



江苏省地方标准

DB32/T 1129—2023

DB32/T 1129—2007

溧阳鸡饲养技术规程

Technical regulation for feeding Liyang chicken

2023-05-13 发布

2023-06-13 实施

江苏省市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言.....3

4.1 饲养环境7

4.2 鸡场布局和设施7

4.3 水源、水质7

4.4 饲料及饲料添加剂7

5.1 育雏期(0周龄~6周龄)9

5.2 育成期(7周龄~12周龄)11

6.1 消毒13

6.2 免疫接种13

6.3 疫病监测13

6.4 疫病控制和消灭13

6.5 病、死鸡处理13

附录A(资料性) 溧阳鸡饲料营养需要建议量16

附录B(资料性) 溧阳鸡生长发育及参考喂料量17

附录C(资料性) 溧阳鸡免疫程序18

参考文献19

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 DB32/T 1129—2007《溧阳鸡饲养技术规程》，与 DB32/T 1129—2007 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了饲养密度推荐指标(见 5.1.2)；
- 更改了断喙方法(见 5.1.10)；
- 更改了光照控制(见 5.1.7)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由江苏省畜牧业标准化技术委员会提出并归口。

本文件起草单位：溧阳市种畜场、扬州大学。

本文件主要起草人：冯敏、湫莹珠、史盈频、龚道清、张军、刘龙、吕科。

溧阳鸡饲养技术规程

1 范围

本文件规定了溧阳鸡的饲养条件、饲养管理、疫病防治及生产记录。
本文件适用于溧阳鸡平养的饲养管理。育成期放牧饲养可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 13078 饲料卫生标准
- GB 18596 畜禽养殖业污染物排放标准
- NY/T 388 畜禽场环境质量标准
- NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质
- NY/T 5030 无公害农产品 兽药使用准则
- NY/T 5339 无公害食品 畜禽防疫准则

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 饲养条件

4.1 饲养环境

鸡场环境质量应符合 NY/T 388 要求,污水、污物排放应符合 GB 18596 要求。

4.2 鸡场布局 and 设施

应严格执行生产区和生活区相隔离原则;鸡舍朝向宜坐北朝南,应保温隔热、阳光充足、通风良好,并有防鼠、防兽设施;鸡场应有废弃物存储设施。

4.3 水源、水质

水源应充足,水质应符合 NY 5027 的要求。

4.4 饲料及饲料添加剂

4.4.1 饲料及饲料添加剂卫生指标

应符合 GB 13078 的要求。

4.4.2 饲料营养需要建议量

见附录 A。

4.4.3 溧阳鸡生长发育及参考喂料量

见附录 B。

5 饲养管理

5.1 育雏期(0周龄~6周龄)

5.1.1 育雏前的准备

5.1.1.1 育雏室清洗和消毒

进雏前 2 周对育雏室和育雏用具进行彻底清洗。进雏前 1 周,对鸡舍及用具进行熏蒸消毒,密闭鸡舍,一直到进雏前 2d,开窗通风。

5.1.1.2 育雏用品的准备

准备好饲料、疫苗(见附录 C)、温度计、湿度计、照明用具、清扫用具以及育雏记录表格等。

5.1.1.3 育雏室的预温

在进鸡前 1 d~2 d 开始调节室温。进雏时舍温应达到所饲养雏鸡的温度要求应符合表 1 的规定。

5.1.1.4 雏鸡运输

雏鸡应出壳后 24 h 内进入育雏室,在运输途中,应防冻防热,通风换气。

5.1.2 饲养密度

平养密度为:1 日龄~30 日龄为 30 只/m²~35 只/m²,31 日龄~60 日龄为 15 只/m²~20 只/m²,61 日龄~120 日龄为 8 只/m²~12 只/m²。

5.1.3 饮水管理

雏鸡进入育雏室,休息 1 h~2 h 后,用温水开饮,开始 1 d~3 d 的饮水中可加 3%~5% 的红糖水或葡萄糖,为防止雏鸡在运输中脱水,第一次饮水中可以加口服补液盐或电解多维,自由饮水,饮水器应每天清洗、消毒。

5.1.4 喂料管理

雏鸡饮水后开食。喂料应定时、定量。1 周龄~2 周龄每天投料 6 次~8 次,3 周龄~6 周龄每天投料 3 次~4 次。1 d~3 d 用饲料盘,3 d 后用料桶喂料,料桶应数量充足(50 只~60 只鸡 1 个料桶),且分布均匀,料桶高度与鸡背处于同一水平线。

5.1.5 温度控制

育雏第一周温度为 32℃~35℃,以后每周下降 2℃~3℃,直至 20℃~22℃(见表 1)。

表 1 溧阳鸡不同日龄育雏温度

| 日龄 | 温度/℃ |
|------------------------------|-------|
| 1~3 | 33~35 |
| 4~7 | 31~33 |
| 8~14 | 29~31 |
| 15~21 | 26~29 |
| 22~28 | 23~26 |
| 29~34 | 21~23 |
| 35~42 | 20~22 |
| 注：鸡舍内温度计吊离地面鸡背高，距离热源 2 m 以上。 | |

5.1.6 湿度控制

1 d~10 d 相对湿度为 60%~70%，10 d 后为 50%~60%。

5.1.7 光照控制

育雏期光照应符合表 2 的规定。

表 2 育雏期光照

| 日龄 d | 光照时间 h | 光照强度 lx |
|---------|-----------|------------|
| 1~3 | 24 | 25 |
| 4~5 | 18~20 | 20 |
| 5~7 | 18~20 | 15 |
| 7d 以后 | 自然光照 | — |

5.1.8 通风管理

在保证舍内温度情况下，加强通风。

5.1.9 垫料管理

地面平养可选择刨花或稻壳作垫料，垫料厚度为 5 cm~8 cm，垫料应干燥、无霉变，并经消毒后使用。

5.1.10 断喙

雏鸡在出雏后用专用断喙器进行断喙(上喙切去 1/2,下喙切去 1/3)。断喙后，在饮水中添加水溶性多维以减少应激。

5.2 育成期(7周龄~12周龄)

5.2.1 平养或半舍饲半放牧饲养

平养鸡舍内密度为 10 只/m²~15 只/m²,半舍饲半放牧的运动场面积宜为舍内面积的 1 倍~2 倍。

5.2.2 放牧饲养

5.2.2.1 过渡饲养

育成鸡不宜立即放牧,应进行 5d~7d 的适应性饲养,雏鸡料逐步过渡到育成料后,方可放牧饲养。

5.2.2.2 调教训练

刚开始放牧饲养的鸡群宜进行调教。选择天气晴好时,赶鸡入放牧场,开始几天,每天放牧 2d~4h,以后逐渐增加放牧时间;放牧地点应由近到远,可通过移动料桶、料槽的方法训练。放牧时应注意天气变化,在恶劣天气来临之前,及时赶鸡入舍。

5.2.2.3 饮水充足

使用容量为 10 L 的球形饮水器,按照每 30 只~40 只鸡 1 个,分散放置在放养场地内比较显眼的地方,饮水器相距不宜超过 20 m。

5.2.2.4 放牧

放牧饲养,可利用林地、草场、果园、茶园、荒滩、荒坡等,围栏设置运动场,运动场宜适当分隔,用于轮牧。每亩放养 60 只~100 只。鸡群放牧,须防止天敌和兽害。放牧地及周围应禁止喷洒农药。

6 疫病防治

6.1 消毒

6.1.1 消毒剂

应符合《中华人民共和国兽药典》规定,且符合 NY/T 5030 要求。

6.1.2 消毒范围

包括鸡舍、设备、用具、饮水、运输工具及鸡舍周围环境、道路等。

6.1.3 消毒方法

鸡场内应定期进行喷雾消毒,鸡舍门口应设消毒设施设备供进出车辆、进场人员消毒用,进场人员进鸡舍前要更换场内的工作服和工作鞋。

6.2 免疫接种

应根据当地疫病流行特点和溧阳鸡的抗病特点,按照《中华人民共和国动物防疫法》及其配套法规和 NY/T 5339 要求。选择适宜的疫苗、免疫程序、免疫方法进行疫病预防(见附录 C)。

6.3 疫病监测

鸡场应依照《中华人民共和国动物防疫法》及其配套法规的要求,结合当地实际情况,制定疫病监测

方案。

6.4 疫病控制和消灭

6.4.1 兽药使用

应符合 NY/T 5030 要求。

6.4.2 鸡场发生疫病或疑似发生疫病

应根据《中华人民共和国动物防疫法》及时采取措施。

6.5 病、死鸡处理

应符合《病死及病害动物无害化处理技术规范》(农医发〔2017〕25号)要求。

7 生产记录

建立生产记录档案,包括免疫、消毒、疾病防治、无害化处理、销售记录档案;记录应保存 2 年以上。

附 录 A
(资料性)

溧阳鸡饲料营养需要建议量

溧阳鸡饲料营养需要建议量见表 A.1。

表 A.1 溧阳鸡饲料营养需要建议量

| 项 目 | 育雏期 | 育成期 | |
|-----------------------|-------------|-------------|-------------|
| | 0周龄~6周龄 | 7周龄~14周龄 | 15周龄~17周龄 |
| 代谢能/(MJ/kg) | 11.72~12.55 | 12.55~12.97 | 12.97~13.54 |
| 粗蛋白/% | 19~20 | 18~17 | 15~16 |
| 钙/% | 0.95 | 0.95 | 0.90 |
| 有效磷/% | 0.48 | 0.45 | 0.42 |
| 赖氨酸/% | 1.0 | 0.95 | 0.90 |
| 蛋氨酸/% | 0.35 | 0.32 | 0.30 |
| 注:其他饲料营养需要量见 NY/T 33。 | | | |

附 录 B
(资料性)
溧阳鸡生长发育及参考喂料量

溧阳鸡生长发育指标及参考喂料量见表 B.1。

表 B.1 溧阳鸡生长发育及参考喂料量表

| 周 龄 | 周末体重/g | | 喂量/[g/(d·只)] | |
|-----|--------|-------|--------------|----|
| | 母 | 公 | 母 | 公 |
| 1 | 85 | 90 | — | — |
| 2 | 170 | 195 | — | — |
| 3 | 310 | 370 | 30 | 35 |
| 4 | 455 | 550 | 35 | 42 |
| 5 | 655 | 720 | 42 | 49 |
| 6 | 850 | 990 | 48 | 55 |
| 7 | 1 080 | 1 205 | 54 | 62 |
| 8 | 1 280 | 1 455 | 58 | 67 |
| 9 | 1 450 | 1 715 | 61 | 70 |
| 10 | 1 675 | 2 020 | 64 | 74 |
| 11 | 1 850 | 2 185 | 69 | 79 |
| 12 | 1 930 | 2 350 | 74 | 85 |

附 录 C
(资料性)
溧阳鸡免疫程序

溧阳鸡免疫程序见表 C.1。

表 C.1 溧阳鸡免疫程序

| 日龄 | 疫苗名称 | 免疫方法 | 免疫剂量(每羽) |
|-------|----------------------------------|-------|----------|
| 1 | 马立克 | 颈皮下注射 | 1羽份 |
| 5~7 | 鸡新城疫病活疫苗(La Sota株)+IB(H120)二联活疫苗 | 滴鼻 | 1羽份 |
| 14 | 鸡传染性法氏囊病中等毒力 | 滴口 | 1头份 |
| 16 | 重组禽流感(H5+H7)三价灭活疫苗 | 肌肉注射 | 0.3 mL |
| 21~23 | 鸡传染性法氏囊病中等毒力 | 滴口 | 1羽份 |
| 27~29 | 鸡新城疫病活疫苗(La Sota株)+IB(H52)二联活疫苗 | 滴口 | 1羽份 |
| 35~40 | 重组禽流感(H5+H7)二价灭活疫苗 | 肌肉注射 | 0.5 mL |
| 70~75 | 鸡新城疫Ⅳ系冻干苗 | 饮水 | 1羽份 |

参 考 文 献

- [1] NY/T 33 鸡饲养标准
 - [2] 中华人民共和国兽药典(2020版)
 - [3] 中华人民共和国动物防疫法
 - [4] 病死及病害动物无害化处理技术规范(农医发〔2017〕25号)
-