



证券代码： 002749

证券简称： 国光股份

债券代码： 128123

债券简称： 国光转债

## 四川国光农化股份有限公司投资者关系活动记录表

编号： 2023-026

投资者关系 活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他（电话会议）
活动参与人员	海通证券股份有限公司                                      刘威 浦银安盛基金管理有限公司                                      陈晨 国光股份                      董事/董事会秘书/副总裁                                      何颖
时间	2023年7月3日
地点	公司龙泉办公区
形式	电话会议
交流内容及具体问答记录	<p><b>一、公司董事/董事会秘书/副总裁何颖向证券、投资机构介绍了植物生长调节剂的基本情况</b>及公司近期经营情况</p> <p>植物激素是植物体内天然存在的对植物生长发育具有调节和控制作用的一类微量化学物质，也叫植物内源激素，它存在于植物从细胞生长、分裂，到生根、发芽、开花、结实、成熟和脱落等一系列生命全过程。植物生长调节剂是从生物中提取或通过人工合成与植物激素具有类似生理和生物学效应的物质（又称为植物外源激素），与植物内源激素具有相同功效。植物生长调节剂在进一步提高作物产量，提升农产品品质，减少人工，配合机械化，提高作物抗逆性、抗灾减灾，满足一些特殊园艺栽培需求方面起着重要作用。随着我国种植机械化、规模化、产业化发展的深入推进，植物生长调节剂越来越成为刚需产品。</p> <p>2017-2021 公司的平均毛利率和净利率分别 47.73%和 19.39%。</p>



2022 年受上游原材料价格上涨的影响，毛利率有所下降。但随着去年四季度上游材料价格的回落，今年以来公司毛利率有较明显的改善。

## 二、沟通交流情况

**问 1：**公司植物生长调节剂登记证件的情况如何？

**答：**有关资料显示，截止到 2022 年底，我国有植物生长调节剂制剂登记企业 451 家，登记对象涉及 141 种作物。有效登记的植物生长调节剂产品 1434 个（其中我公司近 87 个），登记原药产品共 218 个（其中我公司 31 个）。2022 年国内植物生长调节剂登记证数量比较分散，前 10 名的企业合计有 311 个登记证，占全部登记证的 21.7%，。我公司的植物生长调节剂登记证约占国内植物生长调节剂登记证的 8.6%，是国内植物生长调节剂登记品种最多的企业。

**问 2：**植物生长调节剂行业壁垒如何，公司有何优势？

**答：**植物生长调节剂行业有较高的行业壁垒。一是行业准入许可制度、产品登记制度、农药生产许可制度及农药生产批准制度等行业监管体制所形成的准入壁垒，而我公司是国内植物生长调节剂原药及制剂登记品种最多的企业；二是研发技术和产品施用技术壁垒。植物生长调节剂的施用技术影响调节的效果，产品应用技术要求高，潜在进入者无法在较短时间内建立渠道、积累应用经验，推广产品，对新进入企业形成较高的技术壁垒。我公司经过 30 多年的发展，掌握了较为成熟的植调剂施用技术，积累了较为丰富的作物解决方案。

**问 3：**公司销售人员较多的原因是什么？

**答：**植物生长调节剂在使用上与其他农药有很大差异，因此需要通过应用技术培训等技术营销方式对用户进行科学的、精准的指导。因此，公司的技术营销人员需要深入到田间地头，一方面开展作物种植管理专业培训，一方面开展种植技术示范、应用推广服务。公司目前有超过 4500 个经销商，每个农化经销商下游还有约 20 个零售商（乡、镇一级），技术营销服务客户和用户数量多且分布较广，需要较多的技术营销人员才能覆盖。



	<p><b>问 4:</b> 公司终端客户对品牌是否敏感?</p> <p><b>答:</b> 植物生长调节剂虽然投入小, 产出明显, 但若使用不当, 或产品质量欠佳, 或技术不过硬, 极易产生负面效果, 损失也很明显, 甚至巨大。因此, 用户一旦认可使用的产品和品牌, 从而对品牌产生信赖, 一般不愿意更换, 因此粘性较高。</p>
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	公司不存在应披露而未披露的重大信息。
活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件(如有, 可作为附件)	无。