

DB35

福建省地方标准

DB35/ 661-2006

白绒乌骨鸡 品种

地方标准信息服务平台

2006-03-10 发布

2006-04-01 实施

福建省质量技术监督局 发布

前 言

本标准强制性标准。

《白绒乌骨鸡》综合标准分为五个标准：

- 第1部分：《白绒乌骨鸡 品种》；
- 第2部分：《白绒乌骨鸡 孵化技术规范》；
- 第3部分：《白绒乌骨鸡 饲养管理技术规范》；
- 第4部分：《白绒乌骨鸡 卫生防疫技术规范》；
- 第5部分：《白绒乌骨鸡 商品鸡》；

白绒乌骨鸡是我省古老的鸡种之一，据元代初期的《马可波罗行记》记载，白绒乌骨鸡在七百年前在我省即已存在。白绒乌骨鸡在福建省境内分布颇广，北起沿海的罗源，西至内陆的龙岩均有饲养。白绒乌骨鸡主产于福建省的莆田、泉州、厦门一带，因其体躯披有白色的丝状羽、皮肤、肌肉及骨膜皆为乌（黑）色而得名，在国际上被承认为标准品种。白绒乌骨鸡不仅肉嫩味鲜，而且具有滋补和特殊的药用价值。为保证白绒乌骨鸡固有品质特征，制订本综合标准。

本综合标准的编写格式按 GB/T 1.1-2000 进行。

本综合标准由福建省农业厅提出。

本综合标准由福建省质量技术监督局批准。

本综合标准主要起草单位：莆田市农业局畜牧兽医站、荔城区畜牧兽医站、涵江区畜牧兽医站。

本综合标准主要起草人：占飞豹、陈俊芳、龚以任、方静、刘凤辉、陈爱珠。

地方标准信息服务平台

白绒乌骨鸡 品种

1 范围

本标准规定了白绒乌骨鸡品种的术语和定义、体型外貌、成年鸡体重体尺、生产性能、评定和出场等。

本标准适用于白绒乌骨鸡品种的鉴别和种蛋、种苗、种鸡评定。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1 体斜长

用皮尺测量锁骨前上关节至坐骨结节间距离。

2.2 龙骨长

用皮尺测量龙骨前后两端间的距离。

2.3 胸宽

用卡尺测量两肩关节间距离。

2.4 胸深

用卡尺测量第一胸椎至胸骨前下端间的距离。

2.5 骨盆宽

用卡尺测量两髋关节间的距离。

2.6 胫长

用卡尺测量从胫部上关节到第三、第四趾间的直线距离。

2.7 胫围

胫部中部的周长。

2.8 胸角

用胸角器在龙骨前缘测量两侧胸部角度。

2.9 蛋形指数

蛋形指数=蛋的长径/蛋的短径。

3 体型外貌

3.1 雏鸡

雏鸡绒毛呈黄色、乳白色或背绒毛夹杂灰黑色，2-3周龄逐步变白。

3.2 成年鸡

白绒乌骨鸡的外貌与普通家鸡有明显不同，具有以下特征：

雪白羽：公母鸡全身羽毛呈纯乳白色，公鸡无镰羽。

丝绒毛：除主翼羽、副翼羽和尾羽外，全身披丝绒毛。

乌黑体：骨质暗乌，骨膜深黑色，全身肌肉略带乌色。

荔枝冠：鸡冠为暗紫色的桑椹冠，母鸡冠小，略呈扁圆形，多数在前端或中部有一凹陷的皱褶，皮表有似荔枝形突起。公鸡冠与母鸡冠相同而体大，粒状突起较尖。

青铜耳：耳叶为青铜样的蓝绿色。

橄榄头：头顶有瘤状隆起，俗称“橄榄头”或“葫芦头”。

缨毛顶：头顶有一丛缨状冠毛。

连毛胡：下颌连同两颊部有多少和长短不等的细毛胡须，肉垂髯呈暗紫色。

五六爪：增生一或二趾，均不着地，形成五爪或六爪。

多毛脚：胫羽外侧佐生有浓密的小毛。

4 成年鸡体重、体尺

成年公鸡体重 1350g±84g、母鸡体重 1161g±61g, 其体尺见表 1。

表 1 白绒乌骨鸡体尺

性 别	体尺, cm							
	胸角	体斜长	龙骨长	胸宽	胸深	骨盆宽	胫长	胫围
	(300 日龄)							
公 鸡	53.8±2.4	19.4±1.0	14.3±0.6	6.9±0.2	9.8±0.8	6.5±0.4	9.8±0.7	4.3±0.6
母 鸡	55.1±4.4	17.2±0.4	11.3±0.7	5.8±0.4	7.7±0.7	5.8±0.4	7.3±0.2	3.5±0.2

5 生产性能

5.1 产肉性能

初生雏体重为 25g~31g, 30 日龄公鸡体重为 185g~238g、母鸡体重为 230g~294g; 60 日龄公鸡体重为 460g~574g、母鸡体重为 579g~721g; 其性能见表 2。

表 2 产肉性能

性别	活重 (g)	屠体重 (g)	半净膛重 (g)	全净膛重 (g)	腿肌重 (g)	胸肌重 (g)
	105 日龄					
公鸡	1309±60	1166±57	1051±66	829.3±73.2	187.5±22.0	133.6±14.6
母鸡	1133±51	1036±51	813.5±45.1	651.9±50.0	129.7±16.8	115.6±16.9

5.2 饲料转化率

在正常饲养情况下, 体况良好的健康的鸡, 饲料转化率为 (3.3~4.0):1。

5.3 繁殖性能

母鸡在 25 周龄开产, 年产蛋数为 88 枚~112 枚, 300 日龄蛋重 35.9g~40.1g, 蛋形指数为 1.29~1.33, 蛋壳颜色浅褐色, 在公母性比为 1:10~1:12 的条件下, 平均受精率 90% 以上, 平均受精蛋孵化率 88% 以上。

6 评定

6.1 种鸡评定

6.1.1 评定时间

初生雏、60 日龄和 150 日龄。

6.1.2 评定内容

初生雏公、母鸡体重 25g~31g, 60 日龄公鸡体重 584g~715g、母鸡 461g~573g, 150 日龄公鸡体重 1224g~1656g、母鸡体重 1024g~1386g, 并且体形外貌符合品种特征的为合格种鸡, 低于上述标

准或体形外貌不符合品种特征的为不合格种鸡。

6.2 种蛋的评定

种蛋必须来源于健康、外貌符合品种特征、检疫合格、持有《种畜禽生产经营许可证》的种鸡场，种蛋保存期7天以内、蛋重35g~45g、蛋壳浅褐色、蛋形指数1.29~1.33，完整无损，持有种蛋合格证。

6.3 种苗的评定

种苗应来源于健康、高产、外貌符合品种特征、检疫合格、持有《种畜禽生产经营许可证》的种鸡场，持有种苗出场合格证。

7 出场

种鸡、种蛋、种苗出场前必须经场质检部门检验合格，并附上出场合格证后出场。

7.1 种蛋出场

种蛋必须来源于健康、外貌符合品种特征、检疫合格、持有《种畜禽生产经营许可证》的种鸡场，持有种蛋合格证。

合格证应符合表3的规定。

表3 白绒乌骨鸡种蛋出场合格证

品种名称		出场数量, 枚	
蛋龄, 天		场名	
平均蛋重, g		蛋壳颜色	
蛋形指数		总评	

发证单位:

检验员:

盖 章:

签 章:

发证日期: 年 月 日

7.2 种苗出场

种苗应来源于健康、外貌符合品种特征、检疫合格、持有《种畜禽生产经营许可证》的种鸡场，持有种苗出场合格证。

合格证符合表4的规定。

表4 白绒乌骨鸡种苗出场合格证

品种名称		苗龄(出壳后小时数)	
出场数量		场 名	
免疫记录		执行标准代号	

发证单位:

检验员:

盖 章:

签 章:

发证日期: 年 月 日

7.3 种鸡出场

种鸡必须来源于健康、外貌符合品种特征、检疫合格、持有《种畜禽生产经营许可证》的种鸡

场，持有种鸡出场蛋合格证。

合格证符合表 5 的规定。

表 5 白绒乌骨鸡种鸡出场合格证 N O:

品种名称		场 名	鸡龄	日龄
出场数量	♂	羽	检疫证号	
	♀	羽	执行标准代号	
接种疫苗种类及日期				

发证单位:

盖 章:

检验员:

签 章:

发 证 日 期 : 年 月 日

地方标准信息服务平台