

公司代码：600281

公司简称：华阳新材

山西华阳新材料股份有限公司
2025年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1、 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 <http://www.sse.com.cn> 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 深圳久安会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

本报告期利润不分配，不进行公积金转增股本

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

第二节 公司基本情况

1、 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	华阳新材	600281	太化股份

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姜 伟	康 杰
联系地址	山西省太原市长风商务区长兴南街 16 号太化大厦	山西省太原市长风商务区长兴南街 16 号太化大厦
电话	0351-5638578	0351-5638566
传真	0351-5638567	0351-5638567
电子信箱	Mishuchu8003@126.com	Mishuchu8003@126.com

2、报告期公司主要业务简介

2.1 贵金属回收加工产业


公司贵金属加工业务，具有铂网产品 2500kg 的年生产能力；废催化剂的回收处置业务，具有年处置 1000t 含贵金属废催化剂的能力；贵金属化合物业务，具备生产氯化钯、硝酸钯的能力。公司客户数量约 30 家。

经营模式：铂族金属催化网通过采购铂、铑、钯等贵金属物料或者采购废旧铂网等原料进行提炼、加工，然后根据客户订单要求的尺寸、含量，经过熔炼、拉丝、织网等工艺后加工成铂网，销售给客户。贵金属废催化剂回收处置向精细化工、石化等企业收购含贵金属的废催化剂原料，从中回收铂、钯等贵金属用于铂网的生产或者直接对外出售。贵金属化合物通过自产或采购钯等贵金属，生产出贵金属化合物对外出售。

(1) 主要生产工艺流程

项目	贵金属回收加工
生产工艺	<ul style="list-style-type: none"> ●铂网催化剂生产业务，将贵金属溶解后，经过加工、热处理、拉丝、织网后形成铂网。 ●废旧贵金属提炼业务，将废旧催化剂经焙烧、溶解、离子交换、精炼后提取贵金属。 ●贵金属化合物业务：将海绵钯等制备钯盐、氯化反应形成氯化钯。将金属钯与浓硝酸氧化还原后生成硝酸钯。
主要原料种类	铂、钯等
供应商	精细化工、石化等企业、贵金属经销商
客户	生产硝酸、氢氰酸的化工企业、制造贵金属化合物厂家、贵金属经销商

(2) 主要产品如下：

品名	细分产品名称	产品图片	产品用途
贵金属催化网	根据原料配比不同分为二元网（铂、铑）、三元网（铂、铑、钯）、四元网（铂、钯、铑、钼）及氨氧化节铂组合网。		应用于化工行业的催化剂，用作氨氧化法制硝酸、氢氰酸。

<p>废催化剂的回收处置</p>	<p>铂催化剂200t 钯催化剂800t</p>		<p>铂、钯因其在催化反应中的高效性而被广泛应用于汽车尾气净化、石油炼制和化学工业。 从中回收铂、钯等贵金属用于铂网的生产或直接对外出售给国内各大制造贵金属化合物厂家。</p>
<p>贵金属化合物</p>	<p>氯化钯 硝酸钯</p>		<p>氯化钯：作为催化剂广泛应用于有机合成领域，制造钯、铑合金，应用于电子材料、医药与化妆品等。 硝酸钯：广泛应用于催化、电镀与表面处理、材料与分析、电子与新能源等领域。</p>

2.2 生物降解新材料产业

公司具备生产 6 万吨/年 PBAT 母料、4 万吨改性材料和 4 万吨制品加工能力。

经营模式：主要为“以销定产”，按照客户订单需求，即由客户提出产品性能和功能的要求，公司根据市场行情、原料和产品库存以及装置状况等情况，组织产品生产、检验和交付。由于定制化材料种类多，不同产品的性能差异较大，公司以直销为主。

(1) 主要生产工艺流程

项目	生物可降解新材料
<p>生产工艺</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●改性料：将 PBAT 母料与 PBS、PLA、可塑淀粉、扩链剂、无机成核剂或无机填充物等熔融，通过共混改性和扩链改性，形成不同型号改性材料 ●制品：以改性母粒和色母等为原料，通过搅拌、吹膜等工艺形成生物可降解塑料制品
<p>主要原料种类</p>	<p>PBAT、PLA（聚乳酸）、PBS（聚丁二酸丁二醇酯）、碳酸钙、淀粉等</p>
<p>供应商</p>	<p>化工企业、生物降解材料生产企业</p>
<p>客户</p>	<p>塑料制品加工企业、快递公司、制品终端客户等及经销商</p>

(2) 主要产品如下：

公司改性料产品如下表所示：

品名	细分产品名称	产品图片	产品用途
改性料	生物基吸塑203E， 全生物降解吹膜料 103F、109F、 MDC302		通过改性造粒技术， 可以进一步提高 PBAT的性能和降低 成本，从而推动其在 更多领域的应用。

公司 PBAT 下游产品及用途如下表所示：

品名	细分产品名称	产品图片	产品用途
全生物降解膜袋类产品	购物袋、快递袋、平口袋。		用于快递包装、商超、农贸市场等。
生物降解一次性餐具	目前可以生产分格餐盒、长方形餐盒、圆碗、方碗、汉堡盒、刀叉勺、吸管、杯子等系列产品。		用于餐饮外卖。
农膜	大棚膜，宽度 1300mm-1600mm		用于农业生产。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2025年	2024年	本年比上年 增减(%)	2023年
总资产	823,002,454.28	861,574,055.63	-4.48	977,234,567.61
归属于上市公司股东的净资产	56,073,533.38	61,079,299.45	-8.20	245,689,989.86
营业收入	451,359,105.99	386,874,817.26	16.67	270,551,021.40
利润总额	1,635,890.99	-157,649,930.12	不适用	-192,580,377.12
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	437,176,689.48	371,440,856.58	17.70	246,671,623.53
归属于上市公司股东的净利润	-6,206,791.82	-186,168,035.96	不适用	-199,674,603.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-101,832,462.88	-186,495,982.44	不适用	-200,401,965.99
经营活动产生的现金流量净额	-85,312,676.17	-37,601,144.40	不适用	-144,738,856.11
加权平均净资产收益率(%)	-10.60	-121.37	增加110.77个百分点	-57.54
基本每股收益(元/股)	-0.0121	-0.3619	不适用	-0.3882
稀释每股收益(元/股)	-0.0121	-0.3619	不适用	-0.3882

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	92,412,428.25	57,946,432.70	175,226,066.08	125,774,178.96
归属于上市公司股东的净利润	98,815,223.73	-16,686,344.40	-13,245,537.81	-75,090,133.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-26,564,395.15	-15,091,359.53	-13,242,849.64	-46,933,858.56
经营活动产生的现金流量净额	-42,223,140.23	6,444,686.09	-58,659,298.95	9,125,076.92

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4、 股东情况

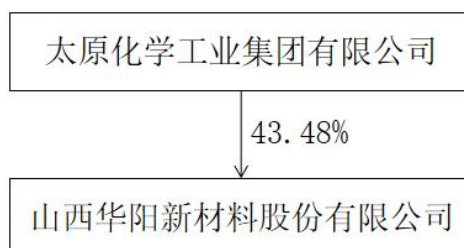
4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					53,936		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					50,011		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
太原化学工业集团有 限公司	0	223,653,33 9	43.48	0	质押	91,000,000	国有法人
顾安琪	3,342,200	3,342,200	0.65	0	无	0	境内自然人
焦鹏	-44,900	2,847,400	0.55	0	无	0	境内自然人
王顺东	-34,900	2,538,500	0.49	0	无	0	境内自然人
宋文	1,735,900	1,735,900	0.34	0	无	0	境内自然人
郭建申	0	1,266,000	0.25	0	无	0	境内自然人
林军	4,300	1,246,000	0.24	0	无	0	境内自然人
解秀兰	1,233,400	1,233,400	0.24	0	无	0	境内自然人
任孟娟	1,000,000	1,000,000	0.19	0	无	0	境内自然人
李北光	36,400	862,400	0.17	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，太化集团与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人均未知。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不涉及						

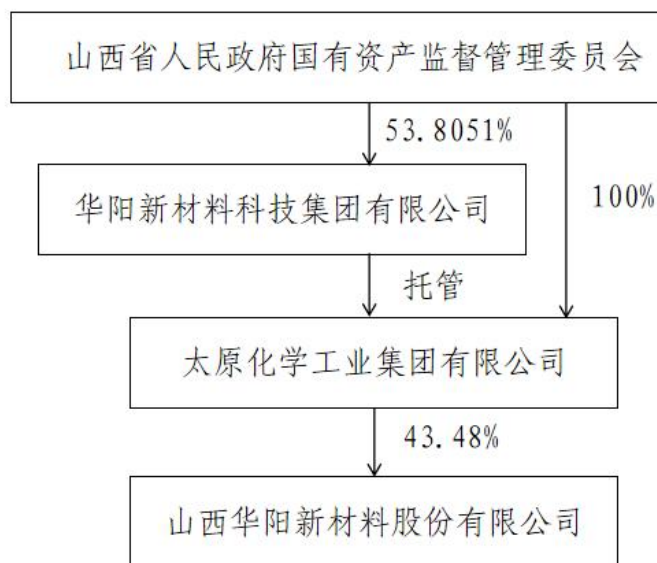
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5、 公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1、 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现营业收入 45,135.91 万元，较上年同期增加 6,448.43 万元，增长 16.67%；实现利润总额 163.59 万元，较上年同期扭亏为盈 15,928.58 万元；实现归属于母公司股东的净利润-620.68 万元，较上年同期减亏 17,996.12 万元。

2、 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用