

ICS 65.020.30  
CCS B43

# DB50

## 重 庆 市 地 方 标 准

DB50/T 1520—2023

### 规模猪场种猪质量评估技术规范

地方标准信息服务平台

2023 - 12 - 05 发布

2024 - 03 - 05 实施

重庆市市场监督管理局 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。

本文件由重庆市农业农村委员会提出、归口并组织实施。

本文件起草单位：重庆市合川区畜牧站、重庆市畜牧科学院、重庆市畜牧技术推广总站、重庆市合川区畜牧兽医中心。

本文件主要起草人：游浩、王可甜、朱燕、潘晓、王炼、汪志、孙小青、李小姝、王静、王承华、陈红跃、何道领、邱宇宙。

地方标准信息服务平台



# 规模猪场种猪质量评估技术规范

## 1 范围

本文件规定了规模猪场仔猪、后备猪、生产种猪质量评估优良的要求。  
本文件适用于规模猪场种猪质量评估。

## 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

## 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 仔猪

质量评估优良的仔猪包括但不限于以下要求：

- a) 体型外貌应符合本品种特征；
- b) 同窝健仔数，地方品种不低于 5 头，其他品种不低于 8 头；
- c) 同窝无遗传疾患和损征；
- d) 健康状况良好，肢蹄无严重缺陷；
- e) 乳头数应不低于本品种平均水平，排列整齐。

## 5 后备猪

质量评估优良的后备猪包括但不限于以下要求：

- a) 体型外貌应符合本品种特征；
- b) 生长的过程中无明显遗传和生长缺陷；
- c) 生长性能不低于同群平均水平；
- d) 有效乳头数不低于本品种平均水平，排列整齐；
- e) 后备母猪乳头、外阴发育正常，达到性成熟后能正常发情；
- f) 后备公猪体型紧凑结实，肢蹄稳健，睾丸发育正常、左右对称，包皮无明显积尿；

g) 后备公猪达到性成熟时，能表现出性欲且正常爬跨，能正常采精且原精液质量符合 GB/T 25172 的要求。

## 6 生产种猪

### 6.1 种母猪

质量评估优良的种母猪包括但不限于以下要求：

- a) 断奶后 10 d 内正常发情；
- b) 正常受胎，年返情次数不高于 2 次；
- c) 纯繁后代应全部符合本品种特征；
- d) 总产仔数地方品种不低于 10 头，其他品种不低于 8 头；
- e) 无恶癖，母性好，泌乳力高。

### 6.2 种公猪

质量评估优良的种公猪包括但不限于以下要求：

- a) 体质强健，无肢蹄疾患，性欲强烈；
- b) 性情温顺，无攻击人的行为；
- c) 精液品质好，与配母猪返情率不高于 20%；
- d) 与配母猪产仔数高，后代猪只无明显遗传缺陷；
- e) 纯繁后代应全部符合本品种特征。

---

地方标准信息服务平台