

简易大棚饲养肉鸡的温度控制方法

周永红,刘国辉

(河南省济源市轵城镇人民政府,河南 济源 454650)

中图分类号:S831.4

文献标识码:B

文章编号:1004-5090(2011)01-0041-01

简易大棚饲养肉鸡投资少、见效快,能为肉鸡提供较好的生长环境,其棚内饲养温度随着季节的不同,应进行控制。

1 春秋季

春秋季节是大棚饲养肉鸡的最好季节。平均气温在 10℃~25℃左右,相对湿度在 60%~70%之间。要采取适宜的措施,将大棚内的温度控制在 18℃~23℃,相对湿度控制在 60%左右,为肉鸡生长提供最佳环境。一般通过调节薄膜的密闭程度、方位和时间即可达到这一目的。

2 夏季

夏季昼夜外界气温较高,必须采取有效的防暑降温措施,否则易导致肉鸡特别是接近出栏时的肉鸡发生中暑死亡现象。天气炎热时,除将四周棚膜和所有通气孔、门、窗等敞开外,还可安装数个电风扇进行降温。也可在棚内放置 3~4 排塑料软管通上凉水让鸡趴在上面进行降温。另外,还可结合消毒,经常用凉水对鸡群进行喷雾,这样对降低棚温也有作用。

3 冬季

冬季外界气温较低,而棚内温度一般不能低于 18℃。

要达到这个目的,首先可在棚内用砖或秸秆垒建一排 2 米左右高的护围,以阻挡寒冷北风对大棚的侵袭。并将全部棚膜关闭,当有阳光时,东西棚将前坡约 0.9~1.0 米的草苫掀起,南北棚上午掀起东侧苫子,下午掀起西边苫子,有利于棚内升温。在夜间或雨雪天气,可将棚全部封闭,必要时可生 1~2 个炉子,对棚内进行升温。另外,冬季肉鸡饲养密度可提高到 10~12 只/平方米,这样也有利于棚内温度的提高。

冬季饲养肉鸡另一个不易处理的问题是棚内有害气体的排除问题,因为通风不利于棚内保温。解决的方法:一是充分利用棚顶及两侧山墙的排气孔,白天待温度升高时,打开排气孔。二是经常用干沙替换污染的垫料,有利于棚内温度的保持和防止有害气体的产生。三是可将大棚无门的一端隔离(约占总面积的 1/5~1/4),中间用薄膜遮挡,内生 1~2 个火炉(烟筒直径为 14~18 厘米)进行升温育雏。有条件也可用地下火道供温。随着日龄的增长,可按要求逐步降温,扩大饲养面积,直至拆除挡膜。

(收稿日期:2010-12-01)

提高蛋鸭产蛋量九要点

满红

(山东省滕州市塔寺路新安街 13 巷 12 号,山东 滕州 277500)

中图分类号:S834.4

文献标识码:B

文章编号:1004-5090(2011)01-0041-02

1 配制优质饲料

优质配合饲料是蛋鸭维持正常产蛋的物质基础。应按照蛋鸭产蛋期的各种营养需要配制饲料。如果蛋鸭饲料中蛋白质缺乏或品质较低,将导致产蛋率降低、蛋重下降。蛋氨酸含量不足将影响产蛋率、蛋重,并可能导致啄羽发生。

2 饮水充足清洁

清洁的饮水是保证鸭群健康、正常产蛋的重要条件。蛋鸭饮用被重金属、大肠杆菌等污染的水,将导致胃肠炎和腹泻,降低产蛋量。

3 选择良种蛋鸭

品种是提高产蛋量的首要因素,产蛋率、产蛋周期、蛋重、开产日龄等都与品种密切相关。选择适应性强、抗病力强、产蛋量高的蛋鸭品种进行饲养,不仅能提高产蛋量,而

且可以降低饲料成本,增加经济效益。

4 公母搭配饲养

鸭的性欲越强,产蛋越多。因此,在蛋鸭群中要配有适量的公鸭诱情,但在蛋鸭休产期应将公鸭隔离开。公母搭配的比例为:小群饲养,每 50~100 只母鸭配 1 只公鸭;大群饲养,每 200 只母鸭配 1 只公鸭。

5 抓育成期管理

育成期的管理好坏对蛋鸭产蛋性能能否正常发挥至关重要。蛋鸭能否及时开产、产蛋高峰期能否迅速上升、高峰期维持时间长短等均与育成期饲养管理有关。应按照蛋鸭育成期的饲养管理要求进行饲养管理工作,特别应防止鸭群体重过大、过小、均匀度低的问题发生。

6 产蛋环境舒适

