

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 2832—2015

汶上芦花鸡

Wenshang barred chicken

2015-10-09 发布

2015-12-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由农业部畜牧业司提出。

本标准由全国畜牧业标准化技术委员会(SAC/TC 274)归口。

本标准起草单位:山东省农业科学院家禽研究所、济宁市畜牧站、江苏省家禽科学研究所。

本标准主要起草人:曹顶国、逯岩、李福伟、李淑青、韩海霞、雷秋霞、周艳、李桂明、李传学、苏一军、高金波、刘玮、李惠敏。

汶上芦花鸡

1 范围

本标准规定了汶上芦花鸡的原产地和品种特性、体型外貌、成年体重和体尺、生产性能、蛋品质与测定方法。

本标准适用于汶上芦花鸡品种的鉴别。

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。

NY/T 823 家禽生产性能名词术语和度量统计方法

3 原产地和品种特性

汶上芦花鸡原产地和中心产区为山东省汶上县,主要分布于汶上县及相邻的梁山、任城、嘉祥、兖州等县(市、区),芦花羽,属于蛋肉兼用型地方品种。

4 体型外貌

4.1 雏鸡

绒羽以黑色为主,头顶白斑,公雏的白斑略大,面部、颈部、腹部绒羽白色或淡黄色,喙、胫、趾淡青色。图片参见附录 A。

4.2 成年鸡

单冠为主,偶见复冠。冠、肉垂及耳叶红色。虹彩黄色。前躯稍窄,后躯丰满,尾羽高翘。体躯羽毛为黑白相间的芦花羽。喙浅黄色,胫、趾以白色为主,少数黄色。皮肤白色。

公鸡冠齿 8 个~10 个,母鸡 5 个~7 个。公鸡少数个体颈羽和鞍羽稍带红色镶边,母鸡主翼羽呈黑色或灰黑色,羽色稍深,羽毛紧密。图片参见附录 B。

5 成年体重和体尺

汶上芦花鸡成年(43 周龄)体重和体尺见表 1。

表 1 汶上芦花鸡成年(43 周龄)体重和体尺

项 目	公鸡	母鸡
体重,g	1 740~2 070	1 450~1 720
体斜长,cm	20.8~21.9	18.0~19.2
胸宽,cm	6.6~7.4	6.1~6.7
胸深,cm	10.0~10.9	9.1~9.8
龙骨长,cm	12.2~13.2	10.4~11.2
胫长,cm	8.6~9.3	7.2~7.7
胫围,cm	4.0~4.3	3.4~3.7

6 生产性能

6.1 繁殖性能

汶上芦花鸡繁殖性能见表 2。

表 2 汶上芦花鸡繁殖性能

项 目	范 围
5%开产日龄,d	145~149
66 周龄入舍母鸡产蛋数,个	167~209
43 周龄蛋重,g	43.7~48.4
受精率,%	89~94
受精蛋孵化率,%	88~92

6.2 生长发育性能

汶上芦花鸡生产发育性能见表 3。

表 3 汶上芦花鸡生长发育性能

周龄,w	体重,g	
	公鸡	母鸡
0	30~35	30~34
2	84~105	82~98
4	180~230	170~210
6	310~390	270~360
8	470~570	400~490
10	620~780	520~640
12	830~1 020	630~800
17	1 200~1 430	920~1 090
18	1 270~1 530	950~1 170
23	1 520~1 820	1 200~1 520
43	1 740~2 070	1 450~1 720
66	1 930~2 270	1 570~1 910

6.3 屠宰性能

汶上芦花鸡屠宰性能指标见表 4。

表 4 汶上芦花鸡屠宰性能

项 目	17 周龄		43 周龄	
	公鸡	母鸡	公鸡	母鸡
体重,g	1 200~1 430	920~1 090	1 740~2 070	1 450~1 720
屠宰率,%	87.1~90.9	86.7~90.5	88.9~92.6	89.8~94.8
半净膛率,%	80.5~85.9	79.8~85.4	83.9~87.6	76.8~82.1
全净膛率,%	64.3~71.9	64.2~72.0	69.2~73.0	62.4~66.9
胸肌率,%	12.8~16.2	14.0~16.6	13.5~16.2	15.1~17.9
腿肌率,%	22.3~25.1	21.6~24.4	26.8~30.7	18.5~23.3

7 蛋品质

43 周龄鸡蛋蛋品质见表 5。

表 5 汶上芦花鸡 43 周龄蛋品质

项 目	范 围
蛋形指数	1.29~1.31
蛋壳颜色	粉色,少数浅褐色或浅粉色
蛋壳强度,kg/cm ²	3.5~4.7
蛋黄比率,%	30.4~34.1

8 测定方法

描述体型外貌特征采用目测法。

体重和体尺、生产性能的测定方法按照 NY/T 823 的规定执行。

附 录 A
(资料性附录)

汶上芦花鸡公母雏鸡羽色和胫色的区别照片

A.1 公鸡、母鸡羽色区别

见图 A.1、图 A.2。



图 A.1 公鸡



图 A.2 母鸡

A.2 公鸡、母鸡胫色区别

见图 A.3、图 A.4。



图 A.3 公鸡



图 A.4 母鸡

附 录 B
(资料性附录)
成年汶上芦花鸡图片

B.1 成年公鸡

见图 B.1。



图 B.1 成年公鸡

B.2 成年母鸡

见图 B.2。



图 B.2 成年母鸡