

荷斯坦奶牛蹄病防治技术规范

The prevention and treatment technical specifications of hoof
diseases in Holstein dairy cows

2022-06-28 发布

2022-10-01 实施

上海市市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 营养管理 2

5 环境管理 2

6 蹄浴管理 3

7 预防性修蹄 3

8 治疗性修蹄 4

附录 A(资料性) 奶牛预防性修蹄操作 5

附录 B(资料性) 奶牛步态评分特征图 6

参考文献 7

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。

本文件由上海市农业农村委员会提出。

本文件由上海市畜牧业标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：光明牧业有限公司、上海市金山区动物疫病预防控制中心、上海市崇明区动物疫病预防控制中心。

本文件主要起草人：苏衍菁、张瑞华、孙爱林、秦杰、王赞、王志坤、杨卫兵、张幸怡、吴洁、杨志强。

荷斯坦奶牛蹄病防治技术规范

1 范围

本文件规定了荷斯坦奶牛的营养管理、环境管理、蹄浴管理、预防性修蹄及治疗性修蹄的技术要求。
本文件适用于上海地区栓系或散栏式规模化荷斯坦奶牛场成乳牛蹄病的防治。

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 13078 饲料卫生标准

NY/T 1567 标准化奶牛场建设规范

NY/T 2363 奶牛热应激评价技术规范

NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质

NY/T 5030 无公害农产品 兽药使用准则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

栓系舍饲 tied stall feeding

牛在牛舍中固定床位并栓系,不能自由进出牛舍,采食、休息、挤奶等均在牛舍内进行。

[来源:DB31/T 356—2019,3.1]

3.2

散栏舍饲 free stall feeding

运动场与牛舍相通,牛舍采用密闭、半开放或开放棚舍,牛可自由进出。牛在牛舍或运动场内自由采食、休息,在挤奶厅挤奶。

[来源:DB31/T 356—2019,3.1]

3.3

蹄病 hoof disease

奶牛蹄部疾病的总称。

[来源:DB2306/T 096—2019,3.1,有修改]

注:奶牛蹄病包括腐蹄病、蹄趾皮炎等感染性蹄病,以及蹄底溃疡、蹄尖溃疡、白线病等非感染性蹄病。

3.4

蹄浴 hoof bath

定期通过喷洒浴蹄或浸泡浴蹄,使得蹄浴药物覆盖整个蹄部,达到硬化蹄部、杀灭蹄部病原微生物的作用。

[来源:DB21/T 3063—2018,3.1,有修改]