

○项目技术

竹鸡饲养管理技术



1. 育成期饲养管理

(1) 饲养条件。育成竹鸡如散放饲养,要有禽舍和运动场,使其既能安静吃食和休息,又能飞翔活动。舍内饲养密度为15只/平方米。

(2) 饲料及饲养方法。饲料配方为:玉米粉42%、小麦粉30%、豆粕17%、鱼粉5%、石粉4%、微量元素1.4%、食盐0.3%、添加剂0.3%。另外,每100千克饲料加多种维生素20克。饲喂量每天30~35克,每日投料3次。

(3) 管理。饮水要清新、充足。舍内空气新鲜。捉竹鸡应在晚上熄灯后进行,用手电筒照明,一只一只地抓。白天抓竹鸡会使全群飞窜,应激严重,甚至造成死亡。

(4) 防疫。1周龄用鸡新城疫Ⅲ系疫苗滴鼻,10周龄肌肉注射鸡新城疫Ⅰ系疫苗,产蛋前再注射1次鸡新城疫Ⅰ系疫苗。

2. 种竹鸡饲养管理 育成竹鸡28周龄时,转入种鸡饲养期。应再次严格选择个体,将符合体形标准者留下,不合格者予以淘汰。

(1) 饲养条件。产蛋竹鸡对环境温度要求较严,低于5℃或高于30℃,产蛋率和受精率都要受到较大影响。产蛋最适温度为16~24℃,光照能提高产蛋率。种竹鸡饲养室光照强度要达到3瓦/平方米,把灯泡挂在离地面2米高处,间

距要适当。光照时间和光照强度不能忽长忽短、忽高忽低,否则影响产蛋率。产蛋期光照16小时/日,休产期光照8小时/日。可以根据饲料和光照强度与时间调整种竹鸡开产与休产。种鸡利用年限为2~3年。

(2) 饲料。种鸡对蛋白质要求并不高,但对维生素和微量元素要求全面合理。其配方如下:玉米粉61.25%、豆粕18.59%、小麦粉10.46%、蛋氨酸0.23%、石粉7.38%、食盐0.5%、磷酸氢钙1.09%、微量元素和维生素预混剂0.5%。

(3) 饲养管理。产蛋期不限制饲养,每天喂3次,喂量以饲料槽内不断料为原则。饲料要新鲜。饲料用粉料较好,便于采食。饮水中要加入土霉素和B族维生素药物,有利于消除应激。室内要求卫生,空气新鲜。

3. 孵化

(1) 人工孵化繁殖。可以用孵化器电孵,也可以用煤油灯孵化或热水袋孵化。入孵前种蛋要消毒,将种蛋放在容器内,按14克/立方米加入高锰酸钾和28毫升/立方米福尔马林(倒在高锰酸钾上),紧闭容器盖熏蒸2小时。

(2) 孵化温度管理。孵化器内温度37~38℃;相对湿度:入孵7天以内55%~60%,7~10天50%~55%,10~17天70%~75%。从入孵到15天必须每隔2小时翻1次蛋;否则孵化率大大降低。16天

○项目释疑

竹鸡养殖问答

1. 什么是日本竹鸡？
答：日本竹鸡是1919年从中国野生竹鸡引入到日本，1930年日本成立了竹鸡研究所经过近几年的复选繁育培育出了家养品种。竹鸡已是日本畜禽里的一个支柱产业。我国现在饲养的竹鸡是

1995年由日本引进的家养日本竹鸡。竹鸡好饲养、患病少、产蛋率多，并且蛋白质含量比鹌鹑、鹌鹑高6.89%。

2. 从野外捕捉野生竹鸡能家养吗？

答：我国大部分地区的丛林里面都有野生竹鸡，身材似橄榄球，体重一般都是200~500克之间，羽毛是大自然的伪装色，喙黑色或近褐色，额与眉纹为灰色，头顶与后颈呈嫩橄榄褐色，并有较小的白斑，胸部灰色，呈半环状，下体前部为栗棕色，后渐转为棕黄色，肋具黑褐色斑，跗跖和趾呈黄褐色。一般春

到出壳可以不翻蛋。

孵化期间注意晾蛋，晾至32~33℃便可。孵化中期每次晾蛋时间10~15分钟，后期或天热每次晾蛋30分钟，23~24天不再晾蛋。孵化期间照蛋2次，头照在第5~6天，二照在第16天。二照后把发育正常的蛋转入出雏器内，继续孵化到出雏。出雏用的蛋盘要平放，防止挤压，否则会影响出雏。在出雏盘上要加盖网片，以免出壳的雏鸡掉落。出雏箱的温度要比孵化箱的温度低0.5~1℃。落盘后要注意出雏器通风量，适当增加水盘，提高湿度，以利出壳。

(3) 竹鸡孵化期。一般为17~18天，出雏后把绒毛已干的雏竹鸡捞出。放在盛雏箱内。盛雏箱底要垫上软干草或软纸，以50~100只/箱为宜。对能啄壳但无力出壳的胚雏，可进行人工助产，助产要待雏的尿囊血管干枯后进行。尽量少开出雏器，以免影响出雏。孵化到20天不出雏的种蛋一律淘汰。

4. 育雏 育雏的方法可采用塑料大

棚育雏。育雏第一周龄温度比孵化器内温度降低10℃，以后逐渐降温，直到与自然温度相近时停止加温。育雏1周龄内相对湿度为60%~70%。1周龄以后为50%~60%。在育雏过程中保证育雏温度稳定的前提下注意通风透气，增加棚内新鲜空气。雏竹鸡密度，1~10日龄80只/平方米；10日龄至4周龄50只/平方米；4~13周龄25只/平方米。光照强度，出壳20小时至1周龄，实行全日光照，强度为4瓦/平方米；商品鸡育雏时，光照20小时/日，2瓦/平方米。棚内育雏要防止猫、鼠等为害。

出雏后24小时要饮水，先用1:3000的高锰酸钾溶液让其自由饮水。第二天开始饮0.5%葡萄糖水，连续5天，再用恩诺沙星（按说明书配水）饮水5天。出壳24小时内要开食，先喂些碎米拌煮熟的蛋黄、芝麻等，可将饲料撒在厚纸板上让其寻食。投饲量第一周内日平均8克/只，以后逐渐增加。从第二周龄后改为育成期全价饲料。（万春）