

皖南花猪商品猪的饲养管理技术

李永胜¹ 程小发² 黄龙³

(¹安徽省黄山市畜牧兽医技术推广中心, 安徽黄山 245011; ²安徽省黄山市乌金园养殖有限公司, 安徽黄山 245061; ³安徽农业大学动物科技学院, 安徽合肥 230022)

皖南花猪, 因原产地安徽省南部的黄山市, 躯体多黑白花交错分布而得名^[1], 依其头型可分为狮头型、马脸型和桩头型三种类群^[2]。皖南花猪历史悠久, 宋代罗愿《新安志》和明弘治《徽州府志》均有记载, 距今至少有 500 年的历史^[3]。但自 20 世纪 90 年代末开始, 外来品种的大量引进, 导致皖南花猪的数量急剧下降, 种质资源濒临灭绝。随着人们生活水平的提高, 畜产品的质量和口感已逐渐引起了生产者和消费者的重视。皖南花猪以其肉质细嫩、肉味鲜美, 肌肉脂肪和胶原蛋白含量高, 而深受大众喜爱。近年来, 在各级农业主管部门高度重视下, 皖南花猪数量得到了恢复性增长, 笔者深入黄山市乌金园养殖有限公司皖南花猪保种场, 从皖南花猪商品猪饲养管理、防疫、兽药使用等方面来探讨其养殖技术。

1 猪场环境与要求

皖南花猪商品猪规模养殖场的选址建设应符合规模猪场建设(GB/T 17824.1)的要求。断奶仔猪每群以 8~10 头为宜, 育肥猪饲养密度以每头占栏面积 1~1.5 m² 为宜。猪舍地面和墙壁应便于清洗, 并能耐酸、碱等消毒液液清洗。猪舍通风良好, 空气质量应符合畜禽场环境质量标准(NY/T 388)^[4]的要求。猪舍应能保温隔热, 断奶仔猪应采用高床养殖, 环境温度控制在 26~28℃, 相对湿度宜控制在

65%~75%。食槽和饮水器分设栏舍两端, 睡位和排便地点固定并分开。饲养区内不得饲养其他畜禽及野生动物。规模养殖场应设有废弃物储存或处理设施。

2 饲养要求

皖南花猪为地方优良品种, 应以当地农副产品为主。精料主要是玉米、黄豆、米糠、红薯和麦麸等; 青粗料主要是红薯藤、萝卜菜、浮萍、苦菜、空心菜、青菜、大白菜以及粉碎的油菜和大豆秸秆等。青粗饲料的使用, 增强了皖南花猪的胃肠蠕动, 延长了生长周期, 促进了皖南花猪的脂肪沉积, 形成了皖南花猪独特的口感和风味。饲料应符合无公害食品(畜禽饲料和饲料添加剂使用准则)(NY 5032)^[5]的要求。经常保持充足饮水, 水质应符合无公害食品(畜禽饮用水水质)(NY 5027)^[6]的要求。

断奶仔猪应从具有畜牧主管部门核定的动物防疫合格的猪场引进, 并经检疫合格; 不得到疫区引进仔猪。消毒应符合畜禽产品消毒规范(GB/T 16569)的规定^[7]。规模养殖场的免疫应按免疫程序进行, 并符合无公害食品(生猪饲养兽医防疫准则)(NY 5031)^[8]的要求。免疫用具在免疫前后应消毒, 剩余的疫苗以及使用过的疫苗包装物应在无害化处理。新引进断乳仔猪应驱虫两次(两次间隔 14 天), 育肥猪在育肥前进行一次驱虫。兽药的使

用应符合无公害食品（畜禽饲养兽药使用准则）(NY 5030)^[9]的要求。

3 日常管理

断乳仔猪引进，夏季宜在早晚进行，其他季节宜在中午进行。10日龄给小公猪去势，60日龄给小母猪去势，散养户小母猪可在发情后去势。断乳仔猪按体重、强弱和性别分群，同舍仔猪体重相差不超过1~2 kg，每群以8~10头为宜，饲养密度以每头占栏面积0.3~0.4 m²为宜。育肥猪按体重分群，同舍育肥猪个体重量相近，饲养密度以每头占栏面积0.8~1.0 m²为宜。断奶前的新生仔猪以母乳为主，可适当补铁；7日龄起开始调教吃食，可用自配料（60%玉米、30%黄豆粉碎后文火炒熟或煮熟拌入10%麦麸）替代母乳；适当补喂豆浆汁等富含蛋白质饲料（仔猪专用全价料），且应经常到运动场适当放牧。

45日龄仔猪断乳后转场后，维持原场饲料饲喂3~5天不变，并逐步完成饲料更换，到保育结束前喂料次数减至每天不少于3~4次，精料比例占总饲喂量80%，青粗料比例占总饲喂量20%。

60日龄以上育肥猪至出栏前30天，精料比例占总饲喂量70%~60%，青粗料比例占总饲喂量

30%~40%，精料用米糠、山芋及黄豆、玉米等配成，青粗饲料以青绿多汁饲料和块根块茎饲料为主，保证足够的粗纤维水平和碱性电解质（表1）。饲料要煮得融、捏得烂，稀稠合适，生食湿喂。

育肥猪出栏前30天，精料比例占总饲喂量30%~40%，青粗料比例占总饲喂量60%~70%，精料用米糠、山芋及黄豆、玉米等配成，青粗饲料以青绿多汁饲料和块根块茎饲料为主。

饲料添加量要适当，少喂勤添，防止饲料污染腐败。7~45日龄每天投喂12次，其中夜间至少2次，每次喂食后20~30分钟要求仔猪吃完槽内饲料；60日龄以上育肥猪至出栏前，每天投喂3~4次，每次喂料后30分钟吃完。

猪舍每日早晚打扫一次，及时清除粪便，保持料槽和水槽干净，地面清洁，每周消毒一次；食槽和水槽等饲养用具每天清洗干净，每周消毒一次，并专舍专用，分类存放。场区15天清理消毒一次，每月灭鼠杀虫一次。断奶仔猪引进应经一周的空舍净化消毒。污染物和动物尸体应及时收集，并做无害化处理。

断奶仔猪（45日龄）至育肥猪的饲养周期为255~315天，全程饲养周期为300~360天。育肥猪宜在体重80~100 kg出栏。规模养殖场可选择80 kg左右出栏。

表1 青粗饲料安排

青粗饲料类别	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
红薯	+	+	+	+							+	+
薯藤							+	+	+	+		
萝卜菜	+	+	+									
南瓜	+	+	+									
萝卜	+	+	+									
浮萍					+	+	+	+				
苋菜					+	+	+	+				
空心菜					+	+	+	+				
青菜				+	+							
大白菜	+	+							+	+	+	+

里岔黑猪“发酵床+运动场” 养殖模式效果研究

刘忠琛 黑立新

(山东省胶州市畜牧兽医局, 山东胶州 266300)

摘要: 选择 8 个父系 56 头体重 25 kg 左右里岔黑猪断奶仔猪, 随机分为 2 组。对照组采用封闭式饲养模式, 试验组采用“发酵床+运动场”养殖模式。经过 104 天的饲养试验后对对照组和试验组各随机选择 10 头猪进行屠宰, 测定肉质。结果表明: 试验组生猪日增重达到 746 g, 比对照组提高了 1.50%, 而对屠体剥离结果无显著影响。同时, 试验组肉色、大理石纹正常, 肉质优良。可见, “发酵床+运动场”养殖模式饲养里岔黑猪是可行的, 可以在生产中大力推广。

关键词: 里岔黑猪; 发酵床+运动场; 肉质; 生产性能

根据里岔黑猪健康养殖与开发利用项目实施方案的要求, 为进一步了解“发酵床+运动场”养殖模式生猪繁育性能与胴体品质, 加快里岔黑猪开发

利用的步伐, 于 2013 年 5 月 10 日在胶州市营海昭团生猪养殖场进行了生猪繁育性能与胴体品质的测定, 并与封闭式养殖模式进行比较。

作者简介: 刘忠琛 (1964-), 男, 汉族, 山东胶州人, 高级畜牧师, 主要从事畜禽的饲养管理和疫病控制工作, E-mail: qdjzxmj@126.com

4 档案记录

为了利于追溯查证, 做好断乳仔猪出生日期、母猪编号、窝仔数、初生窝重、断奶日期、饲料品种及喂料量情况记录; 做好饲料、配方来源及消耗情况记录; 做好免疫、用药、发病和治疗情况; 无害化处理情况; 每批出场的猪应有免疫耳标、销售地记录; 便于倒查缘由促进生产发展。档案记录应保存 3 世代以上。

参考文献

[1] 王德青, 唐鑫生, 黄松, 等. 皖南花猪种质资源保护现

状与开发利用对策[J]. 现代农业科技, 2013(11):294-295,297.

[2] 殷宗俊. 皖南花猪的种质资源和开发利用[J]. 猪业科学, 2006(7):76-78.

[3] 国家畜禽资源委员会. 中国畜禽遗传资源志·猪志[M]. 北京: 中国农业出版社, 2011: 117-120.

[4] NY/T 388-1999, 畜禽场环境质量标准[S].

[5] NY 5032-2006, 无公害食品 畜禽饲料和饲料添加剂使用准则[S].

[6] NY 5032-2008 无公害食品 畜禽饮用水水质[S].

[7] GB/T 16569-1996 畜禽产品消毒规范[S].

[8] NY 5031-2001 无公害食品 生猪饲养兽医防疫准则[S].

[9] NY 5031-2006 无公害食品 畜禽饲养兽药使用准则[S].