

ICS 65.020.30
B43
备案号：20990-2007

DB46

海南省地方标准

DB46/T 84—2007

海南海鸭肉鸭饲养管理技术规程

2007-06-01 发布

2007-08-01 实施

海南省质量技术监督局 发布

前 言

海南海鸭原属野生水禽，是自然界中多种野生鸭的俗称。海南海鸭的分布以万宁市最多，最近几年，其人工养殖的成功有力地带动了当地海鸭养殖业的发展，形成了一个新兴的养殖业。

为了规范海南海鸭饲养管理技术，充分发挥海南海鸭的优良性能，加快海南海鸭产业化进程，特制定本规程。

本标准由海南省农业厅提出，由海南省家畜品种改良中心、海南省农业科学院畜牧兽医研究所、万宁市后安海鸭养殖有限公司共同起草。

本标准主要起草人：米华存、王峰、陈斌玺、翁永清。

海南海鸭肉鸭饲养管理技术规程

1 范围

本规程规定了海南海鸭肉鸭从育雏、育成到育肥阶段的人工驯养饲养管理。
本规程适用于人工驯养海南海鸭肉鸭的饲养管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB 13078	饲料卫生标准
GB 16548	病害动物和病害动物产品生物安全处理规程
GB/T18596	畜禽养殖业污染物排放标准
NY 5263	无公害食品 肉鸭饲养兽医防疫准则
NY/T 5264	无公害食品 肉鸭饲养管理技术规范

3 饲养管理

3.1 鸭舍的建设

3.1.1 选址

海鸭野性较大，选址应远离村庄和人居场所，少受干扰，有利于饲养、防疫与环保。要求僻静、冬暖夏凉，上有坡地、下有浅滩，南北走向、通风良好、沙质土壤最佳，具有一定坡度（最好向南倾斜15℃），有利于通风和排污。

3.1.2 场地设施要求

鸭舍设有水、陆运动场，水深50-150厘米，池水要定期更换，以保持水质清洁，要设有天网和围网，围网要深达水底，高约2米，以防飞逃和潜水走失。

3.1.3 饲养设备的规格要求

3.1.3.1 育雏笼

因地制宜选择木料、铁条、铁丝网、塑料网自制而成。规格为：单层笼长1.4米、宽0.7米、脚高0.45米、笼高0.35米，双层笼只是在二层之间增加清粪层高0.2米。

3.1.3.2 肉鸭栖架

先在舍内地板上立柱（水泥柱、木柱或用砖筑成柱均可），柱高0.6—0.7米，再在柱上交错固定大木梁和小木梁，小木梁之间距离0.60—0.8米，然后在小木梁上钉上格板条或铁丝网、塑料网。

3.2 营养需要

3.2.1 各时期饲料中营养需要：见表1

表1 肉鸭饲料的营养需要参考值

时期 营养成份	雏 鸭	育成鸭	育肥鸭
	1-30 日龄	31-80 日龄	81-120 日龄

代谢能 (千卡/公斤)	2700-2900	2400-2650	2300-2500
粗蛋白(%)	18-20	12-14	9-12
粗脂肪(%)	2.8 -3.0	2.8-3.0	2.8-3.0
粗纤维(%)	3.2-3.3	3.2-3.5	3.3-3.6
蛋氨酸(%)	0.34 -0.4	0.28-0.30	0.26-0.28
赖氨酸(%)	0.73-0.90	0.45-0.46	0.44-0.46
钙(%)	0.80-0.90		
磷(%)	0.35-0.40		
食盐(%)	0.30		

3.2.2 饲料及配比

野海鸭的饲养相对粗放,除在育雏期采用小鸭专用配合颗粒料外(开食也可采用小鸡花料),在育成期和育肥期均因地制宜选用当地饲料资源,按一定比例自配成饲料饲喂。不同时期的饲料配比见表2:

表2 肉鸭各时期饲料配比

时期	雏 鸭 1-30 日龄	育成鸭		育肥鸭 81-120
		前期 31-60	后期 61-80	
饲料配比	小鸭专用配合颗粒料或小鸡花料。	以稻谷为主占70-75%,海藻及动物性饲料(主要是新鲜的田螺、小鱼、小虾等)占20-25%。	以稻谷、麦麸、豆饼、花生饼等搭配的混合饲料占75-80%,海藻及动物性饲料占20-25%。	以稻谷为主占80-85%,海藻及动物性饲料占15-20%。

3.3 给料量

不同日龄给料量见表3

表3 肉鸭各时期给料量参考值

单位:克/只·日

时期	雏 鸭		育成鸭				育肥鸭 81-120 日龄
	1-15 日龄	16-30 日龄	31-40 日龄	41-50 日龄	51-60 日龄	61-80 日龄	

给料量	15-20	30-50	90-110	100-150	125	100	100
-----	-------	-------	--------	---------	-----	-----	-----

3.4 育雏期的饲养管理

3.4.1 育雏室的清洁与消毒

进雏前1周对墙壁、地面及空间进行清洗、涂刷和喷洒消毒。消毒药可用百毒杀、新消毒王等。对饲料槽(盆)、饮水器(槽)、扫把、锄头、铁铲等用消毒液消毒,棉絮、毛毯、垫草等用前在阳光下曝晒2-3小时。然后封闭育雏室所有门窗,把所有饲养和生产用具放在室内,再用高锰酸钾+福尔马林进行薰蒸消毒,24小时后打开门窗换气待用。

3.4.2 进雏

雏鸭应健康、活泼,必须经过检疫合格。进雏前12小时应将育雏室进行预温,达到育雏温度要求后才能将雏鸭放进育雏室饲养。

3.4.3 开饮、开食、饲喂

在出壳后24-36小时开饮。开饮时可添加0.01%的多维素、开食盐、5%葡萄糖水或抗菌药物,以增强雏鸭的抗病能力。

开水后1-2小时开食,开食料用破碎配合料为宜,撒在料盘、尼龙编织布或塑料膜上,让其自由采食。

育雏期内采用雏鸭专用配合料喂。15天内采取自由采食。16-30日龄采取定时饲喂,每天饲喂4次。日饲喂量随日龄或体重的增加而变化。同时注意补食沙粒。

3.4.4 管理

3.4.4.1 温度、湿度

第1周内育雏室温度保持30-32℃,以后每周下降2℃时开始逐渐脱温。将温度计挂在离地面15-20厘米高处测试。可用红外线灯泡加热、保温伞下育雏,也可利用木柴、火炭等进行火炉加热育雏。火炉上装有一排气烟管,通向室外,防止中毒。

育雏室相对湿度要求保持在60-70%之间。防止雏鸭戏水湿身,喂水时切勿让水外溢,发现潮湿的垫料要及时更换,保持良好的通风换气。

3.4.4.2 密度

育雏期一般公母混养,不同的日龄,雏鸭采取不同的饲养密度。见表4。

表4 雏鸭的饲养密度

单位:只/平方米

时期	1-10日龄	11-30日龄
饲养密度	30	20

3.4.4.3 光照

白天有自然光照,除保暖需要外,一般不采取人工照明;15日龄前,夜晚可通宵保持人工照明至第二天天明,15日龄后逐步减少人工照明。

3.4.4.4 通风

育雏室保持适当通风。通过关、闭门窗的方法调节适当的通风量,同时做好卫生清洁,以无刺鼻眼的气味为准,注意防止贼风。

3.4.4.5 分群

根据季节变化进行分群,选择气温较高时进行。分群应在20日龄前进行,每群以200只左右为宜。

3.4.4.6 断喙

断喙在20日龄左右进行,断喙前后一天,在饮水中添加维生素K和电解质,断喙可用剪刀剪掉鸭嘴上喙的一半喙豆,也可用电烙铁烙掉上喙的一半喙豆。

3.4.4.7 水浴（放水）

每天 1-2 次，每次 10-15 分钟，以后随着饲养日龄的增长，可逐渐增加放水次数，延长放水时间。放水密度一般为 6-7 只/平方米，水的深度为 30-50 厘米。

3.5 育成期的饲养管理

3.5.1 饲养方式

从育雏室转入育成期开放式鸭舍饲养，采取舍内地面平养。

3.5.2 饲喂

育成期的饲料应现配现喂，以湿料饲喂为宜，采取定时饲喂，每天喂料 2-3 次。每只日喂料量见表 3，同时注意补食沙粒。

3.5.3 密度

育成期的饲养密度以 15 只/平方米为宜（以陆地面积计）。

3.5.4 分群

育成期以每群 100-200 只为宜。公母鸭混养。

3.5.5 光照

白天有自然光照，除保暖需要外，一般不采取人工照明；夜晚则通宵保持人工照明至第二天天明。

3.5.6 饮水

水槽（盆）放在舍内地面较低且靠近排水沟的位置，保证供给清洁的饮水。饮水时防止鸭跳进水槽（盆）中或让水溢出地面，造成鸭舍潮湿。

3.5.7 卫生清洁

每天打扫鸭舍和清除粪便一次，同时冲洗喂料槽（盆）和饮水槽（盆）。保持舍内清洁和干燥。

3.5.8 通风

育成期生长速度快，注意要全部打开鸭舍纵向两侧窗户，增加通风换气量，保证舍内空气清新。

3.5.9 驱散

海鸭有啄癖，育成期饲养过程中要经常注意观察，当鸭群扎堆时要进行驱散，防止啄癖。

3.5.10 水浴

每天 2-4 次，每次 10-15 分钟，以后随着饲养日龄的增长，可逐渐增加放水次数，延长放水时间。放水密度一般为 6-7 只/平方米，水的深度为 30-50 厘米。

3.6 育肥期的饲养管理

3.6.1 饲养方式

育肥期 81 日龄采用半开放式平养，放入有天网和水、陆运动场的场所（入网），防止走失。

3.6.2 饲养密度

以每平方米饲养 2 只为宜（以水陆面积计）。

3.6.3 分群

80 日龄起必须入网前要进行分群，一网以饲养 2000 只为宜。

3.6.4 饲喂

每天喂料 2 次。饲料搭配和每只日喂料量分见表 2、3，同时注意补食沙粒。

3.6.5 饮水

每日保证供给清洁的饮水。

3.6.6 卫生清洁

每天打扫鸭舍和清除粪便、冲洗地板一次，保持鸭舍清洁和干燥。

3.6.7 水浴

育肥阶段让其自由水浴、潜水、飞翔，水深 70 厘米以上较好。

3.7 适时出栏日龄与体重

肉鸭最适宜的出栏时间为 120 天左右，体重 0.9-1.0 千克时。

3.8 免疫程序 见表 5

表 5 野海鸭肉鸭免疫程序

序 号	日 龄	疫苗种类	用 法
1	1	雏鸭病毒性肝炎疫苗	颈部皮下注射
2	4-5	细小病毒（三周内）疫苗	皮注或肌注
3	15	鸭瘟弱毒苗	皮下注射
4	20	传染性浆膜炎疫苗	肌 注
5	30	禽流感疫苗	肌 注
6	50	禽出败菌苗	肌 注

3.9 消毒制度

消毒制度参照 NT5263 无公害食品肉鸭饲养兽医防疫准则执行。

3.10 废弃物处理

废弃物处理参照 GB16548 畜禽病害肉尸及其产品无害化处理规程和 GB/T18569 畜禽养殖业污染物排放标准进行处理。