

证券代码：301301

证券简称：川宁生物

伊犁川宁生物技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：0016

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 ☐ 现场参观 ☒ 其他：投资者网上集体接待日
参与单位名称 及人员姓名	参加“2025 年新疆辖区上市公司投资者网上集体接待日活动”的全体投资者
时间	2025 年 5 月 23 日（周五）下午 16:00~18:00
地点	公司通过“全景路演”网站（ https://ir.p5w.net ）采用网络远程的方式进行线上交流
上市公司接待 人员姓名	董事会秘书/证券事务代表顾祥先生
投资者关系活动主要内容介绍	1、请问董秘，公司对外投资项目进展如何？医用 PHA 是否只考虑在国外投产？对外投资项目在确定前，PHA 项目有没有国内生产的计划？如有生产。产销如何？ 尊敬的投资者，您好。公司已打通 PHA 生产工艺，完成中试实验，由于 PHA 下游应用场景及推广有待相关企业开发，公司暂未有大规模投产 PHA 的计划。感谢您对公司的关注。 2、公司产品在宠物饲料方面有所涉及吗？ 尊敬的投资者，您好。公司目前有动物饲料的在研项目，相关实验正在开展中。感谢您对公司的关注。 3、公司会直接参与终端产品的销售吗？ 尊敬的投资者，您好。公司产品以医药中间体为主，下游客户主要为上市公司、国有企业或大型医药企业，暂未有直接参与终端销售的计划。感谢您对公司的关注。

4、请问公司多次提到的甲醇平台。是否是关于重组蛋白的项目？公司在重组蛋白方面有没有规划布局？

尊敬的投资者，您好。公司暂未规划重组蛋白项目。感谢您对公司的关注。

5、请问董秘，公司二季度抗生素原料生产是否有所调整？青霉素降价，硫氰酸红霉素高位维稳，头孢小幅度涨价。那头孢的产能有没有扩大。

尊敬的投资者，您好。公司硫氰酸红霉素、头孢类中间体价格依然稳定维持着小幅上升的趋势，青霉素类中间体价格已逐渐回暖并维持稳定。头孢类中间体产品下游需求饱满。感谢您对公司的关注。

6、川宁今年最大亏损项目是什么？

尊敬的投资者，您好。2025 年第一季度，实现营业收入 12.96 亿元，同比下降 14.85%，2025 年一季度公司实现归属于上市公司股东净利润 2.88 亿元，同比下降 18.26%，业绩下降的主要原因是:1、公司为维护市场长期供需平衡，去年四季度对 6-APA 的市场价格进行了调整，整体销售价格有所下降，持续至 2025 年一季度；2、公司整体的研发费用同比有所增长。感谢您对公司的关注。

7、祝贺公司获得了在同行业为数不多的全国工信系统先进集体，谢谢你们！今年在技术和利润方面会有哪些提升？

尊敬的投资者，您好。感谢您对公司的认可与肯定。2025 年，公司将继续以“生物发酵”与“合成生物”双轮驱动为战略总方针，持续贯彻“资源”+“创新”+“管理”的指导思想，一切工作围绕烫平生产波动、自动化改造提质增效、创新研发为中心开展，奠定产业升级的坚实基础。具体情况如下：

一是利用 AI 与合成生物学技术持续赋能抗生素产业，并且进一步烫平生产波动，所有生产数据与历史最优数据进

	行对标，提高发酵水平和提取收率，提升边际收益； 二是加快 AI 赋能推进自动化改造，提升智能化水平，改善作业环境，缓解员工工作压力； 三是持续加大对人工智能技术的培育和利用，在合成生物学研发端，AI 技术明显缩短了研发周期，大幅提高研发效率，继续聚焦利用 AI 技术，运用到其他研发工具中，同时持续探索 AI 在生产端的应用，通过 AI 建立数据模型精细调控生物发酵环节，依靠科技的力量提高生产力，降低生产成本； 四是进一步降低合成生物学产品生产成本，通过工艺改进、精益管理等措施，把产品成本降到行业较低水平，让公司牢牢掌握从选品、研发至商业化生产的合成生物全产业链竞争优势； 五是管理升级减员增效，加大公司精细化管理力度，继续优化调整员工架构，输送至各个子公司； 六是高标准推进疆宁生物合成生物学基地产能爬坡，争取完成公司 2025 年销售任务。 8、有消息说公司麦角硫因订单已排到了 9 月，是真的吗？ 尊敬的投资者，您好。公司正在积极推进麦角硫因的生产及原料销售工作，公司将根据市场需求，及时调整公司产能，来保障市场供应。感谢您对公司的关注。 9、公司与科伦药业的合作有哪些，科研方向能介绍一下么？ 尊敬的投资者，您好。公司与科伦药业集团之间的合作主要涉及商品交易、接受劳务服务等，详情请查阅《伊犁川宁生物技术股份有限公司关于预计公司 2025 年度日常关联交易情况的公告》。公司主要聚焦保健品原料、生物农药、高附加值天然产物、高端化妆品原料等板块的研发，目前已有红没药醇、5-羟基色氨酸、角鲨烷、肌醇等产品落地。感
--	---

感谢您对公司的关注。

10、能介绍下公司与金理科技的合作么，有哪些成果转化？

尊敬的投资者，您好。公司在硫氰酸红霉素产线部分实验罐上实现了 AI 动态调控，使得在复杂的生物发酵过程中能动态调控参数，实时生成了最优的发酵方案，从而提升硫氰酸红霉素实验罐发酵产量。从目前实验数据来看，由该 AI 虚拟工程师所调控的实验罐的发酵水平已略高于原有未使用 AI 调控发酵罐水平。具体内容您可查阅公司《2024 年度报告》。感谢您对公司的关注。

11、国家对合成生物方面或者公司有什么政策激励吗？

尊敬的投资者，您好。合成生物学作为现代生物前沿技术，已经成为各国必争的技术高地，各政府政策频出以促进产业快速发展。中国“973”、“863”等国家重点基础研究发展计划建立了合成生物学专项；2022 年 5 月，国家发改委印发《“十四五”生物经济发展规划》，提出在医疗健康、食品消费、绿色低碳、生物安全等重点领域发展生物经济，十四五期间生物经济成为推动高质量发展的强劲动力。在地方政策层面，各地政府根据自身产业基础和资源禀赋，制定了差异化的合成生物学发展政策。感谢您对公司的关注。

12、5 月份抗生素原料药价格怎么样？

尊敬的投资者，您好。目前公司硫氰酸红霉素、头孢类中间体价格依然稳定维持着小幅上升的趋势，青霉素类中间体价格已逐渐回暖并维持稳定。感谢您对公司的关注。

13、公司与同行相比在合成生物技术方面地位如何？今年到目前为止产品有无放量？

尊敬的投资者，您好。公司定位于合成生物学研发、生产一体化的产品型公司，已构建完成选品-研发-大生产的商业化体系，目前已有红没药醇、5-羟基色氨酸、麦角硫因、依克多因、角鲨烷、肌醇、植物鞘氨醇、PHA 等多个产品进

入生产、销售阶段，是国内首批实现产品交付的合成生物学企业。公司全资子公司锐康生物围绕高端化妆品原料、保健品原料、高附加值天然产物、生物基材料等领域进行布局，采用前沿的合成生物学技术，打造了完整的合成生物学技术平台，其研究创新性和先进性在于通过搭建了计算生物学菌种从头设计平台、自动化高通量菌种构建和筛选平台、多尺度发酵过程优化平台及大数据分析和机器学习平台，来智能高效的完成菌种的设计、构建、测试和学习的工程闭环，通过多轮的迭代，选育出性能优良，能完全满足工业化生产的工程菌，克服传统生物育种的局限性，并极大提高研发效率。公司会在今年持续推动合成生物学生产基地进行产能释放，全力缩短合成生物学基地产能爬坡期。感谢您对公司的关注。

14、刘董赤膊上阵带货川宁生物，作为子公司怎么没有宣传？

尊敬的投资者，您好。公司及员工已通过多个媒介渠道进行转载及宣传。感谢您对公司的关注。

15、公司麦角硫因的产能多少？

尊敬的投资者，您好。公司合成生物学生产基地规划的麦角硫因产能为 0.5 吨，与其他相关合成生物学产品共线生产，若下游产品推广顺利，公司产能可随时上量，满足市场需要。感谢您对公司的关注。

16、公司二季经营情况如何？

尊敬的投资者，您好。公司目前经营情况良好。第二季度具体经营情况将在 2025 年半年度报告中详细披露。感谢您对公司的关注。

17、请问，公司曾表示争取 2025 年合成生物产业收入达 1 亿元，是否保守了？

尊敬的投资者，您好。公司将努力推进合成生物学相关产品的销售，助力提升公司业绩增长的第二曲线，争取完成

	全年销售目标，用良好的经营业绩回报广大投资者。感谢您对公司的关注。 18、一直高度关注公司的发展与成长，奈何公司的股价并不友好，公司接待投资者上门实地公司考察吗？麦角硫因在 2025 年有望为公司创造多大的利润占比，目前在手订单有多少，下游供货化妆品、保健品合作厂商有哪些？ 尊敬的投资者，您好。公司十分欢迎投资者进行上门实地考察；麦角硫因目前的收入相对公司的收入占比较小；公司已经和韩国 ACTION 等公司进行战略合作，目前也正在和许多国际知名厂商积极商谈中。感谢您对公司的关注。 19、川宁生物连跌的架势是不是经营有问题？ 尊敬的投资者，您好。公司目前生产经营一切正常，公司股价受二级市场多种因素的影响，请理性看待，公司将努力提升经营业绩，为股东创造更多的价值回报。感谢您对公司的关注。 20、请问公司有回购计划吗？ 尊敬的投资者，您好。公司若有回购计划会及时进行信息披露，请您留意公司的公告。感谢您对公司的关注。 21、关税大战对公司今年业绩拖累有多大？有什么应对之策？ 尊敬的投资者，您好。从出口上来看，公司直接出口的产品仅占营业收入 10%，并且直接出口的 99%以上都是印度和香港，不会直接出口美国，所以关税不会对公司造成直接影响；另一方面从进口层面来看，公司所使用的原材料绝大多数都是从国内采购，原材料中的豆油也是从国内采购，公司也在积极推动使用棉籽油等其他原料替代豆油，降低成本的同时也不受关税的影响。感谢您对公司的关注。
附件清单（如有）	无
日期	2025-05-23 18:00:00