

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 034—2019

那坡黄牛养殖技术规程

Technical code of practice of cultivation for Napo cattle

2019 – 12 – 16 发布

2019 – 12 – 20 实施

广西标准化协会 发布

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由那坡县市场监督管理局提出。

本标准起草单位：那坡县市场监督管理局、那坡县农业农村局、那坡县仕治黄牛养殖专业合作社、那坡县甲柳延松养牛专业合作社。

本标准主要起草人：潘文杰、刘芷君、黄文里、王仲挺、李桥先、赵廷松。

那坡黄牛养殖技术规程

1 范围

本标准规定了那坡黄牛养殖的术语和定义、牛场建设要求、引种与检疫、饲养投入品、饲粮配制、饲养管理、疫病防治、生产档案记录与管理。

本标准适用于那坡黄牛的养殖。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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。

NY/T 815 肉牛饲养标准

NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质

NY 5030 无公害农产品 兽药使用准则

NY 5032 无公害食品 畜禽饲料和饲料添加剂使用准则

DB45/T 1450 肉牛生产技术规程

动物检疫管理办法：中华人民共和国农业部令[2010]第6号

反刍动物产地检验规程：农医发[2010]20号

跨省调运乳用种用动物产地检验规程：农医发[2010]33号

畜禽标识和养殖档案管理办法：中华人民共和国农业部令[2006]第67号

3 术语和定义

DB45/T 1450界定的术语和定义适用于本文件。

4 牛场建设要求

应符合DB45/T 1450的规定。

5 引种与检疫

5.1 引种

肉牛饲养场应实行自繁自养的原则。种牛应从具有畜牧兽医主管部门核发的《种畜禽生产经营许可证》和《动物防疫条件合格证》的种牛场引进。跨省调运的应获得自治区动物卫生监督所批准，不得从疫区引进种牛。

5.2 检疫

调运种牛、商品牛应按照《动物检疫管理办法》、《反刍动物产地检验规程》、《跨省调运乳用种用动物产地检验规程》要求进行检疫。运输前应经属地动物卫生监督机构检疫合格。引进种牛落地后应在隔离场（区）观察不少于45 d，经检查确定为健康或经实验室检查合格后，方可转入生产群。运输车辆在使用前后应按照《动物检疫管理办法》、《反刍动物产地检验规程》、《跨省调运乳用种用动物产地检验规程》的要求消毒。

6 饲养投入品

6.1 饲草饲料

各种原料和产品标识清楚并在有效期内使用，且应符合NY 5032的规定。

6.2 饲料添加剂

合理使用微量元素添加剂和微生物发酵菌，降低粪尿中锌、铜等元素的排出量，净化黄牛生产环境；不得使用含抗生素的添加剂；且应符合NY 5032的规定。

6.3 饮用水

水质应符合NY 5027的规定。

6.4 兽药与防疫

6.4.1 兽药的使用应符合NY 5030的规定。

6.4.2 处方药应在兽医指导下使用。

6.4.3 不得在牛体内埋植或在饲料中添加违禁药物。

6.4.4 凡使用药物注射时，应执行休药期。

6.4.5 防疫应符合NY 5126的要求。

7 饲养管理

7.1 人员管理

7.1.1 进入生产区的人员应经过消毒通道进行消毒。

7.1.2 饲养人员每年进行一次健康检查，有人畜共患传染病者不得从事饲养工作。

7.1.3 饲养人员上岗前，应更换、定期清洗、消毒工作服、工作鞋。

7.1.4 任何人员不得携带动物及其产品进入生产区，并不得养其它动物。

7.2 饲养要求

7.2.1 犍牛

7.2.1.1 初生期

若母牛产后患病或死亡，可用同期分娩母牛的初乳或冷库保存的初乳，也可自行配制初乳，配方如下：鲜牛乳1kg、生鸡蛋3个、鱼肝油30g、食盐10g、土霉素250mg。充分混匀，然后加温到37℃~38℃哺喂。宜在出生后30 min~90 min内喂饱初乳，最迟不超过2 h，并在24 h内哺喂3次。

7.2.1.2 哺乳期

7.2.1.2.1 哺乳

以自然哺乳为宜，哺乳期为4~6个月。人工哺乳日喂量为犊牛体重的1/6，3~5次/d。

7.2.1.2.2 补饲

在出生后7~10日龄开始，训练犊牛采食优质牧草；出生后10~15日龄，喂给犊牛料。

7.2.1.2.3 补充营养料

20日龄开始喂以将黄豆、玉米料磨成粉的营养料20 g/d~25 g/d，以后逐渐增加，至2月龄时达到1 kg/d~1.5 kg/d。

7.2.1.2.4 饲喂优质青贮料

2月龄时饲喂0.1 kg/d~0.15 kg/d，3月龄时饲喂1.5 kg/d~2.0 kg/d，4~6月龄时饲喂4 kg/d~5 kg/d。

7.2.1.2.5 断奶

在犊牛3~4月龄，采食0.5 kg~0.75 kg 的犊牛料且能有效地反刍时，即可断奶。若犊牛体质较弱，可适当延长哺乳期，增加哺乳量。

7.2.2 后备牛

7.2.2.1 分群

按性别、年龄、体重接近的原则分群饲养。

7.2.2.2 劳役调教

饲养时间为2.5年~3年时可进行劳役调教。

7.2.2.3 留种

一级以上公牛和二级以上母牛方可留种。

7.2.3 母牛

7.2.3.1 配种

母牛初配年龄为18月以上，四季均可发情配种。

7.2.3.2 妊娠

7.2.3.2.1 妊娠期饲养

应符合NY/T 815的规定。

7.2.3.2.2 妊娠期管理

母牛在妊娠期应与其他牛群分开，雨天不应进行放牧，妊娠后期不得防疫注射，临产前停止剧烈

运动。妊娠 2~3 个月不应使役，预防早期流产，妊娠中后期可适当运动或轻度使役。防治消化道疾病及乳房炎，不使用刺激性药物。

7.2.3.3 分娩

母牛在预产期前 10 d 转入产房，并事先用 2% 火碱水喷洒消毒，然后铺上清洁干燥的垫草。在分娩前，对母牛的后驱和外阴部用 2%~3% 来苏儿溶液洗刷，然后用毛巾擦干。发现母牛有腹痛、不安、频频起卧的临产症状时，用 0.1% 高锰酸钾溶液擦洗生殖道外部，做好接产准备。

7.2.3.4 哺乳

母牛在产后应立即驱赶让其站立舐出生犊牛，并饮用麦麸盐温水。产后 1 d~2 d，喂给适量易消化的饲料，不宜突然增加精料量。哺乳期注意母牛外阴部的清洁和消毒以及乳房的护理。

7.2.3.5 产后护理

7.2.3.5.1 产后充分供给温开水，并提供优质嫩青干草供母牛自由采食。

7.2.3.5.2 从第二天起，根据母牛健康和食欲，给予高能、高蛋白日粮，让母牛多吃干物质，日粮精粗比（55~60）：（40~45）。

7.2.3.5.3 多补充优质干草和含干物质较高的玉米青贮料，多喂精料但不超过日粮干物质的 60%。

7.2.3.5.4 粗饲料少给勤添，采用不同类型的饲料组成日粮以刺激食欲。

7.2.3.5.5 精料给量视奶牛肥瘦，乳房膨大程度，食欲及粪便决定，日粮中蛋白质含量以 18% 为宜。

7.2.4 种公牛

公牛 2.5~3.0 岁开始配种，宜在 4~8 岁配种，使用年限 12~13 岁。在配种旺季，应减少劳役时间和劳役强度，并适当补料。

7.2.5 育肥牛

7.2.5.1 分群和编号

按体重、性别、年龄、强弱进行分群和编号。

7.2.5.2 牛体消毒、驱虫、健胃

入场后 3 d~4 d 后进行消毒，5 d 后进行驱虫。服药前准确称量每头牛实际重量并分别计算用药量。第 7 d~14 d 对所有的牛进行健胃，每用药 1 次，连服 2 d~3 d。

7.2.5.3 适应性饲喂

新购进以及入育肥期前的牛进行 ≥ 15 d 的新日粮适应性饲喂。

7.2.5.4 育肥管理

7.2.5.4.1 肉牛育肥宜采用全混合日粮（TMR）。不具备全混合日粮条件的，采用精料混合料和多种草料搭配的饲料。日粮配制应符合 NY/T 815 的规定。

7.2.5.4.2 每天早晚各饲喂 1 次，饲喂顺序为精饲料→粗饲料→水。精料要粉碎混合均匀拌湿饲喂，粗料要少喂勤添。饲喂定时定量，保证饮水。。

7.2.5.4.3 分阶段配制育肥饲料时，育肥前期以优质牧草为主，精饲料占干物质 20%~25%，粗蛋白质含量 11%~13%；育肥中期精饲料占干物质 50%~55%，粗蛋白质含量 10%~12%；育肥后期精饲料占干物质 75%~80%，粗蛋白质含量 9%~10%。

8 疫病防控

疫病防控应符合DB45/T 1450的规定。

9 生产档案记录与管理

9.1 牛场设专人负责各项生产记录。按照《畜禽标识和养殖档案管理办法》进行标识和档案管理。所有记录应真实、可靠、完整。

9.2 疾病诊疗以及药物使用记录保存 5 年以上，生产管理记录保存 2 年以上。



中华人民共和国团体标准

那坡黄牛养殖技术规程

T/GXAS 034—2019

广西标准化协会统一印制

版权专有 侵权必究

团 体 标 准 公 告

2023 年第 38 号（总第 163 号）

关于批准发布 T/GXAS 034—2019《那坡黄牛养殖 技术规程》团体标准第 1 号修改单的公告

广西标准化协会批准 T/GXAS 034—2019《那坡黄牛养殖技术规程》团体标准第 1 号修改单，自 2023 年 7 月 6 日起实施，现予以公布（见附件）。

附件：T/GXAS 034—2019《那坡黄牛养殖技术规程》第 1
号修改单



附件

T/GXAS 034—2019《那坡黄牛养殖技术规程》第1号修改单

规范性引用文件增加《NY 5126 无公害食品 肉牛饲养兽医防疫准则》。