

DB50

重 庆 市 地 方 标 准

DB 50/T 1583—2024

肉牛引种技术规程

地方标准信息服务平台

2024 - 04 - 11 发布

2024 - 07 - 11 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：重庆市畜牧科学院。

本文件主要起草人：赵金红、蒋安、向白菊、黄德均、孙晓燕、何德超、高立芳。

地方标准信息服务平台

肉牛引种技术规程

1 范围

本文件规定了肉牛引种计划制定、种牛选择、检疫、调运、隔离、投入生产、病死牛处理、档案管理等要求。

本文件适用于肉牛引种。

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

引种 introduction

将其它场的优良品种、品系或具有某些优良特性的牛只引入本场作为育种素材或直接推广应用的措施。

4 引种计划的制定

4.1 品种选择

根据牛场生产方向和生产条件确定引进品种。

4.2 引种时间

选择气温适宜时节，避开严寒酷暑。

4.3 种源场

应具有《动物防疫条件合格证》和《种畜禽生产经营许可证》。

4.4 隔离场所

具有《动物防疫条件合格证》的隔离场、新建场，或具有独立隔离区域的建成场。

5 种牛选择

5.1 体型外貌

符合品种特征，体型匀称，体况适中，生长发育良好，健康无病。

5.2 年龄和体重

宜选 6 月龄以上，体重符合品种标准。

5.3 系谱档案

具有 3 代以上系谱档案，查阅亲代及同胞生产记录，避免引入遗传病。

6 检疫

取得《动物检疫合格证明》。

7 调运

7.1 调运前准备

7.1.1 车辆

运输车辆备案，安装护牛栏和顶棚，车厢底板均匀铺垫防滑、吸水材料，装车前进行彻底消毒。

7.1.2 人员

随车配备专业技术人员。

7.1.3 牛只

装车前，牛只饲喂半饱、充足饮水，宜采取抗应激措施。

7.2 装车

按牛只大小强弱分群装载，最大装载密度为 1 头/m²。

7.3 运输

平稳行驶，途中防寒保暖，防暑降温；随时观察牛群状况，避免牛只相互踩踏。

8 隔离

8.1 隔离场所准备

牛只进入隔离场前 10 d，对隔离场消毒。

8.2 卸车

牛只到达隔离场所，立即平稳卸车。

8.3 饲养

8.3.1 饮水

牛只入圈休息 2 h 后初次饮用温水, 3 h ~ 4 h 后二次饮水, 初次饮水量控制在 1.5 kg/头 ~ 2 kg/头, 二次饮水量控制在 2 kg/头左右。初次和二次饮水中宜添加适量电解多维、黄芪多糖等抗应激物质。2 d 后方可让牛自由饮水。

8.3.2 喂料

牛只入圈 6 h 后开始饲喂草料, 第 1 d ~ 2 d 只喂青干草, 第 1 d 限饲至六成饱, 第 3 d 开始补充精饲料, 7 d 后恢复正常采食量。

8.3.3 防疫

开展临床观察和疫病检测, 发现疑似疫病及时报告, 按规定强化免疫。

9 投入生产

隔离观察期满合格, 投入生产。

10 病、死牛处理

按规定进行无害化处理。

11 档案管理

应建立系谱档案、养殖档案, 并按规定保存。

地方标准信息服务平台