

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 1252—2026

马山黑山羊饲草料生产技术规程

Technical code of practice for forage production of Mashan black goats

2026 - 02 - 09 发布

2026 - 02 - 15 实施

广西标准化协会 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 饲草种植	1
4.1 种植地块选择	1
4.2 品种选择	1
4.3 播种	1
4.4 田间管理	1
4.5 收割期	2
5 饲料加工	2
5.1 青绿饲料	2
5.2 青贮饲料	2
6 饲料储存	2
7 档案管理	3

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。

本文件由马山县市场监督管理局、马山县农业农村局、马山县经济贸易和信息化局指导。

本文件起草单位：马山县动物疫病预防控制中心、马山县苏博产业投资有限公司、广西华南羊都农牧有限公司、广西马山县盈泰农牧有限公司、广西马山县乐诚生态农业科技有限公司、马山县里当乡老豪种养专业合作社、马山县喆盈养殖专业合作社、广西牧君食品有限公司、广西冠兴农业有限公司、马山县乐村淘电子商务有限公司。

本文件主要起草人：陆震、杜英立、蓝金红、窦艳霞、钟舒红、农启敏、黄慧斌、黄若莹、李派观、曾令越、杨铭芬、农凤琴、李军、韦曦惠、吴翠兰、冯世文、蓝勇绳、黄云英、苏荣、欧阳凤、黄中诚、李新强、奉美君、黄可相、陈美冬、麻赐麒、唐秀神、曾累、韦方丽、蒙元韩、梁迎香、覃柳银、蓝煌浩、曾路乾、韦丽丽、马永杰、刘海丽、黄传刚、韦国、韦灵姣、蓝贵伦、冯高升、黄明学、黄铁锋、蒙军建、杨慧艳、王重艺、李冠、梁贤华。

马山黑山羊饲草料生产技术规程

1 范围

本文件界定了饲草料的术语和定义，规定了马山黑山羊饲草料种植、加工、储存的操作指示，描述了生产过程信息的追溯方法。

本文件适用于马山黑山羊饲草料的生产。

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 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）

GB/T 42478 农产品生产档案记载规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

饲草料 forage

用于饲喂畜禽的优良牧草或农作物秸秆等物料。

4 饲草种植

4.1 种植地块选择

宜选择坡度 $\leq 25^\circ$ 的山地、坡地，土壤以疏松透气的红壤土、黄壤土为宜，土壤pH值在6.0~7.5之间，宜使用天然山泉、山塘或沼液灌溉，土壤质量符合GB 15618中农用地土壤污染风险筛选值的规定。

4.2 品种选择

宜选用适应当地气候、耐刈割、营养丰富、适口性好的草种，如桂牧一号、甜象草、皇竹草、黑麦草、类玉米等。

4.3 播种

4.3.1 桂牧一号、甜象草、皇竹草全年均可播种；黑麦草宜在3~4月或9~11月播种；类玉米根据品种特性及气候条件适时播种。

4.3.2 播种前翻土，每667 m²施用腐熟农家肥2 500 kg~3 000 kg。

4.3.3 籽粒类草种采用条播或撒播、茎秆类采用条播方式，条播行距宜为15 cm~30 cm。

4.4 田间管理

4.4.1 水分管理

保持土壤湿润但不积水，雨季注意排水。

4.4.2 除草与施肥

宜在苗高30 cm~40 cm时首次中耕除草，每次刈割后封行前进行除草、松土、施肥。

4.4.3 病虫害防治

坚持“预防为主，综合防治”原则，优先采用抗病品种、合理轮作等农业措施及物理、生物防治。

4.5 收割期

不同饲草的适宜收割期如下：

- 黑麦草宜在抽穗至初花期，株高达 40 cm~60 cm 时；
- 桂牧一号、皇竹草宜在株高 1.0 m~1.5 m 时；
- 甜象草宜在 1.5 m~1.8 m 时；
- 类玉米宜在蜡熟期；
- 其他禾本科牧草可在抽穗期收割。

5 饲料加工

5.1 青绿饲料

饲草收割回来后可按以下方法处理：

- 置于通风处晾干表面水分，晾干后可直接饲喂或切短长度为 2 cm~3 cm 后饲喂；
- 制作成青干草：采用地面摊晒或草架晾晒，并及时翻动使水分降至 15%~18%，打捆后堆垛于通风防雨的草棚中贮存，优质青干草可单独饲喂或铡短后使用。

5.2 青贮饲料

5.2.1 原料选择

宜选用干净、无霉变的类玉米、甘蔗尾梢、桂牧一号、甜象草、皇竹草、水稻等作物秸秆。

5.2.2 水分调节

宜将含水量调节至60%~70%，水分过高可添加糠麸、草粉等干料吸收，水分过低则适量洒水拌匀。

5.2.3 切碎与装填

宜用铡草机将饲草原料切短至1 cm~3 cm，装填时应逐层铺平并充分压实，当天完成装填与密封。

5.2.4 密封与管理

青贮窖装填至原料高出窖口40 cm以上后，及时覆盖双层聚乙烯薄膜，再以湿土、沙袋等重物压实，并定期检查覆膜是否有破损、漏气情况；青贮袋装填密封后做好防鼠工作。

5.2.5 发酵与取用

5.2.5.1 在密封条件下放置 40 d 以上发酵成熟后方可启用，取用时应从窖的一端截面垂直取用，取后立即重新盖严封口。

5.2.5.2 发酵成熟的青贮料气味醇香、无异味，色泽黄绿或青绿色，手感湿润不粘手。

6 饲料储存

6.1 饲料储存场所应保持通风干燥，并具备防雨、防虫、防鼠、防鸟功能。

6.2 青贮饲料应密封储存于青贮窖或青贮袋中，取用后应立即密封，并遵循随取随封原则。

6.3 储存期间定期进行检查，如有变质发霉弃用。

7 档案管理

按GB/T 42478的规定建立生产档案，生产记录表由生产企业自行制定并记录，生产档案至少保存2年。



中华人民共和国团体标准
马山黑山羊饲草料生产技术规程
T/GXAS 1252—2026
广西标准化协会统一印制
版权专有 侵权必究