

ICS 65.020.30  
CCS B 43

# DB1306

保 定 市 地 方 标 准

DB1306/T 208—2023

## 育肥羊机械剪毛技术规范

Technical specification for mechanical shearing of fattening sheep

地方标准信息服务平台

2023-08-10 发布

2023-08-30 实施

保定市市场监督管理局 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》的规则起草。

本文件由保定市农业农村局提出并归口。

本文件起草单位：河北农业大学。

本文件主要起草人：刘月琴、段春辉、郭云霞、张英杰、纪守坤、严慧、刘金贤、王媛、段心明、张昇。

地方标准信息服务平台

# 育肥羊机械剪毛技术规范

## 1 范围

本文件规定了育肥羊剪毛的环境、场地、设施设备、养只准备、操作员、机械剪毛技术流程及剪毛要求。

本文件适用于育肥羊的机械剪毛。

## 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。

本文件没有规范性引用文件。

## 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 环境要求

剪毛应在晴朗、温度不低于15℃的天气进行。

## 5 场地要求

剪毛场地宽敞，地面平整、清洁，操作员之间保持2 m~2.5 m安全距离。

## 6 设施设备要求

- 6.1 备有羊只分群栅栏、润滑油、消毒药液、灭火器等。
- 6.2 具备安全稳定的电源。
- 6.3 剪毛机械额定电压220 V、频率50 Hz。
- 6.4 使用前调试剪毛机械，正式剪毛前再次试机。
- 6.5 及时更换或清洗剪头，确保剪头清洁锋利。

## 7 羊只准备

- 7.1 剪毛前12h停喂水、料。

- 7.2 剪毛前将羊赶入临时围栏。
- 7.3 患有疥癣等皮肤病的羊最后剪毛，之后对场地及剪毛器械消毒。

## 8 操作员要求

操作员身体健康，佩戴防护用品，经技术培训后上岗。

## 9 机械剪毛操作流程

### 9.1 腹部

操作员用两膝夹住羊背，左臂把羊头夹在腋下，左手握住羊的左前肢，先从两前肢中间颈下把毛被剪开，沿腹部左侧剪出一条斜线，再以弧线依次剪去腹毛。

### 9.2 后腿内侧

操作员左手按住羊的后胯，使羊两后肢张开。先从左腿内侧向蹄剪，再从右腿内侧向蹄剪，后由蹄部往回剪。

### 9.3 后腿外侧

操作员右腿后移，使羊呈半右卧势，把羊两前肢和羊头置于腋下，左手虎口卡住左后腿使之伸直。先由左后蹄剪至肋部，依次向后，剪至尾根，剪去左后腿外侧毛。从后向前剪去左臀部羊毛，然后提起羊尾，剪去尾部羊毛。

### 9.4 颈部和左前肢内侧

操作员膝盖靠住羊的胸部，左手握住颌部，剪去颈部左侧羊毛，再剪去左前肢内外侧羊毛。操作员左手握住前腿，依次剪完左侧羊毛。

### 9.5 背部和头部

将羊右转呈半右卧势。操作员左手按住羊头，左腿放在羊前腿之前，右腿放在羊两后腿之后，使羊成弓形，背部剪毛过脊柱为止。操作员握住羊耳剪去前额和面部的羊毛。

### 9.6 右颈部和右侧

操作员右腿移至羊背部，左腿同时向后移。左手握住羊颌，将羊头按在两膝上，剪去颈部右侧羊毛，再剪去右前腿外侧羊毛。夹住羊脖，依次剪去右侧部羊毛。

## 10 剪毛要求

- 10.1 毛茬均匀，长度 1.0 mm~2.5 mm 为宜。
- 10.2 剪毛过程动作轻柔。
- 10.3 剪完每只羊后仔细检查，若有伤口应涂上碘伏消毒。