

证券代码：002550

证券简称：千红制药

常州千红生化制药股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：

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	平安证券 叶寅；平安证券 谢谦；海通证券 穆运周；天弘基金 郭相博；天弘基金 刘盟盟；广发基金 郑超群；农银汇理 陈卫国；上投摩根 罗会礼
时间	2016年1月12日
地点	公司二楼会议室
上市公司接待人员姓名	蒋文群
投资者关系活动主要内容介绍	公司基本情况的调研。
附件清单(如有)	调研记录
日期	2016年1月12日

千红制药机构调研记录

时间： 2016年1月12日

地点： 公司二楼会议室

参与调研对象： 平安证券 叶寅；平安证券 谢谦；海通证券 穆运周；天弘基金 郭相博；天弘基金 刘盟盟；广发基金 郑超群；农银汇理 陈卫国；上投摩根 罗会礼

公司接待人员： 蒋文群

签订保密承诺书情况： 已签订

记录人： 丁赛君

调研记录：

第一部分 医疗健康产业规划

公司目前正积极地参与常州市政府公立医院改革进程中，目前各项工作正在积极推进。

就公司的战略规划来讲，公司未来发展将以生物医药产业与大健康产业并重。公司如果能成功收购一家公立医院，将在此基础上，搭建好这个医疗平台，并逐步介入移动医疗领域，利用优秀的互联网平台，整合各类资源，逐步建成多层次、分级的医疗网络，服务于广大患者；同时以医院为平台，建立高档养老产业、康复医院，将高档养老、康复服务推向社会，服务于有需要的家庭和老年人；带动现有主业的发展，如公司慢性病品种怡开的进一步拓展，公司子公司晶红生科的诊断检测试剂的进一步推广等。未来还将有望利用资本市场的力量，通过收购兼并的形式，首先在沪宁沿线上延伸，未来视情况不断

扩大产业范围，形成规模效应，在服务广大人民，取得较好社会效益的同时，也能取得良好经济效益。

第二部分 2015年公司主业经营情况

国内制剂方面保持了一定比例的上升。公司顶住了招标的巨大压力，通过调整策略，有效地抵御了招标风险，产品价格未受到明显冲击。

具体产品来看，怡开方面由于受到医保控费、医院二次议价影响，销售价格有所下降，但总体销量和销售收入仍保持一定增长；普通肝素制剂受国内招标影响价格有所下降；复方消化酶实现超过近60%的增长；肝素原料药受价格下降影响，收入有一定幅度下降，但产品毛利率还是有所上升。

2016年主业重点工作：继续开拓怡开、复方消化酶等市场，实现以上制剂品种的高速增长；维护现有肝素钠原料药市场，保持肝素钠原料药产品毛利率水平；加快新产品的发展：小分子肝素方面，公司目前已取得依诺肝素的批文，即将获得达肝素钠、那屈肝素的批文，这也将成为公司未来经济发展的又一经济增长点；在制剂工厂通过欧盟GMP的基础上，实现肝素钠制剂出口的转型升级；在保持现有肝素原料药客户的基础上，积极向小分子肝素及制剂转型，向国内国外同时拓展；积极开拓门冬酰胺酶的原料药和制剂市场。

第三部分 研发平台建设情况

目前，公司建立了众红研究院的大分子研发平台及英诺升康的小分子研发平台为一体的研发体系。

1、关于英诺升康：

(1) 王淑东教授介绍

王淑东是国际知名药物化学家，现任南澳大学药物化学主席教授（终身教授）和新药开发中心主任。

王淑东教授于1982年毕业于四川大学（原成都科技大学），1997年获澳大利亚昆士兰大学化学博士学位后就职于英国Cyclacel Pharmaceuticals Inc. 公司，2000年晋升为该公司医药学化学部部长和靶向抗癌药物开发主任研究员；2005年任英国诺丁汉大学药学院教授；2011年12月到南澳大学创建新药开发和抗癌研究中心，并任药学院医学院药物化学主席教授。

王教授是英国皇家化学学会院士；澳大利亚皇家化学会，美国癌症联合会，美国化学会，美国药理和实验治疗学学会会员等。

王淑东教授的研究工作主要集中在以激酶蛋白结构为基础的药物设计、药物化学、结构生物学、细胞生物学、体内药理药效学等方面的抗癌创新药物研究。先后在国际专业权威期刊和学会发表了学术论文和学术会议论文摘近200篇，并申请专利90多项（近五年11项为已授权）。王教授已研发出多个靶标激酶抑制剂抗癌候选药物，其中2只口服靶标抗癌药目前分别在欧美进行临床试验。

(2) 王教授研发的主要成果

LS-007是以ATP依赖的方式靶向细胞周期依赖型激酶（CDKs）抗

癌的一种新型口服化学药物，对慢性淋巴性白血病、急性白血病、及其他各种实体癌如卵巢癌、肠癌、鼻咽癌、前列腺癌等也有很好的治疗效果。

LS-008是以蛋白激酶（PLK）和肌醇磷脂-3-激酶（PI3K）为靶标抗癌的新型口服化学药物，具有优良的抗癌活性和安全性。LS-008抗癌谱广，将用于治疗各种白血病，淋巴瘤，胰腺癌，卵巢癌，肺癌等。

2、关于众红研究院

众红按照其董事会确立的创新药物、生物新材料、干细胞研发与短平快研发项目并举的战略，已经在临床快速检测诊断及食品安全检测试剂研发项目方面取得了一批可以进行产业化的专有技术及产品。目前，瘦肉精诊断试剂已经上市；其他7个POCT快速诊断产品，正在进行申报阶段，预计2016年会陆续投放市场；其他创新药物研究进展情况也十分顺利。

第四部分 外延并购情况

公司主要看重的是品种是否互补，未来是否有较好的市场前景，能否产生较好的效益，渠道是否可以互补，产业链是否能优势互补，收购标的企业的管理团队是否健康等。目前这项工作也正在加紧进行中。