

夏季怎样养好肉鸡

武洪久 郭洪刚 (辽宁省阜新蒙古族自治县动物卫生监督管理局 123100)

夏季是饲养肉鸡难度最大的季节,所以把夏季称为肉鸡饲养的“逆季”。温度对肉鸡的生长速度、饲料转化率、健康状况都有很大的影响。肉鸡生长的适宜温度一般为 18~21℃。当气温超过 25℃,肉鸡的食欲即开始下降;气温升至 32℃时,肉鸡有发生中暑与死亡的危险。笔者总结夏季养好肉鸡应采用的措施。

1 采用降温设施

棚舍建在地势高燥、通风良好的地方;棚舍屋顶喷水或加盖草帘;打开所有通风孔;棚舍内安装吊扇;鸡体喷冷水雾等都能起到降低棚舍内温度的作用。

2 供应清凉的饮水

夏季饲养肉鸡必须要供给充足饮水,不能缺乏,短时间缺水易影响肉鸡生长,长时间缺水则易引起肉鸡中暑死亡。

3 调整日粮结构

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的不足。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。饲喂颗粒饲料,提高适口性,增加采食量,提高鸡的总摄入营养量,采用低钙饲料,另单独补充骨粒、贝壳粒,任鸡自由采食。添加油脂,饲料中添加油脂有利于提高肉鸡能量的摄入量,并降低鸡的热消耗,减缓鸡的热应激。添加生石膏,利用生石膏清热泻火、性寒、生津止渴等作用,在夏季饲养肉鸡中使用。添加沸石,利用沸石具有吸附、催化及离子交换、防止拉稀和呼吸道

疾病等作用,在饲料中添加沸石粉。

4 改变喂养方法

夏季肉鸡晚上到早晨这一段时间内气温较低,食欲比较旺盛,可以增加饲喂次数。

5 降低饲养密度

一般适宜密度:1~2 周龄 30~25 只/平方米;3~4 周龄 25~15 只/平方米;5 周龄至出栏 15~10 只/平方米。每群以 200~300 只为宜,群与群间用隔栅栏隔开,以利于舍内空气流通。

6 增加维生素喂量

夏季肉鸡的采食量普遍下降,但其对维生素的需要量却在增加,特别是对维生素 E、维生素 B₂ 和维生素 B₁₂ 等的需要较多。注意添加维生素 C,鸡在热应激情况下,鸡合成维生素 C 的能力会大幅度下降,不能满足其自身的需要。夏季可在饲料或饮水中加入维生素 C 来缓解热应激。

7 用沙作垫料

鸡可通过沙浴降温,效果比其他垫料好。

8 做好疾病预防

清除蚊蝇孳生,减少传染病的媒介。食槽、水槽要经常洗刷,定期消毒,保证鸡群健康。要严格执行卫生防疫制度,按免疫程序接种疫苗,每周至少消毒 1 次。经常在饲料中添加预防性抗球虫病药物。

9 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。

鸡蛋打开后,在蛋黄上有肉块的叫肉斑蛋。出现肉斑蛋的原因是在卵子进入输卵管时,输卵管的部分黏膜上皮组织脱落,随蛋黄一起被输卵管分泌出来年蛋白包围而形成的。

肉斑蛋和上述的血斑蛋有时发生于少数年轻母鸡的低产期,高产期很少发生。

1.10 血圈蛋

胚珠在孵化发育时死亡,在灯光下察看,蛋内可见有血圈,称为血圈蛋。

1.11 不定形蛋

有时母鸡会生出一些奇形怪状的蛋,如球形、扁形、长形、两端尖形等,这此异常蛋的形成,主要决定于输卵管峡部的构造和输卵管的生理状态。

如峡部过粗则蛋形圆,峡部过细,则蛋形过长,输卵管收缩反常时,就

会生两端尖形的,扁形的蛋。

2 鉴别诊断

以上各种异常蛋有的在蛋壳表面即可看出,而另外一些异常蛋,如血斑蛋、肉斑蛋、血圈蛋等则须用灯光才能照出来。

3 防治措施

如果在一群中只有个别的鸡经常产软壳蛋,则可能是遗传性的,应予淘汰。

如果在整个产蛋鸡中出现相当数量的软壳蛋时,这说明饲料中缺钙,应喂给葡萄糖钙,能立即改善蛋壳的形成,产蛋即恢复正常。

接着应饲料补充一些含钙丰富的矿物质饲料,如蛋壳粉、壳谷、骨粉、碳酸钙粉等,并改进饲料的配合比例。

钙的正确添加量:在产蛋前为

0.9%,开产时为 2.7%,高产期和种鸡为 2.25~3.75%;在夏天因气温高,吃料少,故饲料含钙量要增加到 4~4.2%。

早晚要让母鸡得到阳光照射,或在饲料中添加少量鱼肝油,以供给维生素 D,促进机体对钙质的吸收。

当发现有血斑蛋和肉斑蛋时,可在日粮中加入维生素 K (100 千克饲料中加入 4~6 克)。如果仍无效,最好淘汰。

下多黄蛋的母鸡,有的是暂时性质的,一般不需要处理,也不必淘汰,但是多卵黄的蛋不能作孵化用。如果母鸡经常生畸形蛋应予淘汰。

为了防止生软壳蛋、无壳蛋、双壳蛋、多膜蛋,母鸡产蛋时要安静,饲养员进鸡舍时,要轻手轻脚,不要穿色彩太鲜艳的衣服,以免鸡群受到惊吓。