

畜牧兽医科学

福建北部山区南江黄羊消化道寄生虫病控制技术的建立

谢喜平¹, 孙世坤², 陈岩锋², 黄勤楼¹, 毛达著², 高林财², 杨翠娟², 肖隆明²

1. 福建省农业科学院畜牧兽医研究所
- 2.

收稿日期 2008-12-16 修回日期 2009-2-18 网络版发布日期 2009-4-5 接受日期 2009-4-3

摘要 用粪便寄生虫虫卵检查法,调查福建北部山区南江黄羊体内寄生虫的优势类群,并通过对羊群寄生虫药物驱除后跟踪虫卵检测,分析用药后粪便寄生虫虫卵消长变化。结果表明,虫卵有胰吸虫、前后盘吸虫、扩张莫尼茨绦虫、食道口线虫、乳突类圆线虫、捻转血矛线虫和羊肺丝虫3个纲7个种,线虫纲虫卵检出率为70.2%,为当地的优势类群;用丙硫苯咪唑以20mg/kg体重剂量口服,吸虫和线虫的虫卵阳性率在用药后的第15d降至最低,分别为20%、10%,第30d-60d达到或超过用药前的水平。试验针对福建北部山区潮湿气候条件下,提出南江黄羊消化道寄生虫定期药物驱虫措施,即2-6月龄育成羊每30d驱虫一次,成年羊每60d驱虫一次的新技术措施,其应用效果与常规技术措施相比,2-6月龄育成羊的成活率提高28.3%。

关键词 [南江黄羊](#) [寄生虫](#) [控制技术](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2008-1437](#)

通讯作者:

谢喜平 xxp702@163.com

作者个人主页: 谢喜平¹; 孙世坤²; 陈岩锋²; 黄勤楼¹; 毛达著²; 高林财²; 杨翠娟²; 肖隆明²

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(490KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献 \[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中包含“南江黄羊”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [谢喜平](#)
- [孙世坤](#)
- [陈岩锋](#)
- [黄勤楼](#)
- [毛达著](#)
- [高林财](#)
- [杨翠娟](#)
- [肖隆明](#)