

证券代码：300804

证券简称：广康生化

公告编号：2025-006

广东广康生化科技股份有限公司

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。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：不适用

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

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 | 广康生化 | 股票代码 | 300804 |
| 股票上市交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 | 证券事务代表 | |
| 姓名 | 陈海霞 | 许晓霞、林阳涵 | |
| 办公地址 | 广东省广州市天河区高普路 97 号 A-B 座 6 楼（601-603 房） | 广东省广州市天河区高普路 97 号 A-B 座 6 楼（601-603 房） | |
| 传真 | 0763-2551846 | 0763-2551846 | |
| 电话 | 020-38319242 | 020-38319242 | |
| 电子信箱 | ir@greatchem.com.cn | ir@greatchem.com.cn | |

2、报告期主要业务或产品简介

根据中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局和中国国家标准化委员会发布的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754—2017），公司所属行业为“化学农药制造（C2631）”。公司是专业从事

农药原药、中间体、制剂的研发、生产和销售的国家高新技术企业。农药一般指用于预防、消灭或者控制危害农业林业的病虫草和其他有害生物的药剂。根据作用对象的不同，还可以分为：杀虫剂、杀菌剂、除草剂等。

报告期内，公司所处农药行业发展状况如下：

（一）全球农药行业发展状况

农药在农业生产中不可或缺，随着全球人口持续增长、耕作方式逐步转变以及全球变暖导致病虫害频发，全球农药市场的发展基础愈发坚实。

2024 年 7 月，联合国发布的《2024 年世界人口展望》报告指出，到 2024 年中期，全球人口达到近 82 亿，预计在未来 60 年内还将增加 20 亿，到 2080 年代中期达到约 103 亿的峰值。随着全球人口增长和经济发展，全球对粮食的需求不断上升。然而，受城市化、环境退化等因素影响，全球耕地面积增长缓慢、水资源匮乏问题日益严峻，粮食生产面临较大挑战。据联合国粮食及农业组织等机构联合发布《世界粮食安全和营养状况》报告，全球饥饿水平已连续第三年居高不下。2023 年，约有 7.33 亿人面临饥饿，较 2019 年新增约 1.52 亿，相当于全球每 11 人中就有 1 人食不果腹。在此背景下，种植者愈发依赖农药等科技种植手段来提高粮食生产效率。

与此同时，全球农作物生产的耕作方式正逐步趋于规模化、产业化。以中国、印度等发展中国家为例，工业化和城市化的不断发展促使大量农业人口向第二、第三产业转移，耕作方式也从分散农户的精耕细作向规模化、专业化种植方向发展。与依靠经验劳作的分散农户相比，集中化的农业种植者对农业科技和农作物的关注度更高，这为农药产品的推广提供了有利条件。

此外，气候变化也为动植物病虫害在新的地区蔓延以及改变其传播方式创造了有利条件。温度、湿度和大气气体的变化不仅促进了真菌、昆虫的生长和繁殖速度，还改变了有害生物、其天敌及其寄主之间的相互作用，使得病虫害对农业生产的不利影响愈发显著。据《科学》杂志 2018 年 8 月发表的文章，全球变暖每上升 1℃，小麦、大米和玉米因病虫害而损失的产量就会上升 10%-25%。2024 年，在厄尔尼诺现象的影响下，全球迎来了有记录以来最热的一年。世界气象组织的数据显示，2024 年全球平均气温比工业化前平均水平高出约 1.55℃，成为首个全球平均气温比工业化前水平高出 1.5℃ 以上的年份。在如此严峻的病虫害防治形势下，全球对农药产品的刚性需求将持续存在。

虽然全球对农药依然具有刚性需求，但是全球农药行业受特殊宏观环境影响，2020-2022 年采取了高库存策略。进入 2023 年，受利率高企、供应链调整等诸多因素影响，全球农药市场整体处于去库存阶段，农药产品价格大幅下滑。2024 年，随着全球农药市场去库存接近尾声，国际市场整体需求出现回暖迹象。需求逐步恢复的同时，中国、印度等主要农药制造国却面临更加庞大的产能过剩问题，进而导致了更加残酷的价格竞争，渠道客户的采购策略转变为更加谨慎的按需采购，“小批量、多批次”的采购策略主导了整个用药季，使得产品价格轮次的报价中逐步下探，市场价格整体维持在较低水平。

全球农药发展趋势主要是国外寡头企业主导行业、巨头企业合并趋势明显、发达国家环保政策愈加严格。近年来，全球农药行业并购整合浪潮汹涌，跨国巨头企业通过频繁的收购与合并，不断重塑行业格局。这些巨头企业通过产业横向整合和纵向整合，构建起“专利化合物研发-原药合成-制剂加工-全球分销”的全产业链优势，进一步降低运营成本。经过多轮兼并重组，全球农药行业已呈现明显的寡头垄断格局。先正达、拜耳、巴斯夫、科迪华等寡头企业具有综合化优势，通过上下游产业链整合、控制

生产成本、提高研发效益获得更强大的市场地位。前述 4 家寡头企业合计占据了全球 60% 的市场份额。展望未来，综合性规模化企业将越来越占据优势，寡头主导的局面将进一步显现，并购整合趋势也将持续。全球农药巨头更倾向于将资源配置于产品研发和终端渠道建设，并购整合导致其长期合作的供应商数量有所减少，但这也促使中间体和原药领域的龙头企业获得更多的巨头客户订单，从而不断提升市场份额。随着农药产业链价值的重构，具备产业链优势的中间体和原药企业有望在未来获得更大的发展空间。与此同时，由于发达国家出台了更加严格的环境保护法律法规及政策，对农药的环境相容性提出了更高的要求，市场对于产品环保及合规的需求越来越强烈，未来农药将往低毒、高效、低残留等方向发展，生物农药也开始崭露头角。

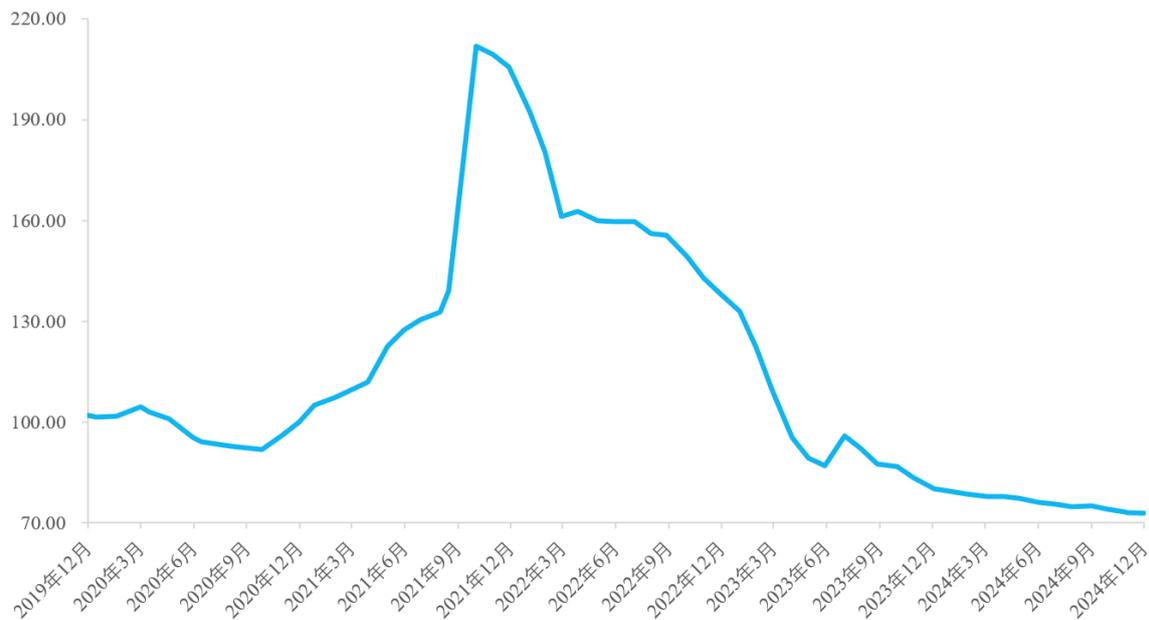
（二）国内农药行业发展状况

在政策层面，国家持续推出有利于农药行业创新、绿色、高质量发展的政策法规，对行业发展带来积极的引导作用。2024 年 2 月 1 日起施行的《产业结构调整指导目录（2024 年本）》明确鼓励高效、安全、环境友好的农药新品种、新剂型、专用中间体、助剂的开发与生产，同时限制高毒、高残留以及对环境或农产品质量安全影响大的农药原药。农业农村部一号文件提出推进化肥农药减量增效，加快修订禁限用农药名录，推动农药减量化，促进绿色防控和统防统治融合发展。这些政策的实施，将加速农药行业的产业结构优化调整，传统的高毒、低效农药将被加速淘汰，高效、低毒、低残留的新型环保农药成为行业研发的重点和主流趋势。据农业农村部农药检定所统计，微毒/低毒农药的登记占比由 2013 年的 78.3%，提升至 2023 年的 86.2%，2024 年新登记的农药仍以微毒/低毒农药为主流。此外，报告期内，农业农村部对《农药登记管理办法》等规章的修改进行征求意见，推进“一证一品”政策，该政策要求一个农药产品只能拥有一个登记证号，且同一登记证持有人的同一农药产品标签只能标注同一个商标。这一政策后续如正式实施，将有助于降低农药产品的同质化，杜绝商家套证、借证现象，促使农药企业更加专注于产品创新和质量提升，进一步加强研发和产品登记，证件资源不足、研发能力薄弱的中小企业将面临被淘汰的风险。

在产业层面，2020-2022 年国内农药市场呈非理性爆发式增长，农药产品价格位于高位，许多企业在此期间获得丰厚的利润，充裕的资金也使得部分农药企业对某些热门及已过专利保护期限的产品进行盲目投资，对不少产品频繁重复投资新建或扩大产能，导致同质化竞争加剧；同时，2020-2022 年农药行业的繁荣景象吸引了部分行业外企业跨界投资进入，加速了国内农药产能的扩张与释放，致使行业内竞争日益加剧。2024 年，国内生产企业产能充分释放，据国家统计局数据显示，2024 年 1-10 月份我国农药原药产量已经超过 2023 年全年水平。国内农药产能严重过剩，但头部企业的扩产计划未显著放缓，中小企业面临出清压力。预见未来，一些实力较弱、规模较小的企业，或者因为过度投资导致资金链出现问题的企业可能面临倒闭的风险，从而推动行业内企业之间的整合、重组进程，行业集中度将进一步提升。

在市场层面，2024 年对于中国农药行业而言，是价格调整和市场适应的一年。根据中农立华原药价格指数，截至 2024 年 12 月 29 日，指数报 72.92 点，同比下降 9.07%，在其跟踪的上百个原药品种中，64% 的原药品种价格下跌。尽管原药的整体市场价格较年初有所下滑，但全年的价格走势整体呈现底部盘整的态势。经历前两年的持续下滑后，市场价格已进入一个相对平稳的阶段。

2020 年以来中农立华原药价格指数变动情况



注：数据来源为中农立华原药价格指数公开数据。

中国作为全球农药生产的重要力量，已经构建起一个完整的工业体系，涵盖原药、中间体以及制剂生产。在产业链分工不断深化的背景下，中国逐步发展成为全球最大的农药生产与出口国。2024年，中国农药出口数量呈现同比增长态势。根据农业农村部的数据，2024年全国农药累计出口量达到317.61万吨，同比去年的246.56万吨增长了28.82%；累计出口金额达到89.99亿美元，同比去年的80.87亿美元增长了11.28%。农药出口均价同比下降13.62%。这表明农药行业目前仍处于以价换量阶段。一方面，下游渠道的采购积极性有所提升，另一方面，供给侧新产能的持续释放使行业竞争加剧，农药出口价格的反转还需等待供需再平衡。尽管行业利润因农药产品价格下滑受到一定挤压，但中国农药出口量占农药产量的比重依然超过八成，彰显中国农药产品在全球市场的强大竞争力。

（三）公司主要业务情况及公司所处的行业地位

公司是专业从事农药原药、中间体、制剂的研发、生产和销售的国家高新技术企业、国家农药定点生产企业，是广东省专精特新中小企业，拥有完整的农药研发、生产与销售产业链，具备农药中间体、原药和制剂一体化生产能力。公司已形成三大系列下多品类的产品矩阵，主要经营产品包括联苯肼酯、甲氧虫酰肼等杀虫剂；噻唑酰胺、克菌丹、灭菌丹、土菌灵、萎锈灵等杀菌剂；甜菜宁、甜菜安、乙氧呋草黄等除草剂。公司是国内琥珀酸脱氢酶抑制剂（SDHI）、三氯甲基硫类杀菌剂、联苯肼类杀螨剂、拟除虫菊酯类杀虫剂的主要供应商之一。

公司在产品选择上一直实行“差异化、小众化”的竞争策略。凭借长期且深入的市场调研、多年的研发积累和工艺技术升级，公司大量研究全球农药产品的市场表现、生产动态，不断开发潜力大、毛利高、竞争力强的品种进入市场，并通过产业化运作重点产品，以集群规模效应在细分领域上形成相对优势。公司主营产品中的联苯肼酯、萎锈灵、噻唑酰胺、克菌丹、灭菌丹、土菌灵、乙氧呋草黄等产品在生产技术、产品质量、销售规模等维度均处于各细分市场的领先地位。在国际市场上，公司已进入美国、欧盟、印度、巴西、以色列、日本等市场，并与UPL、ADAMA、Albaugh、Sharda等国际知名客户以及诺普信、广东中迅、佛山盈辉、江苏仁信等国内知名企业形成了紧密合作关系。

公司具有良好的产品开发能力、规模生产能力、质量控制能力和安全环保健康等管理能力，具备化合物分子结构设计、构效关系研究、合成路线设计、合成工艺优化等综合研发能力。经过多年潜心研发，公司已掌握了主要经营产品关键中间体的核心技术，并创新性地发明了克菌丹及灭菌丹的工业化清洁生产工艺等先进生产工艺，符合国家关于农药发展方向的引导。凭借丰富的技术储备、前瞻的产品规划和

持续的资金投入，公司持续进行各类农药产品的开发。截至报告期末，公司（含子公司）在境内共计取得 125 项农药产品的登记证书和 39 项农药产品的生产许可。

公司建立了严格、规范的生产管理体系，通过了 GB/T19001-2016/ISO9001:2015 质量管理体系认证、GB/T45001-2020/ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证和 GB/T24001-2016/ISO14001:2015 环境管理体系认证。公司是广东省内主要的农药原药生产企业，是中国农药发展与应用协会理事单位、中国石油化工优秀民营企业、中国农药工业协会 AA 级信用企业、广东省创新型企业、广东省知识产权贯标认证企业。公司的研发机构为广东省省级技术中心和省级工程技术中心，公司检验机构通过了中国石油和化学工业联合会 A 级认定。公司积极参与相关产品国家标准的制订，承担政府科技计划项目，通过产学研合作，公司建设了广东省企业博士工作站和大学生教育实习基地。

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

单位：元

| | 2024 年末 | 2023 年末 | 本年末比上年末增减 | 2022 年末 |
|------------------------|------------------|------------------|-----------|----------------|
| 总资产 | 1,985,396,036.66 | 1,831,102,296.46 | 8.43% | 935,765,963.06 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1,322,613,010.13 | 1,285,628,071.26 | 2.88% | 607,299,986.59 |
| | 2024 年 | 2023 年 | 本年比上年增减 | 2022 年 |
| 营业收入 | 723,480,846.94 | 495,011,431.63 | 46.15% | 659,900,788.02 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 34,681,288.66 | 30,071,413.11 | 15.33% | 96,174,531.44 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 23,052,118.57 | 26,034,191.14 | -11.45% | 96,668,163.40 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 14,344,838.53 | 12,496,503.91 | 14.79% | 95,562,768.04 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.47 | 0.46 | 2.17% | 1.73 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.47 | 0.46 | 2.17% | 1.73 |
| 加权平均净资产收益率 | 2.66% | 3.15% | -0.49% | 17.22% |

（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 | 178,058,819.17 | 139,688,492.84 | 166,614,606.37 | 239,118,928.56 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 17,670,252.56 | 4,288,834.57 | 1,731,970.15 | 10,990,231.38 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 16,392,710.49 | -6,916,400.18 | 2,550,937.09 | 11,024,871.17 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -1,495,654.65 | 1,078,517.05 | 22,810,378.68 | -8,048,402.55 |

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

是 否

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 | 8,498 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 8,501 | 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 | 持有特别表决权股份的股东总数（如有） | 0 |
|---|--|---------------------|---------------|-------------------|------------|---------------------------|---|--------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 持股数量 | 持有有限售条件的股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | | | | |
| | | | | | 股份状态 | 数量 | | | |
| 蔡丹群 | 境内自然人 | 34.89% | 25,820,000.00 | 25,820,000.00 | 不适用 | - | | | |
| 蔡绍欣 | 境内自然人 | 21.19% | 15,680,000.00 | 15,680,000.00 | 不适用 | - | | | |
| 英德众兴投资管理有限公司 | 境内非国有法人 | 6.76% | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 | 不适用 | - | | | |
| 深圳市前海瑞宏凯银资产管理 有限公司—共青城瑞宏凯银壹 号股权投资基金合伙企业（有 限合伙） | 其他 | 5.68% | 4,200,000.00 | - | 不适用 | - | | | |
| 深圳市华拓私募股权投资基金 管理有限公司—共青城华拓至 盈贰号投资合伙企业（有限合 伙） | 其他 | 1.82% | 1,350,000.00 | - | 不适用 | - | | | |
| 深圳市华拓私募股权投资基金 管理有限公司—深圳市华拓至 远投资企业（有限合伙） | 其他 | 1.08% | 800,000.00 | - | 不适用 | - | | | |
| 深圳市华拓私募股权投资基金 管理有限公司—深圳市华拓至 远贰号投资企业（有限合伙） | 其他 | 1.01% | 750,000.00 | - | 不适用 | - | | | |
| 深圳市华拓私募股权投资基金 管理有限公司—深圳市华拓至 远叁号投资企业（有限合伙） | 其他 | 0.88% | 650,000.00 | - | 不适用 | - | | | |
| 广州花城创业投资管理有限公 司—广州佳诚十四号创业投资 合伙企业（有限合伙） | 其他 | 0.69% | 510,000.00 | - | 不适用 | - | | | |
| 华泰证券资管—兴业银行—华 泰广康生化家园 1 号创业板员 工持股集合资产管理计划 | 其他 | 0.56% | 413,297.00 | - | 不适用 | - | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 1、蔡绍欣先生与蔡丹群先生系父子关系，两人已签署《一致行动协议》，为公司的共同控股股东、实际控制人； 2、英德众兴投资管理有限公司系公司员工持股平台，公司董事长、总经理蔡丹群先生为其实际控制人，并担任其执行董事、法定代表人； 3、深圳市华拓私募股权投资基金管理有限公司—共青城华拓至盈贰号投资合伙企业（有限合伙）、深圳市华拓私募股权投资基金管理有限公司—深圳市华拓至远投资企业 | | | | | | | | |

| | |
|--|---|
| | <p>(有限合伙)、深圳市华拓私募股权投资基金管理有限公司—深圳市华拓至远贰号投资企业(有限合伙)和深圳市华拓私募股权投资基金管理有限公司—深圳市华拓至远叁号投资企业(有限合伙)是公司的基金股东,上述四个主体的基金管理人、执行事务合伙人均为深圳市华拓私募股权投资基金管理有限公司。</p> <p>除上述股东之间的关联关系外,公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p> |
|--|---|

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

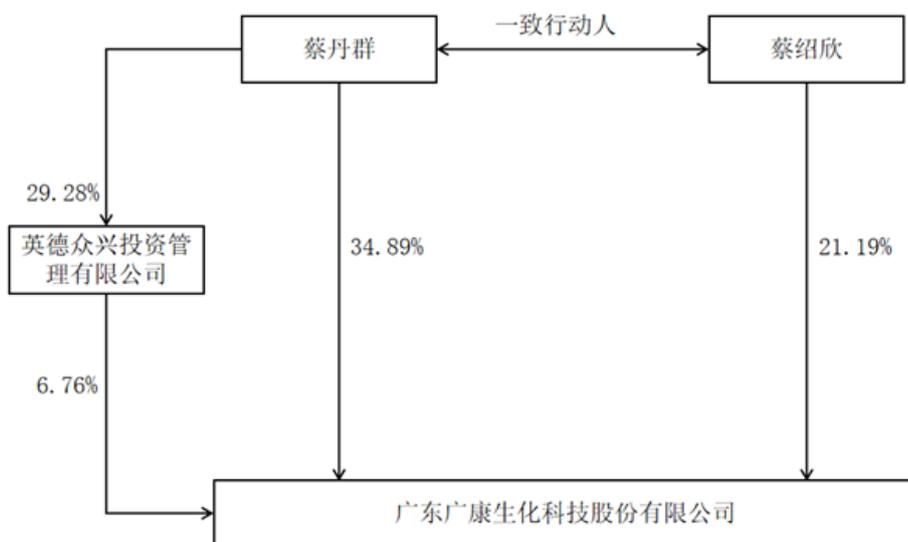
公司是否具有表决权差异安排

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

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

无