证券代码：603079 证券简称：圣达生物

**浙江圣达生物药业股份有限公司**

**投资者关系活动记录表**

|  |  |
| --- | --- |
| 投资者关系活动类别  | 路演活动 |
| 参与单位名称及人员姓名  | 天弘基金 马雪薇；华夏基金 李柄桦；国寿养老 高媛媛；工银瑞信 袁辰昱；国寿安保 王韫涵；中信建投资管 牛广宇；诺安基金 周小琪 |
| 时间  | 2023年12月20日（13:00-14:30）2023年12月21日（10:00-11:30、13:30-15:00）2023年12月22日（10:00-11:00） |
| 公司接待人员姓名  | 总经理 周斌、董事会秘书 朱怡萱 |
| 投资者关系活动主要内容介绍  | **一、公司简介**公司董事会秘书向参会人员介绍了公司发展历程、主要业务及产品等相关情况。**二、投资者问答概要****1、请详细介绍乳酸链球菌素，纳他霉素和聚赖氨酸的应用情况？**答：乳酸链球菌素在肉制品、乳制品、调味酱、酱菜类和部分饮料里都可以添加，有抑制革兰氏阳性细菌的作用。纳他霉素在国外最大的应用场景是奶酪，国内主要用于烘焙类的糕点，是目前高效的防霉剂。聚赖氨酸是广谱的抑菌素，对革兰氏阳性细菌、阴性细菌、霉菌等都可以抑制。**2、我们的产品有出口吗，出口和国内分别占比多少？主要是哪些国家？**答：目前公司产品国内占比约60%，出口占比约40%。出口以欧美国家为主，生物保鲜剂类几个产品是从发达国家先开始使用的，然后逐渐产业转移进入到中国。随着大家对于食品安全的重视，生物类的产品逐渐有了取代化学防腐剂的趋势；另一个国内占比较高的原因是，我们地规模效应体现出来以后，使用成本的下降带来的量的增长，同时我们也在不断地推动生物保鲜剂类产品在法规层面应用领域的拓宽。**3、关于成本方面，生物保鲜剂和化学保鲜剂相比，两者的区别？**答：整体来说，生物保鲜剂价格较高，但较少地添加量即可达到相同的效果，因此生物保鲜剂和化学保鲜剂成本在某些应用场景下很接近，但会因为使用场景的不同而有区别。**4、生物保鲜类的三个产品，在生产供给上有周期吗，对整个行业而言？**答：公司生物保鲜类产品整体发展比较稳健，周期性相对不明显。**5、对几个生产基地的定位如何？**答：公司通过在安徽、通辽布局生产基地，充分发挥两地的资源优势，打造安徽合成基地、通辽发酵基地，从而为公司维生素系列、环保型水基聚氨脂系列等产品和食品保鲜、清洁标签等发酵类产品提供上游原料支撑和产能补充。**6、我们的产品化学防腐剂相比，是不是在实际应用方面更复杂一些？**答：目前在应用上，还需要技术团队的支持，对方案进行不断的调试。**7、我们现在的主要产品主要还是替代部分化学防腐剂存量的市场？**答：在替代存量的同时我们也在开发新的增量，例如进入预制菜行业。**8、在成本端公司有做出哪些努力？**答：公司在提升生产技术的同时，通过技术服务来增加我们附加值。同时我们的研究院正在搭建完善合成生物学平台，目前已经拥有菌株构建、高通量筛选及发酵平台。**9、关于维生素板块，未来有什么规划和展望。**答：维生素行业周期较明显，主要受供给端和需求端的影响。维生素整体而言是个很好的产品，是动物和人体保健的刚性需求的产品。 |