

T/HNMSA

团 体 标 准

T/HNMSA XXXX—2022

鲜鸡蛋 蛋鸡养殖场生产规范

Fresh eggs—Production specification for layer farms

2022 – XX – XX 发布

2022 – XX – XX 实施

河南省肉类协会 发 布

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。

本文件由河南省肉类协会蛋品分会提出并归口。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

鲜鸡蛋 蛋鸡养殖场生产规范

1 范围

本文件规定了鲜鸡蛋生产环节蛋鸡养殖场的规划与设计、引种、营养需要与饲料、饲养管理、疫病防控、养殖档案与记录、蛋品质量安全管理、粪便及废弃物无害化处理、取得证书等。
本文件适用于蛋鸡养殖场生产。

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 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）
- GB 18596 畜禽养殖业污染物排放标准
- GB 31650 食品安全国家标准 食品中兽药最大残留限量
- GB 5084 农田灌溉水质标准
- GB/T 25866 养鸡场带鸡消毒技术要求
- GB/T 27622 畜禽粪便贮存设施设计要求
- GB/T 36195 畜禽粪便无害化处理技术规范
- NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质
- NY 5032 无公害食品 畜禽饲料和饲料添加剂使用准则
- NY 5041 无公害食品 蛋鸡饲养兽医防疫准则
- NY/T 1167 畜禽场环境质量及卫生控制规范
- NY/T 388 畜禽场环境质量标准
- NY/T 5030 无公害农产品 兽药使用准则
- NY/T 525 有机肥料
- NY/T 682 畜禽场场区设计技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

蛋用型鸡 egg type chicken

以产蛋为主要用途的鸡品种或配套系，简称蛋鸡。

3.2

鲜鸡蛋 fresh egg

各种类型蛋鸡生产的、短期储存常温或冷藏、质量完好、未经深加工处理的带壳鸡蛋。

3.3

青年鸡 pullet

由专业青年鸡场提供的60~105日龄的后备母鸡。

3.4

产蛋鸡 layer

17周龄性成熟开始产蛋至75周龄前后产蛋淘汰阶段的蛋鸡。

3.5

有窗开放式鸡舍 open henhouse

留有窗户，以自然通风换气、自然采光为主的鸡舍。

3.6

密闭式鸡舍 closed chicken house

无采光窗户，由人工控制舍内通风、光照等小气候的鸡舍。

3.7

体重均匀度 weight uniformity

蛋鸡抽测体重在平均体重 $\pm 10\%$ 范围内的只数占总抽测只数的百分比。

4 蛋鸡场规划与设计

4.1 场址选择

4.1.1 周边环境

在非禁养区内建场，蛋鸡场环境应符合NY/T 388的要求。

4.1.2 地形地势

蛋鸡场的地形地势应满足下列要求：

- a) 地势高燥，背风向阳，排水良好，位于居民区及公共建筑下风向；
- b) 土质情况应符合 GB 15618 的要求；
- c) 鸡场总坡度不超过 25%，建筑区坡度在 2% 以内。

4.1.3 水源水质

蛋鸡场水源水质应满足下列要求：

- a) 蛋鸡场水源水质应符合 NY 5027 的要求；
- b) 鸡场周围 500m 范围内、水源上游应没有对产地环境构成威胁的污染源。

4.2 蛋鸡场规划

4.2.1 蛋鸡场总体规划原则

蛋鸡场规划应符合NY/T 682的要求。

4.2.2 功能分区

4.2.2.1 蛋鸡场应设办公生活区、辅助生产区、生产区、粪污处理区。按主导风向、地势高低、水流方向依次布局：

- a) 办公生活区为办公室、会议室、宿舍、食堂、娱乐室、医务室所在的区域；
- b) 辅助生产区为饲料库、蛋库、兽医室、更衣室、水电供应区域；
- c) 生产区为蛋鸡养殖区域；
- d) 粪污处理区为粪便积存、加工与病死鸡处理区域。

4.2.2.2 场区应设围墙，各功能区应分开设置，生产区应单独隔离设置，分厂饲养，采用专业化生产，限制人员流动。

4.2.2.3 粪污处理区应设在全场的下风向和地势最低处，且与其他区距离不少于 50m。

4.2.2.4 综合性蛋鸡场育雏育成、产蛋等生产环节应分设为独立的生产单元或小区。

4.2.3 道路交通

4.2.3.1 蛋鸡场应修建专用道路与主干公路相连，场内道路应硬化。

4.2.3.2 场内应设净道与排污道，出入口分开，两者不交叉。

4.2.4 电力通讯

4.2.4.1 蛋鸡场应电力稳定，通讯方便，信息网络健全。

4.2.4.2 应配备有发电设备，发电机功率不低于鸡场设备总功率。

4.2.5 粪污处理设施

4.2.5.1 粪便应设有固定粪储存、堆放、加工设施和场所，储存场所防雨、防止粪液渗漏和溢流等设施应符合 GB/T 27622 的要求。

4.2.5.2 大容量鸡舍宜采用鸡舍末端暖风风干系统处理鸡粪，粪便无害化处理应符合 GB/T 36195 的要求。

4.2.5.3 鸡粪有机肥加工应符合 NY 525 要求。

4.2.6 雨水与污水分流

4.2.6.1 蛋鸡舍排水应采用合流制，室外盖板明沟，排水坡度 1%~2%。

4.2.6.2 蛋鸡舍建筑物应设 1m 散水坡，下水线旁与排水沟相连。

4.2.6.3 场区雨水与生产区污水应实行分流。

4.3 蛋鸡场卫生消毒设施

4.3.1 隔离设施

4.3.1.1 规模化蛋鸡场场区、生产区应设防疫围墙、建设防疫沟和绿化隔离带。

4.3.1.2 车辆、人员应通过专用通道入场区。

4.3.2 消毒设施

4.3.2.1 蛋鸡养殖场大门、生产区出入口、鸡舍门口应设置消毒设施。

4.3.2.2 场区出入口处应设置与门同宽，长 4m、深 0.3m 以上的消毒池，宜设置廊道式自动喷雾消毒系统。

4.3.2.3 人员消毒通道应设置自控式喷雾设施和脚踏消毒池。

4.3.2.4 鸡场生产区出入口应设置消毒池、自动喷雾消毒装置、更衣间和淋浴间。

4.3.2.5 每栋鸡舍门口应设置脚踏消毒池（盆），洗手消毒用具等。

4.4 蛋鸡舍建筑

4.4.1 蛋鸡舍配比

应采用两段式饲养，育雏育成舍与产蛋舍比例为 1:3 或 1:4；专业蛋鸡场直接购进青年鸡，无后备鸡饲养房舍及设施。

4.4.2 蛋鸡舍类型

蛋鸡舍类型分为密闭式鸡舍和有窗开放式鸡舍。

4.4.3 饲养面积与舍内布局

鸡舍内布局和饲养面积应满足下列要求：

- 蛋鸡舍建筑面积宜根据饲养工艺、饲养数量确定；
- 笼养条件下，宜四列五走道或五列六走道，走道宽度不低于 80cm；
- 产蛋期单只笼养面积不低于 450cm²。

4.4.4 建筑材料

4.4.4.1 鸡舍可采用钢构结构、轻钢结构或砖混结构。

4.4.4.2 建筑材料应具较好的保温隔热、防火、耐久实用的特点。

4.4.5 蛋鸡舍地面

蛋鸡舍地面应满足下列要求：

- a) 应坚实、光洁而不滑、抗压、抗冲击、耐腐蚀，防潮；
- b) 应平整不积水；
- c) 室内地坪标高 20cm 以上。

4.4.6 墙壁

墙壁应有良好保温隔热性能，墙体平整。

4.4.7 屋顶

屋顶应保温、隔热、防水、重量轻，内侧横梁不影响冬季小窗进气。

4.4.8 蛋鸡舍朝向与间隔

4.4.8.1 蛋鸡舍宜坐北朝南或坐西北朝东南。

4.4.8.2 育雏育成、产蛋的不同生产阶段鸡舍应相互间隔 30m。

4.4.8.3 同类型生产阶段蛋鸡舍应相互间隔 8m~10m。

4.4.9 鸡舍采光与通风

4.4.9.1 蛋鸡舍设人工光照设施，笼养可采用 LED 灯带照明。

4.4.9.2 密闭式蛋舍应在两侧墙上安装通风小窗和防鸟网。

4.4.9.3 1 万只鸡宜配置 $46\text{m}^2\sim 48\text{m}^2$ 通风小窗，侧窗底边高于鸡笼顶 30cm~50cm，两侧墙对称安装，通风小窗应安装导风板。

4.4.9.4 鸡笼达到或超过 6 层应安装 2 层小窗，下层小窗下沿与中间隔板平行，上层小窗下沿与顶层鸡笼笼顶平行。

4.4.9.5 密闭式鸡舍宜按夏季最大通风量在纵向山墙安装风机。风机设备应满足下列要求：

- a) 风机配套应考虑夏季最大通风量要求，根据风量大小进行风机功率搭配；
- b) 计算安装合适面积湿帘；
- c) 安装风机轴心与蛋鸡笼中心持平；
- d) 下层风机底部离地高度 20cm。

4.4.10 鸡舍长、宽、高

4.4.10.1 密闭式鸡舍单栋蛋鸡舍舍长宜为 80m~110m。

4.4.10.2 鸡舍宽度应按笼具型号和笼具列数确定，一般不超过 17m。

4.4.10.3 鸡舍侧墙高于鸡笼顶面不少于 1.3m，屋脊高于侧墙不少于 1.5m。

4.4.11 设备配套

蛋鸡舍设备配套应满足下列要求：

- a) 育雏育成应采用多层立体笼养；
- b) 产蛋应采用层叠式笼养或阶梯式笼养；
- c) 育雏宜空气能水暖或燃气水暖加热，乳头自动饮水，机械喂料、清粪，湿帘降温生产工艺。

4.5 安防监控

蛋鸡场主要部位和各栋鸡舍内部应安装监控设备。

5 引种

5.1 引种来源

引种来源应满足下列要求：

- a) 应从非疫区引进鸡苗、青年鸡区，并相对固定引种单位；
- b) 引种应持有供种单位所在地动物疫病监督机构出具的检疫证明；
- c) 供种单位应持有《种畜禽生产经营许可证》。

5.2 疾病净化与防控

- 5.2.1 引种应考察供种单位的沙门氏杆菌、禽白血病、支原体（MG、MS）净化程度。
- 5.2.2 应要求父母代种鸡鸡白痢血清学检测阳性率低于 0.5%，无禽白血病、支原体发病。
- 5.2.3 雏鸡和青年鸡时段应实行免疫程序接种优质疫苗，并提供疫苗接种的详细内容以及客户接鸡后的疫苗接种建议。

5.3 引种要求

引种应满足下列要求：

- a) 引进蛋鸡鸡苗或青年鸡应来自于供种单位同一日龄（批次）父母代种鸡后代，要求体重达标、个体大小均匀、青年鸡体重均匀度 85%以上；
- b) 雏鸡应健康、抗体水平一致、无垂直传播疫病、体重达标，雌雄鉴别准确率 98%以上；
- c) 供种单位鸡苗、青年鸡应来源清楚。

6 营养需要与饲料

6.1 营养需要

- 6.1.1 蛋鸡生长、产蛋期营养物质可参考蛋鸡育种公司推荐的营养指标。
- 6.1.2 以饲养标准为基础，按不同生长、生产阶段提供相应满足营养需要的饲料。

6.2 饲料添加剂使用

- 6.2.1 蛋鸡饲料添加剂常用种类：
 - a) 抗氧化剂；
 - b) 防霉剂；
 - c) 蛋黄增色剂；
 - d) 复合酶制剂；
 - e) 复合维生素；
 - f) 微量元素；
 - g) 氨基酸等。
- 6.2.2 各种添加剂使用应符合 NY 5032 的要求，不应使用对蛋品质量安全构成危害的任何产品。

6.3 饲料质量安全

- 6.3.1 每批饲料原料入库前应进行品质检验。
- 6.3.2 饲料原料不应发霉、变质、虫蛀及有害物质污染。
- 6.3.3 饲料原料应符合 GB 13078 的要求。

6.4 阶段划分与饲料使用

- 6.4.1 蛋鸡养殖应按不同阶段对营养物质的需要，使用专门化商品饲料。
- 6.4.2 商品蛋鸡饲养阶段与饲料饲喂划分应符合表 1 的要求。

表 1 蛋鸡不同阶段饲料使用

蛋鸡饲养阶段	蛋鸡饲料
0~3周	育雏前期料
4~6周	育雏后期料

表1（续）

蛋鸡饲养阶段	蛋鸡饲料
7~12周	育成前期料
13~15周	育成后期料
16~19周	预产期饲料
20~60周	产蛋高峰料
60周至淘汰	产蛋后期料

7 饲养管理

7.1 一般饲养管理

- 7.1.1 每日早晨应观察蛋鸡群健康状态、采食行为及粪便状况。
- 7.1.2 发现异常应及时处理，应及时淘汰病残鸡。
- 7.1.3 饲喂应定时定量，采食均匀，有光时段应不间断供水。
- 7.1.4 每日应检查舍内温度、湿度、通风和光照是否正常。
- 7.1.5 每日应清扫鸡舍，保持料槽、饮水器等用具干净和地面清洁，应保持饲养舍周围环境安静。
- 7.1.6 饲养中出现死亡或淘汰鸡后应将笼内的鸡替补到空位上，保证笼内鸡数量相同，并结合死淘数量及时修改喂料量。

7.2 育雏期饲养管理

7.2.1 温度

育雏育成舍应保持温度稳定，温度应符合表2的要求。

表 2 育雏育成舍的适宜温度

日龄	温度
1~3 日龄	33℃~35℃
4~7 日龄	32℃~33℃
8~14 日龄	32℃~29℃
15~21 日龄	28℃~25℃
22~28 日龄	24℃~21℃
28 日龄后	20℃~24℃

7.2.2 相对湿度

1周龄育雏成舍相对湿度为65%~70%，2周龄育雏育成舍相对湿度为50%~60%。

7.2.3 饲养密度

笼养鸡育雏饲养密度（按笼底面积计算）应符合表3的要求。

表 3 笼养鸡育雏饲养密度

鸡育雏周龄	饲养密度（只/m ² ）
第1周	50~60
第2周	40~45
第3~4周	30~40
第5~6周	25~30

7.2.4 通风换气

- 7.2.4.1 舍内氨气浓度高于 25ppm 时应及时通风换气。
- 7.2.4.2 冬季和早春通风时应避免冷空气直吹雏鸡体表。

7.2.5 光照管理

光照管理应符合表4的要求。

表 4 光照制度表

日龄（天）	1~3	4~7	8~14	15~21	22~42
光照时间（h）	24	22	20	18	16
光照强度（lx）	30	30	10~15	10~15	10~15

7.2.6 饮水

- 7.2.6.1 雏鸡转场后初饮应使用 20℃~24℃凉开水，大批量育雏应使用过滤和消毒处理后的井水。
- 7.2.6.2 第二次饮水可加入浓度为 3% 的葡萄糖或蔗糖，宜 6 小时喝完。
- 7.2.6.3 长途运输雏鸡过程中应加入口服补液盐、速溶多维。
- 7.2.6.4 整个饲养期应不间断供水，应及时调整乳头饮水器高度与压力，自由饮用。

7.2.7 饲喂

- 7.2.7.1 开食可与初饮同时进行。
- 7.2.7.2 开食应在平面上，用专用开食盘或将全价饲料撒在纸张上，3 天后改用料桶。
- 7.2.7.3 3~7 日龄时应由开食盘等加料方式过渡到料槽喂料。
- 7.2.7.4 初期每天应喂料 6~8 次，其中白天 4~5 次，晚上 1~2 次。后期喂料次数可减少为 5~6 次。
- 7.2.7.5 喂料时间间隔应均匀，喂料量可逐渐增加。

7.2.8 断喙

- 7.2.8.1 断喙应在 6~10 日龄，避开免疫日。
- 7.2.8.2 台式电热断喙器上喙断去 1/2（喙尖至鼻孔），下喙断去 1/3，刀片温度应在 650℃ 以上，切除部位掌握准确，应一次完成。
- 7.2.8.3 雏鸡红外线断喙应在孵化场完成，操作规范，断喙长度一致。

7.3 育成期饲养管理

7.3.1 饲养方式

育成期笼养或平养，应采用全进全出饲养制度，一次性转入产蛋鸡舍。

7.3.2 光照管理

- 7.3.2.1 育成前期每天光照时间可由 16h 缩短至 8h。
- 7.3.2.2 育成后期 12~17 周龄时应采取短光照。
- 7.3.2.3 密闭式鸡舍每天光照时间 8h，光照强度 10 lx。
- 7.3.2.4 开放式鸡舍早晚用窗帘遮光，使光照时间符合育成期光照原则，避免光照刺激出现产蛋提前。

7.3.3 温度控制

- 7.3.3.1 冬季 10 周龄前舍内温度应不低于 18℃，10 周后不低于 15℃。
- 7.3.3.2 夏季应不超过 30℃，温度控制注意相对的恒定。
- 7.3.3.3 冬季宜按设定换气量自动开启通风系统，每千克体重换气量为 1.0 m³/h~1.5 m³/h，两侧通风小窗进风。
- 7.3.3.4 夏季应采用纵向通风、湿帘降温，增加风速形成风冷效应。

7.3.4 饲喂

- 7.3.4.1 育成期应使用两段制饲料配方，更换饲料过渡期宜 3~5 天。
- 7.3.4.2 育成前期每天应喂饲 2 次；育成后期每天应喂饲 1 次。
- 7.3.4.3 采用叠层式笼养时，应控制总喂料量，集中喂饲。

7.3.4.4 体重和体格发育落后时可增加喂饲量和次数，做好匀料，保证均匀采食。

7.3.4.5 饮水应供应充足，经常检查饮水设备。

7.3.4.6 饮水符合饮用水卫生标准，定期对水线进行消毒处理。

7.3.5 体重与胫长测定

7.3.5.1 育成期应每 1~2 周称重一次，同时测定胫长。

7.3.5.2 每鸡舍抽样 0.1%~0.5%，不少于 100 只，笼养抽样应兼顾不同区域、不同笼层。

7.3.5.3 每次称重后应计算平均体重、体重均匀度，与标准体重对比，确定下周的喂量。

7.4 产蛋期饲养管理

7.4.1 转群

7.4.1.1 应将 10 周龄~15 周龄青年鸡转入产蛋鸡舍。

7.4.1.2 转群时应注意室内外温差不能过大，冬季午后转群，夏季夜晚转群。

7.4.1.3 鸡群转群或淘汰空舍期应不少于 3 周。

7.4.2 饲喂

7.4.2.1 17 周龄开始从育成期饲料过渡为产蛋期饲料。

7.4.2.2 喂料可采用定时定量制和自由采食制，每日饲喂次数依饲养方式和喂料方式确定。

7.4.2.3 早上开灯后喂料，最后一次喂料应在晚上关灯前 3h~4h 进行。

7.4.2.4 每只产蛋期蛋鸡每天消耗配合饲料 105g~120g。

7.4.3 补喂砂砾

补喂砂砾应通过下列途径之一：

a) 在配合饲料中加入 0.5%~1.0% 的不溶性砂砾；

b) 直接投放在料槽中自由采食。

7.4.4 光照

7.4.4.1 17 周龄应开始增加光照时间，每周约增加 40min。

7.4.4.2 25~26 周龄应达到每天 16h，光照强度 10 lx~20 lx，并保持稳定。

7.4.5 集蛋

7.4.5.1 每天应收集鸡蛋 3~4 次，夏季应增加至每天 4~5 次。

7.4.5.2 每天最后一次捡蛋应在下午 6 点前后。

7.4.5.3 早晨 8 点应捡蛋 1 次，将过夜蛋集中存放。

7.4.5.4 自动集蛋系统开启时间由蛋库人员操作。

7.4.6 防止应激

7.4.6.1 应保持舍内温度、光照、密度适宜，环境安静。

7.4.6.2 非生产人员和其他动物不应进入鸡舍，并应避免任何能够引起惊群的因素出现。

7.5 兽药使用

兽药使用应满足下列要求：

a) 兽药使用应符合 NY/T 5030 的要求；

b) 产蛋期治疗用药应按兽医处方，不应使用产蛋期禁用兽药；

c) 鸡蛋兽药残留应符合 GB 31650 的要求。

8 疾病防控

8.1 蛋鸡场疫病防控的基本原则

- 8.1.1 蛋鸡场防疫应符合 NY 5041 的要求。
- 8.1.2 蛋鸡场大门口、生产区出入口、鸡舍出入口应采取强制性消毒措施。
- 8.1.3 控制非生产人员、车辆出入蛋鸡场生产区。
- 8.1.4 每栋鸡舍应固定饲养管理人员和饲养管理用具，不应相互串换使用。
- 8.1.5 经常开展灭鼠、灭蝇、防虫、防鸟活动，消灭传播媒介。
- 8.1.6 选择固定引种单位，防止引种带病。
- 8.1.7 蛋鸡场粪便进行好氧发酵处理，病、死鸡焚烧或深埋。

8.2 免疫

蛋鸡场免疫工作的要求见《中华人民共和国动物防疫法》，根据动物防疫监督机构的免疫计划，做好免疫工作。

8.3 卫生消毒

8.3.1 总则

- 8.3.1.1 蛋鸡场应建立消毒制度，定期开展鸡舍内外环境消毒、带鸡消毒、饮用水消毒。
- 8.3.1.2 消毒剂应选择对人和鸡群安全、对设备没有破坏性、没有残留毒性。
- 8.3.1.3 进出车辆和人员应严格消毒管理。

8.3.2 环境消毒

环境消毒应满足以下要求：

- a) 鸡舍周围环境应每 2~3 周用 2% 火碱液消毒或撒布生石灰 1 次；
- b) 场周围及场内污水池、排粪坑、下水道出口，应每 1~2 个月用漂白粉消毒 1 次；
- c) 大门口应设消毒池，使用 2% 烧碱或煤酚皂溶液。

8.3.3 人员消毒

饲养员应满足以下要求：

- a) 饲养员应定期进行健康检查，传染病患者不应从事养殖工作；
- b) 饲养人员不应串岗、擅自离开饲养场；离场后，应洗浴、更衣、消毒后方可重新进场；
- c) 工作人员进入生产区应更衣和消毒。

8.3.4 蛋鸡舍消毒

蛋鸡舍消毒应满足以下要求：

- a) 进场或转群前应将鸡舍清扫干净，然后用水冲洗；
- b) 应使用 0.1% 新洁尔灭或 2%~3% 烧碱或 0.2% 过氧乙酸或次氯酸盐等消毒液全面喷洒；
- c) 关闭门窗后应用福尔马林熏蒸消毒。

8.3.5 用具消毒

定期使用 0.1% 新洁尔液或 0.2%~0.5% 过氧乙酸对蛋箱、蛋盘、喂料器等用具进行消毒，密闭室内用福尔马林熏蒸消毒 30min 以上。

8.3.6 带鸡消毒

- 8.3.6.1 定期进行带鸡消毒，带鸡消毒应在鸡舍内无鸡蛋情况下进行。
- 8.3.6.2 带鸡消毒方法应符合 GB/T 25866 的要求。

9 养殖档案与记录

9.1 总则

规模化蛋鸡生产者应健全养殖档案和记录。

9.2 养殖档案和记录保存时间

商品蛋鸡的养殖档案和记录应保存2年以上。

9.3 记录内容

蛋鸡养殖档案和记录内容可参考附录A。

10 蛋品质量安全管理

10.1 产地环境

蛋鸡场养殖环境应符合NY/T 388的要求。

10.2 饲养过程中的蛋品品质保障措施

10.2.1 定期检查饲养管理技术措施执行情况，包括温度、湿度、饲养密度、饲料营养水平、通风换气、环境卫生与消毒等条件。

10.2.2 检查蛋鸡饲养的饲料和保健使用添加剂种类。

10.2.3 检查蛋鸡患病治疗期间的弃蛋、用药和违禁产品的执行情况。

10.3 蛋品质量监测

定期对鲜蛋抽样分析，检验兽药、农药、重金属等有害指标是否超标。

10.4 全程质量监督

10.4.1 蛋鸡饲养场应建立全程质量控制网络，专人从事全过程的质量管理工作。

10.4.2 蛋鸡饲养场应建立生产、销售各环节操作规程和全程质量监控记录，各环节间建立质量资料的流转制度。

10.4.3 蛋鸡饲养场应向销售点提供鸡蛋来源及质量监控、检测的数据资料。

10.4.4 加工及销售企业向饲养场反馈有关质量检测情况，及时发现和解决有关质量问题。

11 粪便及废弃物无害化处理

11.1 病、死鸡处理

11.1.1 传染病致死的蛋鸡和因病扑杀的死尸进行无害化处理见《病死动物无害化处理技术规范》。

11.1.2 蛋鸡场不应出售病鸡、死鸡。

11.2 粪便处理

11.2.1 鸡粪可自行加工处理，有机肥生产应符合NY/T 525的规定。

11.2.2 没有有机肥生产设施养鸡场可与专业有机肥生产企业或农户签订鸡粪消纳协议，由专业有机肥生产企业转运处理或农户种植消纳。

11.3 污水处理

11.3.1 冲洗鸡舍、水线污水排放应符合GB 18596的要求，经过沉淀、消毒后达标排放。

11.3.2 污水可经过处理后作为灌溉用水用于农业生产，应符合GB 5084的要求。

12 取得证书

12.1 蛋鸡养殖场建设应在国土资源部门申请，取得养殖用地许可。

12.2 蛋鸡生态养殖场或规模养殖场应通过环保部门进行环评批复或备案，取得排污许可证。

12.3 蛋鸡养殖场应持有畜牧行政管理部门颁发的动物防疫条件合格证,凭借动物防疫条件合格证到工商管理部门办理营业执照。

A.2 生产性能记录月报表的格式见 A.2。

表 A.2 生产性能记录月报表

日期	日龄	存栏数 (只)	死淘数 (只)	产蛋重 (千克)	平均蛋重 (克/枚)	产蛋率 (%)	总耗料 (千克)	平均耗料量 (克/ 只.天)
本月耗料： kg； 本月产蛋： kg； 本月料蛋比：								
本月生产管理要事：								

A. 4 蛋用鸡免疫记录表的格式见 A. 4。

表 A. 4 蛋用鸡免疫记录表

免疫时间	鸡舍号	免疫鸡数	疫苗名称	疫苗生产 厂家	批号(有效 期)	免疫 方法	免疫剂量	免疫人员	备注

A. 5 蛋用鸡抗体监测记录表的格式见 A. 5。

表 A. 5 蛋用鸡抗体监测记录表

采样日期	鸡舍号	采样数量	监测项目	监测单位	监测结果	处理情况	备注
a 监测项目：填写具体的内容如新城疫抗体监测。 b 监测单位：填写实施监测的单位名称，如：某某动物疫病预防控制中心。企业自行监测的填写自检。企业委托社会测机构监测的填写受委托机构的名称。 c 监测结果：填写具体的监测结果，如阴性、阳性、抗体效价数等。 d 处理情况：填写针对监测结果对鸡采取的处理方法。							

A. 6 病死鸡无害化处理记录表的格式见 A. 6。

表 A. 6 病死鸡无害化处理记录表

处理日期	数量	死亡原因	处理方法	处理单位 (或责任人)	备注

参 考 文 献

- [1] 《中华人民共和国动物防疫法》 中华人民共和国主席令第69号
 - [2] 《病死动物无害化处理技术规范》 农医发〔2013〕34号
-