|  |
| --- |
| [2025-2031年中国动物用疫苗市场现状深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/9/60/DongWuYongYiMiaoFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国动物用疫苗市场现状深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/9/60/DongWuYongYiMiaoFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2515609　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9500 元　　纸介＋电子版：9800 元 |
| 优惠价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/9/60/DongWuYongYiMiaoFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　动物用疫苗市场近年来随着畜牧业的快速发展而迅速扩大。随着人们对食品安全和公共卫生的关注度提高，动物用疫苗的重要性日益凸显。目前，市场上已有的动物用疫苗种类繁多，涵盖了家禽、家畜、水产等多种动物的常见疾病预防。近年来，随着基因工程技术的进步，新型疫苗如亚单位疫苗、核酸疫苗等不断涌现，提高了疫苗的效果和安全性。此外，针对特定地区的流行病疫情，疫苗的研发和生产也更加灵活和高效。
　　未来，动物用疫苗的发展将更加注重高效性和针对性。随着动物疾病谱的变化，疫苗研发将更加注重针对新发疾病的防控。同时，疫苗的生产将更加注重提高免疫效果，减少接种剂量和次数，降低动物应激反应。此外，随着精准医学理念的发展，动物用疫苗将更加个性化，以适应不同品种、不同年龄阶段动物的免疫需求。同时，随着生物信息学的进步，疫苗研发周期将缩短，更加高效地应对突发疫情。
　　《[2025-2031年中国动物用疫苗市场现状深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/9/60/DongWuYongYiMiaoFaZhanQuShi.html)》通过详实的数据分析，全面解析了动物用疫苗行业的市场规模、需求动态及价格趋势，深入探讨了动物用疫苗产业链上下游的协同关系与竞争格局变化。报告对动物用疫苗细分市场进行精准划分，结合重点企业研究，揭示了品牌影响力与市场集中度的现状，为行业参与者提供了清晰的竞争态势洞察。同时，报告结合宏观经济环境、技术发展路径及消费者需求演变，科学预测了动物用疫苗行业的未来发展方向，并针对潜在风险提出了切实可行的应对策略。报告为动物用疫苗企业与投资者提供了全面的市场分析与决策支持，助力把握行业机遇，优化战略布局，推动可持续发展。

第一章 中国动物疫苗行业发展综述
　　1.1 行业研究方法概述
　　　　1.1.1 行业研究方法
　　　　1.1.2 行业数据来源
　　1.2 动物疫苗行业研究界定
　　　　1.2.1 动物疫苗行业定义
　　　　1.2.2 动物疫苗产品分类
　　1.3 动物疫苗行业特性分析
　　　　1.3.1 动物疫苗行业周期性
　　　　1.3.2 动物疫苗行业区域性
　　　　1.3.3 动物疫苗行业季节性
　　1.4 动物疫苗行业产业链分析
　　　　1.4.1 动物疫苗行业产业链简介
　　　　（1）动物疫苗产业链简介
　　　　（2）与上游行业的关联性
　　　　（3）与下游行业的关联性
　　　　1.4.2 动物疫苗上游行业分析
　　　　（1）培养基行业发展状况
　　　　（2）化学试剂行业发展状况

第二章 中国动物疫苗市场环境分析
　　2.1 动物疫苗行业政策环境分析
　　　　2.1.1 动物疫苗行业主管部门
　　　　2.1.2 动物疫苗行业监管体制
　　　　2.1.3 动物疫苗行业相关政策
　　　　（1）主要政策汇总
　　　　（2）产品结构调整
　　　　（3）药典收载产品
　　　　（4）质量标准提升
　　　　2.1.4 动物疫苗行业主要规划
　　　　（1）《国家中长期动物疫病防治规划（2012-2020年）》
　　　　（2）《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》
　　　　（3）《农业科技发展“十四五”规划（2011-2015年）》
　　　　（4）《关于加快推进农业科技创新持续增强农产品供给保障能力的若干意见》
　　2.2 动物疫苗行业经济环境分析
　　　　2.2.1 国内生产总值增长分析
　　　　（1）GDP增长情况
　　　　（2）GDP与行业的关联性分析
　　　　（3）兽药行业占GDP比重
　　　　2.2.2 畜牧业总产值增长分析
　　　　（1）畜牧业产值增长情况
　　　　（2）畜牧业产值与行业的关联性分析
　　2.3 动物疫苗行业社会环境分析
　　　　2.3.1 《2013年国家动物疫病强制免疫计划》对行业的影响
　　　　2.3.2 边境地区重大动物疫情防控对动物疫苗市场的影响

第三章 动物疫苗所属行业发展现状分析
　　3.1 动物疫苗行业发展概况
　　　　3.1.1 动物防疫体系建设情况
　　　　3.1.2 动物疫苗行业发展历程
　　　　3.1.3 动物疫苗产品开发现状
　　　　3.1.4 动物疫苗市场需求因素
　　3.2 生物制品兽药发展分析
　　　　3.2.1 生物制品兽药批注文号
　　　　（1）按产品类别
　　　　1）批准文号数量统计
　　　　2）批准文号利用率分析
　　　　（2）按使用动物
　　　　1）批准文号数量统计
　　　　2）批准文号利用率分析
　　　　3.2.2 生物制品兽药市场规模
　　　　（1）按产品类别
　　　　1）市场规模增长情况
　　　　2）产品类别结构分析
　　　　（2）按使用动物
　　　　1）市场规模增长情况
　　　　2）产品类别结构分析
　　　　3.2.3 生物制品兽药市场竞争
　　　　（1）按产品类别
　　　　（2）按使用动物
　　3.3 动物疫苗行业发展分析
　　　　3.3.1 动物疫苗市场规模分析
　　　　（1）国际动物疫苗市场规模
　　　　（2）国内动物疫苗市场规模
　　　　3.3.2 动物疫苗产品结构分析
　　　　3.3.3 动物疫苗市场盈利水平
　　　　（1）大型规模化企业利润率高于小规模企业
　　　　（2）国家强制免疫用兽用疫苗的利润率高于其他兽用疫苗
　　　　3.3.4 动物疫苗市场区域分布
　　　　（1）产能转移路径
　　　　（2）产能地区分布
　　　　（3）产能省市分布
　　3.4 动物疫苗技术现状分析
　　　　3.4.1 生物制品兽药技术研发水平
　　　　3.4.2 生物制品兽药技术研发监管
　　　　3.4.3 生物制品兽药企业技术水平
　　3.5 动物疫苗研发现状分析
　　　　3.5.1 动物疫苗行业研发能力
　　　　（1）研发部门
　　　　（2）研发投入
　　　　（3）研发人员
　　　　3.5.2 动物疫苗行业研发方式
　　　　3.5.3 动物疫苗行业研发成果
　　　　3.5.4 动物疫苗行业研发趋势
　　　　（1）常规疫苗研发趋势
　　　　（2）新型基因工程疫苗研发趋势
　　3.6 动物疫苗市场竞争分析
　　　　3.6.1 动物疫苗企业产能对比
　　　　（1）中牧股份产能
　　　　（2）天康生物产能
　　　　（3）金宇集团产能
　　　　3.6.2 动物疫苗企业销量对比
　　　　（1）中牧股份销量
　　　　（2）金宇集团销量
　　　　3.6.3 动物疫苗企业产品线对比
　　　　（1）中牧股份产品线
　　　　（2）天康生物产品线
　　　　3.6.4 动物疫苗企业研发实力对比
　　　　（1）各企业研发投入对比
　　　　（2）各企业悬浮培养工艺对比
　　　　3.6.5 动物疫苗行业竞争格局分析
　　　　（1）不同规模企业竞争情况
　　　　（2）龙头上市企业竞争情况
　　　　（3）强制免疫疫苗竞争情况

第四章 动物疫苗细分产品市场分析
　　4.1 动物疫苗产品结构
　　　　4.1.1 按预防种类分
　　　　4.1.2 按研制技术分
　　　　4.1.3 按使用动物分
　　4.2 单一疫苗市场分析
　　　　4.2.1 单一疫苗市场概况
　　　　4.2.2 单一疫苗批准文号
　　　　（1）单苗批准文号数量
　　　　（2）单苗批准文号利用率
　　　　4.2.3 单一疫苗市场规模
　　　　4.2.4 单一疫苗应用领域
　　　　4.2.5 单一疫苗前景预测
　　4.3 多联疫苗市场分析
　　　　4.3.1 多联疫苗市场概况
　　　　4.3.2 多联疫苗批准文号
　　　　（1）多联苗批准文号数量
　　　　（2）多联苗批准文号利用率
　　　　4.3.3 多联疫苗市场规模
　　　　4.3.4 多联疫苗应用领域
　　　　4.3.5 多联疫苗前景预测
　　4.4 活疫苗市场分析
　　　　4.4.1 活疫苗产品市场规模
　　　　4.4.2 活疫苗产品结构分析
　　　　4.4.3 活疫苗应用领域分析
　　　　4.4.4 活疫苗主要产品分析
　　　　（1）组织毒活疫苗市场分析
　　　　（2）细胞毒活疫苗市场分析
　　　　（3）细菌活疫苗市场分析
　　　　4.4.5 活疫苗市场前景预测
　　4.5 灭活疫苗市场分析
　　　　4.5.1 灭活疫苗产品市场规模
　　　　4.5.2 灭活疫苗产品结构分析
　　　　4.5.3 灭活疫苗应用领域分析
　　　　4.5.4 灭活疫苗主要产品分析
　　　　（1）组织毒灭活疫苗市场分析
　　　　（2）细胞毒灭活疫苗市场分析
　　　　（3）细菌灭活疫苗市场分析
　　　　4.5.5 灭活疫苗市场前景预测
　　4.6 基因工程疫苗市场分析
　　　　4.6.1 基因工程疫苗市场规模
　　　　4.6.2 基因工程疫苗应用领域
　　　　4.6.3 基因工程疫苗前景预测
　　4.7 其他动物疫苗市场分析
　　　　4.7.1 禽流感疫苗市场分析
　　　　4.7.2 口蹄疫疫苗市场分析
　　　　4.7.3 猪蓝耳目病疫苗市场分析

第五章 动物疫苗行业下游需求分析
　　5.1 养禽业需求分析
　　　　5.1.1 养禽业发展概况
　　　　（1）养禽业产销分析
　　　　（2）养禽业前景预测
　　　　5.1.2 家禽疾病发病状况分析
　　　　5.1.3 禽用疫苗需求现状分析
　　　　（1）禽用生物制品市场规模
　　　　（2）禽用疫苗市场规模分析
　　　　（3）禽用疫苗主要生产企业
　　　　（4）禽用疫苗细分产品分析
　　　　5.1.4 禽用疫苗市场前景预测
　　5.2 养猪业需求分析
　　　　5.2.1 养猪业发展概况
　　　　未来5-10年规划新增出栏2亿头生猪
　　　　（1）养猪业产销分析
　　　　1）产量分析
　　　　2）需求分析
　　　　（2）养猪业发展前景预测
　　　　5.2.2 猪病发病状况分析
　　　　5.2.3 猪用疫苗药需求分析
　　　　（1）猪用生物制品市场规模
　　　　（2）猪用疫苗市场规模分析
　　　　（3）猪用疫苗产品结构分析
　　　　（4）猪用疫苗细分产品分析
　　　　5.2.4 猪用疫苗前景预测
　　5.3 牛羊马养殖业需求分析
　　　　5.3.1 牛羊马养殖业发展概况
　　　　（1）养牛业发展概况
　　　　1）养牛业发展规模
　　　　2）养牛业前景预测
　　　　（2）养羊业发展概况
　　　　1）养羊业产销分析
　　　　2）养羊业前景预测
　　　　5.3.2 牛羊马病发病状况分析
　　　　（1）牛病发病状况分析
　　　　（2）羊病发病状况分析
　　　　5.3.3 牛羊马用疫苗需求分析
　　　　（1）牛羊马用生物制品市场规模
　　　　（2）牛羊马用疫苗市场规模分析
　　　　（3）牛羊马用疫苗主要生产企业
　　　　（4）牛羊马用疫苗细分产品分析
　　　　5.3.4 牛羊马用疫苗前景预测
　　5.4 养兔业需求分析
　　　　5.4.1 养兔业发展概况
　　　　5.4.2 家兔发病状况分析
　　　　5.4.3 兔用疫苗需求分析
　　　　（1）兔用疫苗市场规模分析
　　　　（2）兔用疫苗产品结构分析
　　5.5 宠物及其他需求分析
　　　　5.5.1 宠物业发展概况
　　　　（1）宠物业规模分析
　　　　（2）宠物业前景预测
　　　　5.5.2 宠物疾病发病状况分析
　　　　5.5.3 宠物用疫苗需求分析
　　　　（1）宠物用兽药市场规模分析
　　　　（2）宠物用疫苗市场规模分析
　　　　（3）宠物用疫苗市场竞争分析
　　　　（4）宠物用疫苗细分产品分析
　　　　5.5.4 宠物用疫苗市场前景预测

第六章 动物疫苗行业重点企业分析
　　6.1 跨国疫苗公司在华市场经营分析
　　　　6.1.1 梅里亚动物保健有限公司在华市场经营分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业疫苗业务分析
　　　　（4）企业疫苗产品竞争优势
　　　　（5）企业在华疫苗市场投资布局
　　　　6.1.2 辉瑞公司在华市场经营分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业疫苗业务分析
　　　　（4）企业疫苗产品竞争优势
　　　　（5）企业在华疫苗市场投资布局
　　　　6.1.3 诺华公司在华市场经营分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业疫苗业务分析
　　　　（4）企业疫苗产品竞争优势
　　　　（5）企业在华疫苗市场投资布局
　　6.2 中国重点动物疫苗企业经营分析
　　　　6.2.1 中牧实业股份有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）主要经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业疫苗产品结构分析
　　　　（5）企业疫苗研发进展分析
　　　　（6）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（7）企业经营优劣势分析
　　　　（8）企业发展战略分析
　　　　（9）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.2 广东大华农动物保健品股份有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业疫苗产品结构分析
　　　　（5）企业疫苗研发进展分析
　　　　（6）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（7）企业经营优劣势分析
　　　　（8）企业发展战略分析
　　　　（9）企业最新投资动向分析
　　　　（10）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.3 新疆天康畜牧生物技术股份有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业疫苗产品结构分析
　　　　（5）企业疫苗研发进展分析
　　　　（6）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（7）企业经营优劣势分析
　　　　（8）企业发展战略分析
　　　　（9）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.4 内蒙古金宇集团股份有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业疫苗产品结构分析
　　　　（5）企业疫苗研发进展分析
　　　　（6）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（7）企业经营优劣势分析
　　　　（8）企业发展战略
　　　　（9）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.5 天津瑞普生物技术股份有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　1）企业经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（4）企业疫苗产品结构分析
　　　　（5）企业疫苗研发进展分析
　　　　（6）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（7）企业经营优劣势分析
　　　　（8）企业发展战略分析
　　　　（9）企业最新发展分析
　　　　6.2.6 金宇保灵生物药品有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业兽药业务与产品
　　　　（5）企业销售网络与客户
　　　　（6）企业经营优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.7 中国动物保健品有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　1）企业经济指标分析
　　　　2）企业盈利能力分析
　　　　3）企业运营能力分析
　　　　4）企业偿债能力分析
　　　　5）企业发展能力分析
　　　　（3）企业疫苗产品结构分析
　　　　（4）企业疫苗研发进展分析
　　　　（5）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（6）企业经营优劣势分析
　　　　（7）企业发展战略分析
　　　　（8）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.8 青岛易邦生物工程有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业疫苗产品结构分析
　　　　（4）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（5）企业经营优劣势分析
　　　　（6）企业最新发展动向分析
　　　　6.2.9 乾元浩生物股份有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业疫苗产品结构分析
　　　　（5）企业疫苗研发进展分析
　　　　（6）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（7）企业经营优劣势分析
　　　　6.2.10 齐鲁动物保健品有限公司经营情况
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业经营情况分析
　　　　（4）企业疫苗产品结构分析
　　　　（5）企业疫苗流通渠道分析
　　　　（6）企业经营优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析

第七章 [:中:智:林:]动物疫苗行业投资与前景预测
　　7.1 动物疫苗行业投资壁垒与风险预警
　　　　7.1.1 动物疫苗行业进入壁垒分析
　　　　（1）资质壁垒
　　　　（2）资金壁垒
　　　　（3）技术壁垒
　　　　（4）营销网络和技术服务体系壁垒
　　　　（5）生产工艺和质量控制壁垒
　　　　（6）人力资源壁垒
　　　　7.1.2 动物疫苗行业投资风险预警
　　　　（1）政策风险
　　　　（2）技术风险
　　　　（3）产品质量风险
　　　　（4）行业竞争风险
　　　　（5）经济波动风险
　　　　（6）关联行业风险
　　7.2 动物疫苗行业发展趋势与前景预测
　　　　7.2.1 动物疫苗需求趋势
　　　　（1）市场化疫苗是未来的发展方向
　　　　（2）宠物疫苗市场规模将逐渐增长
　　　　（3）疫苗生产的重心慢慢向“伴侣动物”和其他动物转移
　　　　（4）高新技术疫苗是未来发展趋势
　　　　7.2.2 动物疫苗产品趋势
　　　　7.2.3 动物疫苗前景预测
　　　　（1）市场规模预测
　　　　（2）行业应用预测
　　7.3 动物疫苗行业发展潜力与投资机会
　　　　7.3.1 动物疫苗发展潜力
　　　　7.3.2 动物疫苗投资机会
　　　　（1）三大阶段具备不同的投资机会
　　　　（2）未来3年最具价值的细分市场
　　　　（3）强力推荐的投资机会组合
　　　　1）口蹄疫疫苗
　　　　2）猪蓝耳疫苗

图表目录
　　图表 1：兽用疫苗种类
　　图表 2：生猪出栏平均头数按省份分布图（单位：万头）
　　图表 3：我国生猪出栏量区域分布图（单位：%）
　　图表 4：畜牧业区域分布决定动物疫苗的区域特征
　　图表 5：动物疫苗行业上下游产业链
　　图表 6：动物疫苗行业对下游行业的影响
　　图表 7：2025年中国化学试剂市场容量预测（单位：亿元）
　　图表 8：中国动物疫苗行业主管部门
　　图表 9：中国动物疫苗行业监管体制
　　图表 10：动物疫苗行业相关管理政策汇总
　　图表 11：《产业结构调整指导目录（2013年本）》对动物疫苗的规划
　　图表 12：2025年版兽药典收载产品变化情况（单位：项，%）
　　图表 13：农业部与地区防疫部门关于口蹄疫疫苗质量标准的政策
　　图表 14：《国家中长期动物疫病防治规划（2012-2020年）》发展目标及重点
　　图表 15：2025-2031年全国GDP总量及同比增长（单位：亿元，%）
　　图表 16：中国GDP与行业关联程度分析（单位：万亿元，亿元）
　　图表 17：2025-2031年兽药行业工业总产值及占GDP比重（单位：亿元，%）
　　图表 18：2025-2031年我国畜牧业产值变化情况（单位：亿元）
　　图表 19：2025-2031年兽药行业工业总产值及占畜牧业比重（单位：亿元，%）
　　图表 20：《2013年国家动物疫病强制免疫计划》对行业的影响分析
　　图表 21：国家动物防疫体系建设相关政策
　　图表 22：2025-2031年我国动物强制免疫品种情况
　　图表 23：全球人均GDP与猪牛禽肉人均年消费量（单位：美元，公斤）
　　图表 24：2025-2031年各主要类别生物制品批准文号数量（按产品类别）（单位：个）
　　图表 25：各主要类别生物制品批准文号结构图（按产品类别）（单位：%）
　　图表 26：2025-2031年各主要类别生物制品批准文号利用率（按产品类别）（单位：%）
　　图表 27：2025-2031年各主要类别生物制品批准文号数量（按使用动物）（单位：个）
　　图表 28：各主要类别生物制品批准文号结构图（按使用动物）（单位：%）
　　图表 29：2025-2031年各主要类别生物制品批准文号利用率（按使用动物）（单位：%）
　　图表 30：2025-2031年生物制品销售额增长情况（单位：亿元）
略……

了解《[2025-2031年中国动物用疫苗市场现状深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/9/60/DongWuYongYiMiaoFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2515609，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/9/60/DongWuYongYiMiaoFaZhanQuShi.html>

热点：人用狂犬疫苗和犬用疫苗区别、动物用疫苗种类有哪些、动物用的狂犬疫苗是灭活疫苗吗、动物用疫苗是否享受简易免税政策、兽用疫苗种类、动物用疫苗应用前景、动物口服疫苗、动物用疫苗前后能消毒吗、动物防疫

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！