

证券代码：300891

证券简称：惠云钛业

公告编号：2026-012

广东惠云钛业股份有限公司 2025 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	惠云钛业	股票代码	300891
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	钟怡	周金兰	
办公地址	云浮市云安区六都镇	云浮市云安区六都镇	
传真	0766-8495209	0766-8495209	
电话	0766-8495208	0766-8495208	
电子信箱	dsh@gdtitanium.com	dsh@gdtitanium.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）报告期内公司从事的主要业务

（1）公司主营业务、主要产品及其用途

公司是具有自主研发和创新能力的现代精细化工高新技术企业，主要从事钛白粉产品的研发、生产和销售，主要产品为金红石型钛白粉、锐钛型钛白粉系列产品及相关副产品(包括硫酸亚铁、聚合硫酸铁等)，公司配备硫酸生产线，其主要产品为硫酸、蒸汽和铁精矿。

钛白粉（二氧化钛，TiO₂）是目前综合性能最好的白色颜料，约占全部白色颜料使用量的 80%，产品具有高折射率、适宜的粒度分布、优异的遮盖力和着色力，同时具备良好的耐光耐候性和化学稳定性，不易受光照、温度等环境影响而变质。基于上述特征，钛白粉广泛应用于塑料、涂料、橡胶、化纤、陶瓷、食品、医药、化妆品、建筑新材料、光伏、电子工业、微机电、汽车、新能源、环保工业和催化领域等，涉及人们日常生活的众多领域，与整个国民经济发展有着紧密联系，是第三大无机化学品。由于钛白粉用途广泛，其消费量是衡量一个国家经济发展和人民生活水平高低的重要标志之一，被称为“经济发展的晴雨表”。

（2）主要经营模式

1) 盈利模式

公司主要通过对技术、工艺、产品的研发、产能的投资扩大，以及生产并对外销售金红石型钛白粉、锐钛型钛白粉系列产品、硫酸、硫酸亚铁等副产品获取销售收入。报告期内，公司盈利主要来自于钛白粉产品的销售收入与成本费用之间的差额，此外，公司清洁联产硫酸法工艺生产钛白粉形成了“硫-钛-铁-钙”循环经济产业链，除钛白粉产品外，该循环经济产业链的其他产品亦对报告期内公司的盈利有所贡献。

2) 采购模式

公司生产钛白粉的主要原材料为钛精矿和硫酸，辅料主要包括铁粉、氢氧化钾、片碱等。公司生产所需硫酸主要由硫铁矿制酸和硫磺制酸生产线提供，少量就近直接采购。

公司日常生产所采购的原、辅材料主要为矿产和大宗化工原料，针对相关原、辅材料的供应量和价格变化趋势，公司主要采取大宗采购的采购模式。公司下设采购部，主要负责跟踪原材料价格变动趋势、维护及筛选供应商、制订采购计划以及根据公司产销规模和原材料库存情况实施采购。

公司制定了《采购管理程序》，形成了完善的采购过程内部控制流程，主要包括：制订采购需求计划、复核实际库存、供应商筛选、询价与报价、合同签署、收样检验、收货入库及退换货等环节。公司原则上每种原、辅材料选定 3 家左右供应商，以保障供应的稳定性和及时性，并实现采购价格的相对最优。此外，公司在与供应商签订的购销合同中详细约定了质量考核事项，并通过第三方检验和来货抽检等方式确保所购原材料符合生产要求。

3) 生产模式

公司采用化工企业典型的生产模式，依据生产计划结合实际产销情况，以大规模连续化方式组织生产。在生产管理方面，公司制定了完整的《生产过程管理程序》，由公司生产部根据销售订单评审结果，结合库存情况及车间生产能力，于每月月底制订下月的生产计划，并根据市场变化动态调整。

4) 销售模式

公司钛白粉的销售由销售部门统一管理，采取直销和经销相结合的销售模式。直销模式下，公司将产品直接销售给终端用户，终端用户根据采购需求按批次与公司分别签订购销合同；经销模式下，公司与合作时间较长、信誉好、采购量大的主要经销商签订了年度框架协议，约定产品品质标准、交付周期、定价方式、结算方式及回款信用政策等主要条款，后续每次销售时单独签署购销合同具体约定售价和数量。对于其他未签订年度框架协议的经销商，采取单次采购时单独签订合同的方式。国外销售方面，客户一般通过订单下达采购需求并指定承运方，公司根据合同约定发货。此外，公司硫酸除公司生产自用外，多余部分对外销售。

5) 研发模式

公司设有专门的研发部门，负责公司中长期技术发展规划的执行，新技术、新产品的研究、开发与实验，以及技术成果管理、工艺技术及改进、解决工艺与技术难题等。公司的研发流程包括信息收集、分析整理后立项，制定研发方案、进行项目评审及验证，最终完成成果确认及资料归档。

报告期内，公司上述经营模式未发生重大变化。

（3）公司的市场地位

公司是华南地区龙头、全国硫酸法钛白粉重要企业，产量规模在行业中处于中上水平，产品质量领先，凭借良好的品质性能，在中高端应用领域占据重要市场份额。随着公司加大研发投入、技改及募投项目顺利实施，公司规模逐步扩大，产品应用领域不断拓展，竞争优势和核心竞争力进一步增强，市场竞争地位稳步提升。

（4）主要的业绩驱动因素

2025 年度，公司归属于上市公司股东的净利润-6,260.74 万元，较上年下降 1,516.19%，主要原因一是受全球经济增速放缓及国际贸易壁垒加剧等多重因素影响，钛白粉行业竞争加剧，钛白粉价格弱势下行。二是前期募投及技改项目陆续转固，导致相关折旧费用及可转债费用化利息同比增加；同时，相关产能虽逐步释放，但全面达产并实现协同增效仍需一定时间。在内外部因素共同作用下，公司 2025 年度出现亏损，但经努力，公司 2025 年营业收入、产量、销量仍实现增长，增长率分别为 4.62%、7.61%、16.36%，夯实了公司的市场及经营基础面。

结合钛白粉市场环境与公司实际经营情况，公司从生产、采购、销售、投资方面精准施策，推动企业稳健发展，具体措施如下：

1) 公司围绕扩产、提质、降本、安全、环保开展技术攻关，加强采购供应链管理，优化采购流程，通过集中采购、招标采购等方式降低采购成本，缓解市场价格波动对公司成本的压力；此外，随着公司募投项目“60 万吨/年钛白稀酸浓缩技术改造项目”一期 20 万吨/年的工程项目正式投产，稀酸回用有效降低了成本；“50KT/年改 80KT/年硫酸法金红石钛白粉初品技改工程”项目顺利投产，使得公司的生产规模和生产效率都得到了提升；公司年产 1.5 万吨磷酸铁的“亚铁综合利用研发中试技改线项目”也完成客户验证并向客户进行小批量的商业交付，实现技术成果向实际产能的关键转化。

2) 公司秉持“精益求精”的战略导向，贯彻实施“精品战略”和“个性化定制生产”等差异化策略，持续优化产品质量，致力于完善售后服务体系，显著提高客户满意度和美誉度，在市场竞争激烈的形势下，实现了钛白粉产销量的增长。

3) 公司持续推进上下游产业链布局：全资设立惠云矿业，通过投资收购辰翔矿产控股权，启动矿山资源开发建设的前期工作；围绕核心发展战略，公司参股德天化工，补充公司金红石型钛白粉初品缺口；为拓展海外市场，公司在新加坡参股设立营销公司；同时，公司新设控股子公司惠云环保，生产聚合硫酸铁，提升公司副产品的附加值，以完善产业链价值体系。

（二）报告期内公司所处行业情况

我国既是钛白粉生产大国，也是消费大国，钛白粉广泛应用于塑料、涂料、橡胶、化纤、陶瓷、食品、医药、化妆品、建筑新材料、光伏、电子工业、微机电、汽车、新能源、环保工业和催化领域等，新的应用场景持续拓展，高端功能性产品需求增长。

受全球经济复苏乏力、国际贸易壁垒加剧及国内传统下游行业结构性调整等因素影响，2025 年中国钛白粉行业市场竞争格局进一步向头部企业集中。据钛白粉产业技术创新战略联盟秘书处统计，2025 年钛白粉全行业 36 家全流程型生产企业钛白粉总产量达到 472.0 万吨，比上年下降 4.7 万吨，降幅为 1.0%。这是近 20 多年来钛白粉年度产量首次下降。从产能格局来看，全国钛白粉行业有效产能为 570 万吨/年，平均产能利用率为 82.8%，整体呈现供大于求态势，但行业分化持续加剧：具备资源、成本、环保、技术及市场优势的头部企业产能利用率维持高位，竞争力持续凸显；而不具备核心优势的企业，产能利用率下降，落后产能面临被市场淘汰的风险。从中长期来看，随着钛白粉应用领域不断拓展、技术工艺持续升级，行业需求增量空间明确，行业集中度将进一步提升。

根据涂多多数据显示，2025 年全年国内钛白粉表观消费量约 302.99 万吨，同比上升 1.03%。传统下游领域呈现结构性分化：建筑涂料需求受房地产行业调整影响较为明显；而工业涂料、汽车涂料等高端细分领域对高耐候、高光泽金红石型钛白粉的需求保持增长，尤其受益于新能源汽车产业的快速发展，专用钛白粉在功能性涂层中的应用比例不断提升。随着下游产业技术升级与应用需求多元化，钛白粉的应用领域持续拓展，为行业发展带来新的增长空间：在光伏行业中，钛白粉作为太阳能电池板的原材料之一；在新能源电池领域，硫酸法钛白粉生产的副产品硫酸亚铁仍是磷酸铁锂的主流原材料，同时锂电池中添加钛白粉可提升电池容量、循环寿命和能量密度，保障电池稳定性与安全性；在催化与环保领域，钛白粉作为优质催化剂载体，可提升催化剂稳定性和活性，广泛应用于空气净化、废水处理等场景；此外，电子、陶瓷、高端油墨、医用塑料等领域对特种钛白粉的需求也呈现增长态势，进一步拓宽了应用领域。

据海关数据显示，出口方面，受欧盟等反倾销、全球经济增长放缓及新兴市场需求波动等因素影响，2025 年全年中

国钛白粉出口量累计约为 181.69 万吨，同比减少 4.46%，出口量减少约 8.48 万吨。尽管我国钛白粉在国际市场的出口占比出现下滑，出口市场结构亦持续优化。企业积极开拓新兴市场，东南亚等地区的需求持续增长，有效推动钛白粉出口路径的多元化发展。进口方面，2025 年全年中国钛白粉进口量累计约为 7.45 万吨，较去年同比下降 18.92%，进口量减少约 1.74 万吨。国内需求持续疲软，且对高价进口钛白粉成本接受度较低，年内进口钛白粉同比呈持续减少。

2025 年中国钛白粉市场整体以平稳调整为主，全年呈现“涨-跌-涨”三阶段运行态势，价格重心较年初有所下移，行业在波动中逐步回归理性区间，具体走势如下图（来源于涂多多）：



生态环境部 2021 年发布的《环境保护综合名录（2021 年版）》将氯化法、联产法硫酸工艺排除在“双高”名录之外；国家发改委 2023 年颁布、2024 年实施的《产业结构调整指导目录（2024 年本）》明确，限制硫酸法钛白粉（联产法工艺除外）。当前，中国钛白粉行业正处于产业升级的关键阶段，挑战与机遇并存。行业面临的主要挑战包括：全球经济下行，国际贸易壁垒加剧，传统下游行业需求增速放缓，原料价格波动带来的成本压力等。与此同时，行业也迎来多重发展机遇：国内产业升级推动钛白粉质量的提升和竞争力的增强，新兴应用领域持续打开需求空间，企业技术创新能力提升助力进口替代，推动钛白粉行业向高端化、智能化、绿色化的方向发展。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	3,113,687,724.40	2,785,312,506.21	11.79%	2,614,536,685.67
归属于上市公司股东的净资产	1,280,743,992.08	1,346,922,513.79	-4.91%	1,376,900,297.33
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,736,761,910.34	1,660,081,346.73	4.62%	1,651,899,901.74
归属于上市公司股东	-62,607,414.19	4,420,844.87	-1,516.19%	41,038,015.07

的净利润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-67,450,990.55	4,103,401.88	-1,743.78%	40,864,589.65
经营活动产生的现金流量净额	133,224,301.80	19,826,774.10	571.94%	164,275,821.36
基本每股收益（元/股）	-0.16	0.01	-1,700.00%	0.1000
稀释每股收益（元/股）	-0.16	0.01	-1,700.00%	0.1000
加权平均净资产收益率	-4.77%	0.33%	-5.10%	3.02%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	481,734,744.75	353,139,943.70	492,787,474.03	409,099,747.86
归属于上市公司股东的净利润	10,256,415.31	-5,158,030.07	-16,310,629.45	-51,395,169.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,141,568.79	-7,533,848.89	-15,588,230.00	-54,470,480.45
经营活动产生的现金流量净额	-47,841,785.75	59,117,342.83	-3,372,853.31	125,321,598.03

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	23,966	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,986	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		数量		
					股份状态	数量			
钟镇光	境外自然人	22.18%	88,712,100	67,586,250	不适用		0		
美国万邦有限公司	境外法人	15.99%	63,976,372	0	不适用		0		
朝阳投	境外法	13.17%	52,696,600	0	不适用		0		

资有限公司	人					
广东南传私募基金管理有限公司—南传薪火3号私募证券投资基金	其他	1.39%	5,559,600	0	不适用	0
方宜婷	境内自然人	0.56%	2,250,000	0	不适用	0
高盛公司有限责任公司	境外法人	0.33%	1,307,822	0	不适用	0
杨国泰	境内自然人	0.33%	1,300,600	0	不适用	0
翟迎辉	境内自然人	0.28%	1,112,312	0	不适用	0
陈润桥	境内自然人	0.27%	1,080,000	0	不适用	0
云浮市百家利投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.25%	1,009,200	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东钟镇光和股东美国万邦为关联方，钟镇光和汪锦秀夫妇合计直接持有美国万邦 51.22%的股权，并实际控制美国万邦。除此之外，未知上述公司股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。					

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

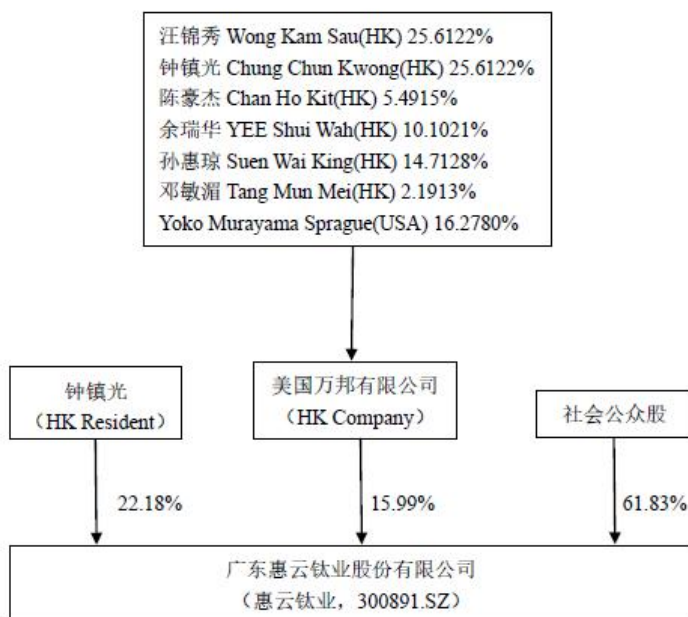
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



(截至 2025 年 12 月 31 日的持股比例)

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率
广东惠云钛业股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	惠云转债	123168	2022 年 11 月 23 日	2028 年 11 月 22 日	48,990.99	1.50%
报告期内公司债券的付息兑付情况	根据《广东惠云钛业股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》和《广东惠云钛业股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券上市公告书》的规定，报告期为“惠云转债”第三年付息，计息期间为：2024 年 11 月 23 日至 2025 年 11 月 22 日，当期票面利率为：1.00%，每 10 张“惠云转债”（面值 1,000.00 元）派发利息为人民币 10.00 元（含税）。具体详见公司于 2025 年 11 月 17 日披露于巨潮资讯网的《关于惠云转债 2025 年付息的公告》（公告编号：2025-093）。					

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

根据中证鹏元资信评估股份有限公司于 2025 年 6 月 25 日出具的《广东惠云钛业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【573】号 01），公司主体信用等级为 AA-，债券信用等级为 AA-，评级展望为稳定。上述跟踪信用评级报告详见公司于 2025 年 6 月 26 日披露在巨潮资讯网的《广东惠云钛业股份有限公司相关债券 2025 年跟踪评级报告》。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2025 年	2024 年	本年比上年增减
资产负债率	57.91%	51.64%	6.27%
扣除非经常性损益后净利润	-6,745.10	410.34	-1,743.78%
EBITDA 全部债务比	5.00%	11.12%	-6.12%
利息保障倍数	-0.76	0.59	-228.81%

三、重要事项

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
2024 年第四季度可转换公司债券转股情况；2025 年第一季度可转换公司债券转股情况、2025 年第二季度可转换公司债券转股情况、2025 年第三季度可转换公司债券转股情况	2025 年 1 月 2 日、2025 年 4 月 1 日、2025 年 7 月 1 日、2025 年 10 月 9 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-001、2025-009、2025-048、2025-078）
关于公司通过高新技术企业重新认定的事宜	2025 年 1 月 16 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-002）
2024 年度业绩预告的事宜	2025 年 1 月 22 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-003）
关于惠云转债可能触发向下修正转股价格条件的事宜；关于不向下修正惠云转债转股价格的事宜；关于惠云转债转股价格调整的事宜	2025 年 2 月 21 日、2025 年 2 月 28 日、2025 年 5 月 22 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-004、2025-006、2025-039）
关于控股股东、实际控制人的一致行动人减持股份触及 1% 整数倍的提示性事宜；关于控股股东、实际控制人的一致行动人股份减持计划期限届满暨减持实施结果的事宜	2025 年 3 月 7 日、2025 年 3 月 26 日、2025 年 4 月 22 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-007、2025-008、2025-013）
关于部分可转债募投项目进展的公告	2025 年 4 月 17 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-011）
关于开展外汇套期保值业务的事宜	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-024）
关于 2024 年度计提资产减值准备的事宜	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-025）
关于提请股东大会授权董事会办理公司以简易程序向特定对象发行股票相关事宜	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-026）
关于增加注册资本并修订《公司章程》的事宜	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-027）
关于公司拟续聘 2025 年度会计师事务所的事宜	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-020）
关于关联方为公司及合并报表范围内的子公司申请银行授信提供关联担保的事宜	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-021）
关于公司 2024 年度利润分配以及实施方案的事宜	2025 年 4 月 25 日、2025 年 5 月 22 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-019、2025-038）
关于 2024 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未成就并作废部分第二类限制性股票的事宜；关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格的事宜	2025 年 4 月 25 日 2025 年 6 月 26 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-028、2025-045）
关于取得发明专利证书的事宜	2025 年 6 月 4 日、2025 年 9 月 2 日、2025 年 10 月 10 日、2025 年 12 月 2 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-041、2025-064、2025-081、2025-095）
关于收到政府补助的事宜	2025 年 7 月 1 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-047）
关于部分募投项目结项的事宜	2025 年 7 月 11 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-049）
关于 2024 年限制性股票激励计划预留权益失效的事宜	2025 年 7 月 16 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-050）
关于到期前归还用于暂时补充流动资金的募集资金的事宜	2025 年 7 月 16 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-051）

广东惠云钛业股份有限公司 2025 年年度报告摘要

关于使用可转债闲置募集资金进行现金管理的事宜	2025 年 7 月 18 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-054）
关于控股股东、实际控制人以及一致行动人减持股份预披露、触及 5% 暨披露简式权益变动报告书、触及 1% 以及减持计划期限届满暨减持实施结果的事宜	2025 年 7 月 18 日、2025 年 8 月 12 日、2025 年 11 月 06 日、2025 年 11 月 11 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-055、2025-056、2025-091、2025-092）
关于 2025 年半年度计提资产减值准备的事宜	2025 年 8 月 28 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-063）
关于修订《公司章程》及修订、废止、制定公司相关治理制度、完成工商变更登记并换发营业执照事宜	2025 年 9 月 19 日、2025 年 11 月 06 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-070、2025-090）
关于调整组织架构的事宜	2025 年 9 月 19 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-071）
关于财务总监离任暨聘任财务总监的事宜	2025 年 9 月 19 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-072）
关于 2025 年下半年日常关联交易预计的事宜；关于 2026 年度日常关联交易预计的事宜	2025 年 9 月 19 日、2025 年 12 月 29 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-075、2025-103）
关于董事、副总经理辞职的事宜	2025 年 9 月 19 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-076）
关于完成补选独立董事暨选举职工代表董事的事宜	2025 年 10 月 10 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-080）
关于使用闲置自有资金进行现金管理的事宜	2025 年 10 月 29 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-086）
关于作废 2024 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的事宜	2025 年 10 月 29 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-087）
关于 2025 年前三季度计提资产减值准备的事宜	2025 年 10 月 29 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-088）
关于亚铁综合利用研发中试技改线项目的进展事宜	2025 年 12 月 2 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-094）
关于惠云转债可能触发向下修正转股价格条件的提示性事宜；关于不向下修正惠云转债转股价格的事宜	2025 年 12 月 15 日、2025 年 12 月 23 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-097、2025-099）
关于增加经营范围和修订《公司章程》并提请股东会授权董事会全权办理公司备案事项的事宜	2025 年 12 月 23 日	巨潮资讯网（公告编号：2025-100）