

# CAAPP

## 中国畜产品加工研究会团体标准

T/CAAPP 00023—2026

### 无抗鹌鹑蛋产品

non-antibiotic quail egg products

2026-03-25 发布

2026-04-25 实施

中国畜产品加工研究会 发布

## 前 言

本文件依据 GB/T1.1—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。

本文件由中国畜产品加工研究会提出。

本文件由中国畜产品加工研究会归口。

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。

本文件起草单位：劲仔食品集团股份有限公司、湖南省七个博士食品有限公司、华中农业大学、中国农业大学、浙江省农业科学院、湖北省农业科学院畜牧兽医研究所。

本文件主要起草人：刘特元、黄茜、沈善江、何哲、彭泳民、张日俊、卢立志、盛龙、吴艳、陈雪叶、尹世鲜、蔡朝霞、荣智兴、易佳礼、崔蕊、张麟、刘晗嫣、刘宁、吴雪芹、周荣杰、詹胜群。

本文件系首次发布。

使用本文件应征得发布单位同意。

# 无抗鹌鹑蛋产品

## 1 范围

本文件规定了无抗鹌鹑蛋产品的术语和定义、技术要求、检验规则、标签标志、包装、贮存和运输。

本文件适用于通过无抗饲养技术生产的鹌鹑鲜蛋及其制成的水煮鹌鹑蛋、鹌鹑卤蛋、鹌鹑皮蛋和鹌鹑咸蛋等。

## 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 2749	食品安全国家标准	蛋与蛋制品
GB 2760	食品安全国家标准	食品添加剂使用标准
GB 2762	食品安全国家标准	食品中污染物限量
GB 2763	食品安全国家标准	食品中农药最大残留
GB 4789	食品安全国家标准	食品微生物学检验
GB 4806.7	食品安全国家标准	食品接触用塑料材料及制品
GB 4806.8	食品安全国家标准	食品接触用纸和纸板材料及制品
GB 4806.14	食品安全国家标准	食品接触材料及制品用油墨
GB 7718	食品安全国家标准	预包装食品标签通则
GB 21710	食品安全国家标准	蛋与蛋制品生产卫生规范
GB 28050	食品安全国家标准	预包装食品营养标签通则
GB/T 30642	食品抽样检验通用导则	
GB 31650	食品安全国家标准	食品中兽药最大残留限量
国家市场监督管理总局令第70号《定量包装商品计量监督管理办法》		

## 3 术语和定义

### 3.1 无抗鹌鹑鲜蛋

通过无抗饲养技术生产的鹌鹑鲜蛋。

### 3.2 无抗鹌鹑蛋制品

以无抗鹌鹑鲜蛋为原料，添加或不添加辅料，经加热、碱腌、盐腌或卤制等不同工艺加工且无抗生素检出的鹌鹑蛋制品。

## 4 技术要求

### 4.1 鹌鹑鲜蛋

鹌鹑鲜蛋应在无抗生产体系下生产，从开产前 7 天起至淘汰期，全程禁用抗生素，且开产 14 天后、无抗生素检出的鲜蛋。

### 4.2 辅料

应符合相关标准的规定且无抗生素检出。

### 4.3 感官要求

应符合表 1 要求。

表 1 感官要求

品种	要求		检验方法
鲜蛋	色泽	灯光透视时整个蛋呈微红色；去壳后蛋黄呈橘黄色至橙色，蛋白澄清、透明，无其他异常颜色	取带蛋壳鲜鹌鹑蛋在灯光下透视观察，去壳后置于白色瓷盘中，在自然光下观察色泽和状态，闻其气味
	气味	具有蛋液应有的气味，无异味	
	状态	蛋壳清洁完整，无裂缝，无霉斑；去蛋壳后蛋黄凸起完整并带有韧性，蛋白稀稠分明，无正常视力可见外来异物	
蛋制品	色泽	具有产品应有的色泽	取适量试样置于白色瓷盘中，在自然光下观察色泽和状态，尝其滋味，闻其气味
	风味	具有产品应有的滋味、气味，无异味	
	状态	具有产品应有的形状、形态，无酸败、霉变、寄生虫及其他危害食品安全的异物	

### 4.4 安全要求

#### 4.4.1 农药残留

农药残留限量指标应符合 GB 2763 及农业农村部相关规定，并满足附录 A 中表 A.1 的指标要求。

#### 4.4.2 兽药残留

兽药残留限量指标应符合 GB 31650 及农业农村部相关规定，并满足附录 B 中表 B.1 的指标要求。

#### 4.4.3 污染物

污染物残留限量指标应符合 GB 2762 及农业农村部相关规定。

#### 4.4.4 微生物限量

微生物限量应符合 GB 2749 的规定。

#### 4.4.5 食品添加剂限量

食品添加剂限量应符合 GB 2760 的规定。

#### 4.5 加工过程的卫生要求

应符合 GB 21710 的要求。生产、包装、贮存等设备及工器具、生产用管道、裸露食品接触表面等应定期清洁消毒，并且与生产非无抗产品的工器具无交叉。

#### 4.6 净含量

预包装产品净含量标注要求见国家市场监督管理总局令第 70 号《定量包装商品计量监督管理办法》。

#### 4.7 试验方法

##### 4.7.1 农药残留

应按附录 A.1 规定的方法检测。

##### 4.7.2 兽药残留

应按附录 B.1 规定的方法检测。

##### 4.7.3 污染物

应按 GB 2762 规定的方法检测。

##### 4.7.4 微生物限量

应按 GB 4789 规定的方法检测。

#### 5 检验规则

##### 5.1 组批和抽样

### 5.1.1 组批

同一日期或班次、同一工艺、同一品种、同一规格的产品以同一批检测。

### 5.1.2 抽样

从同一批次产品中随机抽取样品，抽样数量应符合 GB/T 30642 的规定。

## 5.2 检验分类

分出厂检验和型式检验。

### 5.2.1 出厂检验

包括感官要求、微生物要求、包装和标签标志。

### 5.2.2 型式检验

包括本文件规定的全部项目。正常生产时，每年至少进行一次型式检验。有下列情况之一时，应进行型式检验：

- a) 当原辅料材料、生产工艺、配方等发生较大变化，可能影响产品质量时；
- b) 停产三个月及以上，恢复生产时；
- c) 出厂检验结果与前次型式检验存在较大差距的；
- d) 国家质量监督机构或主管部门提出型式检验要求时。

## 5.3 判定规则

检测结果全部合格时判定该批产品合格。初检不合格时，除微生物指标外的其他检测项目如不符合本文件规定时，根据需要可加倍抽样重复检测一次，复检结果仍不合格时，判定该批产品不合格。

## 6 标签标志

无抗鹌鹑蛋产品标签标志应符合 GB 7718、GB 28050 的规定和《中华人民共和国农产品质量安全法》的要求。

## 7 包装、贮存和运输

### 7.1 包装

包装应清洁、牢固、无破损，封口严密、结实，不应撒漏，不得给产品带来污染和异常气味。包装材料应符合 GB 4806.7，GB 4806.8 和 GB 4806.14 等的要求。

## 7.2 贮存和运输

贮存和运输应符合 GB 21710 的规定。贮存过程中需确保无抗产品免受污染；仓库环境应保持清洁、无虫害及有害物质残留，且贮存温度须符合产品特性需求；无抗产品应单独存放，不同级别产品应分区管理并明确标识。若不得不与非无抗产品共储，应在仓库内设置特定区域，并采取必要的措施确保无抗产品不与其他产品混放。运输工具应清洁卫生，运输过程中应防止日晒、雨淋、重压，不得与有毒、有害、有腐蚀性或有异味的物品混运。

CAAPP

## 附录 A

(规范性)

## 无抗鹌鹑蛋产品农药残留限量

无抗鹌鹑蛋产品主要农药残留限量见表 A.1。

表 A.1 无抗鹌鹑蛋产品主要农药残留限量

序号	物质名称	CAS 编号	无抗鹌鹑蛋 产品指标	检测方法（参考）
1	六六六	118-74-1	不得检出	GB/T 5009.162
2	林丹	58-89-9		GB/T 5009.162
3	滴滴涕	50-29-3		GB/T 5009.162
4	艾氏剂	309-00-2		GB/T 5009.162
5	啉啉草酯	243973-20-8		GB 23200.4
6	乙烯利	16672-87-0		GB 23200.82
7	溴氰虫酰胺	736994-63-1		T/NAIA 100
8	戊菌唑	66246-88-6		DB34 2822
9	五氯硝基苯	82-68-8		GB/T 5009.162
10	特丁硫磷	13071-79-9		GB 23200.116
11	四螨嗪	74115-24-5		GB 23200.47
12	霜霉威和霜霉威盐酸盐	25606-41-1		GB/T 20772
13	杀线威	23135-22-0		SN/T 0134
14	杀扑磷	950-37-8		GB 20772
15	杀螟硫磷	122-14-5		GB/T 5009.161
16	三唑酮	43121-43-3		DB34/T 2822
17	三唑醇	55219-65-3		DB34/T 2822
18	噻螨酮	78587-05-0		GB 5009.173
19	噻菌灵	148-79-8		GB 20772
20	噻节因	55290-64-7		GB 20771
21	噻虫嗪	153719-23-4		GB 23200.39
22	噻虫啉	111988-49-9		SN/T 4046
23	噻虫胺	205510-53-8		GB 23200.39

24	噻草酮	101205-02-1	GB 23200.38
25	炔螨特	2312-35-8	GB 23211
26	氰戊菊酯	51630-58-1	GB/T 5009.162
27	S-氰戊菊酯	66230-04-4	GB/T 5009.162
28	灭蝇胺	66215-27-8	GB 29704
29	灭多威	16752-77-5	GB 31658.10
30	灭草松	25057-89-0	DB44/T 1153
31	嘧菌酯	131860-33-8	GB 23200.46
32	嘧菌环胺	121552-61-2	GB 23200.52
33	醚菊酯	80844-07-1	GB 23200.100
34	咪唑乙烟酸	81335-77-5	GB 23200.50
35	咪唑烟酸	81334-34-1	GB/T 23818
36	咪唑菌酮	161326-34-7	GB/T 23210
37	咪鲜胺和咪鲜胺锰盐	69192-23-0	GB/T 39671
38	麦草畏	1918-00-9	HJ 1267
39	氯氰菊酯	52315-07-8	GB 5009.162
40	高效氯氰菊酯	65732-07-2	GB 5009.162
41	氯菊酯	52645-53-1	GB 5009.162
42	氯虫苯甲酰胺	500008-45-7	SN/T 5221
43	氯氨吡啶酸	150114-71-9	SN/T 5219
44	螺甲螨酯	283594-90-1	GB2763
45	螺虫乙酯	203313-25-1	SN/T 4891
46	硫丹	115-29-7	GB/T 5009.19
47	联苯三唑醇	55179-31-2	GB/T 23211
48	联苯肼酯	149877-41-8	GB 23200.34
49	联苯吡菌胺	581809-46-3	SN/T 5596
50	乐果	60-51-5	GB/T 20772
51	啶氧灵	124495-18-7	GB 23200.56
52	腈菌唑	88671-89-0	GB 23200.46
53	甲氧咪草烟	114311-32-9	GB 23200.13
54	甲氰菊酯	39515-41-8	SN/T 2233
55	甲基硫菌灵	23564-05-8	GB/T 20770
56	甲基毒死蜱	5598-13-0	GB/T 20772
57	甲拌磷	298-02-2	GB/T 23210
58	甲胺磷	10265-92-6	GB/T 20772
59	活化酯	135158-54-2	GB 23200.13
60	氟酰胺	116714-46-6	SN/T 2540
61	氟噻唑吡乙酮	1003318-67-9	GB2763

62	氟噻虫砒	318290-98-1	GB2763
63	氟氯氰菊酯	68359-37-5	GB5009.162
64	高效氟氯氰菊酯	1820573-27-0	GB5009.162
65	氟硅唑	85509-19-9	GB/T 20772
66	氟啶虫胺腈	946578-00-3	SN/T 5362
67	氟虫腈	120068-37-3	GB 23200.115
68	氟吡菌酰胺	658066-35-4	T/GXAS 668
69	氟吡菌胺	239110-15-7	T/QGCML 2842
70	氟吡呋喃酮	951659-40-8	GB2763
71	氟苯脲	83121-18-0	NY/T 1720
72	呋虫胺	165252-70-0	GB 23200.51
73	粉唑醇	76674-21-0	GB 23200.9
74	二甲戊灵	40487-42-1	GB 23200.69
75	噁唑菌酮	131807-57-3	GB/T 20769
76	多杀霉素	168316-95-8	NY/T 1379
77	多菌灵	10605-21-7	GB/T 20772
78	毒死蜱	2921-88-2	GB/T 20772
79	啶酰菌胺	188425-85-6	GB/T 22979
80	啶虫脒	135410-20-7	GB/T 20772
81	丁硫克百威	55285-14-8	GB/T 19650
82	丁苯吗啉	67564-91-4	GB/T 23210
83	敌敌畏	62-73-7	GB 23200.94
84	敌草快	231-36-7	SN/T 0293
85	敌草腈	1194-65-6	GB/T 20772
86	除虫脲	35367-38-5	GB 23200.45
87	虫酰肼	112410-23-8	GB/T 23211
88	草铵膦	77182-82-2	GB 23200.108
89	丙溴磷	41198-08-7	SN/T 2234
90	丙炔氟草胺	103361-09-7	GB 23200.31
91	丙环唑	60207-90-1	GB/T 20772
92	吡唑萘菌胺	881685-58-1	GB2763
93	吡唑醚菌酯	175013-18-0	GB/T 23200.34
94	吡噻菌胺	183675-82-3	SN/T 5440
95	吡虫啉	138261-41-3	GB/T 23379
96	苯线磷	22224-92-6	SN/T 2156
97	苯嘧磺草胺	372137-35-4	GB2763
98	苯醚甲环唑	119446-68-3	GB 23200.49
99	苯菌酮	220899-03-6	T/SDAQI 008

100	苯丁锡	13356-08-6		SN/T 4558
101	苯并烯氟菌唑	1072957-71-1		SN/T 5648
102	百草枯	4685-14-7		SN/T 0293
103	矮壮素	999-81-5		GB/T 5009.219
104	二甲四氯钠	3653-48-3		GB 23200.104
105	2,4-滴和 2,4-滴钠盐	94-75-7		GB/T 5009.175

CAAPP

## 附录 B

(规范性)

## 无抗鹌鹑蛋产品兽药残留限量

无抗鹌鹑蛋产品主要兽药残留限量见表 B.1。

表 B.1 无抗鹌鹑蛋产品主要兽药残留限量

序号	物质名称	CAS 编号	无抗鹌鹑蛋 产品指标	检测方法 (参考)
1	阿莫西林	61336-70-7	不得检出	GB/T 21315
2	氨苄西林	69-53-4		GB/T 21315
3	阿维拉霉素	11051-71-1		SN/T 2748
4	杆菌肽	1405-87-4		SN/T 2748
5	青霉素	61-33-6		GB/T 21315
6	普鲁卡因青霉素	54-35-3		GB/T 21315
7	氯唑西林	61-72-3		GB/T 21315
8	黏菌素	1264-72-8		NY/T 4679
9	达氟沙星	112398-08-0		GB/T 21312
10	二氟沙星	91296-86-5		GB/T 20366
11	多西环素	564-25-0		GB/T 21317
12	恩诺沙星	93106-60-6		GB/T 21312
13	红霉素	114-07-8		KJ 202304
14	氟苯尼考	7321-34-2		GB 31658.20
15	氟甲喹	42835-25-6		SN/T 1921
16	卡那霉素	8063-07-8		GB/T 21323
17	左旋咪唑	14769-73-4		GB 31659.8
18	林可霉素	154-21-2		GB 29685
19	新霉素	1404-04-2		GB/T 21323
20	苯唑西林	66-79-5		GB/T 21315
21	噁喹酸	14698-29-4		农业部 1025 号公告-8-2008
22	土霉素	79-57-2		GB/T 21317

23	金霉素	57-62-5	GB/T 21317
24	四环素	60-54-8	GB/T 21317
25	沙拉沙星	98105-99-8	GB/T 21312
26	大观霉素	1695-77-8	GB 29685
27	磺胺二甲嘧啶	57-68-1	GB/T 21316
28	磺胺类	63-74-1	GB/T 21316
29	甲矾霉素	530-43-8	GB 31658.20
30	泰妙菌素	55297-95-5	GB 29685
31	替米考星	108050-54-0	KJ 202304
32	泰乐菌素	1401-69-0	GB 31613.2
33	泰万菌素	63409-12-1	GB 31613.2
34	安普霉素	37321-09-8	NY/T 4678
35	潮霉素 B	31282-04-9	GB/T 21323
36	洛美沙星	98079-51-7	GB/T 21312
37	诺氟沙星	70458-96-7	GB/T 21312
38	氧氟沙星	83380-47-6	GB/T 21312
39	培氟沙星	70458-92-3	GB/T 21312
40	拉沙洛西	25999-31-9	NY/T 724
41	辛硫磷	14816-18-3	GB/T 5009.102
42	氯霉素	56-75-7	GB 31659.7
43	氨苯砞	80-08-0	SN/T 2219
44	迪美唑	551-92-8	GB/T 21318
45	甲硝哒唑	443-48-1	GB/T 31658.23
46	硝基呋喃（包括呋喃唑酮）	609-39-2	T/SDYZXCP 003
47	卡巴氧	6804-07-5	GB 31659.9
48	甲硝唑	443-48-1	农业部 1025 号公告-2-2008
49	呋喃西林	59-87-0	GB/T 22987
50	喹乙醇	23696-28-8	GB 31659.9
51	二甲硝咪唑	551-92-8	参考 SN/T 4809
52	硝基呋喃类	619-72-7	GB/T 21311