**《生猪养殖中重要医学意义的抗生素减量化技术团体标准》编制说明**

**一、与国内外相关标准的关系**

我国为了深入推进养殖业供给侧结构性改革，有力维护养殖业生产安全、动物源性食品安全、公共卫生安全和生态环境安全。农业农村部办公厅已推行兽用抗菌药使用减量化行动试点工作。开展促生长抗菌药风险评估，参照世界卫生组织、联合国粮农组织、国际食品法典委员会等国际组织有关标准。规范养殖用药，制定《兽用抗菌药物临床使用指南》，加强重要兽用抗菌药风险评估和预警估计，加大安全风险评估力度，明确评估时间表和技术路线图，加快淘汰风险隐患品种，推动促生长用抗菌药逐步退出。

国内已有相关法律、法规：《兽药规范》、《中华人民共和国兽药管理条例》、《饲料药物添加剂允许使用目录》、《动物性食品中兽药最高残留限量》、《食品动物禁用的兽药及其化合物清单》、《中华人民共和国兽药典》及《中华人民共和国动物防疫法进口兽药质量标准》。

国内相关标准《DB44/T 1301-2014 生猪无抗养殖 中药材防病技术规程》《DB51/T 2337-2018 肉猪阶段性无抗养殖技术规程》《DB65/T 3472-2013 无抗生素添加剂日粮饲养肉鸡管理规程》。

本标准广泛参考国内外相关先进标准，学习其先进方法及科学条例，结合我国基本国情及生猪养殖中重要医学意义的抗生素减量化综合防病技术发展现状，针对目前国内生猪养殖抗生素减量化操作过程中存在的误区、实验人员操作不规范、仪器使用条件不清晰等一系列现存的问题，制定了针对性的规程和标准。

**二、知识产权情况说明**

本《生猪养殖中重要医学意义的抗生素减量化综合防病技术研究团体标准》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。

**三、项目经费**：

**四、主要起草单位**：青岛农业大学

**五、本标准主要起草人**：单虎