

深圳康泰生物制品股份有限公司 投资者关系接待活动登记表

编号：2018-014

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：（调研员及业务经理）
参与单位名称及人员姓名	鸿道投资：王泳鑫；宝盈基金：姚艺；融通基金：容杰；信达澳银基金：杨珂；大成基金：李博；西南证券：陈铁林；创金合信基金：皮劲松；松石投资：张昌伟；前海联合基金：陈小婉；国泰君安：赵峻峰；中信证券：罗啦；新活力资本：李程；东方证券资产管理：蔡志鹏；财富盛世：陶伟；九章资产：何琛；望正资本：李鲲鹏；通晟资产：杨柳；昊青资产：张昊；招商证券：唐牧嘉；中泰证券：张重九；光大证券：李雪飞；民森投资：葛峥、丁凡伦；龙腾资产：于龙；银石投资：丘海云；融通基金：陈顺；悟空投资：方海燕；国海证券：程可；同犇投资：何先畅；金控资产：杜欣。
时间	2018年9月13日9:30-11:00、2018年9月14日9:30-11:00
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	证券事务代表：陶瑾
投资者关系活动主要内容介绍	<p style="text-align: center;">互动交流主要内容</p> <p>Q1：疫苗事件对行业影响。</p> <p>A1：国家高度重视本次疫苗事件，对全国疫苗生产企业开展全面彻底的风险排查，9月7日国家药品监督管理局发布了排查结果，根据排查结果显示，现有在产企业的疫苗品种生产正常，目</p>

前未发现影响疫苗质量安全的问题。

接种疫苗是预防和控制传染病最经济最有效的措施，疫苗的需求并没有改变，目前疫苗行业正在逐渐恢复。本次疫苗事件后，行业监管力度将进一步加强，行业门槛进一步提高，有利于市场向产品质量过硬、管理规范的企业倾斜，行业集中度进一步提高。

Q2：疫苗事件和进口五联苗恢复上市是否对四联苗有影响？

A2：疫苗市场处于恢复中，本次进口五联苗恢复上市对公司的影响有限，公司也有研发五联苗。联合疫苗、新型疫苗是疫苗行业的发展趋势，四联苗等多联多价疫苗发展前景良好。

Q3：冻干人用狂犬病疫苗的进度如何？

A3：冻干人用狂犬病疫苗（MRC-5）已完成生产现场检查，预计今年有望获得生产批件，具体以相关部门的审批进度为准。

Q4：公司的冻干人用狂犬病疫苗（MRC-5 细胞）和冻干人用狂犬病疫苗（人二倍体细胞）有什么差异？疫苗事件后，预计明年狂犬病疫苗市场怎样？

A4：公司的冻干人用狂犬病疫苗（MRC-5 细胞）是从巴斯德引进的，采用人的细胞作为毒株，安全性高，不存在潜在致瘤性。

冻干人用狂犬病疫苗（人二倍体细胞）是在冻干人用狂犬病疫苗（MRC-5 细胞）的基础上进行了工艺优化，提升了产能。冻干人用狂犬病疫苗（MRC-5 细胞）设计产能 100 多万人份，冻干人用狂犬病疫苗（人二倍体细胞）设计产能 300 万人份左右。

根据近几年的狂犬病疫苗批签发数据来看，每年的批签发约为 1300 万-1500 万人份，狂犬病疫苗是刚需产品，疫苗事件后，狂犬市场份额会发生变化。

Q5：冻干人用狂犬病疫苗（MRC-5 细胞）的定价多少？

A5：冻干人用狂犬病疫苗（MRC-5 细胞）价格暂未确定。目前已经上市的二倍体狂犬病疫苗定价为每人份一千三百元左右。公司的人二倍体狂犬病疫苗生产技术是从巴斯德全套引进的，产品技术、质量领先，公司的定价会参照目前已上市的国产二倍体狂

	<p>犬病疫苗，同时也会兼顾接种者对价格的承受程度。</p> <p>Q6：肺炎疫苗的研发进度如何？</p> <p>A6：公司 23 价肺炎疫苗已获得生产批件，目前在准备生产车间 GMP 认证工作；13 价肺炎疫苗目前处于临床三期阶段，预计今年年底揭盲，后续若取得新的进展，公司将会根据相关法律法规的规定履行信息披露义务。</p> <p>Q7：销售团队销售能力如何？</p> <p>A7：公司目前正在实施“封闭式推广团队+直销团队”的销售模式，公司现有直销人员两百多人，计划继续扩充直销队伍。公司一直在努力提升销售能力，从各类疫苗的销售情况来看，公司销售方面有一定竞争实力。比如 Hib，目前市场上有多家企业生产 Hib，竞争是较为激烈的，而就 2017 年 Hib 的销售情况来看，公司市场份额占比较大。</p> <p>Q8：公司如何做到到研发实力处于行业领先的？</p> <p>A8：公司的研发实力尤其是联合疫苗的研发具有领先优势。公司现有研发人员一四十多人，研发团队有丰富的研发经验，功底扎实。经过多年发展，公司形成了自主研发、合作开发和“引进、消化、吸收、再创新”并驾齐驱的集成研发模式，掌握了多项国内外先进的生物疫苗核心技术。</p> <p>公司通过完善激励体制，实行项目奖金、股权激励等激励措施，提高研发人员的积极性和稳定性，促进了研发项目的成果转化。</p>
<p>附件清单（如有）</p>	<p>无</p>
<p>日期</p>	<p>2018 年 9 月 14 日</p>