**《猪场兽药质量评价标准》编制说明**

1. **标准计划来源**

《猪场兽药质量评价标准》是由青岛农业大学按照中国兽药协会文件（兽药协秘〔2019〕15 号）《中国兽药协会团体标准管理办法（试行）》、《中国兽药协会团体标准制定工作程序（试行）》要求制定的行业技术规程。

项目经费：

主要起草单位：青岛农业大学

本标准主要起草人：单虎

1. **标准制定的重要性和必要性**

现阶段，随着生猪养殖业向着集约化、规模化发展，更多的猪场养殖、生产、疫病防治问题需要探索解决。生猪养殖过程中会有很多的生猪疾病出现，特别是猪传染病极其严重，严重困扰行业的发展，给猪场带来很大的经济损失。在猪病治疗过程中，会用到特定的兽药，兽药的应用品种和数量不断增加，随着而来的兽药质量问题，已成为人们普遍关注的社会热点问题。兽药质量较差不仅会给猪只带来健康危害，出现动物食品安全问题，也会对人体产生急慢性毒性作用，引起细菌耐药性的增加，还通过环境和食物链的作用间接对人体健康造成潜在危害，直接影响我国养殖业发展和国际化进程。大多数养殖场尤其是小型养殖场养殖专业知识不足。部分养殖户在养殖以及疾病的用药上专业知识不足。加之零散性的特点，以及相应畜牧管理部门在人力等方面的不足，导致猪只无法按照正规的免疫程序如期进行免疫，且受地域环境、饲养方式等的影响，免疫反应方式也各不相同。

猪场相关工作人员缺乏基本检测兽药知识是兽药质量不达标的重要原因。迫切需要将猪场兽药质量评价标准起草规程以用于各个规模猪场的使用。可避免各个规模猪场由于兽药使用不当、问题兽药无法分辨或相关人员操作不规范造成生猪养殖业的损失。