|  |  |
| --- | --- |
| ICS | 65.020.30 |
| CCS | |  | | --- | | D:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T.pngD:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T后面的反斜杠.png GXAS |   B 43 |

团体标准

T/GXAS XXXX—XXXX

桂柳麻鸭

Guiliu shelduck

2025 - XX - XX发布

2025 - XX - XX实施

广西标准化协会  发布

目次

[前言 II](#_Toc196644454)

[1 范围 1](#_Toc196644455)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc196644456)

[3 术语和定义 1](#_Toc196644457)

[4 品种分布及特性 1](#_Toc196644458)

[4.1 品种分布 1](#_Toc196644459)

[4.2 品种特性 1](#_Toc196644460)

[5 体型外貌特征 1](#_Toc196644461)

[5.1 父母代 1](#_Toc196644462)

[5.2 商品代 1](#_Toc196644463)

[6 生产性能 2](#_Toc196644464)

[6.1 父母代 2](#_Toc196644465)

[6.2 商品代 2](#_Toc196644466)

[7 测定方法 3](#_Toc196644467)

[附录A（资料性） 桂柳麻鸭图示 4](#_Toc196644468)

[A.1 父母代外貌特征 4](#_Toc196644469)

[A.2 商品代雏鸭外貌特征 4](#_Toc196644470)

[A.3 商品代群外貌特征 5](#_Toc196644471)

1. 前言

本文件参照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由广西兽医协会提出、归口并宣贯。

本文件起草单位：广西壮族自治区兽医研究所、桂林桂英雁种鸭有限公司、江苏省家禽科学研究所、浙江省农业科学院畜牧兽医研究所。

本文件主要起草人：廖玉英、李慧芳、卢立志、白慧丽、卢明勤、彭昊、朱敏、李常挺、刘水平、孙俊丽、王乐平。

桂柳麻鸭

* 1. 范围

本文件界定了桂柳麻鸭的术语和定义，规定了桂柳麻鸭品种分布及特性，以及父母代和商品代的体型外貌特征、生产性能及测定方法。

本文件适用于桂柳麻鸭的保种、选育及品种鉴定。

* 1. 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。

GB/T 27534.9 畜禽遗传资源调查技术规范 第9部分：家禽

NY/T 823 家禽生产性能名词术语和度量计算方法

* 1. 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

桂柳麻鸭 Guiliu shelduck

第一父系来源于靖西麻鸭，第一母系来源于建昌鸭，终端父系来源于天府肉鸭的肉用型鸭三系配套系。

* 1. 品种分布及特性
     1. 品种分布

主要分布在广西、广东、四川、重庆、湖南、湖北、江西、安徽、浙江等地区，并随着优良性能的推广，养殖范围逐渐扩大。

* + 1. 品种特性

具有生长速度适中、饲料转化率高、体型较大、肉质鲜美、抗病力和生活力强等特点。

* 1. 体型外貌特征
     1. 父母代

成年公鸭：体型较大，腹部下垂；喙豆呈黑色，皮肤呈白色，胫、蹼呈橘黄色；喙多呈青铜色；头部羽毛墨绿色，有金属光泽；胸羽红麻色，腹羽灰白色，背羽麻褐色，主翼羽灰色，镜羽蓝色，有光泽，尾部墨绿色的性羽向上弯曲。

成年母鸭：体型中等、紧凑，羽毛紧贴躯干；全身羽毛麻色，喙豆呈黑色；皮肤呈白色，喙、胫、蹼呈橘黄色。

外貌特征见图A.1。

* + 1. 商品代

雏鸭绒毛呈黄色，头顶部和尾部各有小块淡黑晕。雏鸭外貌特征见图A.2。

商品代肉鸭体型呈方形；羽毛紧凑，喙呈淡黄色，喙豆黑色，虹彩褐色；皮肤白色；胫、蹼呈橘黄色，爪呈黑色。

成年公鸭头、颈上部羽毛为墨绿色，有光泽，胸、背羽毛为黑麻色或褐麻色；尾羽黑色。母鸭羽毛麻色。商品代群外貌特征见图A.3。

* 1. 生产性能
     1. 父母代
        1. 体重和体尺

43周龄体重和体尺见表1。

1. 43周龄体重和体尺

| 性别 | 体重/g | 体斜长/cm | 胸宽/cm | 胸深/cm | 龙骨长/cm | 骨盆宽/cm | 胫长/cm | 胫围/cm | 半潜水长/cm |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 父母代公鸭 | 2750～2850 | 22.2～24.6 | 8.1～8.9 | 8.0～8.8 | 12.4～13.8 | 7.7～8.5 | 6.3～6.9 | 3.9～4.3 | 61.0～65.6 |
| 父母代母鸭 | 2550～2650 | 22.4～24.8 | 7.9～8.7 | 7.1～7.9 | 12.3～13.5 | 7.3～8.1 | 5.7～6.3 | 3.8～4.2 | 56.1～62.1 |

* + - 1. 种鸭体重

种鸭体重见表2。

1. 种鸭体重

单位为克

| 性别 | 初生重 | 2周龄体重 | 4周龄体重 | 6周龄体重 | 8周龄体重 | 10周龄体重 | 16周龄体重 | 24周龄体重 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 父母代公鸭 | 45～48 | 350～390 | 880～920 | 1480～1620 | 2100～2300 | 2480～2600 | 2620～2730 | 2650～2750 |
| 父母代母鸭 | 43～47 | 265～295 | 620～780 | 1080～1210 | 1520～1700 | 1800～1950 | 2000～2120 | 2350～2480 |

* + - 1. 繁殖性能

繁殖性能见表4。

1. 繁殖性能

| 项目 | 范围 |
| --- | --- |
| 开产周龄（5％产蛋率周龄）（周） | 22～23 |
| 开产体重（g） | 2450～2580 |
| 入舍鸭产蛋数（23周至66周）（个） | 220～230 |
| 入舍鸭合格种蛋数（23周至66周）（个） | 206～210 |
| 种蛋受精率（％） | ≥93.0 |
| 受精蛋孵化率（％） | ≥92.0 |
| 健雏率（％） | ≥99.0 |
| 0～24周龄成活率（％） | ≥95.0 |
| 25～66周龄成活率（％） | ≥95.5 |
| 43周龄蛋重（g） | 78.1～89.3 |
| 蛋形指数 | 1.34～1.36 |

* + 1. 商品代
       1. 体重

商品代体重见表4。

1. 商品代体重

单位为克

| 性别 | 初生重 | 2周龄体重 | 4周龄体重 | 6周龄体重 | 8周龄体重 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 商品代公鸭 | 52～55 | 370～420 | 960～1120 | 1560～1880 | 2510～2780 |
| 商品代母鸭 | 47～52 | 340～400 | 830～980 | 1420～1630 | 2070～2580 |

* + - 1. 商品代生产性能

商品代生产性能见表4。

1. 商品代生产性能

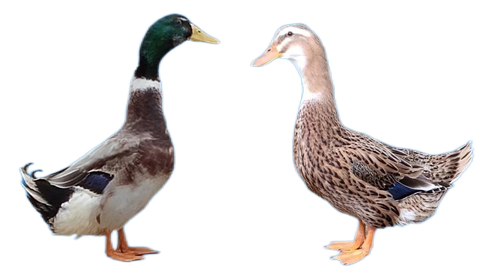
| 指标 | 公母平均 |
| --- | --- |
| 出栏日龄（d） | 53～55 |
| 成活率（％） | ≥95.5 |
| 饲料转化比 | 2.95：1～3.05：1 |
| 体重（g） | 2900～3050 |
| 屠宰率（％） | 88.7～89.3 |
| 半净膛率 | 82.0～82.8 |
| 全净膛率 | 72.8～73.6 |
| 腿比率 | 19.4～19.6 |
| 翅膀率 | 11.9～12.2 |
| 腿肌率 | 11.7～12.1 |
| 胸肌率 | 12.4～12.8 |
| 腹脂率 | 1.3～2.4 |

* 1. 测定方法

体型外貌特征的描述采用目测法，按GB/T 27534.9的规定执行。体重和体尺、生产性能的测定按GB/T 29389、NY/T 823的规定执行。

2. （资料性）  
   桂柳麻鸭图示
   1. 父母代外貌特征

见图A.1。



* 1. 父母代外貌特征
  2. 商品代雏鸭外貌特征

见图A.2。



* 1. 雏鸭外貌特征
  2. 商品代群外貌特征

见图A.3。



* 1. 商品代群外貌特征

