

重庆博腾制药科技股份有限公司

关于与 Codexis, Inc. 签署《战略合作协议》的公告

公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

近日，重庆博腾制药科技股份有限公司（以下简称“公司”）与 Codexis, Inc.（以下简称“Codexis”）签署《战略合作协议》（“本协议”），双方拟在未来共同开展酶催化相关技术及业务推广合作。主要内容如下：

一、协议对方基本情况

Codexis 成立于 2002 年，总部位于美国加利福尼亚州红木市（Redwood City），是一家专业从事蛋白质工程技术开发的纳斯达克上市公司（股票代码：CDXS）。截至 2017 年 12 月 31 日，其拥有或控制的授权专利以及正在申请的专利约 1,100 项。Codexis 领先的酶开发技术可以快速开发高性能的酶以满足客户在生物催化工艺商业化运用中快速、高效、可持续性好的生产需求。凭借其领先的专有酶技术平台 CodeEvolver®，Codexis 与来自制药、生物医药以及食品饮料等行业的企业在酶技术应用上进行广泛的合作。

二、协议主要内容

1、Codexis 将为公司独家提供（在全球 CMO /CDMO 行业）其生物酶技术平台，同时为公司建立一体化的（从小中试到商业化）研发和生产平台提供培训和技术支持，并致力于为公司引进潜在的客户，共同推广生物酶技术在制药工业的应用。

2、公司和 Codexis 将共同成立生物酶技术委员会，并在该委员会的指导下开展技术和商业合作。

3、公司将利用 Codexis 提供的酶技术平台为全球制药企业提供生物催化的全面解决方案，包括酶的筛选、开发、小中试和商业化生产，以及应用生物催化的药品工艺研发和生产服务。

4、公司将能够利用 Codexis 的 CodeEvolver®生物酶技术平台，通过蛋白质工程改造和/或改良快速地开发更高效的生物酶。

三、协议期限及终止

本次协议自协议签署日起生效，有效期 5 年，到期后可在双方书面同意的前提下延期。

在触发以下三个条件任意一条时，本协议可提前终止：

- 1、双方一致达成书面意见同意终止；
- 2、若一方发生重大违约时，另一方有权在书面通知对方后终止；
- 3、协议生效日满二十四个月后，在提前不晚于一年发出书面通知的前提下，公司有权终止本协议。

四、协议影响及意义

酶是一类生物催化剂，生物体内含有数千种酶，它们支配着生物的新陈代谢、营养和能量转换等许多催化过程，与生命过程关系密切的反应大多是酶催化反应。酶是高效生物催化剂，比一般催化剂的效率高 10⁷-10¹³ 倍。目前为提高制药速度，减少成本，制药公司都在着力发展绿色技术，其中酶催化技术就是目前使用最广泛的一种。

酶催化技术和结晶技术是公司今年重点发展的两大核心技术，本次合作是公司发展生物催化技术的重要举措，公司将借此搭建全球领先的生物酶催化一体化平台，为制药行业的客户提供更具创新性、成本效益且绿色环保的工艺开发和生产服务。通过这个核心技术平台的建设，进一步加强公司在 CDMO 行业的竞争力和技术品牌影响力，更好地服务于全球的制药企业。

本次合作协议的签署不会对公司 2018 年业绩产生重大影响。

公司指定信息披露媒体为《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公司所有重大信息均以公司在上述媒体发布的公告为准。敬请广大投资者谨慎决策，注意防范投资风险。

特此公告。

重庆博腾制药科技股份有限公司董事会

2018年4月23日