



提高山鸡孵化率关键要做好8点

阙定银 谢鹏飞

1. 种蛋挑选

种蛋必须来自健康的种鸡群,正常的山鸡种蛋为椭圆形,呈浅褐色、浅橄榄色或淡蓝色,比家鸡颜色深,蛋纵径为4.4厘米左右,横径为3.4厘米左右,重量为27~31克。种蛋保存时间最好不超过10天。

2. 种蛋消毒

种蛋消毒剂相当广泛,但大多只能对蛋壳表面的病原菌起作用,而我们选用抗生素药液浸泡种蛋,不仅能杀死蛋壳表面细菌,还能杀死蛋壳内经蛋传播的鸡白痢、伤寒、副伤寒、大肠杆菌等病原体。配制方法是:在水盆中加入25千克30℃温水,然后放入80万单位青霉素8瓶、100万单位链霉素15瓶,搅匀后再将种蛋放入,浸泡2~3分钟后取出晾干入孵,这样可以提高孵化率、健雏率和成活率。

3. 控温

根据胚发育情况,应采取前期高、中期平、后期略低、出雏期稍高的控温方法。入孵前先将孵床预热后再将种蛋放入孵床。蛋温控制在37~38℃之间,入孵后7天控制在38.8℃,15~20天控制在38~38.5℃,21~24天控制在38.5~39℃。

4. 翻蛋

种蛋入孵前通过消毒浸洗,水分含量多,为提高蛋温并使蛋表面受热均匀及使蛋面水珠凝结,第一天应翻蛋3~4次,以后每8小时翻1次,翻蛋角度为180度,直至20~24天时停止翻蛋。

5. 照蛋

一般照蛋3次,入孵5天后开始照第一次。及时拣出无精蛋、死精蛋。无精蛋蛋中透明,只有中间有1小黑点或透光透明,并可看到许多沙眼;死精蛋无血丝。第二次照蛋在入孵第十一天,正常为半部黑色,死胚表现不完整。第三次在第十九天,活胚可见发育正常,血管在蛋的小头合拢,在气室中可见黑影闪动。

6. 湿度

孵化期湿度以控制两头高、中间低为好,因后期湿度低会影响出雏质量。前期相对湿度为60%~65%,中间为55%~60%,后期为65%~68%,出雏时应为70%~75%。

7. 晾蛋

孵化至12天后开始晾蛋,晾蛋时间视蛋温高低灵活掌握,每次以15~20分钟为宜。孵化16天后,应每天晾蛋1次;20~24天时,每天晾蛋2次。因孵化温度与人体温相似,一般用眼皮试温较为准确,只要将种蛋贴在眼皮上感到微热就可继续入孵。

8. 喷水

喷水是提高出雏率的关键措施之一。入孵21~24天的胚蛋应喷水,水温在35~38℃之间,喷水能促进蛋壳钙化,使雏鸡易破壳、出雏整齐、减少死雏,一般每天喷水1~2次,通常23~24天全部出齐。

(作者联系地址:福建省招宝生态农庄 邮编:364116)

貉属食肉目犬科中等毛皮动物,我国貉可分为3个亚种:指名亚种、东北亚种和西南亚种。目前我国人工饲养、经济价值较高的是东北亚种,即以乌苏里貉为主。

**体形外貌** 体形似狐,但较肥胖、短粗,尾短,四肢亦短小。被毛长而蓬松,底绒丰厚。趾行性,以趾着地。前后肢均有发达的足垫。爪短粗,不能伸缩。被毛通常为青灰色或青黄色,面颊横生淡色长毛,由眼周至下颌生有黑褐色被毛,呈明显的“八”字形,并经喉部、前胸连至前肢。背部毛色较深,呈青灰色;近腹部体侧被毛呈灰黄色或棕黄色;腹部毛色最浅,呈灰白或黄白色;四肢毛色较深,呈黑色或黑褐色。

成年公貉体重5.5~8.0千克,体长58~67厘米,体高28~38厘米;成年母貉体重5.3~7.5千克,体长57~65厘米,体高25~35厘米。

**生态特征** 貉经常栖居于山野、森林、河川和湖沼附近的荒地草原、灌木丛及土堤或海岸,有时居住于草堆里。喜穴居,常选择干燥、具备繁茂的植被条件及有水的栖息地,如河、沼、小溪附近。貉没有固定的洞穴栖息,一年中不同季节或同一季节经常变换栖息场所。

貉同种间很少争斗,通常1公1母成双穴居,但也有1公多母和1母多公的同洞穴居。活动范围很广,常在半径6千米的范围内进行活动。家养貉局限于较窄的范围内,活动不灵便,行走不快,多以直线行走,每昼夜达3~4千米。一般冬眠(或半冬眠)从11月中旬维持到翌年2月上旬,如气温偏低,也可延续到3月初。

貉食性杂,野生状态下以鼠类、鱼类、蛙类、鸟、蛇、虾、蟹等,以及昆虫类如甲虫、金龟子、蝗虫、蜜蜂、蛾、鳞翅目的幼虫等为食。也食作物的子实、根、茎、叶和野果、野菜、瓜皮等,尤其喜食山葡萄。有的还食狐吃剩的兔的尸体,还到村边、道边食人和畜禽的粪便。貉每年换毛1次,2月份开始逐渐脱换底绒,8月份长出毛绒,11月中旬冬毛生长终止,是貉成熟的最佳时期。

(摘编自《中国畜牧兽医报》)

特养品种——乌苏里貉