

肉鸡早期的饲养管理

王守军

(山东省费县职业中专, 山东 费县 273400)

关键词: 肉鸡; 早期饲养; 管理

中图分类号: S815.7 文献标识码: C 文章编号: 1007-9157(2009)05-0037-01

1 环境条件舒适

初生雏体温调节中枢机能不完善, 体温又比成鸡低 1~3℃, 刚出生时全身都是绒毛, 缺乏抗寒、保温能力, 随日龄增长, 绒毛逐渐换成羽毛, 保温能力逐渐增强, 至 7 日龄时才能调节自身体温。根据雏鸡这一生理特点, 在育雏期要提供适宜环境温度。一般第 1 周 35~33℃, 第 2 周 33~31℃, 第 3 周 31~28℃, 第 4 周 28~24℃, 以后逐渐降至室温。还要根据雏鸡对温度反应和环境条件看鸡施温: 温度正常时, 雏鸡均匀分布, 无明显扎堆现象, 睡态伸展舒适, 行动悠闲自在, 食欲旺盛, 饮水正常, 叫声轻快, 羽毛平整光亮; 温度低时, 雏鸡靠近热源, 并发出“吱吱”叫声, 互相挤压, 缩颈躬背, 羽毛蓬乱, 眼半开半闭, 身体发抖, 行动缓慢, 食欲差; 温度高时, 雏鸡精神不振, 远离热源, 呈分散状, 大量饮水, 张口呼吸, 食欲差, 羽毛蓬乱。

最初 3 天, 鸡舍内相对湿度可保持在 70% 左右, 使雏鸡适应外界环境。低湿度将导致脱水, 对其生产性能不利。要合理通风换气, 制定能提供新鲜空气和排除有害气体的最小通风量程序。此外, 舍内使用循环风机也有助于提高空气质量。重点做好防鼠灭害工作, 保持环境安静。雏鸡喜群居, 胆小怕受惊, 因此饲养员在工作中还应轻拿轻放, 避免各种应激因素对雏鸡的影响, 确保其生长良好。

2 舍内布局合理

为使 1 日龄雏鸡自由接触到饲料和水, 进鸡前应做好鸡舍布局, 尽量缩短鸡只为采食饮水而必须步行的距离。应遵循以下原则: 用纸张覆盖 30% 育雏区域; 将饲料均匀地撒布在纸张上面, 大约每只鸡 50~70 g; 将雏鸡放到饲料上, 而不是让雏鸡自己找饲料; 饲料颗粒大小适当, 比如过筛的破碎料。

若育雏舍温度太高, 雏鸡食欲将受到抑制, 采食量减少, 生长速度减缓。因此, 为使雏鸡有个好的开端, 不但要改善鸡舍环境条件, 还要使雏鸡易于获得水和饲料, 促进雏鸡生长, 提高鸡群均匀度、饲料转化率和成活率。

3 检查管理效果

通过检查嗦囊充满度可检查雏鸡开食情况。理想状态下, 雏鸡嗦囊应充满饲料和水, 圆圆的, 内容物像松软小球。如嗦囊扁平或内容物硬实, 通过嗦囊壁可能还可摸到饲料粒, 则雏鸡没有吃到足够饲料, 或没有饮到足够水。

如开食 8 h 后, 80% 的雏鸡嗦囊充满; 24 h 后, 95% 的雏鸡嗦囊充满, 则表示所有雏鸡都能获得足够的饲料和水。如嗦囊充满度低于上述目标, 就要增加纸张面积或提供额外饲料。如进场 24 h 后鸡只存在缺水现象, 则应调节水压, 或在接水盘内留有足够的水供雏鸡引用。

测量 7 日龄体重计算平均体重和均匀度也是评估雏鸡开食状况的有效方法。根据鸡场特点和公司管理体系, 设计一套详细记录嗦囊充满度、平均体重和均匀度记录表。该记录表是评估和改善肉鸡饲养管理的有效工具, 应将其纳入肉鸡饲养场质量控制体系, 并认真填写和保存。

4 转换到自动饲喂系统

吃完 1 日龄撒布的饲料开始运转自动饲喂系统时, 雏鸡就面临影响生长和饲料短缺问题。下列方法将有助于解决这一问题: 在纸张上再加 1 次饲料, 将撒有饲料的纸张移到自动饲喂系统附近; 饲喂器盛满饲料; 再次评估嗦囊充满度, 抽样称重, 计算平均体重和均匀度, 并以此评估饲喂器转换工作。

[收稿日期: 2009-02-15]