

# 土鸡饲养技术要点

黄 珊 徐新柳

(江西省瑞昌市畜牧水产局,江西瑞昌 332200)

## 1 建立鸡场的选址和进苗的准备阶段

(1)选址。鸡舍选址尽量选择坐北朝南、地势高燥、有清洁水源的地方。鸡舍建造要有小鸡育雏室和成年鸡舍两种类型,育雏舍按 80~100 只/m<sup>2</sup>、中鸡按 30~50 只/m<sup>2</sup>、成年鸡按 10~15 只/m<sup>2</sup> 饲养。鸡舍周边要挖排水沟。

(2)育雏栏保温准备工作。雏鸡刚出蛋壳时,对温度有严格的要求,雏鸡出壳的 1~5 d 内,室内气温保持在 33~35℃,后每 1 周减温 2℃。保温方法有如下几种:①电保温。先用塑料薄膜搭好保温棚,按饲养鸡苗 80~120 只/m<sup>2</sup> 计算,每 2 m<sup>2</sup> 用 250 W 灯泡 1 个,灯泡离地面高度为 1 m 左右。温度达不到 33~35℃ 再添加灯泡。②火炉保温。用柴炉、煤炉或锯屑炉生火保温,通过排烟管道将烟雾排出育雏室外,以免引起二氧化碳中毒。③地坑保温。在育雏室外垒灶,烟道通过育雏室地面向外面排烟,使

地面温度达到育雏小鸡温度要求。

(3)准备好饮水器和料槽,按每 60~80 只小鸡配备各 1 个。

(4)准备好育雏室的垫料,可用谷壳、木屑、刨花等,并要求干净无霉烂。

## 2 选好种苗

(1)根据本地的生产情况,商品讯息,选择本地优良鸡种。

(2)选苗时要求雏苗健康,强壮有力,反应灵敏,肚脐收好,肛门干净。

## 3 保 温

(1)1 周龄小鸡,室内温度在 33~35℃,第 2 周在 30~32℃,第 3 周在 28~30℃,以后逐渐适应环境温度。

(2)由于要求密封保温,育雏室内往往二氧化碳

收稿日期:2009-05-25

黄 珊,女,1981 年生,大专,助理畜牧兽医师。

## 2.3 增重剂的利用

据试验,睾酮、孕酮、玉米赤霉醇等增重剂安全可靠,对肉牛肉质无不良影响,只要注意其药效的使用期在出栏屠宰前一定期限内结束,即可在肉牛生产中广泛使用。

(1)喂睾酮、孕酮。这两类物质能加速肉牛体内氮转化,使体蛋白合成与肌肉生长加速,对牛无危害,对屠宰率和肉质无影响,对人体健康无不良影响,使用安全可靠。实践表明,每头牛 1 次性饲喂 80 mg 的孕酮可提高增重 15%~20%,饲料转化率可提高 8%。

(2)玉米赤霉醇(高大壮)。原北农大研制。可

使肉牛增重率提高 15%~20%,饲料转化率可提高 15%。其使用剂量为:肥育牛每次包埋 36 mg,药丸持续 90~120 d。使用特制的注射枪注射于耳后皮下,其部位接近耳根,离耳软骨圈 2.0~2.5 cm 处,应使其药效持续期在出栏屠宰前 65 d 结束。

总之,肉牛在肥育过程中,除对品种、性别、年龄、体形、环境条件等有一定的要求外,还必须加强平时的饲养管理,同时采取肥育过程中加入非蛋白氮、增重剂等特殊措施,才能更好的提高肥育效果。

(责任编辑:魏利平)

和氨气较浓。因此,要求每天用排风扇或打窗口通风 3~5 次,每次时间约 5~10 min。

#### 4 开食饮水

(1) 饮水。要求饮水干净无污染,水温最好在 25℃ 左右,第 1 次饮水放 5% 葡萄糖或互联抗药物,增加小鸡体内的能量和预防胃肠道疾病。第 2~5 天用药预防白痢药,如氟派酸、阿莫西林、恩诺沙星等药物。第 6 天用清水饮水。第 7 天鸡群健康情况使用防鸡新城 I 系疫苗或第 10 天用鸡新城禽流感重组二联苗免疫,饮水用量加大 1 倍。

(2) 开食。雏鸡放入室内将料撒在垫有垫料的薄膜纸上,便于小鸡啄食,第 2 d 后,将饲料放在料桶内让其自由采食。前 2 周小鸡不能限量限料。0~21 d 小鸡喂 510 号、610 号饲料,21~42 d 喂 611 号或 511 号饲料,中鸡以后放养或饲料中添补玉米、稻谷、杂粮;大鸡喂 612 号饲料。

(3) 防害。防鼠、蛇、鹰等的侵害,可养狗、猫、鹅作保护防范。

(4) 防霉。勤加垫料,防湿、防霉。

(5) 防寄生虫。鸡舍保持干燥,注意防范鸡球虫,正常的情况下第 15~18 天和第 35 天左右用球必治、东风百球净饮水或拌料。平时发现鸡有拉血便或拉水状物中间有像红蚯蚓、红番茄或像红辣椒状粪便,基本可以判断为球虫病。应立即可采用药物治疗,以免造成鸡的死亡。

#### 5 免疫防疫程序

1 日龄小鸡 24 h 内选用鸡马立克疫苗接种,6~10 日龄点眼、滴鼻或饮水接种鸡新城疫和禽流感重组二联苗。25~30 日龄再重用加固 1 次,11~34 日龄各接种 1 次鸡法氏囊疫苗,均采用 2 倍量饮水免疫接种,55 日龄肌注接种鸡瘟 I 系苗,60 日龄肌注接种禽霍乱疫苗,90 日龄肌注接种重组禽流感灭活苗。

#### 6 场地消毒

每周定期在鸡舍周边喷雾消毒 1 次,消毒药物

应经常更换,提高消毒效果。鸡舍内严禁使用石灰粉消毒,防治石灰粉刺鼻、喉黏膜,以免引起呼吸道疾病。鸡场尽量避免闲杂人等入内,以防止传染病的传入。

#### 7 加强饲养管理,防制应激反应

应激是鸡群突然受到惊吓,不适应正常生理活动规律,引起发病机制的过程。例如:突然改变环境、饲料、气温突然发生变化等都可能引起鸡群应激。因此,为防止鸡群发生应激,应做好以下工作。

(1) 细心管理鸡群,防止噪音过大,粗暴驱赶,注意天气变化。做好防寒、防暑、防风、防湿,防饥,防渴等工作。

(2) 给予充分的饮水和饲料。保证饮水器不断水,15 d 前不能限料,让其自饮自食,使小鸡获得充分的营养,健康成长。

(3) 加强对鸡群的观察,每天至少观察鸡群 3~5 次,观察的内容主要是鸡群的采食情况、排粪情况、呼吸情况、鸡群的活力,发现异常情况和病鸡,查明原因给予对症治疗,延误治疗最佳时间。

(4) 鸡舍保持干燥卫生通风,光照充足,冬暖夏凉。放养场所,应搭好遮荫蓬,防止太阳暴晒和暴风雨直淋。

(5) 更换饲料时应有一个循序渐进的过程。第 1 天使用原喂料的 2/3,新料的 1/3 拌匀;第 2 天各使用 1/2;第 3 天使用新料的 2/3,原喂料的 1/3,直至全部过渡到用新料。

#### 8 鸡球虫病的防治

鸡球虫病是危害养鸡业生产的疾病之一,其死亡率最高可达 80%,主要有盲肠球虫和小肠球虫,主要表现为鸡只消瘦贫血,皮毛松乱,大便带血或粪便呈水状,中间有像红蚯蚓、红番茄、红辣椒扁等的糊状物。

目前防治该病的主要药物有东风百球净、球胜、球必治、杀球王等,剂量参照药物说明书使用。

(责任编辑:魏利平)