



证券代码：002399

证券简称：海普瑞

## 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2019-013

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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	中信证券：田加强、刘泽序 国信证券：杜杨 华孚控股：陈金东 银华基金：陈日华 厚伟润成：毛元江 源乘投资：蔡振宇 中国信达：杨珂 大成基金：向秋静 融通基金：万民远
时间	2019年12月24日 15:00-17:30
地点	深圳市南山区松坪山郎山路21号会议室
上市公司接待人员姓名	总经理 单宇、副总经理董事会秘书 步海华
投资者关系活动主要内容介绍	了解公司生产经营情况
附件清单(如有)	中信证券等机构调研会议纪要
日期	2019年12月24日

## 会议纪要

<b>会议名称</b>	中信证券等机构调研会		
<b>时 间</b>	2019.12.24 15:00 开始	<b>地 点</b>	深圳市南山区松坪山郎山路 21 号会议室
<b>参会人员</b>	中信证券：田加强、刘泽序；国信证券：杜杨；华孚控股：陈金东；银华基金：陈日华；厚伟润成：毛元江；源乘投资：蔡振宇；中国信达：杨珂；大成基金：向秋静；融通基金：万民远  公司：总经理 单宇、副总经理董事会秘书 步海华		
<b>主持人</b>	NA	<b>记录人</b>	张亚君
<p><b>纪要内容：</b></p> <p>2019 年 12 月 24 日，中信证券等机构来公司调研，公司总经理单宇先生，副总经理、董事会秘书步海华先生进行了接待，调研交流情况如下：</p> <p>一、介绍环节</p> <p>步海华先生向投资者介绍了公司肝素产业链业务、创新药业务和公司发展战略。</p> <p>二、问答环节</p> <p>1、生猪供给减少，公司原材料供应是否能保障。如果粗品价格继续上涨，对公司有何影响。</p> <p>答：目前公司的采购可以满足正常生产经营需求；公司目前的粗品供应模式以自产+OEM 为主，境内外采购作为补充，这种模式有利于保证原材料安全性和可追溯性。若肝素粗品价格继续上涨，一方面公司依诺肝素制剂成本会上升，但同时公司在部分国家（如英国）定价已逐步向原研药看齐，再加上产品溢出效应的影响，在欧洲的销售均价不断提升。另一方面，原材料价格上涨，有利于依诺肝素制剂对其他低分子肝素产品的替代，有利于公司依诺肝素制剂市场拓展和销量提升。</p> <p>2、SmithField 等屠宰/粗品生产企业开始向肝素原料药领域拓展，对公司有何影响？</p> <p>答：肝素原料药对企业的生产工艺、质量保证和质量控制有较高的要求，行业技术门槛高；目前海普瑞在产品质量和生产工艺方面在行业内具有优势。</p> <p>3、请介绍美国市场依诺肝素制剂布局和规划。</p>			

答：公司目前同时推进自主申报+与已上市品牌合作的两条路径，通过 2 条路径均可进入美国市场；2 条路径并举，使得公司能够更灵活地制定市场策略，充分利用合作伙伴的渠道优势。

4、请介绍全球依诺肝素市场及变动趋势。

答：全球依诺肝素市场仍有巨大的增长潜力，部分新兴医药市场保持两位数的年增速；中国目前人均用量远低于欧美，随着一致性评价的落地，国内市场潜力有望释放。

5、收购赛湾生物的理由是什么？赛湾生物未来的发展趋势？

答：赛湾生物具备良好的技术基础，2015 年完成收购以后，公司对赛湾生物进行了优化整合，赛湾生物的盈利能力显著增强，并且保持高速增长的趋势。赛湾生物还是公司创新品种的筛选平台和转化平台，是公司创新转型布局的重要组成部分。

赛湾生物在现有的哺乳动物细胞培养、微生物发酵两条业务线以外，拓展了基因治疗（pDNA）业务，业务发展前景广阔，有望成为赛湾生物的新增长点。

接待过程中，公司接待人员与投资者进行了充分的交流与沟通，严格按照有关制度规定，没有出现未公开重大信息泄露等情况。

记录人：张亚君

审核人：张亚君