

证券代码：600281

证券简称：华阳新材

山西华阳新材料股份有限公司

2025年度环境、社会和公司治理报告摘要

第一节 重要提示

1、本摘要来自于山西华阳新材料股份有限公司 2025 年度环境、社会和公司治理报告全文，为全面了解本公司环境、社会和公司治理议题的相关影响、风险和机遇，以及公司可持续发展战略等相关事项，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读环境、社会和公司治理报告全文。

2、本环境、社会和公司治理报告经公司董事会审议通过。

第二节 报告基本情况

1、基本信息

股票代码	600281
公司简称	华阳新材
公司名称	山西华阳新材料股份有限公司
报告范围	合并报表范围
时间范围	2025 年完整会计年度
编制依据	《上海证券交易所上市公司自律监管指南第 4 号——可持续发展报告编制》（2026 年 1 月修订）；《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 14 号——可持续发展报告（试行）》；联合国 17 项可持续发展目标(SDGs)；国资委办公厅《央企控股上市公司 ESG 专项报告参考指标体系》；中华人民共和国财政部《企业可持续披露准则——基本准则（征求意见稿）》；全球可持续发展标准委员会《可持续发展报告标准（GRI Standards）》；联合国全球契约《联合国全球契约十项原则》；气候相关财务信息披露工作组《气候相关财务信息披露工作组建议报告（TCFD）》

2、可持续发展治理体系

(1) 是否设置负责管理、监督可持续发展相关影响、风险和机遇的治理机构：是，该治理机构名称为：董事会、战略委员会、分管 ESG 工作的高级管理人员、ESG 工作小组。 否

(2) 是否建立可持续发展信息内部报告机制：是，报告方式及频率为：管理层定期向董事会和战略委员会报告，重要事项专项签报逐级审核批准。 否

(3) 是否建立可持续发展监督机制，如内部控制制度、监督程序、监督措施及考核情况等：是，相关制度或措施为：《环境保护管理工作制度》《内部控制制度》《内部审计管理办法》等，实行环境隐患整改 100%、安全隐患整改 100%。 否

3、利益相关方沟通

公司是否通过访谈、座谈、问卷调查等方式开展利益相关方沟通并披露：是 否

利益相关方	关注内容	沟通方式
政府及监管机构	国家战略响应 合规运营 风险管理 商业道德	定期会议交流 参与政府合作 交流与研讨活动
股东及投资者	稳定投资回报 透明信息披露 合规运营 风险管理 知识产权保护 科技创新	定期公告、临时公告 三会\两会运作 业绩说明会 投资者热线 公司调研
客户	产品质量安全 客户服务 负责任的商业与营销 科技创新 隐私保护、环境与碳管理	客户交流合作 客户满意度调查 技术研讨会 客户稽核 客户日常沟通 客户信息保密
员工	人才吸引与留任 员工权益保障 员工发展与培训 职业健康与安全	员工培训 工作会议 员工座谈会、民主沟通 员工敬业度调查 员工活动
供应商与合作伙伴	可持续供应链 供应商赋能 阳光采购	供应商管理及审核 供应商赋能 供应商交流沟通
社区及行业	绿色产品与设计 应对气候变化 生物多样性与生态保护 助力行业发展 社会公益捐助	环境保护活动 行业会议、展会 校企合作 公益志愿活动
媒体	信息披露与传播 负责任的商业与营销	定期、临时信息披露 沟通访谈 公众号平台

4、双重重要性评估结果

序号	公司 ESG 报告议题名称	重要性分析	对应上交所可持续发展报告指引议题名称
1	应对气候变化	<input checked="" type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	应对气候变化

序号	公司 ESG 报告议题名称	重要性分析	对应上交所可持续发展报告指引议题名称
2	环境合规管理	<input checked="" type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	环境合规管理、生态系统和生物多样性保护
3	污染物排放与废弃物处理	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	污染物排放、废弃物处理
4	能源利用	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	能源利用
5	水资源利用	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	水资源利用
6	循环经济	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	循环经济
7	化学品安全	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	自主设置议题
8	产品和服务安全与质量	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 双重重要性	产品和服务安全与质量
9	供应链管理	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 双重重要性	供应链安全
10	可持续采购	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	供应链安全
11	供应链风险管控	<input checked="" type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	供应链安全
12	平等、包容与多元	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	员工
13	员工培训与发展	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 双重重要性	员工

序号	公司 ESG 报告议题名称	重要性分析	对应上交所可持续发展报告指引议题名称
14	职业健康与安全	<input checked="" type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	员工
15	社会贡献	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	社会贡献
16	数据安全与客户隐私保护	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 双重重要性	数据安全与客户隐私保护
17	党建引领	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	自主设置议题
18	三会运作	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	自主设置议题
19	透明披露	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	自主设置议题
20	风险管理	<input checked="" type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	自主设置议题
21	商业道德	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	反商业贿赂及反贪污 反不正当竞争
22	利益相关方沟通	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 影响重要性 <input type="checkbox"/> 双重重要性	利益相关方沟通
23	多元合作	<input type="checkbox"/> 财务重要性 <input type="checkbox"/> 影响重要性 <input checked="" type="checkbox"/> 双重重要性	创新驱动

注：报告期内，公司未从事生命科学、人工智能、基因技术等科技伦理敏感领域的研发与技术开发活动，不存在涉及科技伦理的相关业务、项目及风险事项，故未在报告中披露科技伦理议题；公司未开展与乡村振兴直接相关的活动，故暂不对该议题进行专项披露；平等对待中小企业、尽职调查在多个议题中涉及，未在上方单独列出。