

T/GMNS

佛山市高明区农业产业商会团体标准

T/GMNS 002.6—2025

三洲黑鹅

第6部分：棚鹅养殖的保健与疾病防治

SanZhou black geese-part6: Health Care and Disease Prevention in Shed Geese
Farming

2025 - 10 - 28 发布

2025 - 11 - 10 实施

目 次

前 言	II
引 言	III
1 范围	4
2 规范性引用文件	4
3 术语和定义	4
4 防控疾病种类	4
5 场区建设	5
6 卫生消毒	5
7 免疫监测	5
8 疾病诊疗	6
9 应急管理	6
10 无害化处理	6
11 档案记录	6
附 录 A (资料性) 生产档案记录	7

前 言

T/GMNS 002《三洲黑鹅》分为以下几个部分：

- 第1部分：种鹅；
- 第2部分：孵化；
- 第3部分：育雏；
- 第4部分：草鹅；
- 第5部分：棚鹅；
- 第6部分：棚鹅养殖的保健与疾病防治；

.....

本部分为T/GMNS 002的第6部分。

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。

本文件由佛山市高明区农业产业商会提出并归口。

本文件起草单位：佛山市高明区明城镇农业农村综合服务中心、佛山市高明区农业产业商会、佛山市高明区农业技术服务推广中心、佛山大学、仲恺农业工程学院、佛山市高明区海鹏养殖有限公司、佛山市高明海达高新科技孵化养殖基地有限公司、佛山市高明区明丰农业旅游有限公司、佛山市南海区农产品质量安全检测中心、佛山市高明海达养殖农民专业合作社、佛山市高明区苗盛养殖专业合作社。

本文件主要起草人：欧坚翹、严劲峰、冯志东、谭振图、杜美仪、李敏华、邓银燕、谭结敏、邓海贤、邓柱坚、钟日成、陈济铠、江丹莉、夏文坚、吕武、廖婉瑜、刘美珍、温根明、林智飞。

引 言

三洲黑鹅，是高明辖区内纯繁、选育、推广而饲养的中型鹅种，具有肉嫩、骨细、皮滑、味美等特点，是广东省佛山市高明区特色农产品。“成年三洲黑鹅全身羽毛除腹羽有少量白色、颈背鬃状羽毛带黑色，其余均为灰黑色，喙、肉瘤、胫、蹼为黑色，因早年多从三洲码头出口而得名‘三洲黑鹅’”。

高明区养殖三洲黑鹅最早史载于300多年前的清代，在康熙八年（1669年）《高明县志》载“鹅：尔雅作舒鴈，有苍白二種”。鹅种原产于河涌交错、牧草丰富质优的杨和豸岗一带，利用堤围区生长的水草等绿叶植物饲养，起初饲养以家庭式自给自足的方式为主，此后在明城镇逐渐发展到目前以公司加农户的方式养殖，年出栏量超300万羽。

本文件的制定，旨在规范三洲黑鹅的棚鹅养殖过程中的保健与疾病防治管理。

三洲黑鹅

第6部分：棚鹅养殖的保健与疾病防治

1 范围

本文件规定了三洲黑鹅棚鹅养殖过程的术语和定义、防控疾病种类、场区建设、卫生消毒、免疫监测、疾病诊疗、应急管理、无害化处理、档案记录等内容。

本文件适用于三洲黑鹅棚鹅养殖过程中的保健与疾病防治管理。

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 18596 畜禽养殖业污染物排放标准
GB/T 25171 畜禽养殖环境与废弃物管理术语
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 682 畜禽场场区设计技术规范
NY/T 823 家禽生产性能名词术语和度量计算方法
NY/T 1952 动物免疫接种技术规范
DB4406/T 18-2022 三洲黑鹅（肉鹅）饲养管理技术规范
中华人民共和国动物防疫法
中华人民共和国兽药典
饲料药物添加剂使用规范
病死畜禽和病害畜禽产品无害化处理管理办法

3 术语和定义

GB/T 25171、NY/T 823 及DB4406/T 18-2022 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1 替抗产品 antibiotic alternatives

又称饲用抗生素替代品，指用于替代饲用抗生素的保健和促生长作用的一类产品。通过调节改善动物健康水平、增强自身免疫能力，从而提升动物自身抵抗病菌侵染，减少疾病发生几率，旨在减少抗生素使用。

4 防控疾病种类

4.1 普通疾病

营养代谢病如维生素缺乏症、微量元素缺乏症、痛风，中毒病（药物、霉菌毒素、有害气体等引起），中暑，异食癖等。

4.2 传染病

小鹅瘟、禽流感、新城疫、鹅呼肠孤病毒病、支原体病、大肠杆菌病、传染性浆膜炎、沙门氏菌病、禽霍乱等。

4.3 寄生虫病

球虫病、绦虫病、蛔虫病、鹅虱病等。

5 场区建设

- 5.1 场地环境和布局应符合 NY/T 388 和 NY/T 682 的规定。
- 5.2 严格划分生活区、生产区、隔离区和无害化处理区。
- 5.3 场内净道和污道要严格分开且互不交叉。
- 5.4 无害化处理区应设置病死鹅及粪污、污水等废弃物无害化处理设施，或建有病死鹅暂存设施，委托病死畜禽无害化处理场进行处理。

6 卫生消毒

6.1 环境消毒

- 6.1.1 定期对生活区、管理区、生产区、鹅舍等环境进行消毒。此外，每月对场区周围、排粪沟和下水道出口进行 1 次消毒。
- 6.1.2 各个区域入口处和各个养殖栋舍出入口和通往粪池的必经之处应定期消毒。
- 6.1.3 应选择对人和鹅安全、无残留、不易腐蚀设备的消毒剂。消毒池的消毒液每周更换 1 次，定期轮换消毒剂的品种类型。

6.2 用具与空舍消毒

- 6.2.1 应定期对喂料器、饮水器等用具使用 0.1% 的新洁尔灭、0.2%~0.5% 过氧乙酸或 1%~5% 氢氧化钠等进行消毒。
- 6.2.2 空鹅舍内消毒程序为：全面清扫——高压水枪冲洗——喷洒消毒剂（或熏蒸）——次日冲洗，待空舍 2 周后再转入新鹅。

6.3 车辆消毒

鹅场门口道路处应设立消毒池，长度不小于 5 m，宽度不小于 3 m，深度不小于 0.4 m，消毒液可使用复合酚、氢氧化钠等消毒液，应定期更换。同时应设置喷雾消毒。

6.4 人员消毒

- 6.4.1 工作人员进出养殖区应做好自身消毒，非工作人员未经允许不得入场。
- 6.4.2 人员进出饲养区需更换专用雨靴，应洗手、更衣、经过消毒池。
- 6.4.3 人员用衣物鞋帽应定期洗刷、消毒。
- 6.4.4 消毒人员应定期参加安全生产、应急处理培训，并根据消毒剂类型合理佩戴防护用具。

7 免疫监测

7.1 疫苗接种

根据本地常发疾病情况制定相关免疫程序，重点做好高致病性禽流感疫苗免疫接种。疫苗运输、储存、使用等应按照 NY/T 1952 要求执行。

7.2 免疫保健

- 7.2.1 预防为主，定期选用中草药复合制剂、酸化剂、益生菌、酶制剂、抗菌肽、中短链脂肪酸、酵母类产品等替抗产品提高免疫力。
- 7.2.2 预防、治疗和诊断疾病所用的保健药品应符合《中华人民共和国兽药典》和《饲料药物添加剂使用规范》规定。

7.3 疫病监测

- 7.3.1 兽医人员、养殖人员每天巡查鹅舍，观察鹅群的健康状态、采食状况及粪便，发现异常按规定处理并做好记录。

7.3.2 结合免疫程序、疫病流行情况、疫病发生的季节性特点等，制定本场监测计划，同时配合动物疫病预防控制机构做好疫病监测工作。

7.3.3 重点开展高致病性禽流感、小鹅瘟、鹅副黏病毒病等重要疫病的免疫抗体和病原检测，分析监测结果，适时调整防疫措施，加强免疫消毒等工作。

7.3.4 疑似发生动物疫情的，按规定向主管部门报告。

8 疾病诊疗

8.1 根据临床症状和剖检病变进行初步诊断，必要时进行实验室确诊，依据诊断结果制定科学的治疗方案。按照《中华人民共和国兽药典》规定选择、使用药物治疗，严格掌握药物的适应征、用法、用量、毒副反应等。

8.2 严格执行休药期规定。

9 应急管理

9.1 关注周边地区疫情动态，做好疫情风险性分析与应急防控措施。

9.2 根据病原学和免疫抗体监测结果，及时优化免疫程序并调整相应防控措施。

9.3 鹅场发生重大疫病或疑似发生重大疫病时，立即上报主管部门，依据《中华人民共和国动物防疫法》等相关规定采取必要控制措施，防止疫病传播。

10 无害化处理

对粪便及其它被污染物品，按GB/T 36195、GB 18596 进行无害化处理和排放。病死、病害鹅只处理应符合《病死畜禽和病害畜禽产品无害化处理管理办法》的要求。

11 档案记录

11.1 应根据相关法律法规做好棚鹅的保健与疾病防治记录，建立规范的生产管理档案。棚鹅的饲料、添加剂、兽药、消毒品出入库记录参见附录 A 中的表 A.1；兽药使用记录、饲料与添加剂使用记录、免疫记录、消毒记录、诊疗记录和病、死鹅只无害化处理记录见附录 A 中的表 A.2~表 A.5。

11.2 档案记录应准确、完整，保存 2 年，确保可追溯性。

附录 A
(资料性)
生产档案记录

三洲黑鹅棚鹅的保健与疾病防治记录如A.1~A.7所示。

表 A.1 饲料、添加剂、兽药、消毒品出入库记录表

药品名称	批准文号	产品批号	有效期	生产厂家	入库数量	入库时间	出库数量	出库时间	现存数量	经手人

表 A.2 兽药使用记录表

使用日期	药品名称	批准文号	产品批号	生产厂家	栏舍编号	鹅只数量	日龄	使用方法	使用总量	用药目的 (防疫或治病)	停药日期

表 A.3 饲料与添加剂使用记录

使用日期	名称	生产厂家	批准文号	产品批号	使用总量	操作员

表 A.4 免疫记录

免疫日期	疫苗名称	生产厂家	批准文号	失效日期	栏舍编号	存栏数量	免疫剂量	免疫方法	未免疫数量	未免疫原因	操作员	兽医签名

表 A.5 消毒记录

日期	消毒对象	消毒药名称	消毒方法	使用浓度	用量	操作员

表 A.6 诊疗记录

发病日期	栏舍编号	发病数量	病名	用药名称	治疗结果	诊疗人员

表 A.7 病、死鹅只无害化处理记录

日期	栏舍编号	鹅只日龄	发病数量	死淘数	发病、死淘原因	无害化处理方法	操作员	兽医签名