

（上接 73 版）

（二）核查结论

综上所述，我们认为，报告期内公司产品收入、毛利率下降真实合理，变动趋势与同行业公司不存在重大差异；山东海鸿安达新材料有限公司为化工生产产品贸易商，掌握化工行业市场资源，山东华锦锂电工程有限公司为锂电、五金经销商，其供应商品使用 CPE 产品，亚星化学与山东海鸿安达新材料有限公司、山东华锦锂电工程有限公司同属化工产业链，因 CPE 烧碱下游原材料 PE、电能供应商集中度主要要求现款预付付款，下游销售客户要据结算比例高，导致销售商品、提供劳务收到的现金低于营业收入，报告期内经营现金流为负具有合理性。

问题二、关于在建工程。年报显示，公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金为 4.22 亿元，同比增长 421.06%，期末在建工程余额 7.34 亿元，同比增长 229.69%。其中，水合肼项目本期增加投入 0.14 亿元、工程累计投入占预算比例仅为 12.23%；4.5 万吨/年高端新材料项目本期增加投入 4.66 亿元，已建成并进入试生产阶段，本期转入固定资产 1.07 亿元，期末账面价值 4.89 亿元；六氯环三磷腈和壬氧氯胺项目本期增加投入 1.03 亿元，项目累计超额投资约 8000 多万元，期末账面价值 1.22 亿元，目前生产装置已建成投运进入试生产阶段，并未未转固。

请公司：（1）补充披露 4.5 万吨/年高端新材料项目、六氯环三磷腈和壬氧氯胺项目报告期主要供应商情况，包括名称、关联关系、采购时间、采购内容、采购金额、预付比例、预付部分期后到货支付情况等；（2）列示近三年水合肼项目供应商具体情况，包括名称、关联关系、采购时间、采购内容、采购金额、预付比例、货物交付使用等情况等，说明相关资金是否变相流向关联方或在利益相关方，该项目进度缓慢的具体原因、是否存在停工并减值风险，项目可行性是否发生重大不利变化；（3）结合 4.5 万吨/年高端新材料项目已试生产并产出合格产品、六氯环三磷腈和壬氧氯胺项目已建成并进入试生产阶段的情况，补充披露公司关于上述项目转固时点的判断依据，说明截至报告期末未全部转固的原因，是否存在未及转固情形；（4）补充披露上述项目的主要产品及其用途、预期收益、预计达到可使用状态的时间，并结合产品所属行业、可比同行业竞争对手、未来产销计划等情况，说明公司连续亏损且主要依靠外部融资维持经营的情况下大额投入相关工程建设的原因为及合理性，以及后续项目资金来源及未来筹措安排，是否足以保证项目有序推进。请年审会计师发表意见。

一、公司回复

（一）补充披露 4.5 万吨/年高端新材料项目、六氯环三磷腈和壬氧氯胺项目报告期主要供应商情况，包括名称、关联关系、采购时间、采购内容、采购金额、预付比例、预付部分期后到货支付情况等。

1.45 万吨/年高端新材料项目于 2023 年 10 月开始工程设计及施工许可等资质办理工，六氯环三磷腈和壬氧氯胺项目于 2024 年 4 月开工程设计及施工许可等资质办理工，4.5 万吨/年高端新材料与六氯环三磷腈和壬氧氯胺项目报告期主要供应商情况如下：

单位：人民币万元

| 序号            | 供应商名称         | 关联关系  | 采购内容         | 本期交易金额         | 付款条件    | 预付比例 | 预付部分期后到货支付情况 | 预付部分期后到货支付情况 | 备注  |
|---------------|---------------|-------|--------------|----------------|---------|------|--------------|--------------|-----|
| 1             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 130,197,623.61 | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 2             | 山东华锦锂电工程有限公司  | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 433,344,423.19 | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 3             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 10,071,760.04  | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 4             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 5,970,400.01   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 5             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 5,594,303.94   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 6             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 4,867,724.34   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 7             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 3,141,564.20   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 8             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 2,469,389.69   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 9             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 2,469,389.69   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 10            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 946,733.66     | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 11            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 646,000.05     | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 12            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 623,124.67     | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 13            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 620,233.01     | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 14            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 10,365,707.42  | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 15            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 466,433,079.96 | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 16            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 106,104,622.7  | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 17            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 469,228,060.53 | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 六氯环三磷腈和壬氧氯胺项目 |               |       |              |                |         |      |              |              |     |
| 1             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 2             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 3             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 4             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 5             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 6             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 7             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 8             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 9             | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 10            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 11            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 12            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 13            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 14            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 15            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 16            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 17            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 18            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 19            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 20            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 21            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 22            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 23            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 24            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 25            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 26            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 27            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 28            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 29            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 30            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 31            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 32            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 33            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 34            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 35            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 36            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 37            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 38            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 39            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 40            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 41            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 42            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 43            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 44            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 45            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 46            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 47            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 48            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 49            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 50            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 51            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 52            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 53            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 54            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 55            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 56            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 57            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 58            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 59            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 60            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 61            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 62            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 63            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 64            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 65            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 66            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 67            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 68            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 69            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 70            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 71            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 72            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 73            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 74            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 75            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 76            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 77            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 78            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 79            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   | 账期 30 天 | 100% | 已支付          | 已支付          | 已支付 |
| 80            | 山东海鸿安达新材料有限公司 | 无关联关系 | 主要设备、材料、工程服务 | 1,340,623.08   |         |      |              |              |     |