



中华人民共和国国家标准

GB/T 43171—2023

动物疫病流行病学调查数据代码及 数据采集技术

Data code and data collection technology for epidemiological investigation of
animal diseases

2023-09-07 发布

2024-04-01 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
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 数据代码与填报要求	2
4.1 代码编制方法	2
4.2 开展调查方基本信息	2
4.3 紧急流行病学调查	3
4.4 常规流行病学调查	31
5 数据采集技术	38
5.1 采集来源	38
5.2 采集内容	38
5.3 采集流程	38
5.4 采集方法	39
参考文献	40

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。

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、遵义医科大学、浙江理工大学。

本文件主要起草人：高璐、孙向东、王幼明、徐全刚、张毅、刘平、李娟、康京丽、沈朝建、韦欣捷。

动物疫病流行病学调查数据代码及 数据采集技术

1 范围

本文件确定了动物疫病流行病学调查数据的指标和指标代码的编制方法,给出了相应的代码表,并对数据采集提出了相关要求。

本文件适用于全国各级动物疫病预防控制机构、动物疫病参考实验室、动物疫病专业实验室、科研院所、动物诊疗等机构动物疫病流行病学调查数据采集、存储、管理、应用及共享。

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 2260 中华人民共和国行政区划代码

NY/T 541 兽医诊断样品采集、保存与运输技术规范

NY/T 4139—2022 兽医流行病学调查与监测抽样技术

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

紧急流行病学调查 outbreak investigation

对某动物饲养场或某一地区在较短时间内集中发生较多同类病例事件,或在已知病因的疫病最长潜伏期内对突然发生多例病例事件所做的调查。

3.2

追溯调查 trace back investigation

对疫病第一个病例发生前一段时期(通常是一个最大潜伏期)内所有与发病动物群体接触(包括直接和间接接触)事件的调查。

3.3

追踪调查 trace forward investigation

疫病发生后,对所有可能将疫病传出的事件进行调查,以确定疫病是否传出及其范围。

注:追踪期限一般为第一例病例发现前一个潜伏期至封锁之日。

3.4

常规流行病学调查 routine epidemiological investigation

除紧急流行病学调查以外的所有流行病学调查方式的统称。

注:包括普查、专项流行病学调查和定点流行病学调查等。