CS 65.020.30

B44

|  |
| --- |
| 备案号： |

DB36

江西省地方标准

 DB 36/T173- XXXX

|  |
| --- |
| 代替DB36/T 173—94  |

|  |
| --- |
|  |
| **泰 和 乌 鸡****Taihe silk chicken** |

XXXX - XX -XX发布

XXXX - XX -XX实施

江西省质量技术监督局 发布

前  言

本标准代替DB36/T173-94《泰和鸡》。

本标准与DB36/T173-94相比，主要变化如下：

——将标准DB36/T173-94《泰和鸡》改为DB36/T173- XXXX《泰和乌鸡》。

——在章节1中增加“原产地”术语。

——在章节中增加“规范性引用文件”内容。

——在原章节2.1.1中“色特黑发亮” 改为“冠为紫黑色或黑色”，“有紫红、深红两种” 改为“冠为紫黑色或紫红色改为。”；原章节2.1.3增加“性成熟期鲜艳夺目”，“ 颜色”改为“色泽”； 原章节2.1.5增加“只有主翼羽及公鸡尾羽有少数扁羽，其末端常带有不完全分裂。”；原章节2.1.7“蹠部” 改为“双脚腿部至趾部”；原章节2.1.9“但也有较浅者”，改为“但胸部和腿部肌肉颜色较浅”。

——在原章节2.2.1“60日龄体重300-380g，150日龄体重900-1000g” 改为“60日龄母鸡体重350-410g，60日龄公鸡体重440-500g；90日龄母鸡体重650-720g，90日龄公鸡体重800-850g；120日龄母鸡体重900-960g，120日龄公鸡体重1150-1210g；150日龄母鸡体重1050-1200g，150日龄公鸡体重1260-1350g”。

——在原章节2.2.2“母鸡初产体重在700g以上，公鸡性成熟期在160天左右。年产蛋80-100枚” 改为“母鸡初产体重在900g以上，公鸡性成熟期在150天左右。66周龄产蛋量90-110枚”； 增加“蛋壳以浅褐色和浅白色为主”。

——在原章节2.2.3“受精率80%-90%”改为“受精率85%-90%”，“60日龄成活率88%-90%”改为“90日龄成活率88%-90%”。

——对原章节3.2.1以初生2、3、4月龄体重进行评定与原章节3.2.2以4月龄日增重及饲料报酬进行评定及原章节3.2.3以受精率、受精蛋孵化率、产蛋量、蛋重进行评定的标准了调整。

本标准按照GB/T20001.10-2014给出的规定修订。

本标准由江西省农业农村厅提出并归口。

本标准起草单位：泰和县泰和乌鸡产业办公室、江西省泰和县泰和鸡原种场

本标准起草人: 范玉庆、罗嗣红、陈听冲、康昭风、谢明贵、李瑞丽、易松强、郭衎、贺群、张庆生、赖贻奎

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——DB36/T173-94。

**泰和乌鸡**

1 主题内容与适用范围

本标准规定了泰和乌鸡的原产地、品种特性、种鸡评级标准、种蛋种鸡出场标准的技术要求。

本标准适用于泰和乌鸡品种鉴定和等级评定。

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。

GB/T21004-2007 《 地理标志产品 泰和乌鸡》

NY/T 2123-2012 《蛋鸡生产性能测定技术规范》

DB36/T667—2018《泰和乌鸡种鸡饲养技术规程》

DB36/T666—2018《泰和乌鸡商品鸡饲养技术规程》

3原产地和品种特性

3.1原产地

泰和乌鸡原产于江西省泰和县现辖行政地域范围内，具体为北纬26°27"-26°59",东经114°57"-115°20"，具有“十大” 特佂的丝羽乌骨鸡，其体形娇小玲珑，外貌独特，集药用、滋补、观赏于一体的优良鸡种。

3.2品种特性

3.2.1 外貌特征

泰和乌鸡具有十大特征。

3.2.1.1 丛冠:母鸡冠小，冠为桑椹状，冠为紫黑色或黑色，公鸡冠形特大，冠为丛冠，冠为紫黑色或紫红色。

3.2.1.2 缨头:头顶长有一丛丝毛，形成毛冠，母鸡尤为发达，形如“白绒球”。

3.2.1.3 绿耳:耳叶呈孔雀绿或湖蓝色，性成熟期鲜艳夺目，成年后色泽变浅，公鸡退色较快。

3.2.1.4 胡须:在鸡的下颌处，长有一撮浓密的绒毛，母鸡比公鸡更发达。

3.2.1.5 丝毛:全身为白色丝状绒羽，松散而柔软。只有主翼羽及公鸡尾羽有少数扁羽，其末端常带有不完全分裂。

3.2.1.6 五爪:肢有五趾，较正常鸡多生一趾。

3.2.1.7 毛脚: 双脚腿部至趾部密生白毛，似裙裤。

3.2.1.8 乌皮:全身皮肤乌黑，眼、喙、爪均为黑色。

3.2.1.9 乌肉:全身肌肉乌黑，但胸部和腿部肌肉颜色较浅。

3.2.1.10 乌骨:骨膜漆黑发亮，骨质与骨髓浅黑色，舌色有深、浅两种。

4 生产性能

4.1生长性能

出壳体重25-30g，60日龄母鸡体重350-410 g，60日龄公鸡体重440-500g；90日龄母鸡体重650-720g，90日龄公鸡体重800-850g；120日龄母鸡体重900-960 g，120日龄公鸡体重1150-1210g；150日龄母鸡体重1050-1200g，150日龄公鸡体重1260-1350g。

4. 2产蛋性能

母鸡初产体重在900g以上，公鸡性成熟期在150天左右。66周龄产蛋量90-110枚，蛋重33-40g，蛋壳以浅褐色和浅白色为主。

4.3繁殖性能

受精率85%-90%，受精蛋孵化率80%-90%，90日龄成活率88%-90%，22周龄育成期成活率在95%以上。

5种鸡评级标准

5.1 种鸡评级必备条件

5.1.1 体型外貌符合品种十大特征。

5.1.2 健康状况和生长发育良好。

5.1.3 来源和血缘清楚

5.2 鉴定项目及分级标准

5.2.1 生长发育性能

以初生2、3、4月龄体重进行评定。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 公鸡 | 母鸡 |
| 90分 | 80分 | 70分 | 90分 | 80分 | 70分 |
| 初生体重(g) | 30 | 28 | 26 | 28 | 26 | 25 |
| 2月龄体重(g) | 500 | 470 | 440 | 410 | 380 | 350 |
| 3月龄体重(g) | 850 | 825 | 800 | 720 | 675 | 650 |
| 4月龄体重（g） | 1210 | 1180 | 1150 | 960 | 930 | 900 |

5.2.2 生长育肥性能

以4月龄日增重及饲料报酬进行评定

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 公鸡 | 母鸡 |
| 90分 | 80分 | 70分 | 90分 | 80分 | 70分 |
| 日增重(g) | 12.0 | 11.8 | 11.6 | 8.0 | 7.8 | 7.6 |
| 饲料报酬 | 3.0:1 | 3.1:1 | 3.2:1 | 3.4:1 | 3.5:1 | 3.6:1 |

5.2.3 繁殖性能

以受精率、受精蛋孵化率、产蛋量、蛋重进行评定。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 公鸡 | 母鸡 |
| 90分 | 80分 | 70分 | 90分 | 80分 | 70分 |
| 受精率(%) | 90 | 82.5 | 85 | 90 | 82.5 | 85 |
| 精蛋孵化率(%) |  |  |  | 90 | 85 | 80 |
| 66周龄产蛋量(枚) |  |  |  | 110 | 100 | 90 |
| 种蛋蛋重(g) |  |  |  | 40 | 38 | 33 |

5.3 等级评定方法

5.3.1 单项计分法

生长发育得分=体重评分

生长肥育得分=日增重评分×0.6+饲料报酬评分×0.4

公鸡繁殖性能得分=受精率评分

母鸡繁殖性能得分=受精率评分×0.3+受精蛋孵化率评分×0.2+66周龄产蛋量评分（种蛋量评分×0.3+种蛋蛋重评分×0.2）

5.3.2 综合评分法

综合评分=生长发育评分×0.4+生长肥育评分×0.2+繁殖性能评分×0.4

5.3.3 等级评定

根据综合评分结果，按计算的指数值的大小，分为一级、二级和三级。90分上者占为一级，80分以上者为二级，70分以上为三级。

6 种鸡、种蛋出场标准

6.1 种蛋、种雏父亲成绩在一级以上，母亲成绩在二级以上。

6.2 种公鸡一级以上，种母鸡二级以上。

6.3 健康并经兽医人员检疫签字。

6.4 有出场合格证。