ICS 67.120.20
B 43

CGAPA

# 团 体 标 准

T/CGAPA 040—2024

# 六安 麻鸭

Liu'an barnyard duck

2024-09-27 发布 2024-09-30 实施

中国优质农产品开发服务协会 发布

全国团体标准信息平台

# 前　言

本文件依据 T/CAS 1.1—2017《团体标准的结构和编写指南》的有关要求编写。

本文件中的某些条款可能涉及专利。中国优质农产品开发服务协会不负责对任何该类专利的鉴别。

本文件由皖西学院提出。

本文件由中国优质农产品开发服务协会归口。

本文件起草单位：皖西学院、皖西盐肤木研究所、六安市琳涵电子商务有限公司、六安三十铺家富板鸭厂、六安市金安区三十铺原味食堂饭店、六安市农产品质量安全监测中心。

本文件起草人：徐光沛、张敏、徐胜、汪家付、冯娟、刘丽、陈昌润。

本文件首次制定。

全国团体标准信息平台

# 六安 麻鸭

## 1 范围

本文件规定了六安麻鸭的品种特性、外貌特征、生产性能、等级评定标准。

本文件适用于六安麻鸭的品种鉴别、选育和种鸭的等级评定。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

NY/T 823 家禽生产性能名词术语和度量计算方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

**六安麻鸭** Lu'an barnyard duck

在六安市域范围内养殖，特征特性符合 6.2 的麻鸭鸭种。

## 4 历史记载

六安麻鸭是最早为人类驯化的家禽之一。它喜水、适应性广、合群，产蛋率高，繁殖力强。六安麻鸭有悠久的历史，明嘉靖三十四年（公元 1555 年）《六安州志》中有记载，距今已有 460 多年历史。

## 5 产地环境

六安麻鸭产自安徽省六安市，位于大别山北坡面向淮北平原的斜面上，西南高，东北低，由南向北呈阶梯状分布，大体分山地、丘陵、岗地和平原四个类型。地处北纬 31° 23′ ～32° 36′，东经 115° ～116° 56′ 之间。属北亚热带的北缘，湿润季风气候。其特征是：季风显著，雨量适中；冬冷夏热，四季分明；热量丰富，光照充足，无霜期较长；光、热、水配合良好。

——大部分地区多年平均气温为 14.6℃～15.6℃，自东北向西南随地势抬高而递减。

——平均地面温度自北向南在 18℃～19℃，均高于平均气温。与平均气温具有同样特点，7 月份最高，1 月份最低。

——全市无霜期平均为 211d～228d，初霜出现在 11 月 2 日至 11 日，北部地区早于南部地区；终霜在 3 月 27 日至 4 月 3 日，南部地区早于北部地区；山区无霜期较短，海拔 500m 以上仅有 190d 左右。

——全市年平均日照时数 1960h～2330h，沿淮地区最多，中部地区次之，六安为 2256h；山区日照时间短，全年只 2000h。

——全市多年平均降水量为 900mm～1600mm，具有南多北少、山区多平原少、夏春季多、冬秋季少等特点，特别适合六安麻鸭生长。

## 6 品种特性和外貌特征

### 6.1 品种特性

体型中等偏小，适应性强，耐粗饲，觅食能力强，饲养形式不限，既适应放牧，亦适应圈养、旱养及集约化饲养。生长快，屠宰率高，繁殖性能较好，属肉蛋兼用型地方品种。其肉质鲜美、风味独特，经产母鸭适宜炖汤，成年鸭宜做板鸭、卤水鸭。

### 6.2 外貌特征

六安麻鸭外貌特征见表 1。

**表 1　　六安麻鸭外貌特征**

| 项目 | 类型 | | |
|---|---|---|---|
| | 公鸭 | 母鸭 | 雏鸭 |
| 体形 | 体型较大，呈长方形 | 体型中等大小，呈长方形 | |
| 羽毛 | 头颈部羽毛为亮绿色，有金属光泽，有白颈圈，胸羽毛红麻色，腹羽灰白色；背羽基部褐麻色，端部银灰色；尾部有 2-4 根墨绿色的性羽，向上向前弯曲 | 羽毛紧凑，全身羽毛褐麻色，带有密集的两点似的大黑斑，主翼羽产蛋前亮蓝色，产蛋后黑色，眼睛上方有带状白羽，俗称白眉 | 绒毛黄色，背部左右两侧各有对称褐点 |
| 喙 | 多为青铜色，有不规则的斑点，两性喙豆均为黑色。 | 多为褐色，有不规则斑点，两性喙豆均为黑色 | 多为青绿色 |
| 胫蹼 | 橘色或褐色 | | |
| 皮肤 | 白色，皮下脂肪含量较多的为黄色 | | |
| 肉色 | 米白色 | | |

## 7 生产性能

### 7.1 产蛋性能

#### 7.1.1 开产期

开产期为 125～135 日龄，160 日龄产蛋率达 50%。

#### 7.1.2 产蛋量

当年春鸭可产蛋 80 枚～90 枚，成年鸭一年可产蛋 160 枚～180 枚。放牧条件下，年平均产蛋 150 枚左右，500 日龄平均产蛋 130 枚；在圈养条件下，年产蛋量可达 200 枚。

#### 7.1.3 蛋重量

平均蛋重 72g～75g，蛋壳以白色居多，少数为青色。蛋形指数 1.3～1.4。

### 7.2 生长速度与产肉性能

#### 7.2.1 生长速度

六安麻鸭不同阶段体重见表 2。

**表 2　六安麻鸭不同阶段体重**

| 日 龄 | 体 重/g | |
|---|---|---|
| | 公鸭 | 母鸭 |
| 初生 | 40～50 | 35～45 |
| 30 | 440～450 | 435～445 |
| 60 | 1200～1280 | 1100～1200 |
| 90 | 1440～1530 | 1400～1420 |
| 100 | 1510～1590 | 1430～1440 |
| 120 | 1960～2100 | 1750～1850 |
| 注：100 日龄开始育肥饲养，2 周可增重 300g～500g。 | | |

### 7.2.2 屠宰性能

六安麻鸭（90～100）日龄的屠宰性能见表 3。

**表 3　六安麻鸭（90～100）日龄的屠宰性能**

| 性别 | 屠宰率（%） | 半净膛率（%） | 全净膛率（%） | 胸肌率（%） | 腿肌率（%） | 皮下脂肪率（%） | 腹脂率（%） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 公 | 86.1±2.0 | 77.6±1.1 | 71.4±1.8 | 9.7±0.9 | 14.2±1.9 | 19.3±6.2 | 0.9±0.5 |
| 母 | 85.2±2.6 | 78.5±2.2 | 69.4±1.8 | 9.9±2.3 | 12.8±2.2 | 22.1±1.9 | 1.1±1.2 |

### 7.2.3 肉品质

六安麻鸭（90～100）日龄的肉品质见表 4。

**表 4　六安麻鸭（90～100）日龄的肉品质**

| 性别 | 部位 | 失水率（%） | 系水力（%） | 熟肉率（%） | 肉色（OD 值） | pH 值 | 嫩度（N） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 公 | 胸肌 | 34.6±3.5 | 56.4±4.4 | 56.3±1.9 | 2.0±0.2 | 6.2±0.3 | 19.9±2.6 |
| | 腿肌 | 32.8±5.7 | 59.2±7.2 | 58.6±1.6 | 2.5±0.4 | 6.3±0.3 | 20.5±2.4 |
| 母 | 胸肌 | 33.2±4.5 | 54.3±6.8 | 56.8±1.8 | 2.2±0.6 | 6.1±0.2 | 19.4±1.8 |
| | 腿肌 | 38.1±3.0 | 46.2±4.2 | 57.0±0.9 | 2.6±0.5 | 6.8±0.3 | 19.9±1.6 |

### 7.3 繁殖性能

性成熟期为 135～145 日龄，早熟个体 120 日龄可开产，具有早熟、高产的性能。孵化季节在 3 月～8 月，公母鸭配种比例 1:10～15，受精率在 85%～95%，孵化率平均 80%～90%，母鸭利用年限 2a～3a，公鸭利用年限 1a。

## 8 等级评定

### 8.1 肉蛋兼用分级标准

六安麻鸭肉蛋兼用分级标准见表 5。

**表 5　六安麻鸭肉蛋兼用分级标准**

| 项目 | 性别 | 特级 | 一级 | 二级 |
|---|---|---|---|---|
| 120 日龄体重（kg） | 公 | ≥1.80 | ≥1.70 | ≥1.60 |
| | 母 | ≥1.5 | ≥1.40 | ≥1.35 |
| 开产日龄（d） | 母 | 120±5 | 135±5 | 140±5 |

## 8.2 板鸭原料鸭分级标准

六安麻鸭板鸭原料鸭分级标准见表 6。

**表 6　六安麻鸭板鸭原料鸭分级标准**

| 项目 | | 特级 | 优级 | 检验方法 |
|---|---|---|---|---|
| 看 | 神态 | 羽毛丰满，两翼似剪，有光泽；行动活泼有力。眼睛明亮有神，鼻子干燥，肛门羽毛干净。 | | 通过鸭子的动作和表情判断 |
| | 鸭龄 | 130d±10d | ≤110d，≥150d | 通过观测鸭子的羽毛、气管、脚掌、胸骨、鸭嘴等判断 |
| 摸 | 肥瘦 | 肥瘦适宜。 | | 通过观测体型和触摸嗉子下的三叉骨来判断 |
| | 肛门 | 肛门肌肉有弹性。 | | 触摸肛门松弛度判断 |
| | 温度 | 体温正常（41℃～42℃）。 | | 触摸双翅腋下 |
| 称 | 母（育肥后） | 1.8kg±10g | ≥1.5kg±10g，≤1.7kg±10g | 采用电子秤称 |
| | 公（育肥后） | 2.0kg±10g | ≥1.7kg±10g，≤1.9kg±10g | |

## 9 测定方法

六安麻鸭体重和体尺、生产性能的测定按照 NY/T 823 的规定执行。

全国团体标准信息平台