

T/ TSSP

团 体 标 准

全国团体标准信息平台

T/TSSP 002—2018

望谟跑山牛

Wangmo stocking type cattle

全国团体标准信息平台

2018-12-20发布

2019-01-01实施

贵州省特色食品产业促进会 发布

前 言

本标准依据GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》制定。

本标准由贵州望谟牛犇谷跑山牛养殖有限公司提出。

本标准由贵州省特色食品产业促进会归口。

本标准起草单位：贵州大学、贵州省特色食品产业促进会种养殖专业委员会、贵州望谟牛犇谷跑山牛养殖有限公司、望谟县农牧局、望谟县市场监督管理局、贵州润泰牧业有限公司、贵州腾云生态农业有限公司、大方县东关南雁集团。

本标准主要起草人：王修俊、徐雯、王雪邴、李诗军、王华、周雯、张二康、商景天、高小翎、张芹、周炳、冯丽、李隆昌、陈志荣、何思勇、田龙润。

望谟跑山牛

1 范围

本规程适用于望谟跑山牛放牧养殖管理，包括望谟跑山牛放牧养殖过程中放牧管理、疾病预防、短期育肥等环节。

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。

中华人民共和国动物防疫法

GB 13078 饲料卫生标准

NY 5032 无公害食品 畜禽饲料和饲料添加剂使用准则

NY 5126 无公害食品 肉牛饲养兽医防疫准则

NY/T815 肉牛饲养标准

NY/T 5128 无公害食品 肉牛饲养管理准则

NY/T 682 畜禽场场区设计技术规范

GS 18596 畜禽养殖业污染物排放标准

NY/T 5030 无公害农产品 兽药使用准则

NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质

病死及病害动物无害化处理技术规范

3 术语和定义

3.1 望谟跑山牛

又称望谟散养牛，优选安本杂牛、西本杂牛、利本杂牛、贵州小黄牛等品种，采用科学生态化养殖，全年（或至少8个月以上）放养在山地、林地、坡地，以牧草青饲料为主食，并经短期育肥。其肉质细腻、鲜香、皮糯且具有丰富营养价值，低脂肪，高营养。

3.2 精饲料

又称精料。单位体积或单位重量内含营养成分丰富，粗纤维含量低，消化率高的一类饲料，其水份含量10%左右，粗蛋白含量20%左右，粗脂肪含量4%左右。

3.3 皇竹草

为多年生禾本科植物，又称粮竹草、甘蔗草，直立丛生，其产量高，竞争力强，收获期青割适口性良好。适宜热带与亚热带气候栽培，喜温暖湿润气候。

3.4 皇竹草青贮饲料

指将生长高度到2-2.5m左右，枝叶鲜嫩的皇竹草收割后粉碎，在厌氧条件下，通过乳酸菌发酵成熟而得到的一种粗饲料。

3.5 育肥

采取加强饲养管理并注意适当精料使用等措施，使牲畜肥壮。

4 产地环境

望谟县，隶属于贵州省黔西南布依族苗族自治州，位于贵州省南部，介于北纬 24.91°~25.37°，东经 105.89°~106.49° 之间。海拔 600-1200m，属亚热带湿润季风气候，具有明显的春早、夏长、秋晚、冬短的特点。年平均气温为 19℃，极端最低气温为零下 4.8℃，极端最高气温 41.8℃。年均降水量 1222.5mm，无霜期 339 天，冬无严寒，夏无酷暑，雨热同季，适宜牲畜的生长，发育，繁殖。同时适宜于牧草的生长，有利于望谟跑山牛的规模化放养。

5 放养管理

望谟跑山牛以自由放牧方式，全年（或至少 8 个月以上）放养在山地、林地及坡地，补给充足清洁饮水。望谟跑山牛放牧需保证充足的采食时间及食盐的定期投喂，以促进牛体的新陈代谢，改善肉质，增强牛的身体机能。

5.1 放牧前管理

犊牛经过三个月圈舍饲养，生长发育完全，体重达到 150kg 以上，能自由采食牧草且具一定免疫能力，即可开始野地放牧。在放牧开始前对牛需进行疾病预防处理，以减少牛在放牧、运动时出现伤害。

5.2 野外栖息地管理

在山地背风背阳的山谷设立简易牛棚作为牛的野外栖息地，并通过人工干预、投喂饲料舔砖等方式引导牛夜晚归宿。对于不合群喜欢独自觅食在野外住宿的牛，可在其颈部戴上铃铛，以便在牧后可通过铃声寻找使其归宿。

在牧草枯萎期间应在栖息地补充饲料，饲料的配制应根据肉牛不同生长发育时的营养需要和标准进行合理、安全的配制，以满足肉牛发育的需要。饲喂时应按制度饲喂，不喂发霉变质的饲料。

5.3 放牧中管理

在放牧过程中，管理人员应密切关注牛的采食情况，对精神萎靡，采食量低的牛进行记录，必要时可对其进行检查或者隔离饲养。

放牧过程中，保证足够的新鲜的清洁饮用水，水质符合 NY 5027《无公害食品 畜禽饮用水质》要求。

当遇极端恶劣天气（强降雨、冰雹、暴雪等），应将牛赶回圈舍、集中照看。

5.3.1 冬春季放牧

冬春季气温相对较低，放牧宜在避风向阳的山窝里或在河、湖、沟边放牧，也可在抛荒耕地或退耕还林育成林地放牧。冬季牧草枯萎，应适当对牛进行补饲。

5.3.2 夏秋季放牧

夏季天气炎热，雨水多，秋季气候凉爽，牛宜在高岗、山峰顶风背阳的地方放牧。

6 育肥管理

牛舍建造符合 NY/T 682 《畜禽场场区设计技术规范》要求，污染排放符合 GS 18596 《畜禽养殖业污染物排放标准》要求。

6.1 育肥饲养管理

6.1.1 育肥前期饲养（约 15 天）

主要使回归牛舍的牛适应圈养的环境条件，按牛体重，性别分组进行圈内散养（每圈 8-10 头，约 8m²/头），让牛自由运动，自由采食以皇竹草青贮饲料为主的粗饲料，同时每头牛日补饲精饲料为体重的 0.5%，与粗饲料掺杂饲喂，每头牛依据体重日粗饲料补充为 20-40kg，精料由少到多，逐渐增加。

6.1.2 育肥中期饲养（75 天以内）

按牛体重，性别分组进行栓系饲养，定好槽位，限制牛的运动。每头牛日补饲精饲料为体重的 0.5%—1%，牛的干物质采食量应达到体重的 2.2%—2.5%。

6.2 育肥牛的饲喂方式

6.2.1 每日定时喂饲 2 次，间隔不应少于 6h，每次喂饲时间 1-1.5h，补充充足饮水，水质符合 NY 5027 《无公害食品畜禽饮用水水质》要求。

6.2.2 在饲养过程中，饲养员应密切关注牛的精神状态、食欲及粪便情况。对精神萎靡，采食量低的牛进行记录，必要时可对其进行检查或者隔离饲养。

6.3 日粮管理

应符合 NY 5032 《无公害食品 畜禽饲料和饲料添加剂使用准则》

6.3.1 以皇竹草青贮饲料为主，其他各种牧草为辅的粗饲料使用，其有毒有害物质不得超过国家有关规定，需符合 GB 13078 《饲料卫生标准》，无污染、无异常发霉、变质、异味的饲料。

6.3.2 配合饲料、浓缩饲料和添加剂预混合饲料的购买和使用，必须由畜牧管理部门批准的经销供应，在畜牧技术员的指导下使用。不得私自随处购买和使用。

6.3.3 饲料添加剂的使用应严格按照国家标准并参照产品说明书规定的用法、用量使用。严禁使用违禁的饲料添加剂。

6.3.4 禁止使用肉骨粉、骨粉、血浆粉、动物下脚料、动物脂粉、蹄粉、角粉、羽毛粉、鱼粉等动物源性饲料。

6.3.5 合理使用微量元素添加剂，尽量降低粪尿、甲烷的排出量，减少氮、磷、锌、铜的排出量，降低对环境的污染。

6.4 疾病防治

应符合 NY 5126 《无公害食品 肉牛饲养兽医防疫准则》

6.4.1 疾病的诊疗应由动物防疫部门或取得兽医行医许可证的人员负责，饲养户不能随意购买兽药使用。

6.4.2 饲养肉牛应严格按照规定进行预防，建立生物安全体系，防止肉牛发病和死亡，最大限度地减少化学药品和抗生素的使用。

6.4.3 结合当地实际情况，有选择地进行疫病的预防接种工作，并选择使用适宜的疫苗、免疫程序和免疫方法。免疫疾病至少包括：炭疽病、口蹄疫、牛出败。

- 6.4.4 确需使用治疗用药的，需在畜牧兽医主管部门批准的兽药供应商处凭兽医处方购买，在畜牧兽医人员的指导下进行使用。不得随意购买使用。
- 6.4.5 兽药的供应来自于具有《兽药生产许可证》和产品批准文号的生产企业。禁止使用未经行政管理部门批准的兽药。
- 6.5.6 允许使用正规厂家生产的钙、磷、硒、钾等补充药、酸碱平衡药、体液补充药、电解质补充药、血容量补充药、抗贫血药、维生素类药，吸附药、泻药、润滑剂、酸化剂、局部止血药、收敛药和助消化药、微生态制剂。
- 6.4.7 抗菌药、抗寄生虫药和生殖激素类药的使用，应严格遵守规定的给药途径、使用剂量、疗程使用并严格执行休药期制度。
- 6.4.8 慎用作用于神经系统、呼吸系统、循环系统、泌尿系统的兽药、具有雌激素样作用的物质，禁止使用催眠镇静药和肾上腺素等兽药。
- 6.4.9 养殖区发生疫病或怀疑发生疫病时，应及时采取措施控制，对重大疫情应先封锁、隔离，取样确诊，并同时报告当地畜牧兽医行政主管部门，依照《中华人民共和国动物防疫法》采取控制、扑灭措施。
- 6.4.10 由动物疫病监测机构定期或不定期进行必要的疫病监测。定期对牛群进行布病、结核病的检疫。
- 6.4.11 使用驱虫药定期对牛驱虫。
- 6.4.12 允许使用消毒防腐剂对饲养环境、厩舍和器具进行消毒，但不能使用酚类消毒剂。
- 6.4.13 对牛舍、料、水槽进行定期清洗、消毒，避免细菌滋生。可用0.1%新洁尔灭或0.2%-0.5%过氧乙酸消毒，还可使用石炭酸、煤酚、次氯酸盐、有机碘混合物、生石灰、氢氧化钠，高锰酸钾、酒精和来苏尔。

7 病死牛处理

需符合《畜禽病害肉牛及其产品无害化处理规程》

- 7.1 需要淘汰、扑杀的可疑病牛由动物防疫监督机构采取措施处理，传染病牛尸体按国家规定处理。
- 7.2 养殖区不能随意出售病牛、死牛。

T/TSSP 002 2018

全国团体标准信息平台

贵州省特色食品产业促进会

团体标准

望谟跑山牛

T/TSSP 002 2018

全国团体标准信息平台

版权专有 侵权必究

联系电话：0851-86893808