证券代码: 002584

证券简称: 西陇科学

公告编号: 2025-023

西陇科学股份有限公司 2024 年年度报告摘要

一、重要提示

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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

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 | 西陇科学 | 股票代码 | 002584 | |
|--------------|-------------------------------|-------------------------------|--------|--|
| 股票上市交易所 | 深圳证券交易所 | | | |
| 变更前的股票简称(如有) | 西陇化工 | | | |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 证券事务代表 | | | |
| 姓名 | 宗岩 | 莫娇 | | |
| 办公地址 | 广州市黄埔区科学城新瑞路 6 号 | 广州市黄埔区科学城新瑞路 6 号 | | |
| 传真 | 020-83277188 | 020-83277188 | | |
| 电话 | 020-32366920、020-62612188-232 | 020-32366920、020-62612188-232 | | |
| 电子信箱 | zongyan@xilongs.com | xlhg@xlhg.cn | | |

2、报告期主要业务或产品简介

公司是化学试剂的专业制造商和集成供应商,有着 40 多年化学试剂生产历史。主要从事化学试剂的研发、生产、销售,原料药及食品添加剂生产及销售,并从事部分化工原料贸易等业务。目前拥有佛山、汕头、成都大型产品生产基地以及云南盈和磷酸铁锂正极材料生产基地,在全国主要城市均设立了销售子公司或者办事处提供产品销售和技术服务。

报告期内,面对复杂的宏观环境,公司把握下游市场需求和产业动态变化,通过产业深耕和产品挖掘、精细化管理,切实提升了运营效率。2024年度,公司营业收入同比增长10.22%,归属于上市公司股东的净利润同比增长85.24%。公司主要业绩驱动因素包括:

1、产品结构调整与产品品质提升

报告期内,公司电子化学品毛利率提升 6.74%。公司目前已打造种类较为齐全的基础性湿电子化学品的产品线,例如无水乙醇、甲醇、丙酮、异丙醇、硫酸、硝酸等,湿电子化学品功能性配液自 2023 年底大规模量产,报告期内产品品质稳定,向国内头部面板企业稳定供应。湿电子产品品类及规格的丰富更好的满足了客户需求。报告期内,公司乙腈扩产项目顺利实施,梯度级乙腈稳定量产,乙腈系列产品年度销量增长超过 50%;公司正丙醇锆、催化剂硫酸锌等新产品正式上市推广,扎扎实实做好"生产、储备、研发"的产品战略,保持在产业链完整性方面的竞争优势。

2、化工原料贸易业务整体盈利能力恢复

2023 年上半年受化工原料价格持续下跌影响,化工原料贸易业务部分产品价格出现倒挂,导致化工原料贸易业务 盈利能力下降。2024 年度,化工原料市场整体平稳,产品销售具备了一定的议价空间,化工原料贸易盈利能力有所恢复, 对公司净利润增长产生积极影响。

3、新材料产线逐步产出,报告期内为收入增长带来积极影响

由于光伏和电子行业对银盐产品需求的强劲增长,2024年公司硝酸银产量提升。同时,自24年3月以来,金银铜贵金属快速步入上涨轨道,价格持续冲高,金属原材料价格上涨导致公司贵金属产品销售价格上升。叠加量价因素,报告期内,公司专用化学品销售收入同比增长超过70%,带动公司营业收入大幅增长。

报告期内,公司加强对白银深加工和金属粉体等新材料领域产品的研发,在现有银粉产线和技术基础上,结合公司 硝酸银产品的原材料优势,在佛山西陇开展银粉新产线建设,生产球形银粉、类球形银粉等。新的银粉产线经过调试,已经实现批量生产和产品交付,四季度产量进一步提升。公司通过关联产品的布局,加强了硝酸银→银粉的上下游链接,提升了公司在光伏新能源领域的产品供应能力。

报告期期内,磷酸铁锂正极材料尚在市场开拓期而处于阶段性亏损状态。进入 24 年第四季度,磷酸铁锂正极材料 出货量明显提升。伴随下游储能、动力电池客户的不断开拓,产销量预计有所提升,盈利能力预计将有所加强。

4、自动化产线建设和精细化管理,带来生产效率的提高

报告期内,公司继续引入智能数字化生产设备,扩大产能,加强规模效应,提高产品品质。公司全自动固态包装线 10月启动,该条产线运用先进传感技术,全线智能联动,产能比传统生产大幅提升。液体自动化包装线自23年正式投 入使用,24年产品累计突破800万瓶,生产效率提升。通过工厂数字化系统和车间、工厂标准化管理,产品出厂时效、 检验时效均得到有效提升,订单交付时效进一步缩短,降本增效成果显著。

报告期内,公司积极听取一线人员在实践中总结的经验和发展建议,深入推进精细化管理项目,涉及成本降低、质量提升、效率提升、流程优化等,并取得了良好的效果。

5、标准化建设进一步提升软实力

报告期内,公司及主要子公司共申请专利 24 项,其中发明专利 13 项。2023 年底,工信部公开征求对《化工行业智能制造标准体系建设指南》(征求意见稿)的意见,拟到 2026 年初步建立化工行业智能制造标准体系。公司高度注重标准化建设工作,积极参与行业标准的制定和修订。报告期内,西陇科学及子公司参与起草了 2 项行业标准与 4 项团体标准,公司获得了中国化学试剂工业协会"团体标准创新贡献奖"。公司不断的建立和完善化学试剂的质量标准和管理体系,实施质量管理红线制度,提升产品的一致性和可靠性。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

会计差错更正

元

| | 2024 年末 | 20: | 23 年末 | 本年末比 上年末増 减 | 2022 年末 | |
|------------------------------------|--------------------------|---|----------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | 调整前 调整后 | | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 总资产 | 4, 715, 579, 07 1. 58 | 4, 769, 003, 94 9. 47 | 4, 769, 003, 949. 47 | -1.12% | 4, 979, 786, 53 6. 92 | 4, 979, 786, 53 6. 92 |
| 归属于上市公 司股东的净资 产 | 2, 299, 758, 39 7. 29 | 2, 347, 994, 12 8. 17 2, 347, 994, 128. 17 | | -2.05% | 2, 310, 570, 60 8. 30 | 2, 310, 570, 60 8. 30 |
| | 2024 年 | 2023 年 | | 本年比上 年增减 | 2022 年 | |
| | | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 营业收入 | 7, 816, 465, 79 4. 66 | 7, 693, 246, 55 7. 87 | 7, 091, 743, 412. 30 | 10. 22% | 6, 183, 208, 81 2. 19 | 6, 183, 208, 81 2. 19 |
| 归属于上市公 司股东的净利 润 | 61, 773, 364. 9 8 | 33, 347, 824. 3 | 33, 347, 824. 31 | 85. 24% | 89, 063, 745. 4 4 | 89, 063, 745. 4 4 |
| 归属于上市公 司股东的扣除 非经常性损益 的净利润 | 74, 680, 604. 3 6 | 28, 764, 969. 0 0 | 28, 764, 969. 00 | 159. 62% | 8, 745, 650. 64 | 8, 745, 650. 64 |
| 经营活动产生 的现金流量净 | 302, 163, 807. 29 | - 284, 714, 593. | -284, 714, 593. 53 | 206. 13% | - 190, 882, 683. | - 190, 882, 683. |

西陇科学股份有限公司 2024 年年度报告摘要

| 额 | | 53 | | | 70 | 70 |
|-----------------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|
| 基本每股收益 (元/股) | 0.11 | 0.06 | 0.06 | 83.33% | 0. 15 | 0. 15 |
| 稀释每股收益 (元/股) | 0.11 | 0.06 | 0.06 | 83. 33% | 0. 15 | 0. 15 |
| 加权平均净资 产收益率 | 2. 66% | 1. 43% | 1. 43% | 1. 23% | 3. 82% | 3.82% |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

为了更严谨地执行收入准则,公司对相关贸易业务的交易实质进行了更加严格的判断,基于谨慎性考虑并结合审计机构相关意见,将部分贸易业务的收入确认方法由"总额法"调整为"净额法"。本次会计差错更正涉及公司 2023 年度、2024 年一季度、2024 年半年度、2024 年三季度报告中营业收入和营业成本科目,仅影响上述期间的合并及母公司利润表,不影响合并及母公司资产负债表、合并及母公司现金流量表,不会对公司总资产、净资产、利润总额、净利润、归属于上市公司股东的净利润和经营活动现金流量净额产生影响,不会导致公司已披露的定期报告出现盈亏性质的改变。

(2) 分季度主要会计数据

单位:元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 营业收入 | 1, 935, 429, 780. 12 | 2, 016, 407, 181. 35 | 2, 038, 908, 569. 76 | 1, 825, 720, 263. 43 |
| 归属于上市公司股东 的净利润 | 7, 046, 896. 18 | 35, 661, 722. 70 | 21, 477, 489. 12 | -2, 412, 743. 02 |
| 归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润 | 4, 755, 823. 50 | 36, 427, 341. 89 | 21, 530, 102. 84 | 11, 967, 336. 13 |
| 经营活动产生的现金 流量净额 | 5, 042, 775. 40 | 9, 796, 173. 08 | 14, 594, 152. 13 | 272, 730, 706. 68 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异 \square 是 \square 否

公司对相关贸易业务的交易实质进行了更加严格的判断,基于谨慎性考虑并结合审计机构相关意见,将部分贸易业务的收入确认方法由"总额法"调整为"净额法"。本次会计差错更正涉及公司 2023 年度、2024 年一季度、2024 年半年度、2024 年三季度报告中营业收入和营业成本科目

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位:股

| 报告期末普 通股股东总 数 | 74, 948 | 年度报告 披露日前 一个月末 普通股股 东总数 | 80, 499 | 报告期末 表决权恢 复的优先 股股东总 数 | 0 | 年度报告披露日前一 个月末表决权恢复的 优先股股东总数 | 0 |
|---------------------------|---------|-------------------------------------|---------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况(不含通过转融通出借股份) | | | | | | | |

| | | | | 7 70 - 17 4 70 404 14 | | | | | |
|----------------------------------|-------------|--|------------------|-----------------------|------------|--------------|--|--|--|
| | 股东性质 | 持股比例 | 持股数量 | 持有有限售条件的 | 质押、标记或冻结情况 | | | | |
| 股东名称 | | | | 股份数量 | 股份状 | 数量 | | | |
| | | | | | 态 | <i>></i> | | | |
| 华 小 | | 0 65% | FC FOO 000 00 | FF 07F 000 00 | 质押 | 43, 030, 000 | | | |
| 黄少群 | 境内自然人 | 9. 65% | 56, 500, 000. 00 | 55, 875, 000. 00 | 冻结 | 7, 760, 000 | | | |
| 黄伟鹏 | 境内自然人 | 6. 62% | 38, 729, 941. 00 | 38, 729, 937. 00 | 不适用 | 0 | | | |
| 黄伟波 | 境内自然人 | 6. 48% | 37, 934, 656. 00 | 37, 450, 992. 00 | 不适用 | 0 | | | |
| 上海靖戈私 | | | | | | | | | |
| 募基金管理 | | | | | | | | | |
| 合伙企业 | | | | | | 0 | | | |
| (有限合 | | | 35, 000, 000. 00 | 0. 00 | 不适用 | | | | |
| 伙) 一靖戈 | 其他 | 5. 98% | | | | | | | |
| 共赢尊享十 | | | | | | | | | |
| 一号私募证 | | | | | | | | | |
| 券投资基金 | | | | | | | | | |
| 黄侦杰 | 境内自然人 | 2.01% | 11, 747, 500. 00 | 11, 435, 625. 00 | 不适用 | 0 | | | |
| 徐进 | 境内自然人 | 1. 43% | 8, 343, 250. 00 | 0.00 | 不适用 | 0 | | | |
| 黄侦凯 | 境内自然人 | 0.84% | 4, 932, 625. 00 | 4, 824, 469. 00 | 不适用 | 0 | | | |
| 新疆名鼎股 | -2011 H 2W2 | 0.01/0 | 1, 302, 020. 00 | 1, 02 1, 100. 00 | 1 /5/11 | 0 | | | |
| 权投资管理 | | | | | | | | | |
| 合伙企业 | 境内非国有法 | 0. 75% | 4, 406, 353, 00 | 4, 406, 353, 00 | 不适用 | 0 | | | |
| (有限合 | 人 | 0.15/0 | 4, 400, 303. 00 | 4, 400, 555. 00 | 小地用 | U | | | |
| 伙) | | | | | | | | | |
| 张素容 | 境内自然人 | 0.37% | 2, 186, 700. 00 | 0.00 | 不适用 | 0 | | | |
| 童美芳 | 境内自然人 | 0.34% | 2, 000, 000. 00 | 0.00 | 不适用 | 0 | | | |
| 至大刀 | 売口日が八 | (1) 黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰为公司实际控制人。黄少群、黄伟 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动 | | (1) 寅少辞、寅节极、寅节頗、寅恢弘、寅恢杰万公司头陈径前八。寅少辞、寅节 | | | | | | | |
| 的说明 | 的说明 | | | | | | | | |
| 关系外,公司未知前10名其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。 | | | | 0 | | | | | |
| | 业务股东情况说 | 不适用 | | | | | | | |
| 明(如有) | | 1 A2/N | | | | | | | |

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

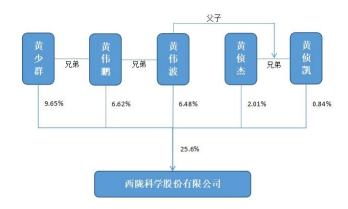
□适用 ☑不适用

(2) 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。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在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

根据 2021 年 12 月 7 日公司与济南高新实业发展有限公司(已更名为"济南高新生物科技有限公司")、济南高新财金投资有限公司、济南高新盛和发展有限公司签订的《山东艾克韦生物技术有限公司股权转让协议》,公司承诺标的公司艾克韦生物 2022 年经审计的税后净利润不低千 4,900 万元; 2023 年经审计的税后净利润不低于 6,300 万元; 2024 年经审计的税后净利润不低于 7,800 万元; 标的公司 2022-2024 年累计实现经审计后的税后净利润不低于 1.9 亿元。前述净利润是指艾克韦生物经审计机构审计后的归属于母公司股东的净利润。如标的公司未完成业绩承诺,公司就差额部分于业绩承诺期满后一次性以现金方式进行补偿。

2024年4月27日,济南高新生物科技有限公司母公司济南高新发展股份有限公司披露了《济南高新发展股份有限公司关于山东艾克韦生物技术有限公司2023年度业绩承诺实现情况的专项审核报告》【中兴华专字(2024)第030015号】,经中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审计,艾克韦生物2023年实现归属于母公司的净利润为3,755.74万元,2023年投入研发费用增加归母净利润430.65万元,2023年度完成承诺净利润为4,186.39万元,2022-2023年累计实现业绩承诺15,395.61万元,完成整体业绩承诺的81.03%。根据《股权转让协议》等约定,将在2022-2024年业绩承诺期满后,视艾克韦生物业绩累计完成情况,确定公司及相关承诺方是否就差额部分进行补偿。

截止本报告披露日,标的公司 2024 年度审计报告尚未出具和披露,公司对是否承担补偿义务及金额无法做出判断。 如后续发生补偿事项,公司将按照信息披露要求及时履行信息披露义务。

西陇科学股份有限公司

法定代表人: 黄少群

2025年4月24日