



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： 2023-016

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 type="checkbox"/> 其他（            ）
活动参与人员	信达证券股份有限公司                      洪英东、尹柳 光大证券股份有限公司                      周家诺 中国国际金融服务公司                      李唐懿、王天鹤 幂加和私募基金                              万亮 国光股份          董事/董事会秘书/副总裁          何颀
时间	2023年5月17日
地点	公司龙泉办公区
形式	现场调研
交流内容及具体问答记录	<p><b>一、公司董事/董事会秘书/副总裁何颀向证券、投资机构介绍了植物生长调节剂的应用特点及未来发展趋势</b></p> <p>植物生长调节剂具有增强作物的抗逆性、提高产量、改进品质、节省人工、提高效率的作用，具有低成本、效益高、对环境友好的特点，是农药中应用技术要求最高的产品。植调剂与杀虫剂、杀菌剂和除草剂等杀生性农药相比，其存在的特殊性是通过调节植物生长的调节使其朝着人们预期的方向发展。比如运用植物生长延缓剂对粮食作物水稻、小麦和玉米等作物延缓生长，起到抗倒伏的效果。植物生长调节剂可在农业生产中起到很大的节本省工的效果。如在棉花的种植过程中，打顶是一项费时费力的工作，而施用调节剂可起到化学打顶的作用，在棉花的种植过程中可减少很多工时的使</p>



用。植物生长调节剂有利于推进农业生产的机械化，如棉花的机械采收就需要脱叶剂和催熟剂的使用。

农业规模化、集约化的生产经营，机械化的操作、智能化的管理正在深刻的改变传统耕作模式，这种变化给为农业生产提供服务产品带来了良好的机遇，对植物生长调节剂的需求也越来越刚性。随着规模化种植模式的持续发展、农业科技水平的不断提高，植物生长调节剂市场将持续扩大。

## 二、沟通交流情况

**问 1：**公司 2022 年毛利率较 2021 年度有所下降，是否有所改善？

**答：**公司近几年毛利率保持在 45%以上，有的年份毛利率超过了 50%。2021 年以来的原材料上涨，在 2022 年达到了近年来的峰值，导致公司 2022 年毛利率较 2021 年下降。

2022 年 4 季度以来，上游原材料持续下跌，2023 年第一季度公司的毛利率水平有所恢复。

**问 2：**行业周期变化变化对公司有何影响？

**答：**农药行业的下游是农业，农业是国民经济的基础，是粮食安全的重要保障，我国高度重视农业发展。由于城市化、工业化程度的提高、农村劳动力减少，同时人口增长、消费升级、生物能源开发等因素促使粮食需求量不断增加，农药是农业生产的必需品，需求弹性较小，刚性需求强。因此，我们认为长期来看农药行业是景气度较高的行业。而植物生长调节剂目前尚处于导入期向快速成长期的转换阶段，产业有较好的发展前景。

**问 3：**公司产品在大田作物上的应用情况如何？

**答：**一方面粮食安全是国家安全的重要基础，我国一直都非常重视粮食生产；另一方，规模化种植不断发展，粮食价格走高，提高了种植者在农业生产中的投入积极性。公司近年来应用于大田作物的植物生长调节剂产品也越来越丰富，因此大田产品的销售持续提升。我们还将持续加大产品在农业生产特别是大田作物上应用推广，在粮食生产中发挥积极作用的同时，增加公司收入，提升公司经营效益。

关于本次活动

公司不存在应披露而未披露的重大信息。



是否涉及应披露重大信息的说明	
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。