## 药石PharmaBlock

南京药石科技股份有限公司(公司简称:药石科技,股票代码:300725.8 ZSE)是全球药物研发领域创新型化学产品和服务供应商。主营业务包括药物分子砌块的研发、工艺开发、生产和销售;药物分子砌块驱动的药物发现化合物库;药物分子砌块下游关键中间体、原料药和制剂的工艺研究、开发和生产服务。

药石科技目前已与数百家中小型生物技术公司达成合作,为他们提供创新化学产品及服务。公司始终致力于通过研发和生产过程中的化学和低碳技术的创新,为市场提供更好的产品和服务,帮助合作伙伴提高新药发现及开发效率,全速推进项目上市进程。

自成立以来,药石科技通过多年精心耕耘,已经凭借在药物分子砌块领域良好设计、合成和供应能力,获得业界广泛认可。目前,公司已为全球医药企业构建了一个品类多样、结构新颖、性能高效的药物分子砌块库,通过使用、组合这些分子砌块,可以帮助新药研发企业在药物发现阶段迅速获得大量候选化合物用于筛选和评估,并高效发现化合物结构和活性关系,确定临床候选物,从而降低新药研制的周期和经济成本。为了满足客户在新药研发项目进入开发及商业化阶段时更高量级的需求,公司在继续扩充实验室级别分子砌块种类的同时,不断加强药物分子砌块工艺研发及生产能力,已实现数千种产品的规模化生产和供应。

基于分子砌块核心资源,药石科技设计构建多种新的化合物库,结合碎片分子库、DNA编码化合物库、超大容量特色虚拟化合物库筛选等多种新药发现技术,在多个领域、不同类别靶点高效获得新结构、成药性高的苗头化合物和先导化合物,并以此为载体,开展"风险共担、利益共享"的合作模式。

为了更好地向客户提供稳定的优质服务,公司进一步拓展业务范围和规

模,积极打造高水准的一站式生物医药CDMO服务平台,为新药研发企业提供创新性的中间体、原料药和制剂的工艺研究和开发、临床前和临床样品的生产以及药品上市的商业化生产服务。通过团队丰富的技术、体系建设及生产经验,结合在分子砌块领域积累的研发和供应优势,药石科技CDMO平台以其专业的化学能力、广泛而稳定的供应链资源、独特的成本控制策略以及质量、EHS及IP保护体系的高度合规性在业内领域脱颖而出。

为了进一步实现安全绿色的工艺开发及生产解决方案,药石科技搭建了以连续流化学、微填充床技术、生物催化、金属催化、智能制造为代表的前沿技术平台。这些创新技术的开发和应用,已经帮助众多项目解决规模化生产难题、缩短开发生产周期、降低成本,为客户带来更加长远的价值。

本文链接:<u>https://dqcm.net/wenan/yspharma-776763.html</u>