

证券代码：300683

证券简称：海特生物

公告编号：2020-042

武汉海特生物制药股份有限公司
关于参股子公司获得发明专利证书的公告

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

武汉海特生物制药股份有限公司（以下简称“海特生物”或“公司”）参股子公司北京沙东生物技术有限公司（以下简称“北京沙东”）近日取得了中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书一份。具体情况如下：

发明名称：环化变构 TRAIL/AP02L 及其编码基因与应用

证书号：第 3795606 号

发明人：杨世方；崔俊生；朱冰；韦鹏

专利号：ZL 2011 8 0068019.4

专利申请日：2011 年 9 月 16 日

专利权人：北京沙东生物技术有限公司

授权公告日：2020 年 05 月 12 日

授权公告号：CN 103534273 B

专利保护期限：二十年，自申请日起算

上述发明专利“环化变构 TRAIL/AP02L 及其编码基因与应用”属于北京沙东自主研发的重组变构人肿瘤坏死因子相关凋亡诱导配体（以下简称“CPT”）项目的核心发明专利，对 CPT 分子结构、生产工艺、用途等具有更广泛的保护。同族专利已得到美国、日本、英国、法国、德国及中国香港地区的发明专利授权。

上述发明专利为北京沙东自主研发，专利的取得体现了北京沙东在生物制药领域的研发及创新能力，有利于加强 CPT 的技术保护，有利于延长 CPT 的专利保护期限。该专利取得不会对公司近期生产经营产生重大影响。

武汉海特生物制药股份有限公司

董 事 会

2020 年 5 月 20 日