

证券代码：600516

证券简称：方大炭素

方大炭素新材料科技股份有限公司

2025年度环境、社会和治理报告摘要

第一节 重要提示

1、本摘要来自于环境、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	600516
公司简称	方大炭素
公司名称	方大炭素新材料科技股份有限公司
报告范围	本报告内容涵盖方大炭素及旗下子公司，与同时披露的公司《2025 年度报告》范围一致。
时间范围	本报告时间涵盖公司 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日的信息和数据，部分内容追溯以往年份，或延伸至 2026 年。
编制依据	本报告遵循上海证券交易所《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》《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）》编制。

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__ 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__为保障相关机构和人员能够及时获取可持续发展相关信息，公司建立了多层次、多渠道的信息报告机制。公司遵循“分级负责、归口管理、定期与不定期结合”的原则，通过生产单位、职能部门向管理层逐级汇报，并依托信息系统实现数据自动采集和可视化展示，实现及时汇总与共享。公司将信息报告的及时性、准确性纳入绩效考核指标，为可持续发展相关决策提供扎实的数据基础。__ 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__在监督管理方面，公司结合国家政策与发展规划，围绕节能环保、安全生产、技术创新等方面设立可持续发展目标与年度计划，积极推进绿色工厂建设、环保技改、污染物治理等工作。公司建立健全覆盖生产经营、环境保护、安全管理等领域的内部控制体系与多层级监督机制，不断完善决策程序、权限管理与风险防控机制，确保内控机制权责清晰、流程规范、运行高效。公司定期跟踪评估可持续发展目标完成情况，及时总结成效、查找不足并持续改进，并将安全环保、风险防控、降本增效等指标纳入部门及个人绩效考核，强化结果运用与奖惩兑现，以刚性考核推动责任落实和可持续发展能力持续提升。__ 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
股东及投资者	公司治理 利益相关方沟通 产品质量与安全	股东大会 投资者说明会、路演 接待来访

	科技创新与研发 反商业贿赂及反贪污 反不正当竞争	座谈交流 公司官网 热线电话、电子邮箱、传真等
政府及监管机构	排放物管理 环境管理 资源与能源使用 应对气候变化 产品质量与安全 职业健康与安全	公司官网 定期沟通 信息披露 新闻稿/信息公告
员工	循环经济 排放物管理 雇佣与劳工管理 员工薪酬与福利 员工发展与培训 职业健康与安全	职工代表大会 总经理接待日 专项座谈会 员工论坛 电子意见箱、举报邮箱 员工活动
客户	客户服务与满意度 产品质量与安全 科技创新与研发 数据安全与隐私保护 职业健康与安全 供应链管理	定期走访 满意度调查 客户投诉 公司官网 热线电话、电子邮箱、传真等
供应商	供应链管理 平等对待中小企业 职业健康与安全 产品质量与安全 科技创新与研发 客户服务与满意度	线上沟通 现场调研评估 日常走访 供应商大会
社区公众	环境管理 社会公益 乡村振兴 循环经济 生态系统和生物多样性保护	公益活动 媒体沟通报道 走访调研

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
----	---------------	-------	--------------------

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	职业健康与安全	<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
2	气候变化应对	<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	应对气候变化
3	产品质量与安全	<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	产品和服务安全与质量
4	科技创新与研发	<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	创新驱动
5	供应链管理	<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	供应链安全
6	客户服务与满意度	<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	产品和服务安全与质量
7	环境管理	<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	环境合规管理
8	员工薪酬与福利	<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
9	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
10	数据安全与隐私保护	<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	数据安全与客户隐私保护
11	平等对待中小企业	<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	平等对待中小企业
12	雇佣与劳工管理	<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	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
13	反商业贿赂及反贪污	<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
14	员工发展与培训	<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
15	资源与能源使用	<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 水资源利用
16	社会公益	<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
17	公司治理	<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	/
18	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
19	排放物管理	<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
20	生态系统和生物多样性保护	<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	生态系统和生物多样性保护
21	乡村振兴	<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	乡村振兴
22	反不正当竞争	<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	反不正当竞争

注：《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）》（以下简称《14 号指引》）规定的议题对公司不具有重要性的，请在表格下方备注说明涉及《14 号指引》的议题名称，以及是否按照《14 号指引》第七条规定，在报告中进行解释说明。

基于公司业务性质，“科技伦理”议题不适用，“尽职调查”议题为鼓励披露。上述议题对公司不具有重要性。