

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 1178—2025

大石山区牛羊安全引种技术规范

Technical specification for safe introduction of beef cattle and
goat in Dashishan district

2025 - 12 - 12 发布

2025 - 12 - 18 实施

广西标准化协会 发布

前 言

本文件参照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。

本文件由广西兽医协会提出、归口并宣贯。

本文件起草单位：广西农业职业技术大学、广西大学、广西悦牧生物科技有限公司、广西燕山湖农业生态开发有限公司、都安彝鑫牛业专业合作社、广西富胜农牧有限公司、桂林同盛生态养殖有限公司、隆林蒋源畜牧养殖有限公司、广西武鸣绿世界生态农业投资有限公司、广西金盛生态农业有限公司。

本文件主要起草人：潘艳、韦英明、董覃婷、李凤梅、谢江、莫锋、张红云、王小玲、张瑞门、郑自华、陈集成、韦代思、潘华辉、潘荣华、廖荣强、阳艳峰、覃振斌、陆晶莹、彭健波、苏亚权、吕惠中。

大石山区牛羊安全引种技术规范

1 范围

本文件界定了广西大石山区的术语和定义，规定了调运前准备、调运过程处理、进场的接收流程。本文件适用于广西大石山区牛羊的安全引种技术要求。

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 13078 饲料卫生标准

GB/T 36195 畜禽粪便无害化处理技术规范

NY/T 2843 动物及动物产品运输兽医卫生规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

大石山区 Dashishan district

位于广西壮族自治区的部分以石灰岩为主的喀斯特地貌为主的石漠化片区。

4 引种前准备

4.1 引种计划

根据自身生产需求（如育种、改良、扩繁或育肥）、设施条件、技术管理水平及市场预期，制定科学的引种计划。计划内容应明确引种目的、拟引进牛羊的品种、品系、性别、数量、月龄及体重范围等。

4.2 引种地区

供种单位应位于非疫区，并依法持有有效的《种畜禽生产经营许可证》和《动物防疫条件合格证》。

5 调运前准备

5.1 常规检查

5.1.1 检查体温，牛只体温超过 39.5℃不能购进、羊只体温超过 40.0℃不能购进。

5.1.2 检查状态，出现流鼻涕、咳嗽、精神沉郁等现象不能选购。

5.1.3 检查体型，牛只选购已断奶且年龄与体重相符的架子牛（如西门塔尔牛 6 月龄断奶体重为 200 kg~250 kg，安格斯牛 6 月龄断奶体重为 175 kg~200 kg）；羊只选购已断奶且年龄与体重相符的羊（如羊断奶体重约为 15 kg~16 kg）。

5.2 疾病检测

5.2.1 调运前需经官方兽医检疫合格。

5.2.2 调运牛检测：口蹄疫、布鲁氏菌病、炭疽、牛结核病、牛结节性皮肤病、地方流行性牛白血病、牛传染性胸膜肺炎、牛传染性鼻气管炎（传染性脓疱外阴阴道炎）。

5.2.3 调运羊检测：口蹄疫、小反刍兽疫、布鲁氏菌病、炭疽、蓝舌病、羊痘、羊传染性胸膜肺炎。

5.2.4 核验牛只、羊只免疫记录。

5.2.5 查看牛只、羊只抗体检测报告，评估免疫效果，抗体水平不合格则进行补充免疫。

6 调运管理

6.1 基本要求

按 NY/T 2843 相关规定执行。

6.2 调运过程

6.2.1 运载工具应具备消毒证明。

6.2.2 运载车辆应有挡雨遮阳篷。

6.2.3 宜适当增加装载密度以限制牛只或羊只活动，运载车辆最大装载密度为 360 kg/m^2 。

6.2.4 运输过程在日粮中适当补充维生素 C 或在饮水中添加电解多维。

7 进场管理

7.1 进场前处理

运载卡车到场后使用 0.1% 苯扎溴铵等消毒剂对整车带动物消毒。

7.2 进场接收

7.2.1 运载卡车到场后，指定接收动物的工作人员检查动物检疫合格证明、消毒证明等相关检疫证明，同时完成动物称重后，应及时卸载至隔离场，并检查是否有明显疾病或受伤的状况，不同来源地的牛只或羊只应分开隔离。

7.2.2 对动物挂耳牌，做好标识记录。

7.3 饮水

7.3.1 饮用水应符合畜禽饮用和产品加工用水的规定。

7.3.2 牛只羊只进栏舍 2 h 后，给予添加电解多维、黄芪多糖、维生素 C 等的温水饮用，日饮水不应太多，牛只 4L/头~5L/头、羊只 1L/头~2L/头，2d~3d 后可让牛只自由饮水。

7.4 喂料

7.4.1 饲料应符合 GB 13078 的规定。

7.4.2 牛只到达 5h 后，日粮中增加优质干草，暂不饲喂青贮饲料、酒糟、鲜草和易发酵饲料，少喂精料，吃六成饱即可。干草喂量 $4 \text{ kg/d} \sim 5 \text{ kg/d}$ ，4d~5d 后开始逐渐增加精料和青贮料，精料开始喂量宜为 1 kg/d ，逐步过渡到原有的正常采食量，饲草里加入黄芪粉。

7.4.3 羊只进场第 1 d 饲喂优质干草，少喂精料。第 2 d 开始饲喂供种场饲草料，之后逐步替换为引入场的饲草料。

7.5 隔离要求

7.5.1 牛只进行隔离观察 45 d，隔离第 20 d、第 45 d 分别检测布氏杆菌病。

7.5.2 羊只进行隔离观察 45 d，隔离第 20 d、第 45 d 分别检测布氏杆菌病。

7.6 病死畜无害化处理

7.6.1 按《病死及病害动物无害化处理技术规范》的要求处理。

7.6.2 粪便处理按 GB/T 36195 畜禽粪便无害化处理技术规范规定执行。

7.7 驱虫

选择起效快、驱虫谱广、有效时间长且使用安全的药物，如伊维菌素注射液。

7.8 转群

7.8.1 隔离观察结束，按相关规定检疫确定健康无病后，方可转入生产群。

- 7.8.2 将牛只或羊只处理情况详细记录备案后将其分群移入栏舍。
- 7.8.3 应按规定保存引进种牛羊来源、编号、主要生产性能等相关原始资料。



参 考 文 献

- [1] DB45/T 2696—2023 规模化羊场引种技术规范
 - [2] 中华人民共和国农业农村部. 病死及病害动物无害化处理技术规范. 农医发〔2017〕25号 [Z]. 2017年07月03日
 - [3] 中华人民共和国农业农村部. 动物检疫管理办法. 农业农村部令〔2022〕7号 [Z]. 2022年09月07日
 - [4] 中华人民共和国农业农村部. 反刍动物产地检验规程. 农牧发〔2023〕16号 [Z]. 2023年4月1日
 - [5] 中华人民共和国农业农村部. 跨省调运乳用种用动物产地检疫规程 [Z]. 2019年01月02日
 - [6] 全国标准信息公共服务平台. 畜禽饮用和产品加工用水：国家标准征求意见稿（计划号：20221498-Q-326） [Z/OL]. 2022年08月03日
-

中华人民共和国团体标准
大石山区牛羊安全引种技术规范
T/GXAS 1178—2025
广西标准化协会统一印制
版权专有 侵权必究