

DB52

贵州省地方标准

DB52/T 285—2019

代替 DB52/T 285-1991

贵州黄鸡

Guizhou Yellow Chicken

2019 - 12 - 31 发布

2020 - 06 - 01 实施

贵州省市场监督管理局

发布

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 品种来源及特性 1

4 体型外貌 1

5 体重与体尺 1

6 生产性能 2

7 等级评定 3

8 测定方法 4

附录 A（资料性附录） 贵州黄鸡外形图..... 5

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准代替DB52/T 285-1991，与DB52/T 285-1991相比主要技术变化如下：

- 增加了贵州黄鸡的英文名称（见封面）；
- 增加了贵州黄鸡的品种来源及特性（见3）；
- 修订了贵州黄鸡的成年公、母鸡的体型外貌（见4.1，4.2）；
- 增加了贵州黄鸡初生雏的体型外貌（见4.3）；
- 修订了贵州黄鸡成年鸡体尺、体重指标（见5）；
- 增加了贵州黄鸡生长性能指标（见6.1）；
- 增加了贵州黄鸡屠宰性能指标（见6.2）；
- 修订了贵州黄鸡繁殖性能指标（见6.3）；
- 增加了贵州黄鸡蛋品质指标（见6.4）；
- 修订了贵州黄鸡等级评定标准，评定时间由原来的90日龄和180日龄修订为150日龄和300日龄（见7）；
- 增加了贵州黄鸡公、母鸡照片（见附录A）；
- 删除了营养需求。

本标准由贵州省农业农村厅提出并归口。

本标准起草单位：贵州大学动物科学学院、贵州省农业区域经济发展中心、贵州省畜禽遗传资源管理站、息烽县农业农村局、花溪区农业农村局。

本标准主要起草人：张福平、傅筑荫、林家栋、张芸、龚俞、华时尚、杨民、李维、李波、李雪松、刘嘉、廖中华、黎恒铭、赵子刚、彭羽、浦同灿、牟腾慧、祖盘玉、李洪林、龙广丽、刘洋、饶永超、杨德凤、王维勇。

本标准于1988年首次制定，2019年11月修订。

贵州黄鸡

1 范围

本标准规定了贵州黄鸡的品种来源及特性、体型外貌、体重与体尺、生产性能、等级评定和测定方法。

本标准适用于贵州黄鸡品种鉴定及等级评定。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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 823-2004 家禽生产性能名词术语和度量统计方法。

3 品种来源及特性

贵州黄鸡是以威宁鸡为母本，新汉夏和金黄洛克为第一、第二父本进行三元杂交育成的肉蛋兼用品种。具有抗逆性强、早期生长发育快、产蛋性能优良、肉质好、毛色美观等特点。有快、慢羽两个品系，商品代可实现自别雌雄。

4 体型外貌

4.1 成年公鸡

体型中等，体质结实，结构匀称。头大小适中，胸宽，腹深，胫较长。全身覆盖金黄色羽毛，主翼羽、主尾羽及颈羽有黑色斑点。喙、胫黄色，虹彩橘黄色。冠、髯鲜红，冠直立，冠齿5-7个（见附录A）。

4.2 成年母鸡

体形丰满，羽毛紧凑。单冠，冠齿5-7个，全身羽毛金黄色或浅黄色，主翼羽、主尾羽有黑色羽片，喙、胫黄色，虹彩橘黄色（见附录A）。

4.3 初生雏

全身绒毛黄色为主，部分个体颈部或背部有黑色羽斑，喙、胫黄色。

5 体重与体尺

成年贵州黄鸡体重体尺见表1。

表1 贵州成年黄鸡体重和体尺

项目	公鸡（40 周龄）	母鸡（40 周龄）
体重/kg	2.60~3.30	1.99~2.56
体斜长/cm	25.67~28.83	23.21~26.25
龙骨长/cm	12.19~14.13	9.24~11.92
胸深/cm	10.94~11.63	9.20~10.29
胸宽/cm	8.18~8.26	7.08~8.20
骨盆宽/cm	7.86~8.87	7.56~8.45
胫长/cm	9.71~11.81	8.10~9.08
胫围/cm	4.97~5.91	4.28~5.18

6 生产性能

6.1 生长性能

贵州黄鸡生长性能见表2。

表2 贵州黄鸡生长性能

周龄/周	体重/g	
	公鸡	母鸡
1 日龄	30.24~35.63	30.15~34.23
2 周龄	179.26~215.59	154.56~193.07
4 周龄	398.13~494.06	332.18~424.23
6 周龄	726.83~896.76	572.75~735.77
8 周龄	891.58~1075.53	684.93~861.61
10 周龄	1004.26~1443.27	817.31~1181.45
12 周龄	1277.12~1677.96	1011.63~1325.64
14 周龄	1483.88~2065.13	1261.53~1575.57
16 周龄	1774.35~2340.04	1411.58~1719.43
18 周龄	1991.04~2500.67	1567.85~1936.07

6.2 屠宰性能

贵州黄鸡屠宰性能见表3。

表3 贵州黄鸡屠宰性能

项目	公鸡（120 日龄）	母鸡（120 日龄）
活重/g	1879.42~2322.64	1375.74~1706.09
屠宰率/%	88.51~90.55	86.53~88.07
半净膛率/%	76.62~80.96	75.43~77.15
全净膛率/%	60.03~63.55	58.26~60.97
胸肌率/%	15.28~16.43	14.82~15.16
腿肌率/%	20.44~22.63	18.61~21.48

6.3 繁殖性能

贵州黄鸡繁殖性能见表4。

表4 贵州黄鸡繁殖性能

项目	范围
开产日龄/d	143~160
300 日龄产蛋数/个	80~90
42 周龄蛋重/g	48.63~57.86
受精率/%	90.52~92.66
入孵蛋孵化率/%	80.24~84.63

6.4 蛋品质

贵州黄鸡蛋品质见表5。

表5 贵州黄鸡蛋品质

指标	范围
蛋重/g	48.13~57.38
蛋形指数	0.71~0.78
蛋壳厚度/mm	0.33~0.40
蛋壳强度 kg/cm^2	3.52~4.04
哈氏单位	70.23~80.52
蛋黄比率/%	32.02~36.27
蛋壳色泽	浅褐色

7 等级评定

7.1 种鸡等级评定

贵州黄鸡种鸡应符合以上品种特征，并在150日龄和300日龄按以下标准进行评定。评定等级见表6。

表6 贵州黄鸡种鸡等级评定

性别	等级	150 日龄体重/g	300 日龄		
			体重/g	产蛋量/个	蛋重/g
公鸡	1	2400.00~2800.00	3000.00~3300.00	——	——
	2	2300.00~2399.00	2800.00~2999.00	——	——
	3	2200.00~2249.00	2600.00~2799.00	——	——
母鸡	1	1800.00~2000.00	2300.00~2550.00	≥90	52.00~58.00
	2	1700.00~1799.00	2100.00~2299.00	85~89	50.00~51.00
	3	1600.00~1699.00	2000.00~2099.00	80~84	48.00~50.00

7.2 种蛋及种雏合格评定

种蛋在收集、入孵时进行评定，种雏在出壳24小时内评定。具体评定标准见表7。

表7 贵州黄鸡种蛋种雏评定

类别	评定内容
种蛋	1. 血缘清楚，双亲二级以上（含二级）。
	2. 蛋龄一周之内，蛋壳光滑，无污染物，颜色浅褐色，蛋形正常。
	3. 蛋重 48.12 g~57.45g。
	4. 受精率 90.00%以上。
种雏	1. 血缘清楚，双亲二级以上（含二级）。 2. 发育正常，叫声洪亮，脐部吸收良好。 3. 出壳体重 30.00 g 以上。

8 测定方法

体重和体尺、生产性能测定方法按NY/T 823的规定执行。

附 录 A
(资料性附录)
贵州黄鸡外形图



图A. 1 贵州黄鸡公鸡外形图



图A. 2 贵州黄鸡母鸡外形图

