精通）	20.00%
Flourish Mexico International Trade（以下简称墨西哥和昌盛）	30.00%

2、税收优惠

（1）企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税实施条例》第九十三条规定，本公司及以下子公司享受高新技术企业优惠税率。

序号	单位	高新技术企业证书编号	批准机关	发证日期	有效期	期限
1	本公司	GR202413004270	河北省科学技术厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2024.12.16	3年	自2024年1月起至2026年12月
2	天津车轮	GR202312002081	天津市科学技术局 天津市财政局 国家税务总局天津市税务局	2023.12.8	3年	自2023年1月起至2025年12月
3	保定车轮	GR202313004481	河北省科学技术厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2023.11.14	3年	自2023年1月起至2025年12月
4	天津立中锻造	GR202312002303	天津市科学技术局 天津市财政局 国家税务总局天津市税务局	2023.12.8	3年	自2023年1月起至2025年12月

5	秦皇岛车轮	GR202513000026	河北省科学技术厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2025.10.28	3 年	自 2025 年 1 月起至 2027 年 12 月
6	烟台隆达	GR202437000366	山东省科学技术厅 山东省财政厅 国家税务总局山东省税务局	2024.12.7	3 年	自 2024 年 1 月起至 2026 年 12 月
7	广东隆达	GR202544004863	广东省科学技术厅 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局	2025.12.19	3 年	自 2025 年 1 月起至 2027 年 12 月
8	广州合金	GR202544001907	广东省科学技术厅 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局	2025.12.19	3 年	自 2025 年 1 月起至 2027 年 12 月
9	新河北合金	GR202413000745	河北省科学技术厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2024.11.11	3 年	自 2024 年 1 月起至 2026 年 12 月
10	保定安保能	GR202313002827	河北省科学技术厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2023.11.14	3 年	自 2023 年 1 月起至 2025 年 12 月
11	东安轻合金	GR202313003220	河北省科学技术厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2023.11.14	3 年	自 2023 年 1 月起至 2025 年 12 月
12	江苏立中	GR202332016506	江苏省科学技术厅 江苏省财政厅 国家税务总局江苏省税务局	2023.12.13	3 年	自 2023 年 1 月起至 2025 年 12 月
13	武汉隆达	GR202342001656	湖北省科学技术厅 湖北省财政厅 国家税务总局湖北省税务局	2023.11.10	3 年	自 2023 年 1 月起至 2025 年 12 月
14	包头盛泰	GR202515000140	内蒙古自治区科学技术厅 内蒙古自治区财政厅 国家税务总局内蒙古自治区税务局	2025.12.8	3 年	自 2025 年 1 月起至 2027 年 12 月
15	保定隆达	GR202413000551	河北省工业和信息化厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务	2024.11.11	3 年	自 2024 年 1 月起至 2026 年 12 月

			局			
16	顺平隆达	GR202413000001	河北省工业和信息化厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2024.11.11	3 年	自 2024 年 1 月起 至 2026 年 12 月
17	包头四通	GR202415000001	内蒙古自治区科学技术厅 内蒙古自治区财政厅 国家税务总局内蒙古自治区税务局	2024.12.7	3 年	自 2024 年 1 月起 至 2026 年 12 月
18	保定铝部件	GR202413003645	河北省工业和信息化厅 河北省财政厅 国家税务总局河北省税务局	2024.12.16	3 年	自 2024 年 1 月起 至 2026 年 12 月

根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条、《中华人民共和国企业所得税实施条例》第九十五条、《财政部 国家税务总局 科技部关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》、《关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》、《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》规定，公司符合加计扣除条件的研究开发费用在计算应纳税所得额时享受加计扣除优惠。本公司及子公司享受该优惠政策。

根据企业所得税法、企业所得税法实施条例和财税[2009]70号《关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》的规定，公司安置残疾人员，在按照支付给残疾职工工资据实扣除的基础上，按照支付给残疾职工工资的100.00%加计扣除，本公司及子公司本期享受此优惠政策。

本公司子公司香港四通在香港注册，利得税税率为16.50%。根据香港税法，香港采用地域来源原则征税，即源自香港的利润须在香港课税，源自其他地区的利润不须在香港缴纳利得税。

根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）、《国家税务总局关于执行〈西部地区鼓励类产业目录〉有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2015年第14号）、《产业结构调整指导目录（2011年本）》（修正）（国家发展改革委令2013年第21号）规定，对设在西部地区以鼓励类产业项目为主营业务，且其年度主营业务收入占企业收入总额70.00%以上的企业，可减按15.00%的税率缴纳企业所得税，本公司全资子公司包头盛泰、包头四通本期享受该税收优惠。

本公司控股子公司新泰车轮于2010年12月14日取得泰国投资局依据“促进投资法案B.E.2520（1977）”下发的BOI证书，证书编号NO.1174（2）/2554，自首次取得经营收入（2012年2月10日）起，对经营所得累计不超过所投资金额（不包含土地费及流动资金）百分之百的净利润，享受“八免五减半”的所得税优惠，新泰车轮基于此证书的本期净利润享受减半征收所得税的税收优惠。2019年3月28日取得泰国投资局依据“促进投资法案B.E.2520（1977）”下发

的 BOI 证书，证书编号 NO.62-0325-1-00-1-0，自首次取得经营收入（2022 年 12 月 6 日）起，对经营所得累计不超过所投资金额（不包含土地费及流动资金）百分之百的净利润，享受“四免”的所得税优惠，新泰车轮本期基于此证书的净利润享受免缴所得税的税收优惠。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号），对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司利国五洲、立中私募、立中咨询、保定领航、武汉精通、河北精通本期享受该项税收优惠。

根据《财政部等四部门关于公布〈环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021 年版）〉以及〈资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）〉的公告》，以目录规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和非禁止并符合国家及行业相关标准的产品取得的收入，减按 90% 计入企业当年收入总额。本公司子公司新天津合金、顺平隆达、新河北合金、保定隆达、烟台隆达、长春隆达本期享受此优惠。

（2）增值税

根据《财政部国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税[2012]39 号）规定，本公司及子公司自营或委托外贸企业代理出口自产货物，除另行规定外，增值税一律实行“免、抵、退”税管理办法。

根据《财政部国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税〔2016〕52 号），对安置残疾人的单位和个体工商户，实行由税务机关按纳税人安置残疾人的人数，限额即征即退增值税的办法。安置的每位残疾人每月可退还的增值税具体限额，由县级以上税务机关根据纳税人所在区县（含县级市、旗，下同）适用的经省（含自治区、直辖市、计划单列市，下同）人民政府批准的月最低工资标准的 4 倍确定。本公司符合相关条件，享受此优惠政策。

根据《关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》（财税[2015]78 号），纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。新天津合金、新河北合金、保定隆达、顺平隆达、烟台隆达、长春隆达本期资源综合利用项目享受增值税即征即退 30.00% 的优惠政策。

根据财政部、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 年第 43 号）文件规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计

5%抵减应纳税增值税税额(以下称加计抵减政策)。本公司及子公司天津车轮、秦皇岛车轮、包头盛泰、天津立中锻造、东安轻合金、新河北合金、烟台隆达、广东隆达、武汉隆达、保定安保能、新天津合金、江苏立中、广州合金、顺平隆达、包头四通及保定铝部件 2025 年度符合先进制造业要求，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

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
库存现金	357,084.21	555,316.10
银行存款	2,315,282,863.29	1,559,075,594.12
其他货币资金	695,136,876.17	1,160,227,053.78
合计	3,010,776,823.67	2,719,857,964.00
其中：存放在境外的款项总额	341,559,970.02	129,208,277.71

其他说明：

其他货币资金中 58,282,406.53 元系公司存入的未占用期货保证金；620,256,201.76 元系开具银行承兑汇票及质押借款存入的保证金；70,052.16 元系开具保函存入的保证金；16,528,215.72 元系开具信用证存入的保证金。其中，三个月以上到期的保证金 287,319,435.00 元，除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

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	13,311,842.60	1,267,356.25
其中：		
期货合约	9,919,475.00	1,267,356.25
远期结售汇合约	3,392,367.60	
其中：		
合计	13,311,842.60	1,267,356.25

其他说明：

交易性金融资产期末较期初增加 950.36%，主要系本期购买期货合约所致。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	551,361,680.93	403,355,211.25
商业承兑票据	56,661,349.61	80,355,288.79
合计	608,023,030.54	483,710,500.04

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	608,595,367.40	100.00%	572,336.86	0.09%	608,023,030.54	484,522,169.62	100.00%	811,669.58	0.17%	483,710,500.04
其中：										
1. 商业承兑汇票	57,233,686.47	9.40%	572,336.86	1.00%	56,661,349.61	81,166,958.37	16.75%	811,669.58	1.00%	80,355,288.79
2. 银行承兑汇票	551,361,680.93	90.60%			551,361,680.93	403,355,211.25	83.25%			403,355,211.25
合计	608,595,367.40	100.00%	572,336.86	0.09%	608,023,030.54	484,522,169.62	100.00%	811,669.58	0.17%	483,710,500.04

按组合计提坏账准备：572,336.86

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1. 商业承兑汇票	57,233,686.47	572,336.86	1.00%
合计	57,233,686.47	572,336.86	

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票据坏账准备：

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	
商业承兑汇票	811,669.58	-239,332.72				572,336.86
合计	811,669.58	-239,332.72				572,336.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	268,906,422.27
合计	268,906,422.27

(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票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		163,249,965.54
商业承兑票据		20,000,000.00
合计		183,249,965.54

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

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）	6,470,680,449.10	5,558,419,620.30
其中：6 个月以内	6,382,215,598.93	5,478,589,789.09

7 至 12 个月	88,464,850.17	79,829,831.21
1 至 2 年	30,330,301.44	19,742,561.73
2 至 3 年	10,646,850.42	7,834,283.66
3 年以上	11,916,164.05	8,562,990.02
3 至 4 年	7,720,970.61	20,590.01
4 至 5 年	2,000.00	971,145.29
5 年以上	4,193,193.44	7,571,254.72
合计	6,523,573,765.01	5,594,559,455.71

(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	23,471,954.70	0.36%	23,471,954.70	100.00%	0.00	47,107,319.25	0.84%	27,956,062.20	59.35%	19,151,257.05
其中：										
北京集度汽车零部件有限公司	7,730,106.13	0.12%	7,730,106.13	100.00%	0.00	16,730,106.13	0.30%	6,692,042.45	40.00%	10,038,063.68
山东富祥动力股份有限公司	4,185,849.14	0.06%	4,185,849.14	100.00%	0.00					
芜湖华峰汽车零部件有限责任公司	4,193,193.44	0.06%	4,193,193.44	100.00%	0.00	4,193,193.44	0.07%	4,193,193.44	100.00%	0.00
威尔马斯特新新能源汽车零部件（温州）有限公司	2,865,138.31	0.04%	2,865,138.31	100.00%	0.00	2,865,138.31	0.05%	2,865,138.31	100.00%	0.00
华人运通（江苏）技术有限公司	1,826,803.20	0.03%	1,826,803.20	100.00%	0.00	3,341,910.55	0.06%	3,341,910.55	100.00%	0.00
安徽星瑞齿轮传动有限公司	1,143,700.00	0.02%	1,143,700.00	100.00%	0.00	2,000,000.00	0.04%	2,000,000.00	100.00%	0.00

成都大运汽车集团有限公司运城分公司	936,269.15	0.01%	936,269.15	100.00%	0.00	2,781,153.89	0.05%	278,115.39	10.00%	2,503,038.50
威马新能源汽车采购(上海)有限公司	467,470.91	0.01%	467,470.91	100.00%	0.00	467,470.91	0.01%	467,470.91	100.00%	0.00
威马新能源汽车销售(上海)有限公司	108,724.97	0.00%	108,724.97	100.00%	0.00	108,724.97	0.00%	108,724.97	100.00%	0.00
高合(青岛)汽车销售服务有限公司	11,897.14	0.00%	11,897.14	100.00%	0.00	118,971.34	0.00%	118,971.34	100.00%	0.00
集度科技(武汉)有限公司	2,802.31	0.00%	2,802.31	100.00%	0.00	28,023.09	0.00%	11,209.24	40.00%	16,813.85
深圳市天合兴五金塑胶有限公司						8,739,510.34	0.16%	3,495,804.14	40.00%	5,243,706.20
吉林麦达斯铝业有限公司						3,267,364.67	0.06%	3,267,364.67	100.00%	0.00
天津宏鑫机电制造有限公司						1,499,594.25	0.03%	149,959.43	10.00%	1,349,634.82
辽宁忠旺集团有限公司						560,293.97	0.01%	560,293.97	100.00%	0.00
天津忠旺铝业有限公司						304,892.07	0.01%	304,892.07	100.00%	0.00
营口忠旺铝业有限公司						100,971.32	0.00%	100,971.32	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收	6,500,101,810.31	99.64%	77,308,749.40	1.19%	6,422,793,060.91	5,547,452,136.46	99.16%	63,145,688.78	1.14%	5,484,306,447.68

账款										
其中：										
1. 应收立中四通轻合金集团股份有限公司合并范围内关联方客户										
2. 应收其他客户	6,500,101,810.31	99.64%	77,308,749.40	1.19%	6,422,793,060.91	5,547,452,136.46	99.16%	63,145,688.78	1.14%	5,484,306,447.68
合计	6,523,573,765.01	100.00%	100,780,704.10	1.54%	6,422,793,060.91	5,594,559,455.71	100.00%	91,101,750.98	1.63%	5,503,457,704.73

按单项计提坏账准备：23,471,954.70

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
北京集度汽车零部件有限公司	16,730,106.13	6,692,042.45	7,730,106.13	7,730,106.13	100.00%	预计难以收回
山东富祥动力股份有限公司			4,185,849.14	4,185,849.14	100.00%	预计难以收回
芜湖华峰汽车零部件有限责任公司	4,193,193.44	4,193,193.44	4,193,193.44	4,193,193.44	100.00%	预计难以收回
威尔马斯特新能源汽车零部件（温州）有限公司	2,865,138.31	2,865,138.31	2,865,138.31	2,865,138.31	100.00%	预计难以收回
华人运通（江苏）技术有限公司	3,341,910.55	3,341,910.55	1,826,803.20	1,826,803.20	100.00%	预计难以收回
安徽星瑞齿轮传动有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00	1,143,700.00	1,143,700.00	100.00%	预计难以收回
成都大运汽车集团有限公司运城分公司	2,781,153.89	278,115.39	936,269.15	936,269.15	100.00%	预计难以收回
威马新能源汽车采购（上海）有限公司	467,470.91	467,470.91	467,470.91	467,470.91	100.00%	预计难以收回
威马新能源汽车销售（上海）有限公司	108,724.97	108,724.97	108,724.97	108,724.97	100.00%	预计难以收回
高合（青岛）汽车销售服务有限公司	118,971.34	118,971.34	11,897.14	11,897.14	100.00%	预计难以收回
集度科技（武汉）有限公司	28,023.09	11,209.24	2,802.31	2,802.31	100.00%	预计难以收回
深圳市天合兴五金塑胶有限公司	8,739,510.34	3,495,804.14				

吉林麦达斯铝业有限公司	3,267,364.67	3,267,364.67				
天津宏鑫机电制造有限公司	1,499,594.25	149,959.43				
辽宁忠旺集团有限公司	560,293.97	560,293.97				
天津忠旺铝业有限公司	304,892.07	304,892.07				
营口忠旺铝业有限公司	100,971.32	100,971.32				
合计	47,107,319.25	27,956,062.20	23,471,954.70	23,471,954.70		

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
应收其他客户	6,500,101,810.31	77,308,749.40	1.19%

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第八节、五、11、金融工具。

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	
按单项计提坏账准备	27,956,062.20	7,116,704.40	2,660,389.91	8,940,421.99	0.00	23,471,954.70
按组合计提坏账准备	63,145,688.78	15,243,611.34	0.00	822,415.56	-258,135.16	77,308,749.40
合计	91,101,750.98	22,360,315.74	2,660,389.91	9,762,837.55	-258,135.16	100,780,704.10

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,762,837.55

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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
安吉智行智能设备制造（上海）有限公司	396,905,046.93	0.00	396,905,046.93	6.08%	3,969,050.47
扬州凯翔精铸科技有限公司	297,190,901.64	0.00	297,190,901.64	4.55%	2,971,909.02
General Motors LLC	188,891,321.81	0.00	188,891,321.81	2.89%	1,888,913.22
FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES	168,317,930.02	0.00	168,317,930.02	2.58%	1,683,179.30
百炼铝顺（大连）铸造有限公司	156,780,331.10	0.00	156,780,331.10	2.40%	1,567,803.31
合计	1,208,085,531.50	0.00	1,208,085,531.50	18.50%	12,080,855.32

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
未到期的质保金	2,202,709.10	1,707,373.84	495,335.26	1,781,825.00	842,733.25	939,091.75
合计	2,202,709.10	1,707,373.84	495,335.26	1,781,825.00	842,733.25	939,091.75

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,202,709.10	100.00%	1,707,373.84	77.51%	495,335.26	1,781,825.00	100.00%	842,733.25	47.30%	939,091.75
其中：										
未到期的质保金	2,202,709.10	100.00%	1,707,373.84	77.51%	495,335.26	1,781,825.00	100.00%	842,733.25	47.30%	939,091.75
合计	2,202,709.10	100.00%	1,707,373.84	77.51%	495,335.26	1,781,825.00	100.00%	842,733.25	47.30%	939,091.75

按组合计提坏账准备：1,707,373.84

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未到期的质保金	2,202,709.10	1,707,373.84	77.51%
合计	2,202,709.10	1,707,373.84	

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

适用 不适用**(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
未到期的质保金	864,640.59	0.00	0.00	
合计	864,640.59	0.00	0.00	——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

合同资产核销说明：

其他说明：

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
应收票据	766,683,128.80	765,629,822.18
合计	766,683,128.80	765,629,822.18

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备	766,683,128.80	100.00%			766,683,128.80	765,629,822.18	100.00%			765,629,822.18
其中：										
1. 商业承兑汇票										
2. 银行承兑汇票	766,683,128.80	100.00%			766,683,128.80	765,629,822.18	100.00%			765,629,822.18
合计	766,683,128.80	100.00%			766,683,128.80	765,629,822.18	100.00%			765,629,822.18

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1. 商业承兑汇票			
2. 银行承兑汇票	766,683,128.80		
合计	766,683,128.80		

确定该组合依据的说明：

按银行承兑汇票组合计提坏账准备：本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	167,590,096.83
合计	167,590,096.83

(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	3,309,814,705.18	
合计	3,309,814,705.18	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	83,867,117.28	113,819,739.77
合计	83,867,117.28	113,819,739.77

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

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**

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
应收股权处置款	39,491,003.28	36,792,000.00
押金及保证金	24,051,674.69	23,914,352.31
往来款项及备用金	7,672,057.39	8,190,074.77
应收退税款	14,923,599.39	54,871,163.08
期货保证金	38,506,434.50	17,414,927.00
减：坏账准备	-40,777,651.97	-27,362,777.39
合计	83,867,117.28	113,819,739.77

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）	83,292,653.36	53,680,882.84
1 至 2 年	480,144.81	8,869,624.62
2 至 3 年	3,333,736.72	15,484,514.31
3 年以上	37,538,234.36	63,147,495.39
3 至 4 年	163,818.00	25,435,146.76
4 至 5 年	26,342.50	195,291.83
5 年以上	37,348,073.86	37,517,056.80
合计	124,644,769.25	141,182,517.16

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	37,200,786.00	29.85%	36,844,651.64	99.04%	356,134.36	77,200,786.00	54.68%	23,600,651.63	30.57%	53,600,134.37
其中：										
天津经济技术开发区财政局	408,786.00	0.33%	52,651.64	12.88%	356,134.36	40,408,786.00	28.62%	5,204,651.63	12.88%	35,204,134.37
广州东凌盈昌合伙企业（有限合伙）	36,792,000.00	29.52%	36,792,000.00	100.00%		36,792,000.00	26.06%	18,396,000.00	50.00%	18,396,000.00

伙)										
按组合计提坏账准备	87,443,983.25	70.15%	3,933,000.33	4.50%	83,510,982.92	63,981,731.16	45.32%	3,762,125.76	5.88%	60,219,605.40
其中:										
2. 账龄短且用于购买期货合约而暂存在期货交易所的期货保证金	38,506,434.50	30.89%			38,506,434.50	17,414,927.00	12.34%			17,414,927.00
3. 应收其他款项	48,937,548.75	39.26%	3,933,000.33	8.04%	45,004,548.42	46,566,804.16	32.98%	3,762,125.76	8.08%	42,804,678.40
合计	124,644,769.25	100.00%	40,777,651.97	32.72%	83,867,117.28	141,182,517.16	100.00%	27,362,777.39	19.38%	113,819,739.77

按单项计提坏账准备: 36,844,651.64

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
天津经济技术开发区财政局	40,408,786.00	5,204,651.63	408,786.00	52,651.64	12.88%	已与政府有关部门达成付款协议, 根据预期信用损失计提。
广州东凌盈昌合伙企业(有限合伙)	36,792,000.00	18,396,000.00	36,792,000.00	36,792,000.00	100.00%	标的地块已移交, 政府收储后开发进度缓慢。
合计	77,200,786.00	23,600,651.63	37,200,786.00	36,844,651.64		

按组合计提坏账准备: 3,933,000.33

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
2. 账龄短且用于购买期货合约而暂存在期货交易所的期货保证金	38,506,434.50		
3. 应收其他款项	48,937,548.75	3,933,000.33	8.04%
合计	87,443,983.25	3,933,000.33	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第八节、五、11、金融工具。

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	27,362,777.39			27,362,777.39
2025年1月1日余额 在本期				
——转入第三阶段	-18,396,000.00		18,396,000.00	
本期计提	3,277,275.41		18,396,000.00	21,673,275.41
本期转回	5,151,999.99			5,151,999.99
本期转销	3,099,521.12			3,099,521.12
其他变动	-6,879.72			-6,879.72
2025年12月31日余额	3,985,651.97		36,792,000.00	40,777,651.97

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	
按单项计提坏账准备	23,600,651.63	21,480,859.27	5,151,999.99	3,084,859.27		36,844,651.64
按组合计提坏账准备	3,762,125.76	192,416.14		14,661.85	-6,879.72	3,933,000.33
合计	27,362,777.39	21,673,275.41	5,151,999.99	3,099,521.12	-6,879.72	40,777,651.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

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
广州东凌盈昌合伙企业（有限合伙）	应收股权处置款	36,792,000.00	5年以上	29.52%	36,792,000.00
中信期货有限公司	保证金	20,277,589.50	1年以内	16.27%	
国泰君安期货有限公司	保证金	16,403,205.00	1年以内	13.16%	
泰国罗勇府税务局	应收退税款	12,988,772.86	1年以内	10.42%	649,438.64
Comisión Federal de Electricidad	保证金	4,571,651.74	1年以内	3.67%	228,582.59
合计		91,033,219.10		73.04%	37,670,021.23

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	295,508,687.46	97.04%	236,949,416.76	97.75%
1至2年	6,566,278.85	2.16%	3,892,553.53	1.61%
2至3年	1,810,239.53	0.59%	1,339,926.65	0.55%
3年以上	637,608.85	0.21%	232,500.78	0.09%
合计	304,522,814.69		242,414,397.72	

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：

(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	2025年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
滨州北海汇宏新材料有限公司	71,495,499.65	23.48
包头铝业有限公司	28,082,689.35	9.22
内蒙古创源新材料有限公司	22,681,441.59	7.45
北京蒙泰华奥国际贸易有限公司	22,354,138.65	7.34
Rio Tinto Marketing Private Limited	19,796,566.91	6.50
合计	164,410,336.15	53.99

其他说明：

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	1,819,841,60 4.26	4,685,001.81	1,815,156,60 2.45	1,538,867,92 0.61	4,755,707.08	1,534,112,21 3.53
在产品	484,232,320. 44	432,868.13	483,799,452. 31	309,740,618. 78	1,097,842.46	308,642,776. 32
库存商品	2,881,506,11 6.35	11,891,509.6 0	2,869,614,60 6.75	2,553,108,74 5.35	12,541,931.3 8	2,540,566,81 3.97
周转材料	101,965,193. 39	12,814,926.8 7	89,150,266.5 2	107,903,787. 79		107,903,787. 79
发出商品	70,311,370.1 2		70,311,370.1 2	95,463,614.9 8	12,865.61	95,450,749.3 7
委托加工物资	42,095,842.4 2		42,095,842.4 2	21,447,656.8 3		21,447,656.8 3
在途物资	3,542,997.97		3,542,997.97			
合计	5,403,495,44 4.95	29,824,306.4 1	5,373,671,13 8.54	4,626,532,34 4.34	18,408,346.5 3	4,608,123,99 7.81

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计

(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	4,755,707.08	998,400.04		995,895.03	73,210.28	4,685,001.81
在产品	1,097,842.46	524,475.09		1,096,934.11	92,515.31	432,868.13
库存商品	12,541,931.3 8	4,147,143.78		4,057,778.74	739,786.82	11,891,509.6 0
周转材料		12,814,926.8 7				12,814,926.8 7
发出商品	12,865.61	-12,865.61				
合计	18,408,346.5 3	18,472,080.1 7		6,150,607.88	905,512.41	29,824,306.4 1

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	746,339,455.15	510,467,772.61
预交或多交企业所得税	11,362,131.07	17,243,080.99
定期存单	30,111,833.34	472,116,147.27
待摊费用	111,336.30	82,133.07
预缴其他税款	178,962.10	217,935.74
合计	788,103,717.96	1,000,127,069.68

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

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

其他说明：

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
非上市权益工具投资	8,000,000.00							非交易性
合计	8,000,000.00							

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(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	
其中：										
其中：										

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 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

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												
石家庄高新区京保股权投资基金中心（有限合伙）（以下简称京	43,897,203.83			3,258,608.98	-308,071.19	-5,493,744.92		47,669.61			34,884,448.35	

保基金)												
小计	43,897,203.83			3,258,608.98	-308,071.19	-5,493,744.92	47,669.61				34,884,448.35	
二、联营企业												
广东隆达丽山轻金属制品有限公司（以下简称隆达丽山）	8,145,846.61			7,260,054.68	-885,791.93							
中汽协车轮质量监督检验中心有限公司（以下简称秦皇岛中汽协）	4,607,155.95				400,811.35						5,007,967.30	
河北光束激光科技有限公司（以下简称河北光束）	8,491,074.00				-622,027.81						7,869,046.19	
艾托奥汽车部品组装（长	14,721,213.72				998,504.15						15,719,717.87	

沙)有限公司(以下简称长沙艾托奥)												
保定高新区产发立中股权投资基金中心(有限合伙)(以下简称产发立中基金)	4,799,389.86		950,000.00			-105,988.25						5,643,401.61
山东立中新能源材料有限公司(以下简称立中新能源)			7,809,410.00			3,525,084.14	124,712,216.94					136,046,711.08
小计	40,764,680.14		8,759,410.00	7,260,054.68	3,310,591.65		124,712,216.94					170,286,844.05
合计	84,661,883.97		8,759,410.00	10,518,663.66	3,002,520.46	-5,493,744.92	124,759,886.55					205,171,292.40

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：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	10,117,094.94	2,395,800.00		12,512,894.94
2. 本期增加金额	16,521,019.23	6,501,008.61		23,022,027.84
(1) 外购	994,619.49			994,619.49
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	15,526,399.74			15,526,399.74
(3) 企业合并增加				
(4) 无形资产转入		6,501,008.61		6,501,008.61
3. 本期减少金额	1,433,682.06			1,433,682.06
(1) 处置				
(2) 其他转出	1,433,682.06			1,433,682.06
4. 期末余额	25,204,432.11	8,896,808.61		34,101,240.72
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	7,222,447.98	679,724.17		7,902,172.15
2. 本期增加金额	574,515.44	303,818.36		878,333.80
(1) 计提或摊销	390,161.23	74,909.58		465,070.81
(2) 固定资产转入	184,354.21			184,354.21
(3) 无形资产		228,908.78		228,908.78

产转入				
3. 本期减少金额	347,529.99			347,529.99
(1) 处置				
(2) 其他转出	347,529.99			347,529.99
4. 期末余额	7,449,433.43	983,542.53		8,432,975.96
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	17,754,998.68	7,913,266.08		25,668,264.76
2. 期初账面价值	2,894,646.96	1,716,075.83		4,610,722.79

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：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,473,245,336.70	4,219,060,501.79
固定资产清理	6,981.40	
合计	4,473,252,318.10	4,219,060,501.79

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	2,188,519,117.59	4,999,923,094.29	127,721,181.45	109,215,907.24	86,972,132.08	7,512,351,432.65
2. 本期增加金额	315,522,776.91	928,263,666.50	16,085,889.94	12,839,352.73	16,523,479.73	1,289,235,165.81
(1) 购置	24,341,846.64	49,482,584.49	10,035,586.54	7,413,791.08	8,390,481.14	99,664,289.89
(2) 在建工程转入	238,711,770.44	792,790,666.86	2,486,816.80	4,842,029.23	7,289,221.42	1,046,120,504.75
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差异	51,035,477.77	85,990,415.15	3,563,486.60	583,532.42	843,777.17	142,016,689.11
(5) 投资性房地产转回	1,433,682.06					1,433,682.06
3. 本期减少金额	135,201,788.47	351,799,351.39	7,884,176.38	5,223,008.34	12,000,258.35	512,108,582.93
(1) 处置或报废	1,713,746.15	69,760,214.14	7,661,320.71	3,097,338.28	3,061,018.85	85,293,638.13
(2) 转入在建工程		5,414,604.94				5,414,604.94
(3) 处置子公司	117,961,642.58	276,624,532.31	222,855.67	2,125,670.06	8,939,239.50	405,873,940.12
(4) 转入投资性房地产	15,526,399.74					15,526,399.74

4. 期末余额	2,368,840,106.03	5,576,387,409.40	135,922,895.01	116,832,251.63	91,495,353.46	8,289,478,015.53
二、累计折旧						
1. 期初余额	627,524,509.03	2,460,814,400.88	71,099,769.21	71,455,385.74	58,789,457.96	3,289,683,522.82
2. 本期增加金额	117,188,551.44	472,695,211.56	13,495,162.16	12,422,007.52	7,960,997.85	623,761,930.53
(1) 计提	111,011,643.21	449,866,636.43	13,068,436.96	12,309,293.29	7,515,156.52	593,771,166.41
(2) 外币报表折算差异	5,829,378.24	22,828,575.13	426,725.20	112,714.23	445,841.33	29,643,234.13
(3) 投资性房地产转回	347,529.99					347,529.99
3. 本期减少金额	9,202,647.87	74,874,550.32	6,305,157.68	3,529,888.41	3,690,851.66	97,603,095.94
(1) 处置或报废	448,381.20	53,881,240.96	6,218,707.50	2,871,933.39	2,457,487.75	65,877,750.80
(2) 处置子公司	8,569,912.46	20,993,309.36	86,450.18	657,955.02	1,233,363.91	31,540,990.93
(3) 转入投资性房地产	184,354.21					184,354.21
4. 期末余额	735,510,412.60	2,858,635,062.12	78,289,773.69	80,347,504.85	63,059,604.15	3,815,842,357.41
三、减值准备						
1. 期初余额	64,546.56	3,542,861.48				3,607,408.04
2. 本期增加金额		19,695,186.66			41,194.67	19,736,381.33
(1) 计提		6,656,769.99			41,194.67	6,697,964.66
(2) 在建工程转入		13,038,416.67				13,038,416.67
3. 本期减少金额	64,546.56	22,888,921.39				22,953,467.95
(1) 处置或报废	64,546.56	829,931.45				894,478.01
(2) 处置子公司		22,058,989.94				22,058,989.94
4. 期末余额		349,126.75			41,194.67	390,321.42
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,633,329,693.43	2,717,403,220.53	57,633,121.32	36,484,746.78	28,394,554.64	4,473,245,336.70
2. 期初账面价值	1,560,930,062.00	2,535,565,831.93	56,621,412.24	37,760,521.50	28,182,674.12	4,219,060,501.79

(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
----	------	------	------	------	----

机器设备	3,265,238.49	2,828,818.25	273,158.31	163,261.93
------	--------------	--------------	------------	------------

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(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	280,451,477.28	正在办理中

其他说明：

(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
机器设备及其他	9,687,585.33	2,989,620.67	6,697,964.66	市场价格	不适用	不适用
合计	9,687,585.33	2,989,620.67	6,697,964.66			

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	6,981.40	
合计	6,981.40	

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	826,351,378.92	742,418,005.04
工程物资		3,333,924.22

合计	826,351,378.92	745,751,929.26
----	----------------	----------------

(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
年产 150 万只绿色超轻质铝合金车轮智慧生产线项目				81,597,020.59		81,597,020.59
墨西哥立中年产 360 万只超轻量化铝合金车轮项目				149,413,952.76		149,413,952.76
年产 300 万只铸旋铝合金车轮和 18 万只高端锻造车轮项目	315,430,947.22		315,430,947.22			
年产 5 万吨铝基稀土功能性中间合金新材料项目				4,800,549.21		4,800,549.21
山东立中新能源锂电新材料项目（一期）				212,903,659.52	13,038,416.67	199,865,242.85
在安装设备及零星工程	510,920,431.70		510,920,431.70	306,741,239.63		306,741,239.63
合计	826,351,378.92		826,351,378.92	755,456,421.71	13,038,416.67	742,418,005.04

(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
年产 150 万只绿色超轻质铝合金车轮智慧生产线项目	141,000,000.00	81,597,020.59	27,406,317.07	109,003,337.66			88.28%	完工				募集资金
墨西哥立中年产 360 万只超轻量化铝合金	889,959,100.00	149,413,952.76	24,627,110.45	174,041,063.21			101.19%	完工	33,075,995.53			募集资金、其他

车轮项目													
年产300万只铸旋铝合金车轮和18万只高端锻造车轮项目	861,562,000.00		311,652,906.02	2,034,394.24	-5,812,435.44	315,430,947.22	36.62%	未完工	5,091,193.71	5,091,193.71	3.15%	其他	
年产5万吨铝基稀土功能性中间合金新材料项目	95,803,400.00	4,800,549.21		4,800,549.21			73.88%	完工				其他	
山东立中新能源锂电新材料项目（一期）	593,920,000.00	212,903,659.52	11,162,388.20	218,635,128.47	5,430,919.25		69.61%	完工	2,493,735.97			其他	
其他		306,741,239.63	734,004,979.94	537,606,031.96	-7,780,244.09	510,920,431.70			3,318,601.40	730,214.14	2.60%	其他	
合计	2,582,244,500.00	755,456,421.71	1,108,853,701.68	1,046,120,504.75	-8,161,760.28	826,351,378.92			43,979,526.61	5,821,407.85			

（3）本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
山东立中新能源锂电新材料项目（一期）	13,038,416.67		13,038,416.67		本期转入固定资产
合计	13,038,416.67		13,038,416.67		--

其他说明：

（4）在建工程的减值测试情况

□适用 □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

专用材料				3,333,924.22		3,333,924.22
合计				3,333,924.22		3,333,924.22

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	95,945,022.82		95,945,022.82
2. 本期增加金额	5,261,260.93	11,993,805.31	17,255,066.24
3. 本期减少金额	42,283,685.46		42,283,685.46
4. 期末余额	58,922,598.29	11,993,805.31	70,916,403.60
二、累计折旧			
1. 期初余额	47,269,923.18		47,269,923.18
2. 本期增加金额	11,665,898.32	379,803.83	12,045,702.15
(1) 计提	11,696,889.39	379,803.83	12,076,693.22
(2) 外币报表折算差额	-30,991.07		-30,991.07
3. 本期减少金额	15,759,955.45		15,759,955.45
(1) 处置	15,759,955.45		15,759,955.45
4. 期末余额	43,175,866.05	379,803.83	43,555,669.88
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	15,746,732.24	11,614,001.48	27,360,733.72
2. 期初账面价值	48,675,099.64		48,675,099.64

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

2025 年度使用权资产计提的折旧金额为 12,076,693.22 元，其中计入制造费用的折旧费用为 10,475,302.33 元，计入销售费用的折旧费用为 627,479.41 元，计入管理费用的折旧费用为 973,911.48 元。

使用权资产期末较期初减少 43.79%，主要系报告期末租赁资产减少所致。

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	软件及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	795,358,105.39	21,989,315.08		66,216,090.28	883,563,510.75
2. 本期增加金额	99,912,527.66	2,269,270.31		7,045,395.15	109,227,193.12
(1) 购置	87,202,067.82	236,078.92		5,043,284.40	92,481,431.14
(2) 内部研发		2,033,191.39			2,033,191.39
(3) 企业合并增加					
(4) 在建工程转入				1,735,815.66	1,735,815.66
(5) 外币报表折算差异	12,710,459.84			266,295.09	12,976,754.93
3. 本期减少金额	39,521,408.97	228,137.02			39,749,545.99
(1) 处置	2,120,400.36				2,120,400.36
(2) 处置子公司	30,900,000.00	228,137.02			31,128,137.02
(3) 转入投资性房地产	6,501,008.61				6,501,008.61
4. 期末余额	855,749,224.08	24,030,448.37		73,261,485.43	953,041,157.88
二、累计摊销					

1. 期初余额	125,112,938.64	16,838,187.32		35,550,982.50	177,502,108.46
2. 本期增加金额	15,452,589.07	574,312.37		9,903,521.62	25,930,423.06
(1) 计提	14,945,853.67	574,312.37		9,713,062.84	25,233,228.88
(2) 外币报表折算差异	506,735.40			190,458.78	697,194.18
3. 本期减少金额	2,863,362.95	81,896.57			2,945,259.52
(1) 处置	831,954.17				831,954.17
(2) 处置子公司	1,802,500.00	81,896.57			1,884,396.57
(3) 转入投资性房地产	228,908.78				228,908.78
4. 期末余额	137,702,164.76	17,330,603.12		45,454,504.12	200,487,272.00
三、减值准备					
1. 期初余额		1,699,999.96			1,699,999.96
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		1,699,999.96			1,699,999.96
四、账面价值					
1. 期末账面价值	718,047,059.32	4,999,845.29		27,806,981.31	750,853,885.92
2. 期初账面价值	670,245,166.75	3,451,127.80		30,665,107.78	704,361,402.33

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 0.75%。

(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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	477,291.12	正在办理中

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	汇率变动	处置	其他	
MQP 国际	51,211,838.47	0.00	2,020,488.00	0.00	0.00	53,232,326.47
合计	51,211,838.47	0.00	2,020,488.00	0.00	0.00	53,232,326.47

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	汇率变动	处置	其他	
MQP 国际	21,091,304.39	0.00	832,126.50	0.00	0.00	21,923,430.89
合计	21,091,304.39	0.00	832,126.50	0.00	0.00	21,923,430.89

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
MQP 国际	122,093,458.62	183,260,175.97	0.00	5 年	预测期收入增长率 1%	稳定期的收入增长率 0%	在进行商誉减值测试

					3%，预测期折现率 MQP 英国 11.70%、MQP 上海 9.49%，预测利润率 11.56%-12.97%		时，公司将相关资产组（含商誉）的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。 公司根据历史经验及对市场发展的预测确定增长率和毛利率，预测期增长率基于管理层批准的五年期预算，稳定期增长率为预测期后所采用的增长率，不超过各产品的长期平均增长率。本集团采用能够反映相关资产组或资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。
合计	122,093,458.62	183,260,175.97	0.00				

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

（5）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

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
装修费	5,723,666.73	1,053,220.07	2,629,176.65	738,655.88	3,409,054.27
燃气开口费	2,123,172.58		303,310.44		1,819,862.14
租入固定资产改	689,928.30	58,252.43	154,512.54		593,668.19

良支出					
固定资产修理支出	1,940,556.77	2,997,289.21	1,539,017.16		3,398,828.82
其他	3,569,449.79	2,008,769.71	714,969.53	3,101,992.24	1,761,257.73
合计	14,046,774.17	6,117,531.42	5,340,986.32	3,840,648.12	10,982,671.15

其他说明：

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	5,922,336.74	888,350.51	7,937,523.48	1,174,471.99
内部交易未实现利润	121,047,560.06	15,024,918.97	137,736,078.19	19,280,929.21
可抵扣亏损	66,139,283.04	12,214,317.31	56,332,623.73	8,450,783.38
信用减值准备	124,031,732.49	20,196,050.39	103,670,340.07	18,053,037.08
递延收益	87,474,432.01	15,872,263.61	113,442,092.68	21,427,091.47
固定资产折旧	9,518,742.93	1,923,238.55	9,376,406.71	1,815,002.95
交易性金融负债	6,203,207.19	1,494,481.80	215,287.45	32,293.12
无形资产摊销	13,551,972.68	3,387,993.17	13,986,795.28	3,496,698.82
股份支付			28,312,255.68	4,627,666.30
租赁负债	14,100,556.39	2,995,563.52	10,302,464.23	2,572,921.56
其他可抵扣暂时性差异	19,182,394.06	3,209,369.42	6,531,628.51	1,433,896.65
合计	467,172,217.59	77,206,547.25	487,843,496.01	82,364,792.53

(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
公允价值变动损益	8,358,592.60	1,707,271.39	1,267,356.25	64,117.81
固定资产折旧	72,878,877.14	11,331,278.84	99,711,322.79	15,581,879.02
资本津贴	93,750.11	17,812.52	90,191.73	17,136.43
使用权资产	12,428,800.36	2,705,516.49	8,837,039.35	2,209,259.84
其他	196,338.74	37,304.36	3,428,918.50	521,893.28
合计	93,956,358.95	15,799,183.60	113,334,828.62	18,394,286.38

(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	-12,625,876.19	64,580,671.06	-16,397,671.25	65,967,121.28
递延所得税负债	-12,625,876.19	3,173,307.41	-16,397,671.25	1,996,615.13

(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	36,174,796.43	81,521,923.30
可抵扣亏损	430,441,787.20	575,265,142.09
合计	466,616,583.63	656,787,065.39

(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		957,068.01	
2026 年	168,841.12	3,957,958.53	
2027 年	106,157.65	13,232,854.18	
2028 年	1,920,393.86	62,609,804.62	
2029 年	17,249,624.78	24,910,588.80	
2030 年	3,932,481.88	4,849,772.74	
2031 年		25,058,059.66	
2032 年	58,640,991.73	68,803,565.62	
2033 年	30,998,996.97	39,007,086.28	
2034 年	294,689,258.70	331,878,383.65	
2035 年	22,735,040.51		
合计	430,441,787.20	575,265,142.09	

其他说明：

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
预付工程款	1,071,441.79		1,071,441.79	679,172.12		679,172.12
预付设备款	67,146,467.80		67,146,467.80	64,521,302.24		64,521,302.24
预付土地款	32,927,095.16		32,927,095.16			
预付其他长期资产款	34,980.00		34,980.00			
合计	101,179,984.75		101,179,984.75	65,200,474.36		65,200,474.36

其他说明：

其他非流动资产期末较期初增加 55.18%，主要系长期资产购置款增加所致。

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	287,319,435.00	287,319,435.00	质押	三个月以上到期保证金	577,728,521.69	577,728,521.69	质押	三个月以上到期保证金
应收票据	452,156,387.81	452,056,387.81	质押、背书还原	质押开立银行承兑汇票、质押借款、背书转让未满足终止确认条件	323,923,621.68	323,843,089.96	质押、背书还原	质押开立银行承兑汇票、质押借款、背书转让未满足终止确认条件
固定资产	1,169,250,510.47	643,090,297.64	抵押	抵押借款	1,116,002,942.19	689,123,594.81	抵押	抵押借款
无形资产	248,691,144.19	219,231,525.24	抵押	抵押借款	169,789,366.66	143,853,662.75	抵押	抵押借款
在建工程	2,308,324.41	2,308,324.41	抵押	抵押借款	51,051,029.29	51,051,029.29	抵押	抵押借款
应收账款	92,102,357.26	91,181,333.69	质押	质押借款	25,000,000.00	24,750,000.00	质押	质押借款
应收款项融资	167,590,096.83	167,590,096.83	质押	质押开立银行承兑汇票、质押借款	140,795,796.49	140,795,796.49	质押	质押开立银行承兑汇票、质押借款
其他流动资产	30,111,833.34	30,111,833.34	质押	定期存款质押开立银行承兑汇票	472,116,147.27	472,116,147.27	质押	定期存款质押开立银行承兑汇票
合计	2,449,530,089.31	1,892,889,233.96			2,876,407,425.27	2,423,261,842.26		

其他说明：

除上述资产外，公司以立中合金集团 100%股权、新天津合金 100%股权、新河北合金 100%股权作为质押，且由保定车轮提供保证，取得中国工商银行清苑支行借款；截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 86,977,379.57 元，其中一年内到期的金额为 86,977,379.57 元。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	4,276,847,791.17	4,593,750,836.62
抵押借款	552,448,447.60	672,016,721.46
保证借款	3,083,650,996.82	1,847,471,121.35
信用借款	369,576,123.56	419,443,862.89
应计利息	1,734,078.35	9,447,308.21
合计	8,284,257,437.50	7,542,129,850.53

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	7,317,160.49	1,107,587.45
其中：		
其中：		
合计	7,317,160.49	1,107,587.45

其他说明：

交易性金融负债期末较期初增加 560.64%，主要系期货合约确认公允价值变动损失增加所致。

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,056,951,994.25	720,569,945.37
信用证	317,371,431.20	47,018,811.48
合计	1,374,323,425.45	767,588,756.85

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

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
应付货款	776,774,194.70	789,478,348.53
应付运费	141,322,433.93	120,001,259.48
应付劳务费	150,675,516.06	156,124,262.15
应付工程及设备款	333,560,512.14	222,527,569.13
其他	105,267,667.34	77,894,808.23
合计	1,507,600,324.17	1,366,026,247.52

(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	其中：账龄一年以上的部分	未偿还或结转的原因
LUSH LIFE SARL	66,406,414.44	29,263,393.54	尚未结算
北京博鲁斯潘精密机床有限公司	106,124,721.29	11,737,652.84	尚未结算
合计	172,531,135.73	41,001,046.38	

其他说明：

(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	20,151,644.43	13,123,924.43
其他应付款	212,063,570.21	177,171,442.94
合计	232,215,214.64	190,295,367.37

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	20,151,644.43	13,123,924.43
合计	20,151,644.43	13,123,924.43

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：

(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
----	------	------

保证金及押金	58,909,911.82	28,574,346.79
往来款项	125,189,947.89	125,343,501.68
预提费用	16,329,694.89	11,796,021.73
应付股权款	8,832,211.42	8,832,211.42
其他	2,801,804.19	2,625,361.32
合计	212,063,570.21	177,171,442.94

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
河北立中有色金属集团有限公司	100,522,589.99	尚未结算
合计	100,522,589.99	

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	46,285,176.97	58,455,298.09
合计	46,285,176.97	58,455,298.09

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因		

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、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	147,693,886.91	1,607,333,516.34	1,539,488,855.20	215,538,548.05
二、离职后福利-设定提存计划	376,972.81	109,784,746.15	109,661,542.03	500,176.93
合计	148,070,859.72	1,717,118,262.49	1,649,150,397.23	216,038,724.98

(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	133,690,340.21	1,392,737,979.39	1,322,668,226.24	203,760,093.36
2、职工福利费	990,970.37	105,867,637.51	105,958,582.32	900,025.56
3、社会保险费	274,499.79	73,940,343.04	73,828,186.64	386,656.19

其中：医疗保险费	265,288.68	64,496,459.37	64,388,074.60	373,673.45
费				
工伤保险费	3,752.94	6,889,073.73	6,885,302.10	7,524.57
生育保险费	5,458.17	2,554,809.94	2,554,809.94	5,458.17
4、住房公积金	22,415.50	28,089,200.38	28,089,575.38	22,040.50
5、工会经费和职工教育经费	406,905.96	5,669,625.48	5,824,748.53	251,782.91
6、商业保险		1,028,730.54	1,028,730.54	
7、职工奖励及福利基金	12,308,755.08		2,090,805.55	10,217,949.53
合计	147,693,886.91	1,607,333,516.34	1,539,488,855.20	215,538,548.05

(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	352,189.65	103,838,177.18	103,729,890.58	460,476.25
2、失业保险费	24,783.16	3,666,841.36	3,666,090.62	25,533.90
3、企业年金缴费		2,279,727.61	2,265,560.83	14,166.78
合计	376,972.81	109,784,746.15	109,661,542.03	500,176.93

其他说明：

应付职工薪酬期末较期初增加 45.90%，主要系期末应付工资、奖金等增加所致。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	17,519,486.52	19,931,432.56
企业所得税	29,205,457.96	24,485,450.40
个人所得税	18,177,516.80	10,885,581.85
城市维护建设税	1,323,330.46	1,363,316.35
教育费附加	552,204.27	574,591.14
地方教育费附加	413,272.34	428,196.77
印花税	7,043,900.33	6,343,191.38
房产税	1,171,415.83	851,945.22
土地使用税	735,558.96	810,178.91
其他税费	1,591,455.18	1,065,645.20
合计	77,733,598.65	66,739,529.78

其他说明：

41、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

42、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	762,975,099.12	670,354,664.03
一年内到期的租赁负债	9,130,690.78	12,616,781.39
合计	772,105,789.90	682,971,445.42

其他说明：

43、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	1,237,966.69	1,928,198.79
未终止确认的已背书未到期应收票据	73,170,022.79	63,272,602.22
合计	74,407,989.48	65,200,801.01

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

44、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	86,977,379.57	217,398,448.73
抵押借款	511,318,120.98	414,741,705.79
保证借款	1,948,736,457.26	1,924,881,607.50
信用借款	103,900,000.00	179,590,000.00
应计利息	3,786,307.25	3,819,341.52
减：一年内到期的长期借款	-759,188,791.87	-666,535,322.51
减：一年内到期的长期借款利息	-3,786,307.25	-3,819,341.52
合计	1,891,743,165.94	2,070,076,439.51

长期借款分类的说明：

1. 质押借款

立中集团以立中合金集团 100%股权、新天津合金 100%股权、新河北合金 100%股权作为质押，且由保定车轮提供保证，取得工商银行清苑支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 86,977,379.57 元，其中一年内到期的金额为 86,977,379.57 元。

2. 抵押借款

湖北车轮以价值 66,817,049.49 元的固定资产作为抵押和由天津车轮提供保证，取得大冶市经创资产经营有限公司借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 80,235,043.16 元，无一年内到期的借款。

新泰车轮以价值 581,438,505.86 泰铢的土地使用权及房屋所有权作为抵押，取得 BANGKOK BANK 借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 1,086,128,000.00 泰铢，无一年内到期的借款。

三益再生以价值 38,832,114.72 元的冀（2019）曲阳县不动产第 0002828 号的土地使用权作为抵押，且由新河北合金与新天津合金提供保证，取得建设银行清苑支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 19,507,000.00 元，其中一年内到期的金额为 19,507,000.00 元。

秦皇岛美铝以价值 6,286,848.25 元的冀（2019）秦开不动产第 0003835 号、冀（2021）秦开不动产第 0002485 号国有建设用地使用权作为抵押，取得交通银行秦皇岛滨海城支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 26,500,000.00 元，无一年内到期的借款。

重庆合金以价值 31,176,379.87 元的渝（2023）沙坪坝区不动产 001056885 号国有建设用地使用权抵押，且由新河北合金提供保证，取得建设银行西盛路支行的借款。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 32,112,919.67 元，其中一年内到期的金额为 4,305,890.00 元。

长春新材以价值为 12,934,556.04 元的吉（2022）长春市不动产第 0220311 号国有建设用地使用权、价值为 33,774,219.97 元的联合厂房固定资产抵押，且由保定隆达担保，取得兴业银行长春分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 35,099,678.15 元，其中一年内到期的金额为 8,779,022.00 元。

广东隆达以价值为 18,841,276.09 元的粤（2025）清远市不动产第 0097009 号、粤（2025）清远市不动产第 0097046 号、粤（2025）清远市不动产第 0097006 号、粤（2025）清远市不动产第 0097051 号、粤（2025）清远市不动产第 0097065 号、粤（2025）清远市不动产第 0097020 号、粤（2025）清远市不动产第 0097072 号、粤（2025）清远市不动产第 0097050 号、粤（2025）清远市不动产第 0097067 号不动产抵押，取得中国银行清远分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 76,200,000.00 元，其中一年内到期的金额为 3,080,000.00 元。

3. 保证借款

东安轻合金由保定车轮提供保证，取得交通银行隆兴中路支行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 178,600,000.00 元，其中一年内到期的金额为 158,700,000.00 元。

秦皇岛车轮由保定车轮提供保证，取得交通银行港城大街支行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 19,900,000.00 元，其中一年内到期金额为 200,000.00 元。

秦皇岛车轮由保定车轮提供保证，取得中国银行开发区支行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 15,000,000.00 元，其中一年内到期金额为 4,000,000.00 元。

天津车轮由保定车轮提供保证，取得中国银行天津滨海分行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 97,000,000.00 元，其中一年内到期的金额为 97,000,000.00 元。

天津车轮由保定车轮提供担保，取得工商银行展望支行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 88,000,000.00 元，其中一年内到期的金额为 8,000,000.00 元。

天津车轮由保定车轮提供担保，取得交通银行天津北辰支行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 49,500,000.00 元，其中一年内到期的金额为 500,000.00 元。

天津车轮由保定车轮提供担保，取得农业银行天津开发区西区分行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 49,000,000.00 元，其中一年内到期的金额为 1,000,000.00 元。

保定车轮由立中集团提供保证，取得进出口银行河北省分行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 298,000,000.00 元，其中一年内到期的金额为 2,000,000.00 元。

保定车轮由天津车轮提供保证，取得光大银行保定分行借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 27,447,305.00 元，其中一年内到期的金额为 13,001,355.00 元。

保定车轮由天津车轮提供保证,取得交通银行保定分行借款,截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 100,000,000.00 元,其中一年内到期的金额为 100,000.00 元。

包头盛泰由保定车轮提供保证,取得建设银行包头东河支行借款,截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 58,000,000.00 元,其中一年内到期金额为 12,000,000.00 元。

墨西哥立中由保定车轮提供保证,取得 BankofChinaMexicoS.A. 借款,截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 39,400,000.00 美元,无一年内到期的借款。

保定铝部件由保定车轮提供保证,取得邯郸银行保定天威路支行借款,截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 2,700,000.00 元,其中一年内到期的金额为 300,000.00 元。

保定铝部件由保定车轮提供保证,取得交通银行隆兴中路支行借款,截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 10,000,000.00 元,其中一年内到期的金额为 10,000,000.00 元。

新天津合金由新河北合金提供担保,取得兴业银行天津分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 18,000,000.00 元,其中一年内到期的金额为 2,000,000.00 元。

新天津合金由新河北合金提供担保,取得中信银行天津分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 12,950,000.00 元,其中一年内到期的金额为 12,950,000.00 元。

新天津合金由立中集团提供担保,取得交通银行保定分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 31,720,000.00 元,其中一年内到期的金额为 31,720,000.00 元。

新天津合金由新河北合金提供担保,取得光大银行天津分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 20,000,000.00 元,其中一年内到期的金额为 400,000.00 元。

秦皇岛美铝由新天津合金提供担保,取得中国银行秦皇岛海港支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 34,000,000.00 元,其中一年内到期借款 4,000,000.00 元。

保定隆达由广东隆达提供保证,取得交通银行隆兴中路支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 133,800,000.00 元,其中一年内到期的金额为 133,800,000.00 元。

广东隆达由新天津合金提供保证,取得建设银行清远分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 27,800,000.00 元,其中一年内到期的金额为 2,200,000.00 元。

广东隆达由新天津合金提供保证,取得广发银行清远分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 47,500,000.00 元,其中一年内到期的金额为 5,000,000.00 元。

长春隆达由保定隆达提供保证,取得兴业银行长春分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 36,876,932.26 元,其中一年内到期的金额为 2,468,145.30 元。

顺平隆达由保定隆达提供保证,取得中国银行保定分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 25,600,000.00 元,其中一年内到期的金额为 25,600,000.00 元。

顺平隆达由保定隆达提供保证,取得交通银行隆兴中路支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 44,200,000.00 元,其中一年内到期的金额为 29,600,000.00 元。

武汉隆达由新河北合金提供保证,取得建设银行武汉蔡甸支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 70,000,000.00 元,其中一年内到期的金额为 25,000,000.00 元。

江苏隆诚由保定隆达提供保证,取得农村商业银行扬中中长旺支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 26,000,000.00 元,无一年内到期的借款。

安徽合金由新天津合金提供保证,取得建设银行六安支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额为 58,807,500.00 元,其中一年内到期的金额为 2,000,000.00 元。

安徽合金由新天津合金提供保证,取得兴业银行天津分行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额为 18,000,000.00 元,其中一年内到期的金额为 18,000,000.00 元。

包头四通由立中集团提供保证,取得建设银行包头东河支行借款。截止 2025 年 12 月 31 日,借款余额 73,400,000.00 元,其中一年内到期的借款金额为 29,400,000.00 元。

4. 信用借款

立中集团取得农业银行保定分行信用借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 49,000,000.00 元，其中一年内到期的金额为 2,000,000.00 元。

立中集团取得建设银行清苑支行信用借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 29,400,000.00 元，其中一年内到期的金额为 600,000.00 元。

立中集团取得中国银行保定分行信用借款，截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额 25,500,000.00 元，其中一年内到期的金额为 3,000,000.00 元。

其他说明，包括利率区间：

45、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券		797,859,551.34
合计		797,859,551.34

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	发行费用	权益工具成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额	期末余额	是否违约
立中转债	100.00	第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 2.00%、第六年 2.50%	2023/7/27	6 年	899,800,000.00	797,859,551.34	-	825,681,566.45	2,568,530.58	29,758,142.36	4,504,657.83	0.00	0.00	否
合计	——	——	——	——	899,800,000.00	797,859,551.34	-	825,681,566.45	2,568,530.58	29,758,142.36	4,504,657.83	0.00	0.00	——

		000. 00	551. 34	681, 566. 45	0.58	.36					
--	--	------------	------------	--------------------	------	-----	--	--	--	--	--

(3) 可转换公司债券的说明

根据公司第四届董事会第二十七次会议、2022 年第三次临时股东大会及第四届董事会第三十四次会议决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2023]1460号《关于同意立中四通轻合金集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》同意注册，本公司于2023年7月27日向不特定对象发行8,998,000.00张可转换公司债券，每份面值100元，发行总额899,800,000.00元，债券期限为6年。

本公司发行的可转换公司债券的票面利率为第一年0.30%、第二年0.50%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年2.00%、第六年2.50%，利息按年支付，2024年7月26日为第一次派息日。转股期自发行之日起(2023年7月27日)6个月后的第一个交易日(2025年2月2日)起(含当日)，至可转换公司债券到期日(2029年7月26日)前一个交易日止(含当日)。持有人可在转股期内申请转股。

2025年11月17日，“立中转债”触发《募集说明书》中约定的有条件赎回条款。2025年1月1日至2015年12月17日（赎回日）因转股减少8,983,249.00张可转换公司债券，转股数量为48,165,741.00股。截止2025年12月24日，剩余14,342张未转股，已全部赎回。2025年12月25日起，公司发行的“立中转债”（债券代码：123212）在深交所摘牌。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	19,305,156.63	61,294,654.47
减：未确认融资费用	-1,536,247.84	-7,501,341.47
减：一年内到期的租赁负债	-9,130,690.78	-12,616,781.39
合计	8,638,218.01	41,176,531.61

其他说明：

租赁负债期末较期初减少79.02%，主要系租赁资产规模减少所致。

47、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

48、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
三、其他长期福利	8,934,473.80	4,110,145.53
合计	8,934,473.80	4,110,145.53

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

长期应付职工薪酬期末较期初增加 117.38%，主要系退休福利增加所致。

49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

50、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	157,011,021.99	34,143,600.00	44,507,252.94	146,647,369.05	与资产/收益相关的政府补助
合计	157,011,021.99	34,143,600.00	44,507,252.94	146,647,369.05	

其他说明：

51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

52、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	633,351,860.00	52,229,693.00				52,229,693.00	685,581,553.00

其他说明：

2025年4月27日，根据公司2022年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司2022年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第五届董事会第二十三次会议审议通过的《关于调整2022年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、第五届董事会第二十七次会议审议通过的《关于公司2022年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》、《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第二批次）第二个归属期归属条件成就的议案》，由张建良等298名限制性股票激励对象行权（符合归属条件共计299人，李阿训放弃认购5,762.00股），公司增加股本人民币6,143,794.00元。

2025年10月30日，根据公司2022年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司2022年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第五届董事会第三十一次会议审议通过的《关于调整2022年限制性股票激励计划授予权益价格的议案》、《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予（第一批次）第三个归属期归属条件成就的议案》，由安小宁等71名限制性股票激励对象行权，公司增加股本人民币608,716.00元。

2025年度，“立中转债”因转股减少8,983,249.00张（票面总金额898,324,900.00元人民币），转股数量为48,165,741股。根据公司第五届董事会第三十五次会议审议通过的《关于变更回购公司股份用途的议案》，公司董事会同意将公司回购专用证券账户中的2,688,558股用于公司可转换公司债券转股。转股后公司股本变更为685,581,553.00元。

53、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

2025 年 12 月 31 日，发行在外的可转换公司债券基本情况见第八节、七、45 应付债券。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券 (立中转债)	8,997,591 .00	136,682,3 77.38			8,997,591 .00	136,682,3 77.38		
合计	8,997,591 .00	136,682,3 77.38			8,997,591 .00	136,682,3 77.38		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

54、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)	1,713,508,519.43	1,022,602,875.90	2,604.04	2,736,108,791.29
其他资本公积	83,257,497.41	13,084,644.96	91,136,840.43	5,205,301.94
合计	1,796,766,016.84	1,035,687,520.86	91,139,444.47	2,741,314,093.23

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积增加 1,035,687,520.86 元系：①本期限限制性股票股权激励行权认购款大于面值的部分计入资本公积 66,102,684.76 元；②本期限限制性股票股权激励行权由其他资本公积转入股本溢价 91,078,471.98 元；③本期实施股权激励计划，确认股份支付费用，计入资本公积 8,254,864.87 元；④本期可转债转股，增加资本公积 865,421,719.16 元；⑤本期权益法下被投资单位其他权益变动增加资本公积 47,669.61 元；⑥处置子公司三益再生部分股权且不丧失控制权，处置价款与对应享有的子公司净资产份额的差额 4,782,110.48 元。

本期资本公积减少 91,139,444.47 元系：①以母公司股份结算的股份支付，子公司少数股东损益按照少数股东持股比例分享子公司股权激励费用，同时减少资本公积 58,368.45 元；②本期限限制性股票股权激励行权由其他资本公积转入股本溢价 91,078,471.98 元；③新泰车轮增资稀释增加少数股权 2,604.04 元。

55、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	49,997,695.84		49,997,695.84	
合计	49,997,695.84		49,997,695.84	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司第五届董事会第三十五次会议审议通过的《关于变更回购公司股份用途的议案》，公司董事会同意将公司回购专用证券账户中的 2,688,558 股用于公司可转换公司债券转股。

56、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	- 6,755,057.77	- 4,686,309.97				- 4,686,309.97		- 11,441,367.74
权益法下不能转损益的其他综合收益	- 6,755,057.77	- 5,493,744.92				- 5,493,744.92		- 12,248,802.69
其他		807,434.95				807,434.95		807,434.95
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 18,857,860.10	180,919,325.54	-6,788.99		- 272,031.69	179,624,800.98	1,573,345.24	160,766,940.88
现金流量套期储备	680,370.33	1,911,538.23	-6,788.99		- 272,031.69	537,058.08	1,653,300.83	1,217,428.41
外币财务报表折算差额	- 19,538,230.43	179,007,787.31				179,087,742.90	- 79,955.59	159,549,512.47
其他综合收益合计	- 25,612,917.87	176,233,015.57	-6,788.99		- 272,031.69	174,938,491.01	1,573,345.24	149,325,573.14

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：

57、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	49,316,669.12	138,360,089.35	135,322,633.82	52,354,124.65

合计	49,316,669.12	138,360,089.35	135,322,633.82	52,354,124.65
----	---------------	----------------	----------------	---------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

58、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	181,588,325.40	20,225,961.81		201,814,287.21
合计	181,588,325.40	20,225,961.81		201,814,287.21

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10%提取法定盈余公积金。

59、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	4,528,813,524.48	3,914,813,543.69
调整后期初未分配利润	4,528,813,524.48	3,914,813,543.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	885,878,524.93	707,115,682.98
减：提取法定盈余公积	20,225,961.81	18,089,335.00
应付普通股股利	214,604,372.34	74,799,626.31
计提职工奖励及福利基金		226,740.88
期末未分配利润	5,179,861,715.26	4,528,813,524.48

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

使用资本公积弥补亏损详细说明：

60、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	31,526,202,153.96	28,500,936,631.60	26,671,510,199.10	24,106,016,263.54
其他业务	597,926,966.02	539,569,873.87	574,856,616.71	519,620,847.03
合计	32,124,129,119.98	29,040,506,505.47	27,246,366,815.81	24,625,637,110.57

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

与履约义务相关的信息：

其他说明

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

61、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	18,738,421.06	12,166,530.55
教育费附加	8,235,404.79	5,500,780.01
房产税	16,796,288.10	15,215,785.87
土地使用税	9,073,351.80	8,730,492.17
印花税	24,834,490.14	21,836,097.81
地方教育费附加	5,490,270.02	3,669,512.15
其他税费	5,253,510.90	3,666,343.10
合计	88,421,736.81	70,785,541.66

其他说明：

62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	380,670,951.22	299,243,168.44
固定资产使用费用	68,700,497.50	58,129,451.96
中介机构费用	31,459,931.12	24,098,101.67
业务招待费	27,181,294.61	29,226,449.99
检测认证费	971,862.13	849,855.02
无形资产摊销	17,390,718.89	15,694,365.54
办公费	16,961,170.67	14,636,505.11
清洁排污费	8,235,493.28	6,361,156.45
水电费	703,641.61	639,369.99
保险费	2,592,464.43	2,058,804.03
交通差旅费	19,363,624.62	19,458,459.59
低值易耗品	8,909,027.26	9,078,917.97
开办费	132,125.57	339.64
其他费用	21,370,092.02	16,914,122.52
股份支付	8,254,864.87	39,924,795.77
合计	612,897,759.80	536,313,863.69

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
仓储费	140,875,596.30	108,979,612.25
佣金	101,159,879.56	83,724,417.68
职工薪酬	62,350,226.26	49,955,134.78
业务招待费	19,558,163.29	28,920,062.07
保险费	21,465,071.54	18,364,198.18
交通差旅费	5,951,397.63	5,510,039.81
固定资产使用费	158,924.50	951,575.05
低值易耗品	2,190,066.73	2,673,751.87
其他费用	19,232,994.23	20,297,562.66
合计	372,942,320.04	319,376,354.35

其他说明：

64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料领用	724,192,852.24	620,766,003.90
直接人工	228,200,590.60	230,835,757.26
样品试制费	17,611,013.15	18,558,944.45
折旧费用	43,523,658.63	38,323,033.31
其他	39,926,911.41	25,145,792.33
合计	1,053,455,026.03	933,629,531.25

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	300,219,985.62	315,628,297.14
其中：租赁负债利息支出	625,982.26	2,709,630.32
减：利息收入	24,063,380.15	27,870,748.08
利息净支出	276,156,605.47	287,757,549.06
汇兑净损失	-162,647,275.02	15,559,755.20
银行手续费	10,098,538.87	8,895,320.64
合计	123,607,869.32	312,212,624.90

其他说明：

财务费用本期较上期减少 60.41%，主要系本期汇兑净损失减少和利息支出减少所致。

66、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
政府补助	132,864,466.86	153,292,265.99
个税扣缴税款手续费	869,183.76	293,411.93
进项税加计扣除	113,746,036.91	133,214,376.48

合计	247,479,687.53	286,800,054.40
----	----------------	----------------

67、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

68、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	2,897,242.60	-3,590,998.55
交易性金融负债	629,224.58	
现金流量套期损益的无效部分	375,562.45	-9,000.00
合计	3,902,029.63	-3,599,998.55

其他说明：

公允价值变动收益本期较上期增加 7,502,028.18 元，主要系本期远期外汇合约公允价值变动收益增加所致。

69、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	3,002,520.46	-1,481,504.00
处置长期股权投资产生的投资收益	1,451,819.69	
处置交易性金融资产取得的投资收益	-967,327.08	9,351,582.64
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-7,884,122.84	
理财收益	9,705,209.70	4,980,349.32
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-2,025,137.40
应收款项融资贴现息	-25,768,429.73	-22,523,156.45
合计	-20,460,329.80	-11,697,865.89

其他说明：

投资收益本期较上期减少 8,762,463.91 元，主要系丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的损失所致。

70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	239,332.72	433,825.11
应收账款坏账损失	-19,699,925.83	133,936,485.03
其他应收款坏账损失	-16,521,275.42	13,262,924.12
合计	-35,981,868.53	147,633,234.26

其他说明：

信用减值损失本期较上期减少 183,615,102.79 元，主要系应收账款坏账准备增加所致。

71、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	-18,472,080.17	-10,189,831.04
四、固定资产减值损失	-6,697,964.66	-2,784,499.95
六、在建工程减值损失		-13,038,416.67
十一、合同资产减值损失	-864,640.59	-707,841.94
合计	-26,034,685.42	-26,720,589.60

其他说明：

72、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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失：	6,606,769.94	-304,480.75
其中：固定资产	1,130,378.08	-304,480.75
无形资产	5,476,391.86	
合计	6,606,769.94	-304,480.75

73、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
固定资产报废收益	66,682.91	219,010.50	66,682.91
其他	3,343,356.29	2,568,636.72	3,343,356.29
合计	3,410,039.20	2,787,647.22	3,410,039.20

其他说明：

74、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	449,527.41	439,135.72	449,527.41
固定资产报废损失	2,398,307.13	1,671,738.36	2,398,307.13
其他	3,914,721.21	2,878,173.34	3,914,721.21
合计	6,762,555.75	4,989,047.42	6,762,555.75

其他说明：

75、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	106,136,279.51	89,703,884.41
递延所得税费用	2,899,104.61	32,516,445.39
合计	109,035,384.12	122,220,329.80

(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	1,004,456,989.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	150,668,548.40
子公司适用不同税率的影响	8,733,397.46
调整以前期间所得税的影响	-405,912.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,594,740.11
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-11,680,490.30
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,771,322.83
加计扣除影响	-25,598,060.67
资源综合利用所得税优惠	-31,048,160.97
所得税费用	109,035,384.12

其他说明：

76、其他综合收益

详见附注 56、其他综合收益。

77、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
补贴收入	146,153,299.08	166,383,862.74
往来款	32,852,355.26	526,466,609.49
利息收入	24,063,380.15	27,870,748.08
其他	20,754,720.92	26,825,475.54
合计	223,823,755.41	747,546,695.85

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
付现费用	1,265,021,194.20	1,048,390,404.68
往来款	19,735,575.64	540,873,930.79
其他	4,408,727.01	4,041,383.28
合计	1,289,165,496.85	1,593,305,718.75

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来拆借资金款		21,650,000.00
合计		21,650,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回结构性存款等理财产品	1,783,490,800.00	1,029,821,974.39
收回股权投资款	36,952,605.70	13,639,504.99
赎回定期存单	442,004,313.93	103,774,150.00
合计	2,262,447,719.63	1,147,235,629.38

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货及远期结售汇投资净损失	967,327.08	
合计	967,327.08	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购入结构性存款等理财产品	1,783,490,800.00	1,009,821,974.39
购入定期存单		469,897,047.27
长期股权投资付现	8,759,410.00	6,720,301.37
合计	1,792,250,210.00	1,486,439,323.03

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
收回使用受限货币资金净额	290,409,086.69	
合计	290,409,086.69	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
偿还租赁负债所支付的现金	24,870,462.24	16,306,102.27
支付使用受限货币资金净额		426,553,507.69
支付的股份回购款		17,999,540.88
往来拆借资金款		6,631,666.68
合计	24,870,462.24	467,490,817.52

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	7,542,129,85 0.53	9,933,866,31 2.45	83,252,357.1 7	9,229,991,08 2.65	45,000,000.0 0	8,284,257,43 7.50
其他应付款	123,312,620. 59					123,312,620. 59
一年内到期的非流动负债	682,971,445. 42		772,105,789. 90	682,971,445. 42		772,105,789. 90
长期借款	2,070,076,43 9.51	1,541,112,88 6.01		729,803,408. 89	989,642,750. 69	1,891,743,16 5.94
应付债券	797,859,551. 34		32,326,672.9 4	4,504,657.83	825,681,566. 45	
租赁负债	41,176,531.6 1			12,253,680.8 5	20,284,632.7 5	8,638,218.01
合计	11,257,526,4 39.00	11,474,979,1 98.46	887,684,820. 01	10,659,524,2 75.64	1,880,608,94 9.89	11,080,057,2 31.94

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
“收到其他与经营活动有关的现金”、“支付其他与经营活动有关的现金”、“收到其他与筹资活动有关的现金”及“支付其他与筹资活动有关的现金”	与筹资活动有关的现金中的“受限货币资金的变动”、与经营活动有关的现金中的“保证金”及“备用金”采用净额法列示	属于周转快、期限短项目的现金流入和现金流出	对财务报表无重大影响

(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

78、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	895,421,605.19	716,100,413.26

加：资产减值准备	26,034,685.42	26,720,589.60
信用减值损失	35,981,868.53	-147,633,234.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	594,236,237.22	518,767,851.38
使用权资产折旧	12,076,693.22	14,401,751.07
无形资产摊销	25,233,228.88	22,240,637.84
长期待摊费用摊销	5,340,986.32	3,605,617.40
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）	-6,606,769.94	304,480.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,331,624.22	1,452,727.86
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,902,029.63	3,599,998.55
财务费用（收益以“-”号填列）	137,572,710.60	331,188,052.34
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,308,099.93	-12,850,427.96
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,920,828.58	31,655,783.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-21,723.97	860,662.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	-794,644,425.42	-883,432,723.47
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,490,049,792.90	-1,503,381,889.13
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	823,310,603.75	383,214,835.99
股份支付费用	8,254,864.87	39,924,795.77
其他	110,946,309.14	8,582,004.21
经营活动产生的现金流量净额	379,129,404.15	-444,678,073.41
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		
可转债转股	960,896,598.00	
新增使用权资产	17,255,066.24	
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,723,457,388.67	2,142,129,442.31
减：现金的期初余额	2,142,129,442.31	2,736,085,208.40
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	581,327,946.36	-593,955,766.09

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	22,769,918.08
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	7,530,788.09
其中：	
其中：	
处置子公司收到的现金净额	15,239,129.99

其他说明：

(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	2,723,457,388.67	2,142,129,442.31
其中：库存现金	357,084.21	555,316.10
可随时用于支付的银行存款	2,315,282,863.29	1,559,075,594.12
可随时用于支付的其他货币资金	407,817,441.17	582,498,532.09
三、期末现金及现金等价物余额	2,723,457,388.67	2,142,129,442.31

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
三个月以上到期保证金	287,319,435.00	577,728,521.69	保证金受限
合计	287,319,435.00	577,728,521.69	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

公司与部分客户以银行承兑汇票结算，2025 年度销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额 956,635,316.98 元，2024 年度 1,143,115,725.71 元。

本期于 2025 年 12 月 31 日，本公司使用范围受限制但仍作为现金及现金等价物为三个月内到期的各种保证金 407,817,441.17 元（2024 年 12 月 31 日：582,498,532.09 元）。

79、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：

80、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			789,553,329.51
其中：美元	90,818,326.85	7.0288	638,343,855.76
欧元	2,107,580.66	8.2355	17,356,980.53
港币	0.19	0.9032	0.17
日元	485,722.00	0.044797	21,758.89
英镑	538,392.69	9.4346	5,079,519.67
加拿大元	10.00	5.1140	51.14
新加坡元	21.65	5.4587	118.18
泰铢	131,718,847.83	0.2225	29,307,443.64
巴西里亚尔	5,297,621.23	1.2776	6,768,240.88
韩元	18,321,351,411.36	0.004860	89,041,767.86
瑞典克朗	30,689.00	0.7617	23,375.81
墨西哥比索	9,259,340.78	0.3899	3,610,216.97
应收票据			3,171,299.61
其中：韩元	652,530,784.00	0.004860	3,171,299.61
应收账款			1,551,689,868.24
其中：美元	156,834,731.53	7.0288	1,102,359,960.98
欧元	37,108,724.20	8.2355	305,608,898.15
港币			
日元	502,350,034.00	0.044797	22,503,774.47
英镑	557,871.95	9.4346	5,263,298.70
泰铢	400,717,032.13	0.2225	89,159,539.65
韩元	5,481,396,258.20	0.004860	26,639,585.81
墨西哥比索	397,051.76	0.3899	154,810.48
其他应收款			29,625,107.87
其中：美元	191,888.67	7.0288	1,348,747.08
英镑	56,988.20	9.4346	537,660.87
泰铢	65,378,489.77	0.2225	14,546,713.97

韩元	604,617,000.00	0.004860	2,938,438.62
墨西哥比索	26,297,890.04	0.3899	10,253,547.33
短期借款			546,912,866.63
其中：美元	51,477,582.17	7.0288	361,825,629.56
欧元	4,053,954.47	8.2355	33,386,342.04
泰铢	681,801,775.45	0.2225	151,700,895.04
应付账款			443,185,527.37
其中：美元	33,382,944.94	7.0288	234,642,043.39
欧元	6,716,248.28	8.2355	55,311,662.71
泰铢	542,767,998.36	0.2225	120,765,879.64
巴西里亚尔	2,866.20	1.2776	3,661.86
韩元	31,217,207.10	0.004860	151,715.63
墨西哥比索	82,868,848.79	0.3899	32,310,564.14
其他应付款			3,494,913.87
其中：美元	438,174.88	7.0288	3,079,843.60
欧元	13,642.53	8.2355	112,353.06
英镑	31,640.54	9.4346	298,515.84
墨西哥比索	10,775.50	0.3899	4,201.37
长期借款			518,598,200.00
其中：美元	39,400,000.00	7.0288	276,934,720.00
欧元			
港币			
泰铢	1,086,128,000.00	0.2225	241,663,480.00
应付票据			349,388.01
其中：美元	49,708.06	7.0288	349,388.01
一年内到期的非流动负债			2,526,075.53
其中：美元	254,484.19	7.0288	1,788,718.47
泰铢	3,313,964.30	0.2225	737,357.06

其他说明：

(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

单位名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
新泰车轮	泰国	泰铢	当地货币
北美立中	美国	美元	当地货币
巴西立中	巴西	巴西里亚尔	当地货币
韩国立中	韩国	韩元	当地货币
墨西哥立中	墨西哥	墨西哥比索	当地货币
墨西哥和昌盛	墨西哥	墨西哥比索	当地货币
MQP 国际	英国	英镑	当地货币
MQP 公司	英国	英镑	当地货币
香港四通	香港	美元	主要使用货币
香港臧氏	香港	人民币	主要使用货币

81、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

71,228,067.28 元

涉及售后租回交易的情况

(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
租赁收入	2,600,337.92	
合计	2,600,337.92	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	3,009,559.96	7,558,242.79
第二年	1,810,529.11	3,009,559.96
第三年	1,474,889.11	1,810,529.11
第四年	1,474,889.11	1,474,889.11
第五年	1,474,889.11	1,474,889.11

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

82、数据资源

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料领用	726,466,335.68	624,699,761.90
直接人工	228,200,590.60	230,835,757.26
样品试制费	17,611,013.15	18,558,944.45
折旧费用	43,523,658.63	38,323,033.31
其他	39,926,911.41	25,145,792.33
合计	1,055,728,509.47	937,563,289.25
其中：费用化研发支出	1,053,455,026.03	933,629,531.25
资本化研发支出	2,273,483.44	3,933,758.00

1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
开发支出	4,278,471.82	2,273,483.44			2,033,191.39	615,913.55		3,902,850.32
合计	4,278,471.82	2,273,483.44			2,033,191.39	615,913.55		3,902,850.32

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额

						差额					设	
立中 新能 源	22,76 9,918 .08	36.72 %	转让 部分 股权	2025 年 11 月 30 日	控制 权发 生变 更, 工商 登记 手续 变更 完成	- 7,738 ,125. 64	35.28 %	29,31 1,649 .79	21,42 7,526 .95	- 7,884 ,122. 84	按 照 处 置 价 格 进 行 剩 余 部 分 股 权 公 允 价 值 的 重 新 计 量	—

其他说明:

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

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

（1）增加子公司

2025 年 1 月，公司下属子公司武汉隆达投资成立武汉精通智联科技有限公司。2025 年 1 月 23 日，完成工商注册。

2025 年 3 月，公司下属子公司天津车轮投资成立河北精通智联科技有限公司。2025 年 3 月 11 日，完成工商注册。

2025 年 5 月，公司下属子公司保定立中领航汽车零部件有限公司投资成立保定领航派利特商贸有限公司。2025 年 5 月 23 日，完成工商注册。

2025 年 9 月，公司下属子公司河北新立中有色金属集团有限公司投资成立淮安立中熔保科技服务有限公司。2025 年 9 月 4 日，完成工商注册。

2025 年 10 月，公司下属子公司臧氏兄弟投资管理有限公司投资成立 Flourish Mexico International Trade。2025 年 10 月 1 日，完成工商注册。

（2）注销子公司

2025 年 5 月，公司下属子公司物易宝（天津）能源科技有限公司工商注销。

6、其他

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	
天津立中车轮实业集团有限公司	2,082,620,000.00	天津	天津	投资管理	100.00%		同一控制下企业合并
臧氏兄弟投资管理有限公司	8,408.00	香港	香港	贸易、投资		100.00%	同一控制下企业合并

天津立中车轮有限公司	1,640,000,000.00	天津	天津	汽车铝合金车轮制造		100.00%	同一控制下企业合并
保定市立中车轮制造有限公司	1,953,000,000.00	保定	保定	汽车铝合金车轮制造		100.00%	同一控制下企业合并
包头盛泰汽车零部件制造有限公司	340,000,000.00	包头	包头	汽车铝合金车轮制造		100.00%	同一控制下企业合并
秦皇岛立中车轮有限公司	25,000,000.00	秦皇岛	秦皇岛	汽车铝合金车轮制造		100.00%	同一控制下企业合并
山东立中轻合金汽车材料有限公司	120,000,000.00	滨州	滨州	铝合金车轮专用材料生产		100.00%	同一控制下企业合并
天津立中轻合金锻造有限公司	210,000,000.00	天津	天津	汽车铝合金车轮制造		100.00%	同一控制下企业合并
利国五洲汽车部品组装(天津)有限公司	5,000,000.00	天津	天津	轮胎和轮毂的组装		51.00%	同一控制下企业合并
保定立中长安轻合金部件制造有限公司	428,000,000.00	保定	保定	汽车铝合金车轮制造		100.00%	同一控制下企业合并
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd	963,286,203.47	泰国	泰国	汽车铝合金车轮制造		99.99%	同一控制下企业合并
Lizhong Automotive North America, LLC	7,316,097.09	美国	美国	汽车铝合金车轮销售		100.00%	同一控制下企业合并
立中车轮(武汉)有限公司	130,000,000.00	武汉	武汉	汽车铝合金车轮制造		100.00%	投资设立
LiZhong Automotive Do Brasil-Service Bireli	4,162,232.00	巴西	巴西	汽车铝合金车轮销售		100.00%	投资设立
立中车轮(韩国)株式会社	3,170,044.48	韩国	韩国	贸易及服务		60.00%	投资设立
保定立中领航汽车零部件有限公司	3,000,000.00	保定	保定	汽车铝合金车轮销售		100.00%	投资设立
Lizhong Mexico Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital	944,251,056.35	墨西哥	墨西哥	汽车铝合金车轮销售		100.00%	投资设立

Variable							
立中车轮 (湖北)有 限公司	130,000,00 0.00	大冶	大冶	汽车铝合金 车轮制造		100.00%	投资设立
立中集团 (保定)汽 车铝合金部 件科技有限 公司	110,000,00 0.00	保定	保定	汽车铝合金 部件制造		100.00%	投资设立
立中轻合金 汽车部件 (安徽)有 限公司	80,000,000 .00	六安	六安	汽车铝合金 车轮制造		100.00%	投资设立
保定立中高 端智造科技 有限公司	30,000,000 .00	保定	保定	模具生产销 售		100.00%	投资设立
MQP 国际有 限公司	864.57	英国	英国	中间合金产 品技术研 发、测试和 分析及销售 推广		70.00%	非同一控制 下企业合并
MQP 有限公 司	864.57	英国	英国	中间合金产 品技术研 发、测试和 分析及销售 推广		100.00%	非同一控制 下企业合并
艾姆客优辟 铝业(上 海)有限公 司	3,351,496. 73	上海	上海	中间合金产 品销售推广		100.00%	投资设立
四通科技国 际贸易(香 港)有限公 司	614,120.00	保定	香港	国际贸易		100.00%	投资设立
北京立中私 募股权基金 管理有限公司	10,000,000 .00	北京	北京	受托管理股 权投资企 业,从事投 资管理及 相关咨询 服务		100.00%	投资设立
四通(包 头)稀土新 材料有限公 司	122,000,00 0.00	包头	包头	有色金属冶 炼和压延加 工业		100.00%	投资设立
河北立中合 金集团有限 公司	1,289,000, 000.00	保定	保定	铸造铝合金 生产销售		100.00%	投资设立
天津新立中 合金集团有 限公司	255,000,00 0.00	天津	天津	铸造铝合金 生产销售		100.00%	同一控制下 企业合并
秦皇岛开发 区美铝合金 有限公司	150,000,00 0.00	秦皇岛	秦皇岛	铸造铝合金 生产销售		100.00%	同一控制下 企业合并
广州立中锦 山合金有限 公司	300,000,00 0.00	广州	广州	铸造铝合金 生产销售		75.00%	同一控制下 企业合并
立中锦山 (英德)合	70,000,000 .00	英德	英德	铸造铝合金 生产销售		100.00%	同一控制下 企业合并

金有限公司							
河北三益再生资源利用有限公司	45,000,000.00	保定	保定	废旧金属回收利用		40.00%	同一控制下企业合并
河北立中清再生资源利用有限公司	10,000,000.00	保定	保定	废旧金属回收利用		100.00%	同一控制下企业合并
江苏立中新材料科技有限公司	199,000,000.00	扬州	扬州	铸造铝合金生产销售		100.00%	投资设立
物易宝（江苏）再生资源科技有限公司	50,000,000.00	扬州	扬州	废旧金属回收利用		100.00%	投资设立
安徽立中合金科技有限公司	100,000,000.00	六安	六安	铸造铝合金生产销售		100.00%	投资设立
河北新立中有色金属集团有限公司	534,000,000.00	保定	保定	铸造铝合金生产销售		100.00%	同一控制下企业合并
保定隆达铝业有限公司	653,529,960.00	保定	保定	铸造铝合金生产销售		100.00%	同一控制下企业合并
隆达铝业（烟台）有限公司	120,000,000.00	烟台	烟台	铸造铝合金生产销售		100.00%	同一控制下企业合并
长春隆达铝业有限公司	80,000,000.00	长春	长春	铸造铝合金生产销售		100.00%	同一控制下企业合并
隆达铝业（顺平）有限公司	198,000,000.00	保定	保定	铸造铝合金生产销售		100.00%	同一控制下企业合并
广东隆达铝业有限公司	190,435,213.57	清远	清远	铸造铝合金生产销售		70.72%	同一控制下企业合并
隆达铝业（武汉）有限公司	260,500,000.00	武汉	武汉	铸造铝合金生产销售		100.00%	同一控制下企业合并
江苏隆诚合金材料有限公司	88,000,000.00	镇江	镇江	铸造铝合金生产销售		55.00%	同一控制下企业合并
保定安保能冶金设备有限公司	50,000,000.00	保定	保定	冶金设备制造		100.00%	同一控制下企业合并
保定市山内设备租赁有限公司	10,000,000.00	保定	保定	租赁		100.00%	同一控制下企业合并
隆达铝业新材料科技（长春）有限公司	50,000,000.00	长春	长春	铸造铝合金生产销售		100.00%	投资设立
隆诚新材料科技（徐州）有限公司	50,000,000.00	徐州	徐州	铸造铝合金生产销售		100.00%	投资设立
立中合金新材料（重庆）有限公司	100,000,000.00	重庆	重庆	铸造铝合金生产销售		100.00%	投资设立

立中领航汽车零部件（北京）有限公司	1,000,000.00	北京	北京	汽车铝合金车轮销售		100.00%	投资设立
保定立中企业管理咨询有限公司	8,000,000.00	保定	保定	企业管理咨询服务		100.00%	投资设立
河北精通智联科技有限公司	3,000,000.00	保定	保定	信息系统集成服务		100.00%	投资设立
淮安立中熔保科技服务有限公司	10,000,000.00	淮安	淮安	专业技术服务业		100.00%	投资设立
武汉精通智联科技有限公司	3,000,000.00	武汉	武汉	信息系统集成服务		100.00%	投资设立
保定领航派利特商贸有限公司	100,000.00	保定	保定	汽车零配件零售		100.00%	投资设立
Flourish Mexico International Trade	19,841.42	墨西哥	墨西哥	汽车铝合金车轮销售		90.00%	投资设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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
广州合金	25.00%	2,714,331.63	6,250,000.00	96,059,854.67
广东隆达	29.28%	7,798,385.65	3,806,400.00	86,285,781.27

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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
广州合金	549,268,359.37	110,583,107.75	659,841,467.12	275,612,048.46	0.00	275,612,048.46	530,417,042.10	106,750,477.88	637,167,519.98	238,242,352.19	0.00	238,242,352.19
广东	721,2	61,17	782,4	346,5	141,2	487,7	541,3	59,55	600,9	320,1	193,5	320,3

隆达	72,610.27	9,045.27	51,655.54	39,779.63	20,000.00	59,779.63	68,288.70	6,710.77	24,999.47	15,176.88	07.77	08,684.65
----	-----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	-------	-----------

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
广州合金	1,510,825,562.34	10,857,326.52	10,857,326.52	8,991,197.28	1,439,483,862.63	29,101,610.98	29,101,610.98	46,189,597.64
广东隆达	1,579,688,535.93	26,633,830.78	27,053,220.78	87,123,610.36	1,321,982,881.07	32,061,776.30	31,368,983.80	82,984,952.41

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本公司之子公司天津新合金原持有三益再生 75% 股权，2025 年 3 月天津新合金与日本朝日精炼株式会社签订股权转让协议，约定以 19,943,000.00 元出让其持有的三益再生 35% 股权，该股权交易后，天津新合金持有三益再生 40% 的股权，有能力控制影响三益再生可变回报的经营及财务决策，故将其纳入合并范围，该项交易导致资本公积增加 4,782,110.48 元。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	19,943,000.00
--现金	19,943,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	19,943,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	15,160,889.52
差额	4,782,110.48
其中：调整资本公积	4,782,110.48
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

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	
联营企业						
立中新能源	济宁	济宁	新能源材料生产销售	45.15%		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：

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：

(2) 重要合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
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(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
流动资产	132,543,708.95
非流动资产	388,457,506.28
资产合计	521,001,215.23
流动负债	134,734,113.62
非流动负债	91,822,544.75
负债合计	226,556,658.37
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	294,444,556.86
按持股比例计算的净资产份额	132,955,261.87
调整事项	
--商誉	
--内部交易未实现利润	
--其他	3,091,449.21
对联营企业权益投资的账面价值	136,046,711.08
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	
营业收入	31,190,850.56
净利润	7,806,699.96
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	7,806,699.96
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00

其他说明：

因本报告期转让立中新能源股权，子公司转为联营企业所致，上表本期发生额为 2025 年 12 月的发生额。

(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：		
投资账面价值合计	34,884,448.35	43,897,203.83
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-308,071.19	335,837.11
--其他综合收益	-5,493,744.92	-1,809,301.18
--综合收益总额	-5,801,816.11	-1,473,464.07
联营企业：		

投资账面价值合计	34,240,132.97	40,764,680.14
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-214,492.49	-1,817,341.11
--其他综合收益	0.00	0.00
--综合收益总额	-214,492.49	-1,817,341.11

其他说明：

(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

(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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

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

应收款项的期末余额：1,934,826.53 元。

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	139,867,412.34	33,793,600.00		27,175,667.91		146,485,344.43	与资产相关
递延收益	17,143,609.65	350,000.00		17,331,585.03		162,024.62	与收益相关
合计	157,011,021.99	34,143,600.00		44,507,252.94		146,647,369.05	

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
其他收益(与资产相关)	27,175,667.91	26,226,673.24
其他收益(与收益相关)	105,688,798.95	127,065,592.75
合计	132,864,466.86	153,292,265.99

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及合同资产，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司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。本公司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，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

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

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

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 18.52%（比较期：14.97%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 73.04%（比较期：72.49%）。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 12 月 31 日余额				
	1 年以内（含 1 年）	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	8,284,257,437.50	—	—	—	8,284,257,437.50
交易性金融负债	7,317,160.49	—	—	—	7,317,160.49
应付票据	1,374,323,425.45	—	—	—	1,374,323,425.45
应付账款	1,507,600,324.17	—	—	—	1,507,600,324.17
其他应付款	232,215,214.64	—	—	—	232,215,214.64
一年内到期的非流动负债	772,105,789.90	—	—	—	772,105,789.90
长期借款	—	1,463,319,145.96	266,755,082.00	161,668,937.98	1,891,743,165.94
租赁负债	—	1,616,913.95	1,119,115.42	5,902,188.64	8,638,218.01

(续上表)

项目	2024 年 12 月 31 日余额				
	1 年以内（含 1 年）	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	7,542,129,850.53	—	—	—	7,542,129,850.53

交易性金融负债	1,107,587.45	—	—	—	1,107,587.45
应付票据	767,588,756.85	—	—	—	767,588,756.85
应付账款	1,366,026,247.52	—	—	—	1,366,026,247.52
其他应付款	190,295,367.37	—	—	—	190,295,367.37
一年内到期的非流动负债	682,971,445.42	—	—	—	682,971,445.42
长期借款	—	1,405,927,848.78	445,662,542.24	218,486,048.49	2,070,076,439.51
应付债券	—	—	—	797,859,551.34	797,859,551.34
租赁负债	—	12,735,001.16	6,482,843.33	21,958,687.12	41,176,531.61

(三) 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧元、泰铢计价的金融资产和金融负债。

①截至 2025 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2025 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		泰铢	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	90,818,326.85	638,343,855.76	2,107,580.66	17,356,980.53	131,718,847.83	29,307,443.64
应收账款	156,834,731.53	1,102,359,960.98	37,108,724.20	305,608,898.15	400,717,032.13	89,159,539.65
其他应收款	191,888.67	1,348,747.08	—	—	65,378,489.77	14,546,713.97
应付账款	33,382,944.94	234,642,043.39	6,716,248.28	55,311,662.71	542,767,998.36	120,765,879.64
其他应付款	438,174.88	3,079,843.60	13,642.53	112,353.06	—	—
应付票据	49,708.06	349,388.01	—	—	—	—
短期借款	51,477,582.17	361,825,629.56	4,053,954.47	33,386,342.04	681,801,775.45	151,700,895.04
长期借款	39,400,000.00	276,934,720.00	—	—	1,086,128,000.00	241,663,480.00
一年内到期的非流动负债	254,484.19	1,788,718.47	—	—	3,313,964.30	737,357.06

(续上表)

项目	2024 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		泰铢	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	22,100,620.43	158,868,099.90	522,372.54	3,931,219.03	15,717,366.59	3,341,512.15
应收账款	119,344,311.42	857,894,648.23	31,924,903.20	240,257,244.01	239,404,509.26	50,897,398.67
其他应收款	2,149,401.33	15,450,756.52	13,845.13	104,194.29	44,808,090.08	9,526,199.95

项目	2024 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		泰铢	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
应付账款	18,829,044.51	135,350,703.55	10,190,737.58	76,692,433.80	257,941,881.86	54,838,444.10
其他应付款	465,875.60	3,348,900.18	13,642.60	102,670.12	327,983.24	69,729.24
应付票据	200,291.56	1,439,775.85	—	—	—	—
短期借款	8,484,919.49	60,992,995.26	7,295,273.34	54,902,038.57	606,008,975.81	128,837,508.25
长期借款	39,400,000.00	283,222,960.00	—	—	—	—
一年内到期的非流动负债	302,973.50	2,177,894.70	5,637,519.97	42,426,284.03	—	—

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司持续监控公司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；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

②敏感性分析

于 2025 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果人民币对于美元、欧元或泰铢升值或贬值 5%，那么本公司当年的税前利润将减少或增加 3,578.67 万元。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司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。

本公司总部财务部门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本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务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。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
商品期货套期保值	规避生产经营过程中因原材料铝价格上涨和库存产品价格下跌带来的风险，实现稳健经营	预期未来发生的原材料铝采购支出	被套期项目与套期工具一般呈反向波动，此种情形下即为套期有效，反之为套期无效	基本达到套期保值的目的	能够尽量压缩风险敞口
远期结售汇	规避生产经营过程中因汇率大幅波动带来的风险，实现稳健经营	预期未来收到的外币应收款项	被套期项目与套期工具一般呈反向波动，此种情形下即为套期有效，反之为套期无效	基本达到套期保值的目的	能够尽量压缩风险敞口

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
铝价波动风险	2,602,314.51	2,602,314.51	套期工具与被套期项目是否存在反向波动	2,602,314.51
套期类别				
现金流量套期	2,602,314.51	2,602,314.51	套期工具与被套期项目是否存在反向波动	2,602,314.51

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
----	------------	----------

其他说明

公司注重金融工具相关的风险管理，对于购买的远期结售汇合约，考虑目前套期会计相关财务信息处理成本与效益，暂未使用，待条件成熟后应用。

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书或贴现	应收款项融资	3,309,814,705.18	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书或贴现	应收票据	183,249,965.54	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
合计		3,493,064,670.72		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书或贴现	3,309,814,705.18	-25,768,429.73
合计		3,309,814,705.18	-25,768,429.73

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书或贴现	183,249,965.54	183,249,965.54
合计		183,249,965.54	183,249,965.54

其他说明

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	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产	9,918,272.12	3,393,570.48		13,311,842.60
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	9,918,272.12	3,393,570.48		13,311,842.60
(3) 衍生金融资产	9,918,272.12	3,393,570.48		13,311,842.60
(三) 其他权益工具投资			8,000,000.00	8,000,000.00
(六) 交易性金融负债	7,251,882.19	65,278.30		7,317,160.49
衍生金融负债	7,251,882.19	65,278.30		7,317,160.49
(八) 应收款项融资			766,683,128.80	766,683,128.80
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

公允价值按期货交易所定期公布的铝期货买持结算价计算。

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

远期结售汇产品公允价值按认购银行提供的期末远期结售汇的银行汇卖价汇率计算。

本公司持有的交易性金融资产—银行理财产品，公允价值估值技术采用现金流量折现，输入值为合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率等。

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

对于不在活跃市场上交易的应收款项融资，管理层有明确意图将这部分应收款项在其到期之前通过背书转让或贴现的方式收回其合同现金流量，鉴于这些应收款项属于流动资产，其期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，票据背书的前后手双方均认可按票据的面值抵偿等额的应收应付账款，因此可以近似认为该等应收款项的期末公允价值等于其面值扣减按预期信用风险确认的坏账准备后的余额，即公允价值基本等于其摊余成本。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期借款、其他非流动负债等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、缺乏流动性折扣等。

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	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
天津东安兄弟有限公司	天津	投资管理	50,000,000.00	33.25%	33.25%

本企业的母公司情况的说明

本公司实际控制人为由臧立根家庭、臧立中家庭、臧立国家庭组成的臧氏家族。臧氏家族成员具体包括：臧立根、臧永兴、臧娜、刘霞、臧立中、臧永建、臧亚坤、陈庆会、臧立国、臧永奕、臧永和以及臧洁爱欣。

本企业最终控制方是臧氏家族。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十“在其他主体中的权益”。

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 附注十“在其他主体中的权益”。

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
隆达丽山	联营企业，于 2025 年 3 月处置股权
秦皇岛中汽协	联营企业
河北光束	联营企业
立中新能源	联营企业

其他说明：

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
天津立中合金集团有限公司（以下简称天津立中）	同一实际控制人
河北立中有色金属集团有限公司（以下简称河北立中）	同一实际控制人
保定市山内危险品货物运输有限公司（以下简称山内运输）	同一实际控制人，于 2025 年 9 月处置股权
河北山内新能源科技有限公司（以下简称山内新能源）	同一实际控制人
河北富瑞山能源有限公司（以下简称富瑞山能源）	同一实际控制人
保定市清苑区众和信小额贷款股份有限公司（以下简称众和小额贷款）	同一实际控制人
扬州国佳新碳科技有限公司（以下简称扬州国佳）	实际控制人之一臧立根担任该公司母公司杭州国佳新碳科技有限公司董事长

其他说明：

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
山内新能源	天然气	52,013,033.50	130,000,000.00	否	16,152,859.58
富瑞山能源	天然气	66,902.64	98,000,000.00	否	41,672,696.13
山内运输	运输费	9,501,041.39	24,000,000.00	否	8,320,585.99
河北立中	材料	6,154,788.81	20,000,000.00	否	10,846,695.24
河北光束	采购商品、加工服务		1,200,000.00	否	24,548.67
秦皇岛中汽协	试验费	482,934.26	2,100,000.00	否	589,519.74
臧立国	车辆			否	180,000.00
扬州国佳	采购商品	12,066.37		是	0.00

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
河北立中	出售商品	16,297,412.52	40,350,635.55
隆达丽山	出售商品、水电费	1,608,823.42	27,737,600.39
秦皇岛中汽协	水电费	299,921.79	296,269.92
河北光束	水电费		127,556.74

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(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
隆达丽山	房产	238,967.65	733,416.72
山内新能源	房产	302,752.32	302,752.29
河北光束	房产		290,642.14
山内运输	厂房土地	67,019.43	211,349.88
众和小额贷款	房产	45,629.76	38,024.80

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
河北立中	房产、土地					1,182,701.76	1,182,701.76	90,943.47	64,822.91		

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
立中新能源	600,000,000.00	2023年02月01日	借款到期日之次日起三年	否
立中新能源	90,000,000.00	2025年09月29日	最后一期债务履行期限届满之日起三年	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
河北立中	100,522,589.99	2020年06月01日	无	
天津立中	22,790,030.60	2020年06月01日	无	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,168,487.62	3,941,917.00

(8) 其他关联交易

无

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	隆达丽山			5,924,568.48	59,245.68
应收账款	河北光束	117,095.11	21,714.71	117,095.11	1,170.95
应收账款	众和小额贷款	4,144.70	41.45	8,289.40	82.89
应收账款	秦皇岛中汽协	23,030.98	230.31	20,670.47	206.70
应收票据	隆达丽山			1,350,396.95	
应收款项融资	隆达丽山			1,184,299.05	
预付款项	山内新能源	3,246,166.54		1,310,409.89	
预付款项	富瑞山能源			1,606,249.08	

(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	山内运输	1,966,352.67	2,027,753.07
应付账款	山内新能源	27,612.43	
应付账款	秦皇岛中汽协		23,753.00
应付账款	扬州国佳	12,066.37	
其他应付款	河北立中	100,522,589.99	100,522,589.99
其他应付款	天津立中	22,790,030.60	22,790,030.60
其他应付款	天津东安		35,706.40
其他应付款	山内运输	300,000.00	300,000.00
一年内到期的非流动负债- 租赁负债	河北立中	1,182,701.76	1,273,645.27
租赁负债	河北立中	537,360.63	1,538,175.41

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象 类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
张建良等			6,752,510 .00	72,855,19 4.76	6,758,272 .00	72,917,53 9.60	5,762.00	62,344.84
合计			6,752,510 .00	72,855,19 4.76	6,758,272 .00	72,917,53 9.60	5,762.00	62,344.84

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司以 Black-Scholes 模型 (B-S 模型) 计算股票期权的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	无
可行权权益工具数量的确定依据	在资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩

	指标完成情况等后续信息进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	306,548,674.23
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	8,254,864.87

其他说明：

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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
张建良等	8,254,864.87	
合计	8,254,864.87	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，公司对立中新能源实际担保余额合计 17,777.79 万元，公司对子公司实际担保余额合计 176,128.87 万元，子公司对本公司及子公司对子公司实际担保余额合计 713,761.69 万元。

除上述事项外，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(3) 行业信息披露指引要求的其他信息

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3.90
拟分配每 10 股分红股（股）	0.00
拟分配每 10 股转增数（股）	0.00
利润分配方案	2026 年 4 月 28 日，根据公司第五届董事会第三十九次会议审议通过的分配预案，以截至本报告出具之日公司总股本 685,581,553 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.90 元人民币（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本。以此测算拟派发的现金红利共计 267,376,805.67 元人民币（含税）。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

（1）对外投资

2026 年 2 月，公司下属子公司河北立中合金集团有限公司、天津立中车轮实业集团有限公司投资成立上海立中创智机器人有限公司。2026 年 2 月 4 日，完成工商注册。

2026 年 3 月，公司下属子公司河北新立中有色金属集团有限公司投资成立泰国中通铝合金有限公司。2026 年 3 月 17 日，完成工商注册。

（2）股权质押延期购回

2026 年 1 月 19 日，本公司股东臧娜女士将其质押给海通证券股份有限公司的 3,135,900.00 股本公司股份办理了延期购回，占公司总股份的 0.46%。

（3）股权收购

2025 年 12 月 29 日，公司第五届董事会第三十六次会议决议以现金方式收购凯瑟琳·考特尼遗嘱自由裁量信托持有的 MQP 国际 20% 的股权。2026 年 3 月，已支付股权价款。

除上述事项外，截至 2026 年 4 月 28 日，本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、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。

经营分部，是指本公司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）本公司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）本公司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。

公司目前主要分为三个分部，即：功能性中间合金新材料、铝合金车轮轻量化、铸造铝合金及其他业务。

本公司经营分部的会计政策与本公司主要会计政策相同。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	功能性中间合金新材料	铝合金车轮轻量化	铸造铝合金	其他业务	分部间抵销	合计
主营业务 收入	2,884,099,321.20	10,689,494,840.60	19,863,933,771.94	129,509,006.23	-2,040,834,786.01	31,526,202,153.96
主营业务 成本	2,566,454,488.13	9,003,234,637.08	18,877,325,453.17	111,751,763.83	-2,057,829,710.61	28,500,936,631.60
资产总额	8,400,907,827.85	14,100,286,809.08	7,709,710,702.68	153,032,732.29	-6,463,077,114.97	23,900,860,956.93
负债总额	1,838,831,982.48	8,564,883,785.24	5,168,642,552.40	63,791,779.73	-984,728,723.41	14,651,421,376.44

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司股东臧娜女士持有公司普通股股数 30,857,600.00 股，占公司股份总数的 4.50%，其中，处于质押状态的股份共计 3,135,900.00 股，占臧娜女士所持有普通股数的 10.16%，占公司总股本的 0.46%。

除上述事项外，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

8、其他

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）	571,502,820.52	466,471,325.86
1 至 2 年	10,007.50	976,832.53
2 至 3 年	487,878.85	278,694.83
3 年以上	270,270.07	4,288,104.12
3 至 4 年	270,270.07	
4 至 5 年		966,157.36
5 年以上		3,321,946.76
合计	572,270,976.94	472,014,957.34

(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						4,233,522.03	0.90%	4,233,522.03	100.00%	
其中：										
吉林麦达斯铝业有限公司						3,267,364.67	0.70%	3,267,364.67	100.00%	

辽宁忠旺集团有限公司						560,293.97	0.12%	560,293.97	100.00%	
天津忠旺铝业有限公司						304,892.07	0.06%	304,892.07	100.00%	
营口忠旺铝业有限公司						100,971.32	0.02%	100,971.32	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	572,270,976.94	100.00%	3,230,103.24	0.56%	569,040,873.70	467,781,435.31	99.10%	2,967,256.37	0.63%	464,814,178.94
其中：										
1. 应收立中四通轻合金集团股份有限公司合并范围内关联方客户	322,908,744.86	56.43%			322,908,744.86	223,858,437.16	47.43%			223,858,437.16
2. 应收其他客户	249,362,232.08	43.57%	3,230,103.24	1.30%	246,132,128.84	243,922,998.15	51.67%	2,967,256.37	1.22%	240,955,741.78
合计	572,270,976.94	100.00%	3,230,103.24	0.56%	569,040,873.70	472,014,957.34	100.00%	7,200,778.40	1.53%	464,814,178.94

按组合计提坏账准备：3,230,103.24

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1. 应收立中四通轻合金集团股份有限公司合并范围内关联方客户	322,908,744.86		
2. 应收其他客户	249,362,232.08	3,230,103.24	1.30%
合计	572,270,976.94	3,230,103.24	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第八节、五、11、金融工具。

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	
预期信用损失	7,200,778.40	316,985.88	23,542.00	4,264,119.04		3,230,103.24
合计	7,200,778.40	316,985.88	23,542.00	4,264,119.04		3,230,103.24

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,264,119.04

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(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
香港四通	255,957,180.66		255,957,180.66	44.73%	
包头四通	45,131,711.65		45,131,711.65	7.89%	
陕西天成航空材料股份有限公司	29,825,500.00		29,825,500.00	5.21%	298,255.00
邹平宏发铝业科技有限公司	26,848,231.87		26,848,231.87	4.69%	268,482.32
湖南湘投金天钛业科技股份有限公司	14,415,400.00		14,415,400.00	2.52%	371,050.00
合计	372,178,024.18		372,178,024.18	65.04%	937,787.32

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		27,543,705.14
其他应收款	435,541,932.75	1,318,654,058.43
合计	435,541,932.75	1,346,197,763.57

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
MQP 国际		2,541,420.00
保定隆达		4,619,485.14
立中合金集团		20,382,800.00
合计		27,543,705.14

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
往来款项及备用金	431,677,704.86	1,316,146,164.92
应收退税款	1,443,200.00	2,664,000.00

押金及保证金	1,213,450.00	200.00
期货保证金	1,460,920.00	317,120.00
减：坏账准备	-253,342.11	-473,426.49
合计	435,541,932.75	1,318,654,058.43

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)	435,711,886.04	1,318,427,303.06
1 至 2 年	30,978.82	402,372.49
2 至 3 年	20,960.00	37,809.37
3 年以上	31,450.00	260,000.00
3 至 4 年	1,450.00	100,000.00
4 至 5 年		160,000.00
5 年以上	30,000.00	
合计	435,795,274.86	1,319,127,484.92

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	435,795,274.86	100.00%	253,342.11	0.06%	435,541,932.75	1,319,127,484.92	100.00%	473,426.49	0.04%	1,318,654,058.43
其中：										
1. 立中四通轻合金集团股份有限公司合并范围内关联方	429,986,341.41	98.67%			429,986,341.41	1,313,233,254.41	99.55%			1,313,233,254.41
2. 账龄短且用于购买期货合约而暂存在期货交易所的期货保证金	1,460,920.00	0.34%			1,460,920.00	317,120.00	0.02%			317,120.00
3. 应	4,348,0	1.00%	253,342	5.83%	4,094,6	5,577,1	0.42%	473,426	8.49%	5,103,6

收其他款项	13.45		.11		71.34	10.51		.49		84.02
合计	435,795,274.86	100.00%	253,342.11	0.06%	435,541,932.75	1,319,127,484.92	100.00%	473,426.49	0.04%	1,318,654,058.43

按组合计提坏账准备：253,342.11

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1. 立中四通轻合金集团股份有限公司合并范围内关联方	429,986,341.41		
2. 账龄短且用于购买期货合约而暂存在期货交易所的期货保证金	1,460,920.00		
3. 应收其他款项	4,348,013.45	253,342.11	5.83%
合计	435,795,274.86	253,342.11	

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	473,426.49			
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	-220,084.38			
2025年12月31日余额	253,342.11			

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	
预期信用损失	473,426.49	-220,084.38				253,342.11
合计	473,426.49	-220,084.38				253,342.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

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
江苏立中	往来款项	166,524,000.00	1 年以内	38.21%	
香港四通	往来款项	131,841,474.73	1 年以内	30.25%	
包头四通	往来款项	70,962,668.06	1 年以内	16.28%	
东安轻合金	往来款项	32,544,000.00	1 年以内	7.47%	
河北清新	往来款项	10,000,000.00	1 年以内	2.29%	
合计		411,872,142.79		94.50%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	5,634,543,218.17		5,634,543,218.17	5,775,977,201.48		5,775,977,201.48
对联营、合营企业投资	182,777,451.84		182,777,451.84	46,204,749.52		46,204,749.52
合计	5,817,320,670.01		5,817,320,670.01	5,822,181,951.00		5,822,181,951.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单	期初余额	减值准备	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	------	--------	------	------

位	(账面价值)	期初余额	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	(账面价值)	期末余额
香港四通	614,120.00						614,120.00	
MQP 国际	51,849,775.17						51,849,775.17	
立中私募	10,000,000.00						10,000,000.00	
立中车轮集团	3,747,759,949.01		4,357,885.19				3,752,117,834.20	
包头四通	102,871,702.61		104,627.87				102,976,330.48	
立中合金集团	1,403,379,832.41		3,100,861.31				1,406,480,693.72	
保定隆达	310,504,464.60						310,504,464.60	
立中新能源	148,997,357.68		103,328,506.47	76,010,998.82		176,314,865.33		
合计	5,775,977,201.48		110,891,880.84	76,010,998.82		176,314,865.33	5,634,543,218.17	

(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												
京保基金	42,404,823.47			3,258,608.98	-301,847.53	-5,382,760.17	46,706.59				33,508,313.38	
小计	42,404,823.47			3,258,608.98	-301,847.53	-5,382,760.17	46,706.59				33,508,313.38	
二、联营企业												
产发立中基金	3,799,926.05		950,000.00		-103,270.60						4,646,655.45	
立中新能源			7,809,410.00		3,525,084.14		133,287,988.87				144,622,483.01	
小计	3,799,926.05		8,759,410.00		3,421,813.54		133,287,988.87				149,269,138.46	
合计	46,20		8,759	3,258	3,119	-	133,3				182,7	

	4,749 .52		,410. 00	,608. 98	,966. 01	5,382 ,760. 17	34,69 5.46				77,45 1.84	
--	--------------	--	-------------	-------------	-------------	----------------------	---------------	--	--	--	---------------	--

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

(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	2,164,346,606.00	1,973,407,697.10	2,044,375,587.89	1,829,298,275.50
其他业务	81,957,695.03	26,026,767.44	55,809,728.79	12,721,335.17
合计	2,246,304,301.03	1,999,434,464.54	2,100,185,316.68	1,842,019,610.67

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

与履约义务相关的信息：

其他说明

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

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	176,999,613.84	79,540,941.00
权益法核算的长期股权投资收益	3,119,966.01	308,677.20
处置长期股权投资产生的投资收益	-53,241,080.74	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-14,690,366.73	
期货收益	-19,687.50	7,300.00
远期结售汇收益	483,250.00	-96,410.00
应收款项融资贴现息	-1,693,121.12	-1,533,784.81
理财收益	1,023,206.76	819,138.23

合计	111,981,780.52	79,045,861.62
----	----------------	---------------

6、其他

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	8,058,589.63	固定资产、长期股权投资处置
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）	87,849,679.36	
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	12,639,912.25	理财收益、远期结售汇收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,812,389.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,352,516.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-7,884,122.84	
减：所得税影响额	14,755,797.29	
少数股东权益影响额（税后）	4,913,045.63	
合计	85,455,088.83	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
与资产相关的政府补助摊销	27,175,667.91	符合国家政策规定、摊销对公司损益产生持续影响
残疾人福利企业增值税即征即退	16,517,600.00	符合国家政策规定、持续发生
资源综合利用增值税即征即退	423,390.13	符合国家政策规定、持续发生
招聘重点人群退税	898,129.46	符合国家政策规定、持续发生

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	11.43%	1.39	1.39
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.33%	1.26	1.26

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

适用 不适用

4、其他

立中四通轻合金集团股份有限公司

法定代表人：臧永兴

2026 年 4 月 28 日