

ICS 65.020.30
CCS B 43



中华人民共和国国家标准

GB/T 41194—2021

肉用母牛体况评分技术规范

Technical specification for body condition score of beef cows

2021-12-31 发布

2022-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

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。

本文件由全国畜牧业标准化技术委员会(SAC/TC 274)归口。

本文件起草单位：中国农业大学、北京农学院、北京窦店恒升牧业科技股份有限公司。

本文件主要起草人：吴浩、孟庆翔、周振明、李艳玲、蒋林树、孟凡博、王菲、杨元龙、江昱明、吴连方。

肉用母牛体况评分技术规范

1 范围

本文件规定了肉用母牛体况评分的评定时间、方法、步骤和结果判定。
本文件适用于肉用母牛的繁育和饲养管理。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

肉用母牛 **beef cow**

用于繁殖肉用犊牛的纯种或杂交的青年母牛和经产母牛。

3.2

体况评分 **body condition score**

采用目测和触摸方式,对肉用母牛体躯和关键部位脂肪沉积状况进行评定,以分值表示牛体营养健康状况和膘情的方法。

4 评定时间

肉用母牛在一个繁殖周期内应进行3次评定,第1次评定在产犊前30 d左右;第2次评定在产犊后60 d左右;第3次评定在妊娠后180 d左右。

5 评定要求

5.1 评分的关键部位

应对待评母牛个体的脊柱、尾根、坐骨端、腰角、肋部和胸部等关键部位进行评定。待评母牛评分关键部分的图示见附录A。

5.2 评分细则

采用9分制评分,1分为最瘦,9分为最肥。母牛不同体况评定赋分按照表1的规定执行。不同体况评定分值的特征描述和示范性图示见附录B。