

夏季养好肉鸡的三大要点

章天霞

(安徽省桐城市龙眠街道兽医站, 安徽桐城 231400)

摘要 根据多年来总结的经验, 提出夏季高温养好肉鸡的三大要点: 日常护理得当、饲喂方法得当以及疾病的预防和控制。

关键词 夏季; 肉鸡; 饲养

夏季气温升高, 鸡群容易产生热应激, 鸡的食欲下降、采食量减少、抗病力减退、死亡率增加, 就如何在夏季养好肉鸡, 笔者根据多年来的学习和深入农村养鸡专业户总结的一些经验, 仅供参考。

1 日常护理得当

1.1 选择合适的饲养密度

高温季节饲养密度过大会使单位面积内的温度升高, 鸡出现中暑、应激反应, 所以应适当减少单位面积的饲喂只数。一般适宜密度为: 1~2 周龄 15~30 只/m²; 3~4 周龄 15~20 只/m²; 5 周龄至出栏前 10~15 只/m²。

1.2 注意通风降温

选取鸡舍位置时应选取通风、遮阳、干燥处, 鸡舍的方位应坐北朝南, 屋顶隔热性能良好, 也可适当采用树荫来减少阳光的直射。鸡舍内通风要好, 所有门窗要全部打开, 但要在门窗上加上铁丝网, 以防兽害和飞鸟。有条件可采用动力鼓风, 以降低室温, 将鸡舍内温度务必控制在 28℃ 以下。保证室内湿度适当, 防止肉鸡间相互啄羽, 造成不必要死亡。

2 饲喂方法得当

2.1 适当调整饲喂时间

夏季高温, 鸡采食量下降。这时我们可以避开白天高温时段, 选择在早、晚阴凉时饲喂, 白天让鸡休息。可以在晚 9 时到第二天早晨 7 时这段时间, 适当调亮灯光, 增加兴奋性, 夜喂 3~5 次, 并通过振动料桶, 驱赶鸡群运动以保持鸡旺盛的食欲。

2.2 适量添加抗应激药物和食物

为了减少高温带来的应激反应, 我们可以在饲料中适量添加一些有防治作用的药物和食物。如在饲料中添加 0.1% 镇静剂氯丙嗪, 可降低肉鸡基础代谢和产热量, 有利于维持热平衡, 提高饲料转化率和增重速度; 在饲料中添加 0.25% 柠檬酸, 缓解其体内血液碱性带来的危害, 从而可提高肉鸡在热应激状态下的日增重; 在饲料中添加 0.05% 的阿司匹林, 能减轻热应激, 提高生产性能; 因为热应激时, V_C 有降低体温的作用, 故当舍温高于 27℃ 时, 可在饲料中添加 150~300mg/kg 的 V_C 或在水中加 100mg/kg V_C; 热应激时易出现低血钾, 补加氯化钾则有助于降低肉用仔鸡的体温, 促进生长, 因而在饲料中补加 0.2%~0.3% 的氯化钾, 或在饮水中补加 0.1%~0.2% 氯化钾; 据资料介绍, 在饲料中添加酵母

铬或吡啶酸铬, 也有提高肉鸡在高温环境条件下的生产性能和免疫力的作用。

另外, 还可以在饲料中可添加一些有清热解毒、抗菌消炎的中草药, 如金银花、菊花、蒲公英等。

2.3 饮水充足

炎热天饮水时间长, 会影响肉鸡生长。因此, 设置足够的水槽, 保证水源的供应顺畅、充足, 水温保持在 10℃ 左右。在高温季节每天上午 9 时到下午 6 时每 2h 换 1 次水。每天要刷洗饮水器 1 次, 并进行消毒, 保证水的清洁和不被污染。另外, 要保持鸡舍内外排水畅通, 舍内清洁干燥。

2.4 饲料营养配比恰当

试验证明, 在 25℃ 以上时, 鸡舍温度每升高 1℃, 鸡采食量就下降 1.6%, 饲料利用率随之降低。因而应对日粮营养和组成进行适当调整, 使日粮维持适宜的营养水平, 以弥补由高温应激引起的养分摄取量不足。为了满足肉鸡生长发育的需要, 以达到预期体重, 可在日粮中提高蛋白质水平 10%~15%, 并用植物蛋白代替动物蛋白, 以减少鸡采食腻感, 增加日粮中多维生素含量 30%~50%, 保证日粮品质, 禁止饲喂发霉变质饲料。同时, 换用颗粒饲料, 提高适口性, 增加采食量, 从而提高鸡的总摄入量。适量补饲一些西瓜皮、块根、青菜等青绿多汁饲料, 借以增加鸡的食欲, 补充维生素的不足, 调节体内代谢平衡, 降低饲料成本, 但其量最多不超过饲喂总量的 1/3。为提高鸡的采食量, 可采用喂低钙饲料, 另单独补充骨粒、贝壳粒, 任鸡自由采食。喂湿拌料时要现拌现喂, 少喂勤添, 注意饲料是否腐败、变质, 应严禁饲喂变质饲料。另外, 还可选用安全有效的调味剂。

3 疾病的预防与控制

要做好环境卫生工作, 清除蚊蝇孳生地, 减少传染病的媒介, 食槽要经常洗刷, 定期消毒, 保证鸡群健康。要选用干燥清洁、吸湿性好、无毒、无刺激、无霉变的松软垫料, 如锯末、稻壳等; 垫料一定要保持干燥、松软, 要定期筛去粪便, 并勤晒、勤换, 使无不良气味。如果舍内湿度过高, 就会抑制体内水分散发, 影响新陈代谢, 容易使病菌繁殖, 诱发疾病, 不能保证鸡群的健康生长。尽力保持鸡舍环境卫生, 并每周至少消毒 1 次。注意选用对鸡危害小的药物, 及时消灭蚊蝇等害虫。加强对鸡群的观察, 注意鸡群精神状态、行为表现、采食情况及粪便形态, 发现异常及时采取相应措施。严格执行卫生防疫制度, 制定符合本场实际的免疫程序, 并按要求及时接种各种疫苗。饲养管理人员要严格遵守管理制度, 进出鸡舍要脚踩消毒, 限制外人参观, 更不准运鸡车进入生产区。

作者简介 章天霞 (1974-), 女, 兽医师, 主要从事动物疫病的预防与控制工作。

收稿日期 2006-11-01