



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3111—2019

动物园陆生野生动物疫病防控技术通则

General technical rules for prevention and control terrestrial
wildlife-borne infectious diseases in zoo

2019-10-23 发布

2020-04-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国野生动物保护管理与经营利用标准化技术委员会(SAC/TC 369)提出并归口。

本标准由国家林业局森林病虫害防治总站负责起草,中国人民解放军军事医学科学院军事兽医研究所、东北林业大学、上海动物园等单位参加起草。

本标准主要起草人:耿海东、解林红、柴洪亮、裴恩乐、孙伟洋、徐钰、桂剑峰、黄康宁、张晓田、彭鹏、李景浩、秦思源、孙贺廷、初冬、高玉伟、李依然、侯志军、滕丽微。

动物园陆生野生动物疫病防控技术通则

1 范围

本标准规定了动物园陆生野生动物疫病防控的总则、监测、消毒、免疫接种、驱虫、预防、隔离检疫和患病动物处置等疫病预防控制的技术要求。

本标准适用于动物园的陆生野生动物疫源疫病监测防控工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 18448.1 实验动物 体外寄生虫检测方法

GB/T 18635 动物防疫 基本术语

CJJ/T 240 动物园术语标准

LY/T 2359 陆生野生动物疫源疫病监测技术规范

3 术语和定义

GB/T 18635、CJJ/T 240、LY/T 2359 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

动物园 zoo

饲养展示野生动物并对公众开放的场所,包括城市动物园、野生动物园、专类动物园、旅游景区内的动物展区等。

3.2

健康评估 health assessment

通过综合分析一定时间段内动物的精神状况、体况、食欲等方面的观察结果和动物的食性、栖息环境变化情况、繁育情况和患病情况等,得出的动物健康状况结果。

3.3

圈养陆生野生动物 captive terrestrial animal

人工饲养的,生物学特征没有发生变化的,天然分布在陆地环境中的动物种类或其种群,包括兽类、鸟类、爬行类和两栖类。

3.4

流浪动物 stray animal

散布于城市各大公园、社区以及城乡结合部等地区的无主人的犬、猫和其他动物。

4 总则

4.1 动物园陆生野生动物疫病防控应遵循“预防为主,防治结合,防重于治”的原则。

4.2 应制定陆生野生动物疫源疫病监测防控管理制度,编制突发陆生野生动物疫情应急预案,组建由