

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 178—2021

地理标志农产品七百弄鸡养殖场防疫技术规范

Technical specification for epidemic prevention of Agro-product
geographical indications Qibailong chicken breeding site

2021 - 03 - 05 发布

2021 - 03 - 11 实施

广西标准化协会

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。

本文件由大化瑶族自治县人民政府提出。

本文件起草单位：广西大学、大化瑶族自治县农业农村局。

本文件主要起草人：李星群、陈馨、武虹岑、刘山、王晓、殷乐、曹婷婷、韦先成、谭文宝、陆艳丰、何高雪、韦淑丽、唐勇、韦锋、黄英武、邹知明、覃皎月、韦沅町、莫垚垚。

地理标志农产品七百弄鸡养殖场防疫技术规范

1 范围

本文件规定了七百弄鸡养殖场的环境要求、人员要求、饲料、饮水、兽药使用、卫生消毒、免疫与疾病监测、疫病防控、无害化处理、防疫记录等方面的防疫技术要求。

本文件适用于大化七百弄鸡养殖场所的卫生防疫。

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 3095 环境空气质量标准

GB 8978 污水综合排放标准

GB 13078 饲料卫生标准

GB/T 36195 畜禽粪便无害化处理技术规范

NY/T 388 畜禽场环境质量标准

NY/T 471 绿色食品—饲料及饲料添加剂使用准则

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

3 环境要求

3.1 七百弄鸡养殖场分为生活区和生产区，养殖场的环境质量应符合 NY/T 388 的要求，舍内空气质量应符合 GB 3095 要求，污水和污物处理应符合环保要求。

3.2 养殖场要做好周边环境和禽舍的卫生清洁工作，及时清扫粪便，畜禽粪便的无害化处理应符合 GB/T 36195 的规定。

3.3 定期进行杀虫、灭鼠工作，防止害虫孳生传播动物疾病。

4 人员要求

4.1 工作人员应身体健康，定期进行体检，建立工作人员健康档案。

4.2 建立健全工作人员技术培训制度，定期开展培训，不断提高工作人员的技术水平。

4.3 工作人员进入鸡舍前应洗手和喷淋消毒，更换工作服、鞋、帽，工作服、鞋、帽应定期清洗和消毒。

4.4 因工作需要进入养殖场所的外来人员，均应进行严格的消毒并更换工作服、鞋、帽，遵守养殖场的卫生防疫制度。

5 饲料

5.1 饲料原料及饲料中有害物质及微生物允许量应符合 GB 13078 和 NY/T 471 的要求。

5.2 饲料贮存和加工场所应防鼠、防蚊蝇、防霉，保持地面清洁，加工设备及工具应定期清洗，保证无污染。饲槽应保持清洁。

6 饮水

饮水卫生应符合 NY 5027 的要求。

7 兽药使用

药物使用应符合 NY/T 5030 的规定。

8 卫生消毒

8.1 消毒剂应选择安全、高效、低毒、对环境无污染的新型消毒剂。

8.2 养殖场大门和棚舍入口处应设置消毒更衣间和消毒池，配备消毒设备，定期向消毒池内投放消毒剂。

8.3 在鸡舍出入口放置消毒盆，进入鸡舍踏盆消毒。

8.4 定期对养殖场内的道路、环境、配套设施以及饲养用具进行消毒。

8.5 鸡转舍、售出后，应对空舍和饲养用具进行彻底清洗和全面消毒。

9 免疫与疾病监测

9.1 疫苗选择

鸡养殖场使用的疫苗，根据鸡场需要，应到有资质的单位企业购买，使用具有国家正式批准文号的产品。

9.2 免疫程序

七百弄鸡免疫参考程序见附录表 A.1~A.2，免疫接种时应按照疫苗产品说明书的要求规范操作。

9.3 免疫监测

最后 1 次免疫后 3~4 周应进行免疫效果监测。禽流感抗体血凝抑制试验 (HI) 抗体效价 $\geq 4\log_2$ 判定为合格。新城疫抗体血凝抑制试验 (HI) 抗体效价 $\geq 5\log_2$ 判定为合格。存栏禽群免疫抗体合格率 $\geq 70\%$ 判定为合格。

10 疫病防控

发生疫情时，应立即向当地畜牧兽医行政管理部门报告疫情。配合当地畜牧兽医管理部门，对鸡群实施严格的隔离、扑杀措施，全场进行彻底的清洗消毒。

11 无害化处理

11.1 病死鸡、因病扑杀的死鸡或附属物应通过焚毁、掩埋或其他物理、化学、生物学等方法进行无害化处理。

11.2 鸡粪便清除出场之后，应按照 GB/T 36195 的要求进行处理。

11.3 鸡舍排出污水应流向污水池，经沉淀和生物处理达到 GB 8978 要求后，再向外排放。污水池应设防渗层。

12 防疫记录

每群鸡都应有相关的资料记录，其内容包括：鸡品种、出壳时间及出壳健康状况、鸡苗来源、饲料、药品来源及使用情况、日常消毒情况、免疫记录、发病情况、死亡率及死亡原因、死鸡无害化处理情况、实验室检查及其结果、检疫、疾病诊疗、出栏证明等。所有记录应在清群后保存两年以上。



附 录 A
(资料性)
七百弄鸡免疫接种程序

参见表 A.1~表 A.2。

表 A.1 七百弄鸡肉鸡免疫接种程序

日龄	疫苗名称	接种方式	阶段
1 日龄	马立克+头孢	颈部皮下注射（孵化场注射）	脱温鸡
7 日龄	新城疫、传染性支气管炎二联活疫苗	滴鼻或点眼	
	新城疫、支气管、禽流感 H9 三联灭活苗	颈部皮下注射	
15 日龄	禽流感 H5、H7N9 二联灭活苗	颈部皮下注射	
	传染性法氏囊活疫苗	滴口	
25 日龄	传染性法氏囊活疫苗	饮水	
35 日龄	新城疫活疫苗	滴左眼	
70 日龄	新城疫、支气管、禽流感 H9 三联灭活苗	左翅肌肉注射	项鸡
	禽流感 H5、H7N9 二联灭活苗	右翅肌肉注射	
80 日龄	鸡新城疫活疫苗（Clone30 株）	饮水	
120 日龄	禽流感 H5、H7N9 二联灭活苗	右翅肌肉注射	阉鸡
125 日龄	鸡新城疫活疫苗（Clone30 株）	饮水	
注：在 25 日龄时，本次疫苗上批发生过法氏囊疫病或受该疫病威胁区域的强制加强免疫，上批未发生过法氏囊疫病的鸡群可选择性免疫。			

表 A.2 七百弄种鸡免疫接种程序

日龄	疫苗名称	接种方式
1 日龄	马立克+头孢	颈部皮下注射
	传染性支气管炎 MA5 活疫苗	滴鼻、点眼
7 日龄	新城疫、传染性支气管炎二联活疫苗	滴鼻、点眼
	病毒性关节炎活苗	颈部皮下注射
12-14 日龄	新城疫、支气管、禽流感 H9 三联灭活苗	颈部皮下注射
	法氏囊 (IBD)	滴口
18-21 日龄	支原体活疫苗	滴鼻、点眼
	禽流感 H5、H7N9 二联灭活苗	颈部皮下注射
25-28 日龄	脑痘保	刺种
	法氏囊 (IBD)	饮水
50 日龄	支原体灭活疫苗	左翅肌肉注射
	传染性鼻炎灭活苗	右翅肌肉注射
60 日龄	病毒性关节炎活苗	左翅肌肉注射
	禽流感 H5、H7N9 二联灭活苗	右翅肌肉注射
70 日龄	新城疫、支气管、禽流感 H9 三联灭活苗	肌肉注射
119 日龄	减蛋综合征 (EDS)	右翅肌肉注射
	传染性鼻炎灭活苗	左翅肌肉注射
126 日龄	新支法关四联灭活疫苗	右翅肌肉注射
	支原体灭活疫苗	左翅肌肉注射
133 日龄	禽流感 H5、H7N9 二联灭活苗	右翅肌肉注射
	禽流感 H9 灭活疫苗	左翅肌肉注射
140 日龄	鸡新城疫活疫苗 (Clone30 株)	饮水

中华人民共和国团体标准

地理标志农产品七百弄鸡
养殖防疫技术规范

T/GXAS 178—2021

广西标准化协会统一印制

版权专有 侵权必究