

ICS 65.020.30

CCS B 40

团 体 标 准

T/DALN032-2023

规模化养殖场奶牛乳房保健技术规程

Technical revision For Intensive livestock farm Cow
Conservation Therapy

2023-05-04 发布

2023-05-19 实施

辽宁省奶业协会发布

前 言

本标准按照 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。

本标准起草单位：辽宁省奶业协会、辽宁省畜牧业发展中心、辽宁奉牧联合奶业有限公司、锦州益多乐生态牧业有限公司、大连三寰乳业有限公司、大连金弘基种业有限公司、丹东升泰凤城奶牛场、沈阳金秋实牧业有限公司、沈阳农业大学。

本标准主要起草人：佟艳、李润国、张玉平、白春生、都书德、刘文庆、白子金、高林、林广宇、王玲玲、赵刚、唐祯、王彦军、周丛、田素琴。

本标准由辽宁省奶业协会提出并归口。

本标准版权归辽宁省奶业协会。

本标准首次发布。

规模化养殖场奶牛乳房保健技术规程

1 范围

本标准规定了规模化养殖场奶牛乳房保健的术语与定义及奶牛乳房保健、挤奶规范、挤奶厅卫生、药品、隔离等。

本标准适用于规模化养殖场奶牛乳房保健。

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/T4789.27 | 食品卫生微生物学检验鲜乳中抗生素残留检验 |
| GB/T16568 | 奶牛场卫生规范 |
| NY/T800 | 生鲜牛乳中体细胞测定方法 |
| NY/T1172 | 生鲜牛乳质量管理规范 |
| NY/T388 | 畜禽场环境质量标准 |
| NY/T5049 | 无公害食品奶牛饲养管理准则 |
| NY/T2842 | 动物隔离场所动物卫生规范 |
| DB15/T426 | 奶牛挤奶操作技术规范 |
| DB13/T897 | 奶牛机械挤奶操作规范 |
| DB61/T367.23 | 荷斯坦牛挤奶技术操作规范 |
| DB62/T4476 | 奶牛乳房炎防治技术规范 |
| DB23/1286 | 奶牛乳房炎诊断与防治技术规程 |

3 术语和定义

下列术语及定义适合于本文件。

3.1 奶牛产后乳房保健

是指奶牛产犊后的 0~21d, 观察奶牛采食和体温变化、乳区生理肿胀时间或局部温度变化以及在此期间所产奶的理化指标等。在此期间通过 TMR 饲喂机械或人工拌料等, 将活血化瘀、抗菌消炎、促进代谢的中药“乳体康”方剂 175g/头的量加入日粮中, 连续饲喂 21d。

4 奶牛乳房保健

4.1 注意产犊牛舍的环境卫生、加强消毒、规律性更换消毒液、保持良好通风、减少应激发生。

4.2 时刻关注产后奶牛的体温变化, 采食情况。

4.3 产后 7d 后, 灌服中药“乳体康”方剂 175g/头。

4.4 正常奶牛乳房保健, 奶牛在挤奶厅挤奶后, 采用乳头药浴液, 每个乳头进行药浴, 每次挤奶后均进行乳头药浴。

4.5 非正常奶牛乳房保健, 体细胞数大于 500,000 万/mL 的奶牛, 或临床型乳房炎需要治疗的奶牛。

5 奶挤奶规范

挤奶应符合 DB15/T426、DB13/T897、DB61/T67.23 相关要求。

6 奶挤奶厅卫生

挤奶厅卫生应符合 GB/T16568 相关要求。

7 药品

治疗奶牛乳腺炎疾病所使用的药品, 应符合 DB62/T4476、DB23/1286 相关要求。

8 隐性乳房炎的判定

体细胞数的检测应符合 NY/T 800 相关要求。

9 隔离

隔离符合 NY/T 2842 相关要求。