

## 天津瑞普生物技术股份有限公司 关于公司取得新兽药注册证书的公告

本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。

根据《兽药管理条例》和《兽药注册办法》的规定，天津瑞普生物技术股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司广州市华南农大生物药品有限公司近日获得由农业农村部核发的《新兽药注册证书》，详情如下：

新兽药名称	研制单位	类别	新兽药注册证书号
重组禽流感病毒（H5+H7）三价灭活疫苗（H5N2 rSD57 株+rFJ56 株，H7N9 rGD76 株）	华南农业大学、广州市华南农大生物药品有限公司	三类	（2021） 新兽药证字 67 号

禽流感（Avian Influenza, AI）是由 A 型流感病毒（AIV）引起的家禽和野生禽类感染的高度接触性传染病，被世界动物卫生组织（OIE）列为 A 类传染病，被我国列入一类动物疫病病种名录。H5 亚型和 H7 亚型高致病性禽流感病毒不仅给养禽业造成巨大的经济损失，而且还屡屡突破人类的种间屏障，引发人类的感染甚至死亡，具有重要的公共卫生意义。

“重组禽流感病毒（H5+H7）三价灭活疫苗（H5N2 rSD57 株+rFJ56 株，H7N9 rGD76 株）”选用全新 H5、H7 亚型流行代表毒株作为供体，采用先进反向遗传操作技术拯救获得，能够有效提供针对 Clade 2.3.2.1d 和 Clade 2.3.4.4d 的 H5 亚型高致病性禽流感病毒以及 H7N9 亚型高致病性禽流感病毒等流行毒株攻击的保护，有效预防 H5N6 亚型和 H7N9 亚型高致病性禽流感病毒的感染，具有全禽源、高抗体、高交叉保护、高安全性等特点，是中国两种用于高致病性禽流感防控的疫苗之一。

该产品的成功研制为我国防控 H5 亚型和 H7 亚型高致病性禽流感提供了解决方案，为我国养禽业健康发展提供了有效的技术支撑，有利于进一步提升公司市场竞争力。

天津瑞普生物技术股份有限公司

董事会

二〇二一年十一月五日