

证券代码：300119

证券简称：瑞普生物

## 天津瑞普生物技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-004

投资者关系活动类别	<input 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（电话及网络远程会议）
参与单位名称 (57家)	Allianz Global Investors Luxembourg S.A、Goldman Sachs、宝盈基金、北京信伟达资管、北京颐和久富投资、北信瑞丰投研、财通基金、财信吉祥人寿保险、大成基金、淡水泉、德邦证券、鼎晖投资咨询、东方证券、东兴证券、方正证券、光大证券资管、广发证券、国海证券、国信证券、华安证券、华创证券、华泰证券、华西银峰投资、嘉实基金、建信养老、进化论资产、开源证券、路博迈投资、农银汇理、前海人寿、青岛朋元资管、山东千泰私募、上海兆天投资、太平洋证券、泰达宏利、天风证券、万和证券、西部证券、西南证券、新华基金、兴业证券、亚太财险、银河证券、银润资产、赢创投资、永赢基金、长江证券、长盛基金、招商证券、浙江旌安投资、浙商证券、中钺润智资管、中金公司、中信保诚基金、中信建投、中信证券、中邮证券
时间	2023年8月26日 10:00-11:00
地点	进门财经
上市公司接待人员姓名	董事会秘书 谢刚 财务负责人 李改变 证券事务代表 赵文宇
投资者关系活动主要内容介绍	<b>1. 请问今年上半年公司毛利率同比改善的原因是？</b> 回答： 今年上半年，公司综合毛利率 51.98%，同比增长 3.58%。其中，

禽用生物制品毛利率 64.61%，同比增长 1.82%；制剂及原料药毛利率 43.08%，同比增长 6.49%。

今年上半年毛利率增长的主要原因：一是公司主动调整产品结构，原料药板块提高妥曲珠利、噁喹酸等高毛利产品占比，药物制剂板块提高中兽药、宠物药物等高毛利产品的占比；二是报告期内，大宗原料药价格同比下降，公司兽药制剂板块的成本同比下降；三是报告期内，公司加强精益生产，升级生产工艺，生产成本同比下降。

## 2. 请问公司如何在养殖行情低迷的情况下挖掘动保业务增量？

回答：

公司始终坚持研发创新，从源头构建企业的护城河，关注前沿技术领域，不断更新迭代产品。今年上半年，公司在禽畜及宠物板块均有新产品推出，如生物制品类的牛传染性鼻气管炎灭活疫苗(C1 株)，检测类的口蹄疫病毒非结构蛋白 3ABC 阻断 ELISA 抗体检测试剂盒，药物类的酒石酸泰万菌素可溶性粉、甘胆口服液，添加剂类的瑞蓝净，原料药类的孟布酮、吡丙醚，宠物用菲比欣（非泼罗尼吡丙醚-宠物体外驱虫滴剂，吡丙醚为最新一代保幼激素杀卵成分）、瑞美静（盐酸右美托咪定注射液-镇静）、小粉弹儿（角鲨烯辅酶 Q10）等产品，下半年还将推出猪繁殖与呼吸综合征灭活疫苗、猪圆环病毒亚单位灭活疫苗、泰地罗新注射液等产品，同时在研管线产品丰富，为公司业务可持续发展和份额提升提供保障。

在养殖业规模化、集约化程度日益提升的背景下，公司加大与养殖集团的战略合作，提升服务养殖集团的能力。报告期内，公司与中国最大的白羽鸡养殖企业圣农发展签订了《战略合作协议》，共同加强在健康养殖方面的合作。此外报告期内，公司与国内养猪集团的合作进一步深入，国内 TOP100 养猪集团覆盖率 92%，猪用疫苗、化药在养殖集团采购占比进一步提升。

公司重视打造宠物第二增长曲线，拓展业务增量。今年公司推出了 3 款新产品，同时猫三联疫苗通过了农业农村部组织的应急评价，上市后将打破进口产品在我国十余年的垄断局面。报告期内，公司宠

物板块收入同比增长超过 120%。

另外，公司重视海外动保市场的拓展，加快兽用疫苗、原料药、药品等在海外的注册。报告期内，公司与老挝农林部畜牧与渔业司、华大基金（老挝）有限公司签订合作备忘录，就在老挝开展疫苗、药品和诊断试剂的生产销售、共建疫病检测预警平台等事项达成共识，本次合作是公司发展海外业务，拓展“一带一路”国家动保业务的重要举措。

**3. 公司猫三联疫苗上市节奏如何安排？市场空间多大？**

回答：

公司猫三联疫苗已通过农业农村部组织的应急评价，正积极组织该产品的试生产及临时兽药产品批准文号的申报工作。公司已组织超过 1,000 只猫的安全性和有效性试验，无异常临床反应，产品安全、有效，质量可控。公司在工艺、生产线、渠道铺设等方面做好准备，并将持续进行产品的扩大试验，保障猫三联疫苗的安全有效。公司将在取得生产文号后通过瑞派宠物医院、中瑞供应链及优质经销商，尽快促进产品推向市场。

猫三联疫苗 8 周龄及 8 周龄以上猫首免 1 针，3 周后二免 1 针，以后每年加强免疫 1 次。根据《宠物行业白皮书》显示，2022 年城镇猫 6,536 万只，同比+12.6%，随着猫三联疫苗接种渗透率提升，猫三联的市场需求空间较大。

**4. 公司在宠物方面有哪些产品储备？未来的产品方向有哪些？**

回答：

公司今年下半年将推出鱼油软胶囊&液体钙软胶囊等宠物保健品，积极准备猫三联疫苗的上市。公司自主研发的犬四联疫苗已在今年上半年结束临床试验，正在准备新兽药注册证书的申请；在评审项目复方二氯苯醚菊酯吡丙醚滴剂，已通过复审，即将进入报部审批阶段，该产品为我国自主研发的第一个三种成分的宠物驱虫复方制剂。

公司坚持自主研发，并与国内高等院校、科研院所及优势生物制药企业开展研发合作，重点布局宠物 mRNA 疫苗、单克隆抗体、宠物

	<p>体外诊断制品、复方驱虫药等前沿领域，打造领先的产品矩阵。</p> <p><b>5. 请问公司独立运营的宠物子公司蓝瑞生物今年上半年的情况？</b></p> <p><b>回答：</b></p> <p>公司今年上半年设立了子公司蓝瑞生物，独立运营宠物板块。蓝瑞生物上半年在青岛举办了菲比欣（非泼罗尼吡丙醚-宠物体外驱虫滴剂）、瑞美静（盐酸右美托咪定注射液-镇静）、宠物保健品小粉弹儿（角鲨烯辅酶 Q10）新品上市发布会，受到行业高度关注。后续，蓝瑞生物将发挥公司在宠物疫苗、驱虫药、保健品等领域的产品和研发优势，以猫三联和驱虫药为核心产品，加快品牌建设，联合瑞派宠物医院、中瑞供应链及优质经销商渠道，力争打造国产宠物医药第一品牌。</p> <p><b>6. 高致病禽流感疫苗今年上半年市场占有率情况？</b></p> <p><b>回答：</b></p> <p>公司高致病禽流感疫苗的市场占有率约 15%，主要面向中高端市场，今年随着“先打后补”政策的实施，政采苗份额逐步降低，市场苗销售份额提升。公司高致病禽流感疫苗利用反向遗传技术研发，全禽源的疫苗毒株，免疫原性好，保护效果优良。公司与华南农大深入合作，根据国内流行毒株的变异情况，每两年更换一次毒株，具有良好的免疫效果。</p> <p><b>7. 请问原料药板块今年产能释放情况？</b></p> <p><b>回答：</b></p> <p>今年上半年氟苯尼考、替米考星等大宗原料药价格低位运行，给公司原料药板块盈利能力带来压力。为应对行业不利影响，一方面，公司调整原料药板块产能结构，降低了氟苯尼考、替米考星产能，提升了噻啶酸、妥曲珠利、沃尼妙林等高毛利产品的占比。另一方面，公司对氟苯尼考和替米考星的工艺进行改进，提高收料率，降低单位生产成本。同时，公司在今年上半年取得了孟布酮、吡丙醚的产品批准文号，下半年计划推出盐酸头孢噻呋、头孢噻呋钠等新产品，打造全新的产品矩阵，下半年产能将进一步释放。</p>
附件清单(如有)	不适用

日期	2023年8月28日
----	------------

特别说明：

本次投资者交流活动未涉及应披露而未披露的重大信息。