

稻田养鸭技术要点

出处：江西省畜牧兽医局 作者：刘亮 发表日期：2006-12-8 阅读次数：

一、品种选择

稻田养鸭是一种粗放的饲养方式，而且在稻鸭共栖种养模式中，养鸭只是绿色优质大米生产的一个辅助性产业，主要起生物防治的作用。因此，在选择鸭品种时，重点考虑生命力旺盛，适应性广，耐粗饲，抗逆性强的中小型优良品种。推荐饲养吉安红毛鸭和枳麻鸭等蛋肉兼用品种。

（一）吉安红毛鸭

吉安红毛鸭体型短圆、颈粗短。公鸭大小适中，紧凑、前胸宽、胸肌发达。母鸭体型桃园、冯湊、眼大突出、明亮、胸肌发达。具有遗传性能稳定，生产性能良好，耐粗饲，觅食力强，肉嫩、瘦肉率高，羽毛生长与体重增长同步，是加工板鸭优质原料。据农村调查，以放牧为主，饲养 80-90 天，体重可达 1000-1150 克，其间补喂稻谷 3-4kg，在板鸭厂育肥 28 天，体重 1350-1400 克（耗稻谷 4kg），达到板鸭加工要求。红毛鸭开产日龄 112 天，产蛋率达 5% 日龄为 134 天，50% 为 186 天，成年母鸭平均体重 1450 克。该鸭适合我省农村各种方式的饲养。

（二）山麻鸭

山麻鸭原产于福建龙岩地区，是我国优良蛋鸭品种之一。公鸭胸宽背阔，身躯较长。喙黄绿色、虹彩褐色。胫、蹼桔红色、背部羽毛灰褐色，腹部灰白色。母鸭身体细长、匀称紧凑、站立和行走时躯干与地面呈 45° 角以上，头较小，喙呈古铜色、虹彩褐色、胫、蹼桔红色、通体麻褐色。据省畜牧兽医研究所测定，公母鸭平均初生体重 42.78 克，4 周体重 553.10 克，90 日龄体重 1330 克，72 周龄（504 日龄）体重 1515 克。成年公鸭体重 1300 克，成年母鸭体重 1500 克。母鸭开产日龄 120 日龄左右，500 日龄产蛋 280-300 枚。山麻鸭具有开产早，产蛋高，适应性广，适合农村各种方式养殖。

二、饲养管理

（一）雏鸭饲养管理

雏鸭的饲养管理是俗称育雏，是养鸭十分重要的基础阶段。因此，须科学管理，给雏鸭创造适宜的温度、湿度、空气、光照、营养和清洁安静的环境等，尽量减少恶劣应激的影响。

1、雏鸭选择

育雏的季节须仔细考虑，特别是稻鸭共栖模式，应选择最佳的育雏季节，以取得最好的生产效果和经济效益。稻鸭共栖的鸭苗主要是春雏和夏雏，秋雏和冬雏不作选择。

①春雏

指 3-5 月份孵出的雏鸭。春季气候逐渐回暖，阳光充足，对雏鸭生长有利，成活率和强健率高，到中鸭阶段，由于气温适宜，舍外活动时间长，体质好，生长增重快。稻鸭共栖的鸭苗应选择春雏，育雏结束正好与水稻栽插相衔接。不过春雏须注意做好保温工作，而且春季多雨高湿，气候多变，疾病容易入侵，处于炎热夏季的育成期要做好防暑遮荫等工作，所以管理须仔细认真，把各方面的工作都做得充分和完善。

②夏雏

指 6-8 月份孵出的雏鸭。此时高温高湿，雏鸭食欲差，生长发育受影响，成禽的生产力较低，且防暑降湿工作量大。不过，夏雏一般不需供热保温，作肉用商品鸭时只要适当做好防暑工作，饲养成本不会很高。

③秋雏、冬雏

秋雏是指 9-10 月份孵出的雏鸭。冬雏是指 11-12 月份孵出的雏鸭。与水稻种植在季节上不相适应。

2、育雏方式

根据现有鸭舍的具体情况，可采取多种育雏方式。针对稻田养鸭的具体情况，应集中育雏后，再分散下田放牧。介绍其中几种方式：

①平面地面育雏

即直接在鸭舍地面上铺厚垫料，如刨花、粗木梢、干禾草、干砂等，在其上育雏，定期清理更换垫料，使之保持清洁干燥，此法简单易行，成本不高，但不易控制疾病，育雏效果一般。

②半地半网育雏

即鸭舍 1/3 地面铺设离地网面，另外地面不铺网，只铺垫料。饮水全部放置在网上，这样舍内地面保持干燥。注意斜面坡度须小于 25°。此法成本适中，且利于清洁工作，效果较理想，所以比较常用。

③纸箱育雏

利用普通大一点的硬纸箱，将雏鸭养于其中。此法在暖和天气时不用热源供温，可自温育雏，大大降低保温费用，且简单易行，投资小。但须注意保持干燥、卫生和通风，常在纸壁凿孔以通气，需适时分群转移，随着雏鸭逐渐长大，逐步将部分鸭移出至其它纸箱或育雏舍，使其饲养密度适中并逐渐脱温。因此法受天气影响较大，工作繁杂，育雏数量有限，适合小规模养殖。

3、饮水和饲料

①饮水

雏鸭出壳后 24 小时内一定要饮到水，一般做法是，将雏鸭放入 1 厘米深的浅水盆中几分钟，让雏鸭湿脚和饮水，即通常所说的“点水”。水质必须新鲜、清洁、水温接近室温，随着日龄的增加，雏鸭的饮水量加大，经常清洗饮水用具和换掉脏的饮水，装入新鲜的水。

②开食

在雏鸭出壳后 24-28 小时内，当全部雏鸭饮到水后，让雏鸭开食。最迟也不能超过 36 小时。雏鸭开食后的最初几天，应采用“少喂多餐”制，即每天喂 7-8 次不等，每次喂量很少，但须保证雏鸭吃饱。以后让雏鸭自由采食，自由饮水，晚上不设人工光照。

③饲料饲喂

雏鸭饲料宜新鲜、清洁、营养、颗粒大小适中、适口性好、易于消化的饲料。雏鸭在 10-15 天期间，每羽鸭用全价饲料 500 克分供食，在饲喂过程中拌加少量米饭。然后，用米饭加稻谷、碎玉米等谷物类饲料喂到体重 75 克以上，可放入大田。

4、一般管理

①通风

目前绝大多数开放式鸭舍是以调节舍内的温度和湿度为主要标准来进行通风换气的，靠开闭门窗的多少和开闭时间的长短来控制通风。窗户应设在高处，既使风吹不到鸭身，又利于排除较热较轻的废气。同时，防止贼风和温度波动引起雏鸭感冒和生长不良。

②密度

通常雏鸭群以 400-1000 只为宜，地面平养时，第一周龄每平方米 20 只左右，第二周龄 14 只左右，第三周龄以后不应多于 10 只；网面平养和地网结合饲养时密度可大些，最多可多养 1/3。

③温度

雏鸭生长须适宜的温度，要避免室内温度大幅度升降。1-3 日龄，温度为 28-30℃；4-6 日龄，温度为 24-26℃；7-10 日龄，温度为 20-23℃；11 天以后类推。前期当室内温度低于 20℃时，可用红外线灯或电热板供暖。注意防止鸭子堆集，并及时疏散。

④湿度

雏鸭时适宜的相对湿度为 56-70%，这和雏鸭出孵时器内湿度接近，可避免雏鸭因呼吸干燥空气而散发体内大量水分，影响机体正常功能。

⑤光照

雏鸭开食后，采食量小，采食速度慢，为了保证雏鸭有足够的采食和饮水时间，一般在最初 3 天采用全天 24 小时光照，即晚上增加人工光照，光线强度以雏鸭能看见饲料和饮水为宜。

⑥免疫接种

免疫接种的程序和种类在各地区是不同的，这取决于当地传染性疾病的发生状况。最好由禽病专家进行调查，制定好免疫接种计划并严格执行。

⑦适时淘汰

由于稻田养鸭主要在自然的粗放条件下进行，鸭群必须健康。应当适时淘汰健康状况差、生长不良的鸭。

（三）稻田放鸭管理

1、入田时间

稻田养鸭需注意下田时间，雏鸭孵出 20 天，体重约 100 克以上，水稻抛秧 15 天，移栽 12 天以上，可放入大田。成年鸭应适当推迟 2-3 天下田。

2、田间饲养设施准备

①每稻田准备优质尼龙网 2.5 公斤左右，不规则稻田和狭长稻田应准备多些。在田的四周用三指尼龙网围成防逃圈，围网高 60cm，每隔 1.5-2 米树一支撑杆。

②在田的一角按每 10 只鸭一个平方米的大小折算建一鸭舍，舍项需遮盖，以避日晒雨淋，三面作档，但必须通风透气，舍底用木板或竹板平铺，舍下挖一个 2 倍于鸭舍的大小 50-60cm 深的水函。

③稻田间开挖 35cm 宽、30cm 深的丰产沟若干条，在放鸭期间始终满水，供鸭子嬉水。

3、放养密度大鸭为每亩 15 羽左右，幼鸭可根据情况适当增加。

4、鸭在育雏期间没有放牧的习惯，下田前的应进行采食训练。稻田放鸭，主要采食稻田里的杂草、昆虫和水生动物等食物。先调教采食落地谷子后，将谷子撒入浅水中，让鸭去啄食，多次后形成条件反射，此后放入稻田会主动寻找食物。

5、每天每只鸭用 50-100 克稻谷、玉米、饲草等饲料补饲，注意定时，定点饲喂，就注意视情况增减饲喂量，不可过足或过少。杜绝用发霉、发臭的饲料及发臭、生蛆的动物饲料喂养。

6、合理安排放牧时间。

①根据气温和水温确定放牧时间。稻田放牧，通风程度不如江河、池塘，因水浅，易被晒热，气温超过 30℃时，不宜下田放鸭。特别在炎热的夏季，应在上午 9 时前和下午凉爽的时候进行。

②适当轮流放牧。同一片稻田不宜多次重复放牧，适当休闲几天再放。稻田不同生长期和收获期，最好进行搭配。

③水稻收割后，田中有大量遗粒，这时可集中放牧。

7、稻鸭共栖，放鸭有很长一段时间在炎热的夏天，因此，鸭舍在防止鼠害的基础上，保持鸭

舍通风，并设置一此遮荫树枝或小凉棚。丰产沟应满水，让鸭多嬉水，起到防暑降温的作用。

8、结合治虫进行放鸭。先摸清虫情，如虫害较重时，减少补料，让鸭处于半饥饿状态，大量采食害虫，充分发挥防治害虫的目的。

9、水稻喷药前，把鸭子引诱在鸭舍圈住。

10、后期管理。

①水稻乳熟期收鸭、以防鸭吃稻穗。为方便收鸭，平时喂养时就养成鸭子听到某种声音集拢的习惯。

②收回的鸭子可收回家中或围于田间舍内。

三、常见鸭病预疫

稻田养鸭开放性饲养，容易感染疫病和传播疫病，应十分注重鸭子防疫工作。

1、鸭瘟

肉鸭，7日龄，鸡胚亿弱毒苗，0.2-0.5ml/羽肉注射。7天后可产生抗体，并保护肉鸭至上市。

2、鸭病毒性肝炎免疫

雏鸭：1-3日龄，鸡胚化弱毒苗，0.5ml/只，颈皮下注射，2天后产生抗体，5天达到高水平。

3、鸭霍乱免疫程序：

鸭霍乱的疫苗我为禽巴氏杆菌苗，如731弱毒菌苗，接种2日龄以上的鸭群，免疫期达三个半月。禽霍乱氢氧化铝胶苗，用以2月龄以上的鸭群。每只鸭肌肉注射2ml，间隔10天再注射一次，免疫期3个月，禽霍乱油乳剂灭活苗，用于2个月全以上的鸭群，每只鸭皮下注射1ml。免疫期为6个月，也有报道用鸭巴氏杆菌A制成的疫苗，每只鸭肌肉注射2ml，可产生4-5个月的免疫力。

四、注意事项

1、建议使用低毒、高效、低残留农药对水稻病虫害进行防治，尽可能地不使用农药。

2、田间鸭舍建造时，应考虑防止鼠类侵害。

3、稻田施药期间，应及时收鸭起田，待安全间隔期后，再下田放鸭。稻田施药安全间隔期内，鸭子饮用水与稻田水应分开，防止鸭中毒和鸭产品污染。

4、发生过鸭瘟或带传染病鸭子走过的地方，以及被矿物油污染的水面、稻田，不能放养鸭。