



中华人民共和国国家标准

GB/T 22330.11—2024

代替 GB/T 22330.11—2008

无规定动物疫病区标准 第 11 部分：无小反刍兽疫区

Standard for specified animal disease free zone—

Part 11: Peste des petits ruminants free zone

2024-11-28 发布

2025-06-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 小反刍兽疫病毒感染	1
5 潜伏期	1
6 基本要求	1
7 免疫要求	2
8 监测要求	2
9 发生有限疫情建立感染控制区的条件	2
10 无小反刍兽疫区的恢复	2

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 GB/T 22330《无规定动物疫病区标准》的第 11 部分。GB/T 22330 已经发布了以下部分：

- 第 1 部分：通则；
- 第 2 部分：无口蹄疫区；
- 第 3 部分：无猪水泡病区；
- 第 4 部分：无古典猪瘟（猪瘟）区；
- 第 5 部分：无非洲猪瘟区；
- 第 6 部分：无非洲马瘟区；
- 第 7 部分：无牛瘟区；
- 第 8 部分：无牛传染性胸膜肺炎区；
- 第 9 部分：无牛海绵状脑病区；
- 第 10 部分：无蓝舌病区；
- 第 11 部分：无小反刍兽疫区；
- 第 12 部分：无绵羊痘和山羊痘（羊痘）区；
- 第 13 部分：无高致病性禽流感区；
- 第 14 部分：无新城疫区。

本文件代替 GB/T 22330.11—2008《无规定动物疫病区标准 第 11 部分：无小反刍兽疫区》，与 GB/T 22330.11—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 增加了“小反刍兽疫病毒感染”一章（见第 4 章）；
- b) 将“无 PPR 区”更改为“基本要求”“免疫要求”和“监测要求”（见第 6 章、第 7 章、第 8 章，2008 年版的第 5 章）；
- c) 增加了“发生有限疫情建立感染控制区的条件”一章（见第 9 章）；
- d) 增加了“无小反刍兽疫区的恢复”（见第 10 章）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出。

本文件由全国动物卫生标准化技术委员会（SAC/TC 181）归口。

本文件起草单位：中国动物卫生与流行病学中心。

本文件主要起草人：孙晓东、刘静、刘飞、范钦磊、刘霞、朱琳、郭建梅、李佳瑞、任颖超、王栋、李鹏、路平、蒋正军、蔡丽娟。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2008 年首次发布为 GB/T 22330.11—2008；
- 本次为第一次修订。

引 言

建设无疫区是防控动物疫病、促进国际贸易的国际通用做法,世界动物卫生组织(WOAH)《陆生动物卫生法典》中明确提出无疫区建设的基本理念和原则,并规定了口蹄疫等几十种动物疫病的系列无疫区标准,为有关国家实施无疫区建设提供了指南。2008年,我国依据《陆生动物卫生法典》制定了GB/T 22330《无规定动物疫病区标准》,但随着多年来无疫区建设理论的发展和实践经验积累,原标准已不能满足实际需要。为提高无疫区标准的科学性和可操作性,更好地规范我国无疫区建设、评估和维持,对GB/T 22330进行了修订,仍由十四个部分构成。

- 第1部分:通则。目的在于规定无规定动物疫病区建立的总体原则和基本要求。
- 第2部分:无口蹄疫区。目的在于规定无口蹄疫区建立、恢复等要求。
- 第3部分:无猪水疱病区。目的在于规定无猪水疱病区建立、恢复等要求。
- 第4部分:无古典猪瘟(猪瘟)区。目的在于规定无古典猪瘟(猪瘟)区建立、恢复等要求。
- 第5部分:无非洲猪瘟区。目的在于规定无非洲猪瘟区建立、恢复等要求。
- 第6部分:无非洲马瘟区。目的在于规定无非洲马瘟区建立、恢复等要求。
- 第7部分:无牛瘟区。目的在于规定无牛瘟区建立、恢复等要求。
- 第8部分:无牛传染性胸膜肺炎区。目的在于规定无牛传染性胸膜肺炎区建立、恢复等要求。
- 第9部分:无牛海绵状脑病区。目的在于规定无牛海绵状脑病区建立、恢复等要求。
- 第10部分:无蓝舌病区。目的在于规定无蓝舌病区建立、恢复等要求。
- 第11部分:无小反刍兽疫区。目的在于规定无小反刍兽疫区建立、恢复等要求。
- 第12部分:无绵羊痘和山羊痘(羊痘)区。目的在于规定无绵羊痘和山羊痘(羊痘)区建立、恢复等要求。
- 第13部分:无高致病性禽流感区。目的在于规定无高致病性禽流感区建立、恢复等要求。
- 第14部分:无新城疫区。目的在于规定无新城疫区建立、恢复等要求。

无规定动物疫病区标准

第 11 部分：无小反刍兽疫区

1 范围

本文件规定了小反刍兽病毒感染情形、潜伏期，无小反刍兽疫区建立的基本要求、免疫要求、监测要求，以及发生有限疫情建立感染控制区的条件和无小反刍兽疫区恢复条件等。

本文件适用于无小反刍兽疫区的建立和恢复。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 22330.1 无规定动物疫病区标准 第 1 部分：通则

GB/T 27982 小反刍兽疫诊断技术

3 术语和定义

GB/T 22330.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 小反刍兽疫病毒感染

出现以下任一情形，视为发生小反刍兽疫病毒感染：

- a) 从易感动物或其产品中分离鉴定出小反刍兽疫病毒（疫苗株除外）；
- b) 从出现小反刍兽疫临床症状，或与小反刍兽疫确诊或疑似病例有流行病学关联的易感动物样品中检测出小反刍兽疫病毒抗原或核酸（疫苗株除外）；
- c) 从出现小反刍兽疫临床症状，或与小反刍兽疫确诊或疑似病例有流行病学关联的未经小反刍兽疫疫苗免疫过的易感动物样品中检测出小反刍兽疫病毒抗体。

5 潜伏期

小反刍兽疫的潜伏期为 21 d。

6 基本要求

6.1 遵守 GB/T 22330.1 中关于建立无规定动物疫病区基本条件的规定。

6.2 基于风险，与毗邻小反刍兽疫感染国家或区域间可设保护区，或具有人工屏障或地理屏障，以有效防止小反刍兽疫传入。

6.3 对区域内所有符合 GB/T 27982 规定的疑似小反刍兽疫病例进行实验室检测和流行病学调查。