证券代码：002353 证券简称：杰瑞股份

**烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司投资者关系活动记录表**

 编号：20190517

|  |  |
| --- | --- |
| **投资者关系活动类别** | √特定对象调研 □分析师会议□媒体采访 □业绩说明会□新闻发布会 □路演活动√现场参观□其他 （请文字说明其他活动内容） |
| **参与单位名称及人员姓名** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 代表机构 | 姓 名 |
| 1 | Causeway Capital Management LLC | Fusheng Li |
| 2 | Eastspring Investments (Singapore) Ltd | Bonnie Chan |

按照要求，已签署了承诺书。 |
| **时间** | 2019年5月16日 16:30-17:30；5月17日 9:00-11:00 |
| **地点** | 集团总部五楼会议室 |
| **上市公司接待人员姓名** | 张志刚、曲宁 |
| **投资者关系活动主要内容介绍** | **一、公司基本情况介绍****二、互动交流摘要****1、公司钻完井设备主要有哪些产品？****答：**公司钻完井设备主要包括压裂成套设备、钻修井成套设备、固井成套设备、连续油管成套设备、氮气输送设备等，其中，压裂成套设备占比最高，其次是固井成套设备、连续油管成套设备，其他产品占比较小。**2、公司压裂设备自产率如何？****答：**公司压裂设备为客户定制化生产，常规压裂设备中核心部件压裂柱塞泵、高压管汇等为公司自主研发生产，发动机、变速箱和底盘按客户要求配置，多为进口；电驱压裂设备主要核心部件压裂柱塞泵、高压管汇为公司自主研发生产，电机为国内采购。**3、公司生产的压裂柱塞泵情况？****答：**公司已成功研制生产500-7000马力的系列压裂柱塞泵，可以用在常规压裂车上，也可以用在电驱压裂设备上，还能用于涡轮压裂车。例如，公司研发的5000马力压裂柱塞泵，已经成功应用于涡轮压裂车和电驱压裂设备。**4、公司油服业务收入占比、目前情况及分布区域？****答：一**季度，公司油服业务占公司收入的24%左右，经过几年的持续经营变革和精细化管理，公司油田技术服务工作量、收入、毛利率均同比有较大幅度提升。公司油服队伍主要在国内、俄罗斯地区、中东地区作业，目前国外收入占比稍高于国内收入。**5、公司研发的电驱压裂设备的优势？是否已经有销售？****答：**公司推出的电驱压裂成套解决方案，包括电驱压裂设备、电驱混砂设备、电驱混配设备、智能免破袋连续输砂装置等成套装备，供电解决方案，大通径管汇解决方案。电驱压裂成套解决方案能为客户缓解设备购买难的问题，同时实现了降低成本、提高效率、更加环保、保障安全的目标。与传统常规压裂成套设备相比，成套电驱压裂设备性能显著提升，设备维保费用降低，设备占地面积大幅缩减，燃料费用大幅降低，同时减少作业噪音、无多环芳烃排放更环保。电驱压裂设备已有销售。**6、公司购买理财产品主要品种及风险如何？****答：**公司使用自有资金购买银行理财产品，投资品种为发行主体是商业银行的安全性高、流动性好、低风险、期限在12个月以内（含）的稳健型、保本型银行理财产品或结构性存款。**三、参观公司钻完井设备制造板块（西区）**1、介绍园区的布局、产能、占地面积、地理位置、功能规划。2、参观公司西区工业园设备广场、204车间。现场介绍电驱压裂设备、常规压裂设备、混砂设备、固井设备、液氮泵设备等车载、橇装设备，发动机、柱塞泵、变速箱、控制箱、自动控制、电气控制、液压控制装置等部件构成、功能及有关关键部件和关键控制技术。 |
| **附件清单（如有）** | 无。 |
| **日期** | 2019年5月17日 |