# 山东中农联合生物科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2024-003

投资者关系活动类别	□特定对象调研	□分析师会议
	□媒体采访	☑业绩说明会
	   □新闻发布会	□路演活动
		шинди <i>э</i> л
	□现场参观	
	□其他( <u>请文字说明其他活动内容)</u>	
参与单位名称及人员姓名	线上参与公司2024年半年度网上业绩说明会的全体投资者	
时间	2024年09月10日 15:00-16:00	
地点	价值在线(https://www.ir-online.cn/)网络互动	
	董事、总经理 李凝	
上市公司接待人员姓名	董事会秘书 颜世进	
	财务总监 李强	
	1. 领导好,公司上半年增收不增利的具体原因是?未来如何提升	
   投资者关系活动主要内容	盈利水平?	
   介绍	答: 尊敬的投资者您好, 上半年农药行业市场竞争态势加剧,	
) 介 <del>如</del>		公司吡虫啉、啶虫脒等核心原药产品的平
		下降,其他多数产品价格亦呈现不同程度
		<b>竞争,公司凭借自产产品产业链优势,提</b>
		答户销计划,持续激发创新活力,确保生
		为量双增。但受产品成本降幅低于价格降 
		語下滑,导致公司同比出现营业收入增 
		·来公司将通过加强市场开拓、工艺优化 日等按第五式双力提升地梯,持续加强和
	创新、开展节能降耗、贺月   范运作,提高管理水平,提	目管控等方式努力提升业绩,持续加强规 是4公司及利能力
	旭丛下,旋尚官理小干,掠	E八公 円 鈕 杓 胞 刀。

### 2. 请问公司目前的产品市占率情况如何? 是否有提高市占率的 战略规划?

答:尊敬的投资者您好,公司作为原药制剂一体化的农药生产企业,在新烟碱类农药产品的技术水平、产品质量、市场品牌、技术服务、田间应用等方面具有较强的竞争优势,吡虫啉原药、啶虫脒原药、哒螨灵原药、烯啶虫胺原药产销量均居国内前列。近年来公司持续开展新产品研发和新项目建设,吡蚜酮原药、虫螨腈原药等新产品陆续投放市场,市场占有率稳步增长,2024年上半年公司实现产销量双增,市场占有率进一步提升。公司十四五发展规划及正在编制的十五五发展规划均有提高市场占有率的有关规划,公司将持续加大科研投入,不断加强自主创新能力,推动农药产品的升级换代,不断完善国内、国外两个市场发展的营销服务体系,加强创新农业服务体系建设和自我品牌建设,提升品牌知名度和美誉度,不断提升市场占有率。

#### 3. 请问公司目前有多少发明专利或授权以及未来的研发规划?

答:尊敬的投资者您好,公司高度重视产品与技术工艺的创新,为实施品牌战略提供技术支撑。截至2024年6月末,公司已累计获得65项国内发明专利授权,实用新型专利授权27项,其中6项发明专利取得31个国家的授权。未来公司将按照农药绿色发展和高质量发展的总体要求,继续加大科研投入,依托公司牵头并联合高校等单位共同承担的国家重点研发课题"生态友好无公害重大杀虫剂品种创制及产业化"项目、农业农村部组织的"卡脖子"专项攻关课题"防治稻蔬细菌性病害药剂的创制与产业化关键技术"等研究项目,探索专利化合物应用技术,持续完善并优化产品布局,丰富产品类别,优化生产工艺技术,不断提高公司的市场竞争力和综合实力,实现公司从仿制为主到仿创结合的转变,推动公司高质量发展。

## 4. 公司如何看待农药行业未来的发展趋势?公司在行业中市场地位如何?

答: 尊敬的投资者您好,农药是重要的农业生产资料,作为农业生产中防治病虫草害的主要手段,在保障农产品产量和粮食安全

等方面发挥着至关重要的作用。受世界人口和粮食需求不断增加的推动,全球农药市场销售额在过去十几年内总体呈现上升趋势。全球人口数量的持续增长以及农产品多样化需求的增长为农药行业的发展提供刚性支撑,农药行业稳定发展的趋势不会发生大的变化。农药行业总体市场容量较大,细分市场产品品类较多。公司作为原药制剂一体化的农药生产企业,具备产业链协同优势,公司紧跟行业发展趋势,准确定位细分市场,在吡虫啉、啶虫脒、烯啶虫胺等新烟碱类产品的研发、生产及销售方面积累了丰富的经验,在技术水平、产品质量、市场品牌、技术服务、田间应用等方面具有较强的竞争优势,吡虫啉原药、啶虫脒原药、哒螨灵原药、烯啶虫胺原药产销量均居国内前列。

### 5. 国内市场竞争如此之大,想问下公司是否会加大海外市场的 扩展

答: 尊敬的投资者您好,我国是农药制造大国,在全球产业链分工深化的过程中,逐渐发展成为全球最大的农药生产国及农药出口国。公司高度重视海外市场的开发,2023年度海外市场实现营业收入6.87亿元,占公司营业收入的40.85%。公司将不断完善海外营销体系建设,聚焦重点区域,深化大客户开发合作,加强海外市场农药登记投入力度,强化海外自有品牌建设,提高制剂产品销售比重,不断提升海外市场销售规模。

## 6. 领导好,公司在降本增效、优化产品结构这两方面有什么规划?

答:尊敬的投资者您好,在降本增效方面,公司深入践行精细化管理理念,全方位开展降本增效行动,通过优化生产工艺流程、设备升级改造、开展错峰用电、资源循环利用等措施,实现节能降耗与高效生产的双重目标,通过优化供应链管理,合理调整采购策略等措施有效降低生产运营成本。公司发挥预算管理作用,强化费用支出管控,定期分析预算执行情况,并将成本费用控制成效纳入绩效考核,激发全员节约意识与成本优化动力,提升运营效率。在优化产品结构方面,公司持续开展研发创新,加速专利成果转化,巩固并扩大自主创新优势。上半年,公司获得国内专利授权1项,创制化合物LH-560、LH-517、LH-363在5个国家获得专利授权;三

氟杀线酯等多个创制化合物登记、试验有序推进,为公司专利产品商业化创造了有利条件;子公司智荟检测荣获CMA与CNAS双重认证,为公司拓展化工检测领域业务奠定了基础;啶虫脒原药项目、吡氟酰草胺原药项目顺利进行试生产;制剂产品开发及其市场推广力度持续加强,销售收入较去年同期增加37.89%,产品结构进一步优化。

#### 7. 公司募投项目进展情况,对公司长期增长的预期贡献如何?

答:尊敬的投资者您好,公司募投项目年产3,300吨杀虫剂原药项目包括吡蚜酮原药、虫螨腈原药及联苯菊酯原药三个子项目,截至目前,吡蚜酮原药及虫螨腈原药项目已完成建设,并均按照设计产能正常生产,为公司业务增长带来积极贡献。公司为确保募投项目的实施质量与预期效益,进一步提升生产效率并降低生产成本,对联苯菊酯原药项目通过优化项目工艺路线、升级技术方案等措施降低综合生产成本,提升产品市场竞争力,结合项目建设的实际情况,将该项目建成周期适当延期。公司募投项目10,000t/a二氯五氯甲基吡啶及5,000t/a啶虫脒原药建设项目包括啶虫脒原药及二氯五氯甲基吡啶两个子项目,截至目前,啶虫脒原药项目已于上半年进行试生产,当前已基本达产,进一步巩固提升了公司啶虫脒原药的竞争优势和市场占有率,二氯五氯甲基吡啶项目预计下半年完成建设。上述募投项目达产后将进一步丰富公司的产品结构,巩固提升公司在新烟碱农药领域的竞争优势和市场占有率。

### 8. 请问公司在面对当前行业竞争加剧和市场价格波动的双重压力下,有何发展战略规划以保持业务的持续增长和市场竞争力?

答:尊敬的投资者您好,公司从以下方面开展工作: 1.在国内市场聚焦自产产品与自主创新产品优势,深挖客户需求,实施品牌扎根行动,优化营销结构,以稳定供应与优质服务赢得市场认可,提升销售收入。在国际市场聚焦重点区域,深化大客户开发合作,加强海外市场农药登记投入力度,强化海外自有品牌建设,提高制剂产品销售比重,不断提升海外市场销售规模; 2.稳步推进项目建设,持续开展研发创新,加速专利成果转化,不断优化公司产品结构,为业务增长提供动力支持; 3.持续加大降本增效实施力度,通过优化生产工艺流程、设备升级改造、开展错峰用电、资源循环利

	用等措施,实现节能降耗与高效生产的双重目标,通过优化供应链	
	管理, 合理调整采购策略等措施有效降低生产运营成本, 发挥预算	
	管理作用,强化费用支出管控,定期分析预算执行情况,并将成本	
	费用控制成效纳入绩效考核,激发全员节约意识与成本优化动力,	
	提升运营效率和市场竞争力。	
关于本次活动是否涉及应 披露重大信息的说明	本次活动不涉及未公开披露的重大信息。	
附件清单(如有)	无	
日期	2024年09月10日	