

# DB5226

## 黔东南州地方标准

DB5226/T 261-2024

### 白洗猪繁育技术规程

2024-12-18 发布

2025-02-01 实施

黔东南州市场监督管理局 发布



## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 公猪繁殖配种 .....	1
5 母猪繁殖配种 .....	2
6 母猪接产 .....	3
7 仔猪培育 .....	3
8 档案管理 .....	4

## 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。

本文件由黔东南苗族侗族自治州畜牧技术推广站提出。

本文件由黔东南州农业农村局归口。

本文件起草单位：黔东南苗族侗族自治州畜牧技术推广站、凯里市农业农村局、凯里市新农业发展有限责任公司。

本文件主要起草人：李心琼、姜艳、樊章梅、余琼、李燕群、罗奋强、顾铁业、陈敏、盘祖香、涂芳、李爱萍、吴通贵、廖书丹、杨通枝、兰启周、陆玉胜、潘仁福、潘荣荣、杨超、文金花。

DB5226

地方标准

# 白洗猪繁育技术规程

## 1 范围

本文件规定了白洗猪的术语与定义、公猪繁殖配种、母猪繁殖配种、母猪接产、仔猪培育和档案管理。

本文件适用于白洗猪的繁育管理。

## 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/T 25172 猪常温精液生产与保存技术规范

NY/T 636 猪人工授精技术规程

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 白洗猪

贵州省优质地方猪种，列入国家畜禽遗传资源品种目录。主产区位于施秉县杨柳塘镇白洗、双井镇瓮西及黄平县谷陇镇等地。体型中等，毛黑，体短、皮肤微红，面部微凹，嘴筒粗，腰背平直，四肢粗壮，具有耐粗饲、肉质好、易育肥等特点。

## 4 公猪繁殖配种

### 4.1 种公猪的选择

睾丸发育良好、匀称，无遗传缺陷。

### 4.2 初配年龄

6月龄，体重在55kg以上。

### 4.3 采精频率

6月龄~7月龄每周配种（或采精）2次~3次，8月龄以上每周配种（或采精）3次~4次。

### 4.4 利用年限

不超过4年。

## 4.5 公猪采精

### 4.5.1 调教

后备公猪5月龄开始调教，用公猪精液或诱导剂涂抹在假母猪台上，训练爬跨1次/d，直至正常采精。

### 4.5.2 采精前准备

#### 4.5.2.1 公猪准备

用37℃左右消毒药水对公猪生殖部位清洗，并用毛巾擦干，挤干净公猪包皮积液。

#### 4.5.2.2 器械准备

采精杯、保温杯或保温箱、水浴锅、显微镜、手套、精液分装瓶、精子密度测定仪等。

#### 4.5.2.3 试剂准备

用精液稀释粉加灭菌蒸馏水或纯水，按说明书现配现用。

#### 4.5.2.4 设备调试

调好显微镜，开启载物台上的恒温板及预热精子密度测定仪。

### 4.5.3 采精程序

4.5.3.1 先用0.1%高锰酸钾液清洗公猪腹部和生殖器，再用温水清洗并擦干。

4.5.3.2 采精员双手消毒后，戴上手套，一手持采精杯，一手采精。

## 4.6 精液质量

原精液镜检精子活力 $\geq 0.7$ 级，稀释精液镜检精子活力 $\geq 0.5$ 级，配种前精液镜检精子活力 $\geq 0.3$ 级，精液品质应符合GB/T 25172的规定。

## 4.7 精液分装

将镜检稀释好的精液按40ml/瓶或80ml/瓶进行分装、贮存。分装、贮存和运输应符合GB/T 25172的规定。

## 5 母猪繁殖配种

### 5.1 种母猪的选择

乳头发育正常、分布均匀，无假奶、盲奶，有效乳头数6对~7对。

### 5.2 初配年龄

后备母猪初配年龄6月龄~7月龄，体重70kg~80kg。

### 5.3 利用年限

不超过4年。

#### 5.4 配种时间

母猪在出现情期特征后 36h~48h 进行首配，8h 后复配一次。

#### 5.5 人工输精

应符合 NY/T 636 的规定。

#### 5.6 妊娠判定

配种 21d 后不反情，初步判断母猪怀孕。配种 30d 用超声波妊娠诊断仪诊断是否怀孕。

#### 5.7 妊娠母猪管理

妊娠期为 114d，加强妊娠期母猪管理，持续观察母猪状况，保持环境卫生，夏季防暑、冬季保暖，科学饲喂。

### 6 母猪接产

#### 6.1 产前准备

提前清洗消毒产房，晾干 2d~3d，母猪提前 1 周进入产房待产。

#### 6.2 接产

母猪出现不食、排尿次数增多、挤出乳汁、破羊水等症状，对母猪乳头、外阴部进行消毒，做好接产准备。仔猪出生后，立即清理口鼻中的黏液，断脐、剪牙、保温、防压，2h 内吃上初乳。

#### 6.3 护理

对母猪消毒、消炎，8h 后补饲、饮温水。

### 7 仔猪培育

#### 7.1 初生仔猪

##### 7.1.1 保温防潮

适宜温度：1d~9d，34℃~32℃；10d~30d，29℃~27℃。适宜湿度 50%~70%。

##### 7.1.2 补铁

3d 内完成补铁。

##### 7.1.3 补料

7d 后开始补料，每天 2 次~3 次。

##### 7.1.4 断奶

28d~30d 断奶。

##### 7.1.5 转群

## DB5226/T 261-2024

仔猪断奶后将母猪转移至其他栏舍。仔猪留在原栏饲养 7d，再转群至保育舍。

### 7.2 保育仔猪

#### 7.2.1 保温防潮

适宜温度 30℃~28℃，适宜湿度 65%~70%。

#### 7.2.2 补料

断奶后 2 周内饲喂教槽料。

## 8 档案管理

建立健全繁育档案管理制度，档案记录包括种猪来源、出生日期、采精时间、配种时间、窝产仔数、出生窝重、饲料、消毒等内容，档案记录至少保存 2 年。

---



