证券代码：300149 证券简称：量子生物

**量子高科（中国）生物股份有限公司投资者关系活动记录表**

 编号：2019-02

|  |  |
| --- | --- |
| 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 （机构交流活动） |
| 参与单位名称及人员姓名 | 《中国证券报》、《证券日报》 |
| 时间 | 2019.4.18 |
| 地点 | 广州市越秀区广州交易广场28楼公司会议室 |
| 上市公司接待人员姓名 | 量子生物董事会秘书-梁宝霞 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | **一、请介绍下量子生物的业务业务情况？**公司致力于成为全球健康产业创新领跑者，公司现有三大业务板块业务，包括医药研发生产服务、微生态营养、微生态医疗业务。公司医药研发服务的品牌是上海睿智，公司的CRO业务覆盖了化学药、生物药等不同的药物种类，涵盖化学药、生物药的发现、筛选、分析等一系列过程，可以为客户提供化学药和生物药的全开发过程的整合服务。同时，公司的CMO业务与CRO业务结合，可以为客户提供涵盖药物研发、生产工艺开发、临床实验用原料药生产等方面的一站式服务；在A股市场上，也是唯一可以提供生物药早期发现及生产外包服务的临床前CRO企业。微生态营养的品牌是量子高科，生产基地在广东江门，主要产品是以益生元低聚果糖和益生元低聚半乳糖为代表的微生态营养制剂，可以广泛运用到乳品、食品、保健品、特医食品中作为营养补充剂及食品配料，该类微生态营养制剂可以有效增殖人体肠道有益菌，实现人体微生态微生态平衡。公司是国内的微生态营养制剂的龙头企业，也是全球范围内少数几家掌握益生元全产业链核心技术的企业。我们微生态医疗的品牌是量子医疗，是以肠道菌群为靶点结合临床医学、医学营养学、中医学、心理学、社会学等多学科，为消费者提供个性化、专业化的微生态健康服务和产品。目前量子医疗致力于构建人体微生态全生命周期健康管理体系。**二、公司2018年经营业绩情况？**2018年，公司并入了上海睿智6-12月的经营业绩，公司全年实现营业总收入9.97亿元，同比增长262.05%；实现归属于上市公司股东的净利润 1.61亿元，同比增长179.15%，经营现金流充沛，经营现金流净额达2.43亿元。上海睿智全年净利润1.84亿，扣除非经常性损益净利润1.78亿元，其中大分子CDMO业务收入增速较快，同比增幅达到183.12%，详细情况可以查阅公司2018年年报。**三、公司计划扩大CDMO这方面的产能情况介绍一下？对未来CDMO发展趋势的看法？** 我们现在具备临床前CRO全产业链及临床前工艺开发，I、II期样品药生产的服务能力，CMO现在体量不大，但是公司未来重点布局扩大规模的一个板块，我们会先扩大生物药CMO产能，再扩大化学药CMO的产能。上海睿智属于国内较早布局生物药CMO业务的公司，现在产能为450L，还比较有限，只能满足临床I-II期样品药需求，现在启东扩建的生物药CMO项目是打算满足商业化生产，预计建成后，公司总产能可达到18450L，我们现在在进行内部的装修，设备已购买完毕，预计2019年底或者2020年初就可以初步试生产运行；化学药CMO那一块，现在具备临床I-II期生产能力，我们现在也在布局商业化生产能力，就是我们凯惠药业的全球原创药物cGMP生产基地二期项目。今年下半年应该就可以开始土建了，2021年可逐步投产。未来将新增3个cGMP 国际化标准车间，形成原料药产能16吨/年、高级医药中间体产能约28吨/年、多肽原料药产能约0.13吨/年。整个国内IND项目是越来越多的，机会也越来越多，国内的产能目前仍有限，特别是上市许可人制度下的出台，公司在CMO领域仍有很大市场空间。**四、上海睿智目前员工构成情况如何？睿智化学公司CRO相关从业人员变动情况怎么样？**截止于2018年12月31日，公司CRO及CMO业务实施主体上海睿智及其子公司的员工人数合计2,086人，较去年同期增长了5.4%，其中生物类CRO的研发服务人数约700人，化学类CRO的研发人员数量约700人，生物药CDMO的生产研发人员约150人，化学药CMO的生产研发人员约350人。在员工学历构成上，包括179名博士，42%的CRO及CMO业务员工拥有硕士及以上学历。截止2018年年末公司CRO从业人员总数与2017年末未有较大变化，人才队伍保持稳定。但员工结构有一定变化，具体来看生物CRO人员总数出现上升；化药CRO人员总数出现些许下降。公司医药研发服务核心人员普遍拥有20年左右的医药行业经验，大部分核心人员拥有在海外学术和大型药企研发部门的工作经验。 |
| 附件清单（如有） |  |
| 日期 | 2019年04月18日 |