

DB36

江西省地方标准

DB 36/T 279—2019

代替 DB36/T 279-1997

余干乌骨鸡

Yugan black bone chicken

2019 - 11 - 05 发布

2020 - 05 - 01 实施

江西省市场监督管理局 发布

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本标准代替DB36/T 279-1997《余干黑羽乌鸡》，本标准与DB36/T 279-1997相比，修订主要内容包
括：

- 标准名称改为余干乌骨鸡；
- 增加了规范性引用文件；
- 修订了品种来源和特性；
- 增加了体型外貌特征；
- 增加了成年体重和体尺；
- 修订生产性能数据；
- 鉴定内容及评定标准修订为种鸡评定标准；
- 增加了测定方法；
- 增加了余干乌骨鸡的公、母照片。

本标准由江西省农业农村厅提出并归口。

本标准起草单位：江西省农业科学院畜牧兽医研究所、余干县畜牧兽医局。

本标准主要起草人：魏岳、武艳平、刘林秀、唐维国、韦启鹏、谢金防、赵清泉、刘高华、刘官源。

本标准历次版本发布情况为：DB36/T 279-1997。

余干乌骨鸡

1 范围

本标准规定了余干乌骨鸡的品种来源和特性、体型外貌特征、成年体重和体尺、生产性能、种鸡评定标准、测定方法及品种照片。

本标准适用于余干乌骨鸡品种。

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。

GB/T 36177 畜禽品种标准编制导则 家禽

NY/T 823 家禽生产性能名词术语和度量统计方法

3 品种来源和特性

余干乌骨鸡是原产于江西省余干县，中心产区在江西省余干县、南城县，其周边的各县市亦有分布。余干乌骨鸡属药肉兼用的地方品种，饲养历史悠久，具有肉质鲜美、耐粗饲、觅食力强等特点，其主要特征是：全身乌黑，羽毛、喙、皮、肉、骨、内脏均为黑色，尤以药用价值而著称，体内富含黑色素，肉质优良，鲜味氨基酸含量高，肌肉和蛋黄中胆固醇含量低，经中国科学院遗传研究所血型因子测定，与泰和丝羽乌鸡及其他乌鸡的类型不同，具有突出的特点，是一个独特的优良乌鸡品种。

4 体型外貌特征

余干乌骨鸡雏鸡的羽色为淡黑色，成年鸡均为乌黑色的片羽。余干乌骨鸡具有“黑羽、黑冠、乌皮、乌骨、乌肉”等主要特征。公鸡雄健俊俏、尾羽高翘，胸肌和腿肌发达，头颈高昂，眼有神，鸣叫有力，单冠直立，黑色；髯、耳叶、虹彩均为黑色；母鸡单冠，头清秀，眼有神，羽毛紧凑丰满，成年余干乌骨鸡照片见附录A。

5 成年体重和体尺

体重和体尺见表1。

表1 余干乌骨鸡体重和体尺（300 日龄）

项目	公鸡	母鸡
体重/g	1705~2045	1260~1640
体斜长/cm	22.3~24.6	19.3~21.2
胸宽/cm	6.7~7.6	5.5~7.1
胸深/cm	7.2~8.3	6.7~8.2

表1 余干乌骨鸡体重和体尺（300 日龄）（续）

项目	公鸡	母鸡
胸角/度	67.9~98.2	69.2~85.3
龙骨长/cm	12.1~13.4	11.1~12.2
骨盆宽/cm	4.7~5.3	4.2~4.9
胫长/cm	8.3~10.1	7.1~7.9
胫围/cm	4.2~4.9	3.3~3.9

6 生产性能

6.1 生长性能

生长性能见表2。

表2 余干乌骨鸡生长性能

单位：g

项目	公鸡	母鸡
1 日龄	37~41（混合雏）	
30 日龄	200~210（混合雏）	
60 日龄	398~435（混合雏）	
90 日龄	670~731	619~676
120 日龄	940~1060	800~920

6.2 繁殖性能

繁殖性能见表3。

表3 余干乌骨鸡繁殖性能

项目	范围
开产日龄/d	150~170
开产蛋重/g	38~40
500 日龄产蛋数/个	154~162
300 日龄蛋重/g	39~47
受精率/%	≥95
受精蛋孵化率/%	≥92

6.3 屠宰性能

屠宰性能见表4。

表4 余干乌骨鸡屠宰性能（270 日龄）

项目	公鸡	母鸡
屠宰率/%	85~93	79~90
半净膛率/%	75~91	71~85
全净膛率/%	69~75	61~68
胸肌率/%	14~16	15~17
腿肌率/%	16~18	18~20
腹脂率/%	1.1~1.3	4.3~6.2

6.4 蛋品质

蛋品质见表5。

表5 余干乌骨鸡蛋品质

项目	范围
蛋重/g	41~49
蛋形指数	1.34~1.37
蛋壳厚度/mm	0.31~0.35
蛋比重/g/cm ³	1.07~1.08
蛋黄色泽	6~9
哈氏单位	75~80
蛋黄比率/%	30~33
蛋壳色泽	浅褐色

7 种鸡评定标准

7.1 种蛋、种雏出场标准

种蛋、种雏均来源于血缘清楚、健康的种鸡群。种蛋新鲜，种蛋保存时间不超过7天，符合品种要求，蛋型正常，蛋壳致密均匀，蛋黄质量好，蛋重达45g以上；种雏健康，发育良好；种蛋和种雏均有出场合格证。

7.2 种鸡评定方法

种鸡血缘来源清楚，身体健康，符合余干乌骨鸡体貌特征，其中，成年公鸡体重1.5kg~1.7kg，成年母鸡1.3kg~1.5kg，种鸡进行相关评定。

8 测定方法

体重、体尺、繁殖性能和屠宰性能的测定按GB/T 36177和NY/T 823规定执行。

9 品种照片

余干乌骨鸡品种照片参见附录A。

附 录 A
(资料性附录)
余干乌骨鸡照片

A.1 余干乌骨鸡照片



(a) 种公鸡



(b) 种母鸡

图A.1 余干乌骨鸡照片
