

证券代码：000403

证券简称：双林生物

## 南方双林生物制药股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：【2020】002

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 checked="" 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	安信基金、天弘基金、天治基金、通用投资、西南证券、霄沣投资、信达证券、玄元投资、亿宝资管、易同投资、银河证券、银华基金、涌贝资产、招商基金、中海基金、中科沃土基金、中粮信托、中欧基金、中融基金、中泰证券、中信建投证券、中信证券、中银国际证券、中再资管、华夏基金、富国基金、国海富兰克林、兆天投资、上海睿亿投资、豪山资产、人保养老、国投瑞银、东兴证券、光大证券、兴业证券、国盛证券、广发证券、太平洋证券、招商证券、国海证券、敦和资产管理、弘毅远方基金、华西证券、浦银安盛基金、华泰证券、北京大牛投资、北京瞰渡资产、北京鑫乐达投资、北京遵道资产、大潮资本、德邦证券、第一创业证券、东吴证券、东亚前海证券、方正证券、富利达基金、高致投资、格林基金、观富资产、国金基金、国金证券、国开证券、国泰基金、国泰君安、国信研究所、国信证券、国元证券、海相生资产、杭实资产管理、杭州恩宝资产、杭州还山资产、杭州青士资产、浙银博汇（杭州）资管、正信公司、红益投资、华金证券、华泰柏瑞基金、汇丰晋信基金、嘉合基金、建信养老金管理、江苏大正十方、江苏瑞华、金库资本、金信基金、金鹰基金、君和资本、罗爵资产管理、南京天体投资、宁波东昀投资、宁波乾贝资产、农银汇理基金、平安资管、千合资管、青岛太吾

	<p>资管、青骊投资、融熠资产、厦门倍凡投资、上海泊通投资、上海东兴投资、上海泮杨资管、上海枫池资管、上海明河投资、上海晟盟资管、上海弢盛资管、上海桐昇通惠资管、上海相生资管、上海鑫窠投资、上海一村投资、上海伊米诺康生物、上海易正朗投资、上海楹联投资、上海涌贝资管、上海元泓投资、上海重阳投资、上投摩根、申万宏源证券、深圳大道至诚投资、深圳宏鼎财富管理、深圳石马科创投资、深圳市飞伏投资、深圳市麦盛资管、深圳市德毅资管、深圳市兆丰禾投资、顺泮资产、红移投资、辰德资本等。</p>
时间	2020年8月28日
地点	湛江市
上市公司接待人员姓名	<p>上市公司董事 袁华刚          副总经理 杨彬          董事会秘书 赵玉林          财务副总监 王晔弘          派斯菲科董事 吴迪</p>
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、上半年公司经营变化及半年报业绩介绍</p> <p>二、主要问答记录</p> <p><b>1、公司“三步走”发展战略？</b></p> <p>公司未来将按照“三步走”战略，从近期来看，主要是通过内部挖潜，实现内生式增长，不断完善公司治理结构、清理历史遗留问题、推动两级架构合并、提高决策和运营效率、强化精细化经营管理、降低公司经营费用，建立长效约束激励机制；从中期来看，公司将在对内部深度挖潜的同时，在时机成熟时，适时推动并购及整合，实现外延式扩张，加速公司发展；从远期来看，公司将借鉴海外血液制品巨头的发展方向，在对标国际一流水平，做深做透传统血液制品的基础上，向采血、用血产业链两端延伸，同时着力于高技术生物制品的研发及产业化。公司战略愿景为致力于成为行业领先的生物科技企业。</p>

## 2、疫情对国际血制品供应的影响？

受新冠疫情影响，全球经济民生均受到严重冲击，中国及国外采浆也均受到影响，输血研究所相关数据显示，2020年上半年国内血浆采集量较去年同期下降22%，同比减少近1000吨。海外供浆同样受到影响，美国血浆采集中心的跟踪报告显示，2020年4-6月献浆人数与去年同期相比下降49%。

目前进口白蛋白供应已受到影响，白蛋白供应相对紧张，近期国内白蛋白价格已有所上涨。在此背景下，原料血浆供应将尤为重要，所以公司今年大力推动外延式扩展，以确保血浆充足供应，在本轮竞争及发展中获得先机。

## 3、广东双林和派斯菲科研发项目进展？

广东双林方面，2020年取得了重大突破，公司八因子于6月17日顺利获得生产批件；人纤维蛋白原已完成临床总结工作，PK实验尚未完成，完成后适时准备报上市申请；人凝血酶原复合物已完成临床总结工作，正在准备报上市申请的材料；人纤维蛋白粘合剂2019年11月获得临床试验批文，即将开展临床试验工作；近期也在重点推进新一代静注人免疫球蛋白和人凝血因子IX项目。派斯菲科方面，人凝血酶原复合物已取得药物临床试验批件；人凝血因子VIII、人 $\alpha$ 1-抗胰蛋白酶、高纯静注人免疫球蛋白、静注巨细胞病毒人免疫球蛋白、静注合胞病毒人免疫球蛋白、静注手足口病毒人免疫球蛋白正在开展临床前试验研究工作。

## 4、上半年经营净现金流同比下降337%的原因？

主要系本期共管账户与新疆德源合作押金1.8亿为受限资金所致。

## 5、公司存货上升的原因？

存货的总金额从去年年末的4.07亿到今年的4.1亿，整体来看，变化幅度并不大，从细分科目来看，主要是原材料上升，在产品下降。

	<p><b>6、广东双林年产能多少？</b></p> <p>公司已于年初论证二期产能技改扩建工作，6月份进行产能技改扩建，并于近期恢复投产，公司原年产能500吨/年，现已提升至730吨/年，短期已可满足经营发展需要，后期公司将适时再次进行技改，将产能提升至1000吨/年，以满足中长期发展需要。</p> <p><b>7、静丙未来市场发展预期？</b></p> <p>静丙是全球血液制品行业主要用药品种，但在国内用药习惯还不普及，市场占比相对较低，国外血液制品一直以静丙居多，而国内以白蛋白居多。国内适应症只有4种（2019年医保目录中增加至6种），而日本有9种，美国超过20种，未来市场空间巨大，市场普遍看好静丙未来的增长，但需要做更多的学术营销。公司也将静丙作为公司未来新的战略增长点，积极进行市场布局。</p> <p><b>8、广东双林八因子上市销售计划？</b></p> <p>公司八因子于2020年6月17日顺利获得生产批件，并于近期在天津挂网成功，获得了全行业第二高的价格，目前正在积极组织生产，争取尽早上市销售。</p>
附件清单（如有）	无