证券代码:300586　证券简称:美联新材　公告编号:2023-126

广东美联新材料股份有限公司

【2023】半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用√不适用

董事会审议的报告期普通股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	美联新材	股票代码	300586
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	段文勇	许燕升	
电话	0754-89831918	0754-89831918	
办公地址	广东省汕头市美联路1号	广东省汕头市美联路1号	
电子信箱	duanwy@malion.cn	xuyys@malion.cn	

2、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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	967,847,710.79	1,251,305,222.69	1,251,305,222.69	-22.65%
归属于上市公司股东的净利润（元）	90,062,064.10	192,712,652.23	192,712,652.23	-53.27%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	86,317,261.43	188,695,494.06	188,695,494.06	-54.26%
经营活动产生的现金流量净额（元）	182,337,697.11	296,811,788.42	296,811,788.42	-38.57%
基本每股收益（元/股）	0.1288	0.3674	0.2826	-54.42%
稀释每股收益（元/股）	0.1283	0.3623	0.2787	-53.96%
加权平均净资产收益率	5.14%	14.01%	14.01%	-8.87%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	3,248,498,183.79	3,008,075,343.38	3,010,622,144.46	7.96%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,901,160,630.37	1,607,408,306.43	1,607,408,306.43	18.27%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释16号”），解释16号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自2023年1月1日起施行。

公司自2023年1月1日起施行该解释，并根据准则解释要求和《企业会计准则第18号——所得税》的规定，对因适用该解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，将累积影响数调整至2023年年初相关财务报表项目。

报告期内，公司以资本公积转增股本方案实施时股权登记日登记在册的全体股东股数为基数，向登记在册全体股东以资本公积转增股本，每10股转增3股。根据相关会计准则规定，公司按最新股本列报基本每股收益和稀释每股收益，并同时调整对比期间列报数据。

3、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	29,516	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	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

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	
					股份状态	数量
黄伟山	境内自然人	32.60%	231,439,000	173,579,250	质押	56,366,000
张盛业	境内自然人	8.91%	63,219,117	0		
张新凯	境内自然人	5.76%	41,027,120	0	质押	14,794,000
张朝凯	境内自然人	3.24%	22,999,788	0	质押	3,419,000
中国建设银行股份有限公司－华商智能生活灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.83%	12,987,480	0		
中国工商银行股份有限公司－华商新兴活力灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.00%	7,067,120	0		
南商银行股份有限公司－华商新能源汽车混合型证券投资基金	其他	0.92%	6,565,214	0		
招商证券股份有限公司－建信中小盘先锋股票型证券投资基金	其他	0.76%	5,398,786	0		
谢树容	境内自然人	0.57%	4,034,569	0		
郑保顺	境内自然人	0.56%	4,000,000	0		

上述股东关联关系或一致行动的说明　1、公司控股股东、实际控制人黄伟山与张盛业为姻舅关系，张盛业为张朝凯和张朝凯之父。股东黄伟山、张盛业、张朝凯和张朝凯之母不属于一致行动人。2、除以上情况外，公司未知前10名股东之间是否存在关联关系及是否属于一致行动人。

前10名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）　公司股东郑保顺通过普通证券账户持有0股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有4,000,000股，实际合计持有4,000,000股。

公司是否具有表决权差异安排

□是√否

4、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

5、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。

6、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用√不适用

三、重要事项

（一）经营概述

报告期内，公司全体员工在董事会的正确决策和公司管理层的带领下，狠抓生产建设项目，稳健经营，攻坚克难，坚持“积极发展高分子和新能源材料”的战略不动摇，保障了生产及建设项目的稳步推进。报告期内，公司管理层认真落实董事会制定的年度经营计划，积极发挥公司产品技术和市场优势，加强市场拓展，不断提升行业地位和综合竞争实力，公司色母粒和精细化工两大业务板块均取得稳定发展。

报告期内，公司实现营业收入96,784.77万元，较上年同期下降22.65%，实现归属于上市公司股东的净利润9,006.21万元，比上年同期下降53.27%。报告期内公司业绩同比下降，主要是营业收入较上年同期下降，产品综合毛利率同比下降所致。

（1）色母粒业务情况

报告期内，公司色母粒业务实现营业收入30,615.17万元，同比下降12.30%，毛利率同比上升3.36%。与上年同期相比，色母粒销量基本持平，单位售价虽有下降，但单位成本下降幅度更明显。

（2）子公司营创三征经营情况

报告期内，营创三征实现营业收入61,231.49万元，同比下降29.96%，其中三聚氰氯业务实现营业收入45,385.73万元，同比下降38.09%。报告期内，因下游需求减弱，精细化工产品单位售价有所下降，毛利率同比下降12.62%。

（3）子公司安徽美芯经营情况

报告期内，安徽美芯实现营业收入2,176.66万元，该公司四条锂电池湿法隔膜生产线在2022年内先后建成投产，合计产能3亿㎡。由于动力电池隔膜认证周期较长、电池企业认证及验厂环节多和下游需求增长放缓等问题，现有产能有待逐步发挥释放，因此报告期内营业收入较少。

（4）孙公司辉虹科技经营情况

2023年1-6月，辉虹科技实现营业收入2,556.96万元，前述收入主要来源于颜染料产品销售。截至目前，辉虹科技“年产5,500吨普鲁士蓝正极材料技术改造项目”已完成1,000吨/年的产能工程改造，并已开始试生产，剩余工程预计将于2023年底前完成改造。该项目产能将逐步发挥释放，成为公司新的营业收入增长点。

（二）其他重大事项说明

1、向特定对象发行股票

2021年7月，公司向特定对象发行股票顺利发行并在深圳证券交易所上市，本次发行共募集资金46,553.90万元，用于投资建设功能母粒及生物基可降解母粒产业化项目和补充流动资金。其中，功能母粒及生物基可降解母粒产业化项目的建设内容主要为：建设4条功能母粒生产线以及1条生物基可降解母粒生产线。该项目建成达产后，公司将新增3.63万吨功能母粒及生物基可降解母粒产能。详见公司于2021年7月8日披露的《向特定对象发行股票并在创业板上市上市公告书》。

公司于2022年12月26日召开第四届董事会第十八次会议，审议通过《关于延长募集资金投资项目实施期限的议案》，同意公司将募投项目的实施期限延长至2023年12月31日。详见公司于2022年12月27日披露的《关于延长募集资金投资项目实施期限的公告》。

截至目前，该项目正在建设中。

2、投资建设锂电池湿法隔膜产业化建设项目

2021年3月30日，公司与关联方黄坤煜等合作方签署了《投资合作协议》，拟与合作方共同出资设立安徽美芯新材料有限公司，并以该公司为实施主体投资约20亿元建设锂电池湿法隔膜产业化建设项目，该项目计划总投资约9亿㎡。

2022年，该项目四条锂电池湿法隔膜生产线先后建成投产，合计产能3亿㎡。2022年7月，安徽美芯已签订第五、六条生产线的采购合同。2023年，该项目计划陆续新增4亿㎡产能，预计期末总产能为7亿㎡。

具体情况详见公司于2021年3月31日披露的《关于设立控股子公司并变更动力锂电池湿法隔膜产业化建设项目实施主体和方案暨关联交易的公告》和于2022年7月28日披露的《关于子公司购买设备暨对外投资进展的公告》。

3、投资建设美联新能源及高分子材料产业化建设项目

2022年11月21日，公司与宣汉县人民政府签署了《招商引资协议》，公司拟以自有或自筹资金向全资子公司美联新材料（四川）有限公司增资4.5亿元，并以该子公司为实施主体投资100亿元建设年产230万吨新能源及高分子材料产业化建设项目。具体情况详见公司于2022年11月22日披露的《关于对外投资暨与宣汉县人民政府签署招商引资协议的公告》。

公司于2023年7月4日和2023年7月21日分别召开第四届董事会第二十九次会议和2023年第三次临时股东大会，审议通过了《关于对外投资暨与宣汉县人民政府签署招商引资协议的议案》，同意公司向其全资子公司四川美联增资4.5亿元，以该子公司为实施主体投资100亿元建设年产230万吨新能源及高分子材料产业化建设项目，并通过公司与宣汉县人民政府签署的《招商引资协议》；根据公司战略规划及市场实际需求，同意公司将项目名称修改为“美联新能源及高分子材料产业化建设项目”并调整一期项目建设内容。本次调整后，一期项目预计投资总额仍为30亿元，建设内容主要为：建设年产30万吨全流程色母粒、60万吨硫酸亚铁、10万吨水处理剂、80万吨硫酸（含5万吨试剂硫酸）装置，预计建设期限为30个月并于2025年6月底前试生产。具体情况详见公司于2023年7月6日披露的《关于对外投资暨与宣汉县人民政府签署招商引资协议的进展公告》。

报告期内，公司筹划向不特定对象发行可转换公司债券事项，拟募集资金总额不超过100,000.00万元（含本数）并投资于美联新能源及高分子材料产业化建设项目（一期）和补充流动资金。具体情况详见公司于2023年7月6日披露的《2023年度向不特定对象发行可转换公司债券预案》等相关公告。

截至目前，该项目正在筹备当中。

4、投资建设年产18万吨电池级普鲁士蓝（白）产业化项目

2022年11月16日，公司与七彩化学签署了《投资合作协议》，双方同意共同出资人民币50,000万元设立辽宁美彩新材料有限公司，并以该公司为实施主体投资25亿元建设年产18万吨电池级普鲁士蓝（白）产业化项目。

2023年1月6日，公司及美彩新材与立方新能源就各方充分发挥各自优势，资源共享，共同推进钠离子电池产业化进程事项达成了战略合作共识，签署了《战略合作协议》。

2023年3月3日，公司及七彩化学与星空钠电签署了《投资协议》，约定公司与七彩化学以投资款总额12,500万元对星空钠电进行增资，此外，星空钠电拟在《投资协议》生效并取得投资款12,500万元后，以投资总额12,500万元向七彩化学收购其名下持有的美彩新材10%股权，并无偿转让其拥有的关于钠离子普鲁士蓝正极、硬碳负极材料相关技术及专利权给美彩新材。

截至目前，该项目第一期工程已部分建成投产，其余产能正在筹备建设中。

具体情况详见公司于2022年11月17日披露的《关于对外投资暨关联交易的公告》、于2023年1月7日披露的《关于签订战略合作协议的公告》和于2023年3月4日披露的《关于对外投资参股星空钠电暨关联交易的公告》及《关于对子公司辽宁美彩增加投资额暨关联交易的公告》。

5、美联转债赎回及摘牌

公司于2023年3月21日召开第四届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于提前赎回美联转债的议案》，同意公司行使“美联转债”的提前赎回权利，于2023年4月13日提前赎回全部“美联转债”，赎回价格为债券面值（人民币100元）加当期应计利息。本次赎回为全部赎回，赎回完成后，将无“美联转债”继续流通或交易，“美联转债”不再具备上市条件而需摘牌。自2023年4月21日起，公司发行的“美联转债”（债券代码：123057）已在深圳证券交易所摘牌。

具体内容详见公司于2023年3月22日披露的《关于提前赎回美联转债暨赎回实施的提示性公告》和于2023年4月20日披露《关于美联转债赎回结果的公告》及《关于美联转债摘牌的公告》。

证券代码:000768　证券简称:中航西飞　公告编号:2023-038

中航西安飞机工业集团股份有限公司

【2023】半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用√不适用

董事会审议的报告期普通股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	中航西飞	股票代码	000768
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	曾晖正	龚亮	
办公地址	陕西省西安市阎良区西飞大道一号	陕西省西安市阎良区西飞大道一号	
电话	029-86847885	029-86847070	
电子信箱	ktyzq@avic.com	gongliang@avic.com	

2、主要财务数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√是 □否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	19,565,754,663.90	19,119,986,796.39	19,119,986,796.39	2.28%
归属于上市公司股东的净利润（元）	565,283,836.74	482,849,453.79	482,804,183.46	17.08%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	540,966,419.57	447,442,914.39	447,442,914.39	20.90%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-17,029,084,797.45	32,468,542,892.36	32,468,542,892.36	-152.45%
基本每股收益（元/股）	0.2037	0.1744	0.1744	16.80%
稀释每股收益（元/股）	0.2037	0.1744	0.1744	16.80%
加权平均净资产收益率	3.47%	3.04%	3.04%	0.43%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	81,972,828,466.57	82,173,561,967.10	82,185,680,334.96	-0.26%
归属于上市公司股东的净资产（元）	16,463,866,729.47	16,134,211,489.88	16,134,504,879.92	2.04%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

根据财政部《关于印发〈企业会计准则解释第16号〉的通知》（财会〔2022〕31号），本公司自2023年1月1日起施行“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”相关要求，对本公司此前会计政策和相关会计科目核算进行适当的变更和调整，并将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

3、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	161,156	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0	

前10名股东持股情况

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	
					股份状态	数量
中国航空工业集团有限公司	国有法人	38.00%	1,057,055,754	0		
西安飞机资产管理有限公司	国有法人	10.90%	303,237,398	0		
中航投资控股有限公司	国有法人	5.76%	160,136,566	0		
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	3.28%	93,108,418	0		
葛贵英	境内自然人	0.89%	24,768,039	0		
王萍	境内自然人	0.80%	22,336,400	0		
中国银行股份有限公司－国投瑞银国家安全灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.49%	13,743,879	0		
国新新格局（北京）私募证券基金管理有限公司－国新央企新发展格局私募证券投资基金	其他	0.48%	13,425,946	0		
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工龙头交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.48%	13,323,284	0		
中国工商银行股份有限公司－华夏产业升级混合型证券投资基金	其他	0.43%	12,085,122	0		

上述股东关联关系或一致行动的说明　西安飞机资产管理有限公司、中航投资控股有限公司同为中国航空工业集团有限公司的下属公司；未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。

参与融资融券业务股东情况说明（如有）　公司股东葛贵英通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份24,768,039股；公司股东王萍通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份22,336,400股。

4、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

5、公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□适用√不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用√不适用

三、重要事项

2023年2月7日，公司2023年第一次临时股东大会审议通过《关于公司〈第一期限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于制定〈第一期限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理2021年股票期权激励计划相关事宜的议案》等议案，独立董事已就相关议案发表了独立意见。

公司已经完成第一期限制性股票激励计划的首次授予登记工作，本次向261名股权激励对象授予限制性股票1,309.5万股，授予价格为每股13.45元，首次授予的限制性股票上市日期为2023年2月16日。本次限制性股票授予登记完成后，公司股份总数由原来的2,768,645,071股增至2,781,740,071股。（具体内容详见2023年2月15日刊登在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于第一期限制性股票激励计划首次授予登记完成的公告》）

中航西安飞机工业集团股份有限公司
董事会
二〇二三年八月二十九日

证券代码:000768　证券简称:中航西飞　公告编号:2023-037

中航西安飞机工业集团股份有限公司第八届董事会第三十五次会议决议公告

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

中航西安飞机工业集团股份有限公司（以下简称“公司”）第八届董事会第三十五次会议通知于2023年8月15日以电子邮件方式发出，会议于2023年8月25日以通讯表决方式召开。本次会议由公司董事长吴志鹏先生主持。本次会议应参加表决董事11名，实际参加表决董事11名。

本次会议的召开符合《公司法》等有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定。

一、董事会会议审议情况

会议经过表决，形成如下决议：

（一）批准《2023年半年度报告全文及摘要》

同意：11票，反对：0票，弃权：0票。

（《2023年半年度报告全文》刊登在2023年8月29日巨潮资讯网；《2023年半年度报告摘要》刊登在2023年8月29日《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网）

（二）批准《关于对中航工业集团财务有限责任公司的风险持续评估报告》

同意：11票，反对：0票，弃权：0票。

（详见公司2023年8月29日在巨潮资讯网上刊登的《关于对中航工业集团财务有限责任公司的风险持续评估报告》）

（三）批准《关于全资子公司转让所持参股公司永安保险股权的议案》

为了聚焦主业，提高运营效率，同意公司全资子公司西安飞机工业（集团）有限责任公司（以下简称“西飞”）在产权交易所公开挂牌转让所持参股公司永安财产保险股份有限公司（以下简称“永安保险”）0.3755%股权。本次股权转让完成后，西飞将不再持有永安保险的股权。

根据天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）、北京中同华资产评估有限公司分别对永安保险出具的审计报告及资产评估报告，截至评估基准日2022年12月31日，西飞持有的永安保险0.3755%股权的账面价值为2,175.93万元，采用市场法评估后的评估价值为2,209.54万元，比账面值增值33.61万元，增值率为1.54%。本次转让的永安保险0.3755%股权挂牌交易底价为2,209.54万元。

同意：11票，反对：0票，弃权：0票。

（四）批准《关于全资子公司转让所持参股公司西部信托股权的议案》

为了聚焦主业，提高运营效率，同意公司全资子公司西飞和陕西飞机工业有限责任公司（以下简称“陕飞”）在产权交易所公开挂牌转让所持参股公司西部信托有限公司（以下简称“西部信托”）1.3483%和0.1824%股权。本次股权转让完成后，西飞和陕飞将不再持有西部信托的股权。

根据天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)、北京中同华资产评估有限公司分别对西部信托出具的审计报告及资产评估报告，截至评估基准日2022年12月31日，西飞持有的西部信托1.3483%股权的账面价值为6,879.06万元，采用市场法评估后的评估价值为9,083.77万元，比账面值增值2,204.71万元，增值率为32.05%；陕飞持有的西部信托0.1824%股权的账面价值为929.20万元，采用市场法评估后的评估价值为1,228.87万元，比账面值增值299.67万元，增值率为32.25%。本次西飞和陕飞转让的西部信托1.3483%和0.1824%股权挂牌交易底价分别为9,083.77万元和1,228.87万元。

同意：11票，反对：0票，弃权：0票。

二、备查文件

（一）第八届董事会第三十五次会议决议；

（二）独立董事关于第八届董事会第三十五次会议有关事项的独立意见。

中航西安飞机工业集团股份有限公司
董事会
二〇二三年八月二十九日

证券代码:000768　证券简称:中航西飞　公告编号:2023-039

中航西安飞机工业集团股份有限公司第八届监事会第十九次会议决议公告

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

中航西安飞机工业集团股份有限公司（以下简称“公司”）第八届监事会第十九次会议通知于2023年8月15日以电子邮件方式发出，会议于2023年8月25日以通讯表决方式召开。本次会议由监事会主席汪志来先生主持。本次会议应参加表决监事3名，实际参加表决监事3名。

本次会议的召开符合《公司法》等有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定。

一、监事会会议审议情况

会议经过表决，形成如下决议：

通过《2023年半年度报告全文及摘要》

经审核，监事会认为董事会编制和审议公司《2023年半年度报告全文及摘要》的程序符合法律、行政法规及中国证监会的规定，报告内容真实、准确、完整地反映了公司的实际情况，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

同意：3票，反对：0票，弃权：0票。

（《2023年半年度报告全文》刊登在2023年8月29日巨潮资讯网；《2023年半年度报告摘要》刊登在2023年8月29日《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网）

二、备查文件

第八届监事会第十九次会议决议。

中航西安飞机工业集团股份有限公司
监　事　会
二〇二三年八月二十九日

证券代码:002129　证券简称:TCL中环　公告编号:2023-082

TCL中环新能源科技股份有限公司

【2023】半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用√不适用

董事会审议的报告期普通股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	TCL中环	股票代码	002129
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	秦世龙	田玲玲	
办公地址	天津新技术产业园区华苑产业区（环外）海泰南道10号	天津新技术产业园区华苑产业区（环外）海泰南道10号	
电话	022-23789787	022-23789787	
电子信箱	qinshilong@tzzcco.com	tianlingling@tzzcco.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（1）主要产品及应用领域：

公司主要产品包括新能源光伏硅片、光伏电池及组件、其他硅材料及高效光伏电站项目开发及运营。产品的应用领域，包括集成电路、消费类电子、电网传输、风能发电、轨道交通、新能源汽车、5G、人工智能、光伏发电、工业控制等产业。

新能源光伏材料板块，主要从事光伏硅片的研发、生产和销售，产品主要包括新能源光伏单晶硅棒、硅片。

光伏电池组件板块，主要从事光伏电池及组件的研发、生产和销售，产品主要包括光伏电池和高效叠瓦组件。

（2）公司的主要经营模式：

公司主营业务围绕硅材料展开，专注单晶硅的研发和生产，以单晶硅为起点和基础，深耕高科技、重资产、长周期的国家战略科技产业，朝着纵深化、延展化方向发展。纵向在新能源光伏制造和其他硅材料制造领域延伸，形成新能源光伏材料板块、光伏电池及组件板块和其他硅材料板块。横向在强关联的其他领域扩展，围绕“绿色低碳、可持续发展”，形成光伏发电板块，包括地面集中式光伏电站、分布式光伏电站。立足“环境友好、员工爱戴、社会尊重、客户信赖”，以市场经营、产业技术水平和制造方式提升为导向，通过业务发展实现全球化产业布局、全球化商业布局，进一步实现高质量发展。

3、主要财务数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√是 □否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	34,897,789,199.80	31,698,336,740.66	31,698,336,740.66	10.09%
归属于上市公司股东的净利润（元）	4,536,480,418.05	2,917,281,387.69	2,917,281,387.69	55.54%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,808,299,385.84	2,900,939,209.37	2,900,939,209.37	31.28%
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,860,116,368.22	2,809,898,328.60	2,809,898,328.60	1.79%
基本每股收益（元/股）	1.1281	0.9060	0.7235	56.02%
稀释每股收益（元/股）	1.1281	0.9060	0.7235	56.09%
加权平均净资产收益率	11.32%	8.18%	8.18%	2.47%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	122,327,490,184.91	109,133,768,116.07	108,312,922,803.15	12.94%
归属于上市公司股东的净资产（元）	41,866,157,486.53	37,617,698,425.43	37,617,698,425.43	11.29%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司根据会计准则等相关规定，对上表中2022年同期数据进行了追溯调整，具体如下：

1.本公司于2023年6月以资本公积向全体股东每10股转增2.5股，因此对2022年同期基本每股收益和稀释每股收益进行重新计算；

2.详见“《TCL中环新能源科技股份有限公司2023年半年度报告》第十节 五、重要会计政策及会计估计 44、重要会计政策和会计估计变更”。

4、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	193,670	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0	

前10名股东持股情况

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	
					股份状态	数量
TCL科技集团（天津）有限公司	境内非国有法人	27.37%	1,106,278,267	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	5.00%	202,230,074	0		
TCL科技集团股份有限公司	境内非国有法人	2.65%	102,999,833	0		
国电科技环保集团有限责任公司	国有法人	0.99%	40,196,161	0		
中国银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.93%	37,635,581	0		
广东正圆私募基金管理有限公司－正圆睿马私募投资基金	其他	0.79%	31,928,225	0		
中信建投证券股份有限公司－天弘中证光伏产业指数发起式证券投资基金	其他	0.74%	30,022,752	0		
澳门金融管理局－自有资金	境外法人	0.62%	25,144,319	0		
招商银行股份有限公司－信澳周期三年持有期混合型证券投资基金	其他	0.62%	24,962,284	0		
招商银行股份有限公司－睿远成长价值混合型证券投资基金	其他	0.58%	23,596,573	0		

上述股东关联关系或一致行动的说明　1、上述股东中，TCL科技集团（天津）有限公司为TCL科技集团股份有限公司全资子公司，二者存在关联关系。2、除上述关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，是否构成上市公司持股变动信息披露管理办法》一致行动人关系不详。

参与融资融券业务股东情况说明（如有）　不适用

5、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用√不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

6、公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□适用√不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

7、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用√不适用

三、重要事项

1、概述

公司持续围绕五年滚动发展战略和发展规划，坚定“实施光伏材料全球领先战略，保持综合实力全球TOP1”，加速制造转型和技术创新转化，提升柔性制造能力，缩短产品研发周期，持续高效运营；在ESG理念的基础上坚定全球化战略，加快全球化业务布局，引领行业变革和产业升级。2023年上半年，光伏行业原材料价格快速下行，对经营成果产生压力；产业链竞争博弈剧烈，对市场环境及经营带来诸多不确定性。但同时，产业链成本下降进一步提升光伏发电经济性，驱动终端装机稳步上升，光伏行业核心竞争力同归至技术创新和制造方式优势。公司不断强化内生竞争优势，以科学、可持续的极致成本运营和灵活的经营策略应对产业链价格波动，实现经营上合阶，发展高质量。报告期内公司实现业绩稳健增长。

报告期内，公司实现营业收入348.98亿元，同比增长10.09%；经营性现金流量净额28.60亿元，同比增长1.79%；含银行汇票的经营性现金流量净额58.53亿元，同比增长15.61%；净利润48.39亿元，同比增长50.05%；归属于上市公司股东的净利润45.36亿元，同比增长55.50%。报告期末，公司总资产1,223.27亿元，较期初增长12.94%；归属于上市公司股东的净资产为418.66亿元，较期初增长11.29%。

影响公司报告期业绩的主要因素如下：

2023年上半年，光伏行业产业链价格快速下行，产业链竞争博弈剧烈，对市场环境及经营带来诸多不确定性，对经营成果产生压力；公司始终坚持技术创新和工业4.0制造方式转型，持续提升柔性制造能力，深化产品技术和成本优势，增强内生竞争力，高效运营，较好应对产业链周期性波动压力，保证公司盈利能力和可持续发展竞争力，穿越周期。

（1）先进产能持续释放，G12和N型战略产品供给占比提升，产品结构进一步优化，成本较市场优势显著；

（2）持续推动技术创新与制造方式变革，G12技术平台与工业4.0生产线深度融合，提升了公司生产制造效率、工艺技术水平和满足客户高质量、差异化、柔性化需求的能力，较大程度保障公司盈利能力。在晶体环节，优化用料结构，进一步降低单位产品硅料消耗率，单炉月产不断突破；在晶片环节，通过细线化、薄片化工艺改善，提升A品率，同硅片厚度下公斤出片数显著领先行业水平；

（3）随着工业4.0生产方式持续在公司各产业板块的作业流程和作业场景的应用，报告期内，人均劳动生产率继续大幅度提升，产品质量和一致性持续提升、原辅材料消耗进一步改善，工厂运营效率与成本持续优化；

（4）通过长期构建的良好供应链合作关系，较好地保障公司产销规模。同时，发挥在推动行业技术和制造水平提升过程中形成的定义权、定标权、定价权，巩固市场领先地位；

（5）全球化商业布局，与欧洲、韩国、东南亚等区域客户保持长期稳定的合作，为公司带来更多的创新驱动力和抗风险能力，提高公司经营能力。

2、主营业务经营情况

新能源光伏产业：

随着多晶硅产能释放，上半年供需关系得到有效改善，产业链成本下降提升光伏发电经济性，驱动终端装机稳步上升。中国国家能源局数据显示，上半年全国累计新增装机达到78.4GW，同比增长154%，接近2022年全年装机水平。上半年光伏产品出口总额超290亿美元，同比增长13%，在贸易壁垒影响下依旧表现强劲，除欧洲传统市场外，非洲、中东、南美等区域增量显著。展望2023年，随产业链价格下降，2021-2022年受价格高企影响被抑制项目有望在2023年实现装机并网，各大机构对光伏装机预期不断上调，全年新增装机预计有望突破400GW。

与此同时，光伏产业规模的扩张伴随着产能过剩，吸引大量跨界资本涌入新能源领域。光伏行业全产业链价格快速下行与产能快速扩张，产业链内的竞争博弈剧烈。同时，海外国家出于能源自主可控的诉求，持续出台政策扶持本土光伏产业链制造业，加剧光伏制造本土化与贸易逆全球化趋势，给市场环境及经营带来诸多不确定性。公司围绕“实施光伏材料全球领先战略，保持综合实力全球TOP1”的理念，贯彻五年滚动发展战略规划，始终坚持技术创新和工业4.0制造方式转型，强化核心竞争优势，积极布局全球化，推动公司高质量发展，报告期内公司业绩稳健增长。

光伏材料业务板块：

① G12优势产能规模持续提升

高功率、高效率产品有效降低光伏发电LCOE，产品生命周期内发电优势明显，G12产品应用于分布式项目比例快速提升，终端应用市场快速向G12尺寸切换。2