



中华人民共和国国家标准

GB/T 22914—2008

SPF 猪病原的控制与监测

Control and monitoring of SPF swine pathogens

2008-12-31 发布

2009-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的制定参照了丹麦等畜牧业发达国家 SPF 猪病原控制技术,并充分考虑了我国养猪业的现状。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国动物防疫标准化技术委员会(SAC/TC 181)归口。

本标准起草单位:北京市 SPF 猪育种管理中心。

本标准主要起草人:张宗义、刘志南、董桂华、严彩红、王朝军、马振强、杨汉春。

SPF 猪病原的控制与监测

1 范围

本标准规定了中国 SPF 猪所控制的疾病种类、病原和病原的监测方法。

本标准适用于供动物实验、生物制剂及生命科学研究用猪以及养猪场的病原控制与监测。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB 5749 生活饮用水卫生标准
- GB 16551 猪瘟检疫技术规范
- GB/T 18641 伪狂犬病诊断技术
- GB/T 18646 动物布鲁氏菌病诊断技术
- NY/T 537 猪放线杆菌胸膜肺炎诊断技术
- NY/T 541 动物疫病实验室检验采样方法
- NY/T 544 猪流行性腹泻诊断技术
- NY/T 545 猪痢疾诊断技术
- NY/T 546 猪萎缩性鼻炎诊断技术
- NY/T 548 猪传染性胃肠炎诊断技术
- NY/T 678 猪伪狂犬病免疫酶试验方法
- NY/T 679 猪繁殖与呼吸综合症免疫酶试验方法
- NY/T 1186 猪支原体肺炎诊断技术

3 术语、定义和缩略语

下列术语、定义和缩略语适用于本标准。

3.1

无特定病原 specific pathogen free;SPF

动物体内无特定的病原微生物和寄生虫。

4 病原控制

4.1 控制范围

4.1.1 疾病控制范围

临床检查没有口蹄疫、猪水泡病、猪瘟、非洲猪瘟、布鲁氏杆菌病、弓形体病、猪痢疾密螺旋体病、流行性乙型脑炎、细小病毒病、猪丹毒、猪肺疫、猪链球菌病、旋毛虫病、猪囊尾蚴病、猪伪狂犬病等 15 种病。

4.1.2 病原控制范围

实验室检测没有猪伪狂犬病病毒、猪繁殖与呼吸综合征病毒、猪传染性胃肠炎病毒、猪流行性腹泻病毒、猪瘟病毒、布鲁氏杆菌、猪产毒素多杀性巴氏杆菌、猪肺炎支原体、猪胸膜肺炎放线杆菌、猪痢疾密螺旋体、猪血虱、猪疥螨等 12 种病原。