



广明2号

商品代肉鸡生产性能与营养标准



广明生物
GUANGMINGSHENGWU

山东广明生物科技有限公司



本手册包含广明 2 号商品代肉鸡生产性能指标和营养标准。

生产性能和营养

在良好的饲养管理与环境条件下，按照广明 2 号商品代肉鸡营养标准所推荐的营养水平进行饲喂，可以达到或超过本手册所列的生产性能指标。

影响或阻碍生产性能发挥的主要因素：

- 孵化鸡苗质量
- 原料的营养成分和营养摄取
- 极端气候条件下生产
- 地域化差异
- 饲养管理条件的限制
- 饲养硬件条件的限制
- 鸡舍饲养环境的控制
- 经济方面的限制等

由于多种因素的影响，实际平均生产性能可能会低于所给出的生产性能标准。肉鸡养殖不仅要高效的生长速度，还要低成本饲养。

表格中的数据为四舍五入。如用其计算其它一些统计数据可能会出现一些小偏差。在实际生产中也会由于地域因素、原料因素、设备因素、饲喂因素和管理等因素而有所差异。

山东广明生物科技有限公司尽可能确保所提供的信息的准确性和相关性，但是广明生物并不承担任何在管理鸡群过程中使用这些信息所产生结果的责任。如需进一步了解广明2号商品代肉鸡饲养管理方面的信息，请与广明生物销售/技术代表联系。

广明2号商品代肉鸡生产性能



公母混合饲养

日龄 (天)	体重 (克)	肉鸡性能指标				
		日增重(克)	平均日增重 (克)	日饲料量(克)	累计饲料量 (克)	累计饲料 转化率
0	41	/	/	/	/	0.000
1	58	17	/	12.0	12.0	0.207
2	77	19	/	17.0	29.0	0.377
3	99	22	/	20.5	49.5	0.500
4	123	24	/	24.0	73.5	0.598
5	149	26	/	27.5	101.0	0.678
6	177	28	/	31.0	132.0	0.746
7	208	31	23.9	35.0	167.0	0.803
8	242	34	25.1	39.0	206.0	0.851
9	281	39	26.7	43.0	249.0	0.886
10	323	42	28.2	47.5	296.5	0.918
11	368	45	29.7	52.5	349.0	0.948
12	416	48	31.3	57.5	406.5	0.977
13	469	53	32.9	62.5	469.0	1.000
14	525	56	34.6	67.5	536.5	1.022
15	584	59	36.2	72.5	609.0	1.043
16	646	62	37.8	77.5	686.5	1.063
17	713	67	39.5	83.5	770.0	1.080
18	783	70	41.2	90.5	860.5	1.099
19	856	73	42.9	97.5	958.0	1.119
20	932	76	44.6	103.5	1061.5	1.139
21	1011	79	46.2	109.0	1170.5	1.158
22	1092	81	47.8	114.5	1285.0	1.177
23	1175	83	49.3	120.0	1405.0	1.196
24	1260	85	50.8	125.0	1530.0	1.214
25	1347	87	52.2	130.5	1660.5	1.233
26	1436	89	53.7	135.5	1796.0	1.251
27	1527	91	55.0	141.0	1937.0	1.269
28	1620	93	56.4	146.0	2083.0	1.286
29	1714	94	57.7	151.5	2234.5	1.304
30	1809	95	58.9	156.5	2391.0	1.322
31	1905	96	60.1	162.0	2553.0	1.340
32	2002	97	61.3	167.0	2720.0	1.359
33	2100	98	62.4	172.5	2892.5	1.377
34	2199	99	63.5	177.5	3070.0	1.396
35	2299	100	64.5	183.0	3253.0	1.415
36	2400	101	65.5	188.0	3441.0	1.434
37	2502	102	66.5	193.0	3634.0	1.452
38	2605	103	67.5	198.0	3832.0	1.471
39	2709	104	68.4	203.0	4035.0	1.489
40	2814	105	69.3	208.0	4243.0	1.508
41	2920	106	70.2	213.0	4456.0	1.526
42	3027	107	71.1	218.0	4674.0	1.544

均增重计算公式= (体重-0 日龄) / 日龄。

平均日增重计算公式= (体重-0 日龄体重) / 日龄。

饲料转化率不包括死亡的肉鸡。

广明2号商品代肉鸡生产性能



公鸡饲养

日龄 (天)	体重 (克)	肉鸡性能指标				
		日增重(克)	平均日增重 (克)	日饲料量(克)	累计饲料量 (克)	累计饲料 转化率
0	41	/	/	/	/	0.000
1	58	17	/	11.0	11.0	0.190
2	77	19	/	15.5	26.5	0.344
3	98	21	/	19.5	46.0	0.469
4	122	24	/	23.5	69.5	0.570
5	148	26	/	27.5	97.0	0.655
6	176	28	/	31.5	128.5	0.730
7	208	32	23.9	35.5	164.0	0.788
8	242	34	25.1	39.5	203.5	0.841
9	282	40	26.8	43.5	247.0	0.876
10	324	42	28.3	47.5	294.5	0.909
11	371	47	30.0	52.5	347.0	0.935
12	420	49	31.6	58.5	405.5	0.965
13	475	55	33.4	64.5	470.0	0.989
14	533	58	35.1	70.5	540.5	1.014
15	595	62	36.9	76.5	617.0	1.037
16	660	65	38.7	82.5	699.5	1.060
17	729	69	40.5	88.5	788.0	1.081
18	804	75	42.4	94.5	882.5	1.098
19	880	76	44.2	100.5	983.0	1.117
20	961	81	46.0	106.5	1089.5	1.134
21	1045	84	47.8	113.5	1203.0	1.151
22	1132	87	49.6	120.5	1323.5	1.169
23	1220	88	51.3	127.0	1450.5	1.189
24	1312	92	53.0	133.0	1583.5	1.207
25	1405	93	54.6	139.0	1722.5	1.226
26	1501	96	56.2	145.0	1867.5	1.244
27	1600	99	57.7	151.0	2018.5	1.262
28	1700	100	59.3	157.0	2175.6	1.280
29	1803	103	60.8	163.0	2338.6	1.297
30	1906	103	62.2	168.5	2507.1	1.315
31	2011	105	63.5	174.0	2681.2	1.333
32	2117	106	64.9	179.5	2860.7	1.351
33	2225	108	66.2	185.0	3045.8	1.369
34	2334	109	67.4	190.0	3235.8	1.386
35	2444	110	68.7	195.0	3430.8	1.404
36	2554	110	69.8	199.0	3629.9	1.421
37	2664	110	70.9	203.0	3832.9	1.439
38	2775	111	71.9	206.0	4038.9	1.455
39	2886	111	72.9	209.0	4248.0	1.472
40	2997	111	73.9	212.0	4460.0	1.488
41	3108	111	74.8	215.0	4675.0	1.504
42	3219	111	75.7	218.0	4893.1	1.520

均增重计算公式= (体重-0 日龄) / 日龄。

平均日增重计算公式= (体重-0 日龄体重) / 日龄。

饲料转化率不包括死亡的肉鸡。

广明2号商品代肉鸡生产性能



母鸡饲养

日龄 (天)	体重 (克)	肉鸡性能指标				
		日增重(克)	平均日增重 (克)	日饲料量(克)	累计饲料量 (克)	累计饲料 转化率
0	41	/	/	/	/	0.000
1	59	18	/	13.0	13.0	0.220
2	78	19	/	18.0	31.0	0.397
3	99	21	/	21.0	52.0	0.525
4	122	23	/	24.0	76.0	0.623
5	148	26	/	27.5	103.5	0.699
6	177	29	/	31.5	135.0	0.763
7	209	32	24.0	35.5	170.5	0.816
8	244	35	25.4	39.5	210.0	0.861
9	282	38	26.8	43.5	253.5	0.899
10	323	41	28.2	47.5	301.0	0.932
11	367	44	29.6	51.5	352.5	0.960
12	414	47	31.1	55.5	408.0	0.986
13	464	50	32.5	59.5	467.5	1.008
14	517	53	34.0	64.0	531.5	1.028
15	573	56	35.5	69.0	600.5	1.048
16	632	59	36.9	74.0	674.5	1.067
17	694	62	38.4	79.0	753.5	1.086
18	759	65	39.9	84.5	838.0	1.104
19	827	68	41.4	90.5	928.5	1.123
20	898	71	42.9	96.5	1025.0	1.141
21	972	74	44.3	102.5	1127.5	1.160
22	1049	77	45.8	108.5	1236.0	1.178
23	1129	80	47.3	114.5	1350.5	1.196
24	1211	82	48.8	120.5	1471.0	1.215
25	1295	84	50.2	126.0	1597.0	1.233
26	1381	86	51.5	131.5	1728.5	1.252
27	1468	87	52.9	136.5	1865.0	1.270
28	1556	88	54.1	141.5	2006.5	1.290
29	1645	89	55.3	146.0	2152.5	1.309
30	1734	89	56.4	150.5	2303.0	1.328
31	1824	90	57.5	154.5	2457.5	1.347
32	1914	90	58.5	158.5	2616.0	1.367
33	2005	91	59.5	162.5	2778.5	1.386
34	2096	91	60.4	166.5	2945.0	1.405
35	2188	92	61.3	170.5	3115.5	1.424
36	2280	92	62.2	174.5	3290.0	1.443
37	2373	93	63.0	178.5	3468.5	1.462
38	2466	93	63.8	182.5	3651.0	1.481
39	2559	93	64.6	186.5	3837.5	1.500
40	2653	94	65.3	190.5	4028.0	1.518
41	2747	94	66.0	194.5	4222.5	1.537
42	2841	94	66.7	198.5	4421.0	1.556

均增重计算公式= (体重-0 日龄) / 日龄。

平均日增重计算公式= (体重-0 日龄体重) / 日龄。

饲料转化率不包括死亡的肉鸡。

下列表格中数据表示随着体重的增加，公鸡和母鸡各主要部位出肉率的比例变化。有两种不同的屠宰性能描述：一是将胴体出肉率细分为胸肉，大腿肉及琵琶腿肉表示分割产品的比例；二是将胴体出肉率细分为胸肉和腿肉表示去骨产品的比例。

公鸡出肉率

活重 (公斤)	分割产品					去骨产品		
	净膛率%	胸肉%	大腿%	琵琶腿%	翅膀%	腿肉%	胸肉%	总产肉%
1.60	70.10	21.33	12.88	9.96	7.66	15.18	21.33	36.51
1.80	70.97	22.35	13.13	9.93	7.65	15.68	22.35	38.03
2.00	71.66	23.16	13.35	9.88	7.62	16.08	23.16	39.24
2.20	72.23	23.83	13.52	9.87	7.57	16.39	23.83	40.22
2.40	72.70	24.39	13.64	9.86	7.57	16.66	24.39	41.05
2.60	73.10	24.39	13.78	9.83	7.55	16.88	24.86	41.74
2.80	73.44	25.25	13.88	9.81	7.53	17.10	25.25	42.35
3.00	73.74	25.61	13.95	9.80	7.51	17.25	25.61	42.86
3.20	74.10	25.92	14.04	9.79	7.50	17.41	25.92	43.33
3.40	74.33	26.18	14.13	9.77	7.49	17.52	26.18	43.70
3.60	74.53	26.41	14.18	9.77	7.47	17.62	26.41	44.03
3.80	74.71	26.62	14.24	9.75	7.46	17.73	26.62	44.35
4.00	74.88	26.82	14.27	9.74	7.45	17.84	26.82	44.66
4.20	75.02	26.99	14.33	9.74	7.45	17.93	26.99	44.92
4.40	75.16	27.15	14.35	9.74	7.45	17.99	27.15	45.14
4.60	75.28	27.30	14.41	9.73	7.44	18.12	27.30	45.42
4.80	75.39	27.43	14.44	9.73	7.44	18.16	27.43	45.59

母鸡出肉率

活重 (公斤)	分割产品					去骨产品		
	净膛率%	胸肉%	大腿%	琵琶腿%	翅膀%	腿肉%	胸肉%	总产肉%
1.60	71.38	22.77	13.06	9.53	7.66	15.78	22.77	38.55
1.80	72.33	23.96	13.22	9.44	7.60	15.93	23.96	39.89
2.00	73.09	24.93	13.33	9.38	7.55	16.06	24.93	40.99
2.20	73.71	25.70	13.45	9.33	7.55	16.15	25.70	41.85
2.40	74.22	26.36	13.53	9.27	7.53	16.22	26.36	42.58
2.60	74.66	26.92	13.58	9.22	7.51	16.29	26.92	43.21
2.80	75.04	27.38	13.68	9.22	7.49	16.36	27.38	43.74
3.00	75.36	27.81	13.73	9.18	7.47	16.40	27.81	44.21
3.20	75.65	28.14	13.75	9.15	7.45	16.44	28.14	44.58
3.40	75.90	28.46	13.79	9.13	7.43	16.49	28.46	44.95
3.60	76.12	28.74	13.83	9.12	7.42	16.55	28.74	45.29
3.80	76.32	29.08	13.88	9.10	7.42	16.56	29.08	45.64
4.00	76.50	29.27	13.92	9.08	7.41	16.60	29.27	45.87

屠宰分割部位说明

项目	部位说明
活重(公斤)	屠宰前肉鸡重量
净膛率%	胴体（无脖颈、无腹脂、无内脏）占鸡只活重的比例
胸肉%	胸肉（去皮、去骨）占鸡只活重的比例
大腿%	大腿（带皮、带骨）占鸡只活重的比例
琵琶腿%	琵琶腿（带皮、带骨）占鸡只活重的比例
翅膀%	翅膀（带皮、带骨）占鸡只活重的比例
腿肉%	腿肉（带皮、去骨）占鸡只活重的比例
总产肉%	总产肉（胸肉、腿肉）占鸡只活重的比例

备注:

- 1、以上我司提供的出肉率数据不包括在冷却与加工处理过程中所吸收的水分。
- 2、各个屠宰加工厂的胴体部位出肉率都有所不同，数据差异与屠宰设备和所需加工的具体部位相关联。

阶段日龄	单位	商品代肉鸡			
		前期料 0-10日龄	中期料 11-24日龄	后期料 1 25-35日龄	后期料 2 36日龄-上市
代谢能	Kcal/kg	2975	3050	3150	3250
蛋白	%	22-23	20-22	19-20	17-19
钙	%	0.95	0.85	0.75	0.75
磷	%	0.50	0.42	0.38	0.36
钠	%	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23
氯	%	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23
钾	0.6	0.6-0.9	0.6-0.9	0.6-0.9	0.6-0.9
亚油酸	1.00	1.25	1.20	1.00	1.00
标准可消化氨基酸					
赖氨酸	%	1.32	1.28	1.22	1.18
蛋氨酸	%	0.55	0.51	0.48	0.45
蛋+胱	%	1.00	0.95	0.90	0.80
苏氨酸	%	0.88	0.80	0.75	0.70
色氨酸	%	0.22	0.20	0.18	0.18
缬氨酸	%	1.00	0.90	0.85	0.80
异亮氨酸	%	0.88	0.80	0.75	0.70
精氨酸	%	1.40	1.28	1.18	1.15
亮氨酸	%	1.45	1.30	1.20	1.15
微量元素					
铜	mg/kg	16	16	16	16
碘	mg/kg	1.25	1.25	1.25	1.25
铁	mg/kg	20	20	20	20
锰	mg/kg	120	120	120	120
硒	mg/kg	0.35	0.35	0.35	0.35
锌	mg/kg	120	120	120	120
维生素					
VA	IU	13000	11000	10000	10000
VD	IU	5000	4500	4000	4000
VE	IU	80	65	55	55
VK	mg/kg	4.0	3.6	3.2	3.2
B1	mg/kg	5	4	3	3
B2	mg/kg	9	8	7	7
烟酸	mg/kg	70	65	50	50
泛酸	mg/kg	25	20	15	15
B6	mg/kg	5	4	3	3
生物素	mg/kg	0.35	0.28	0.22	0.22
叶酸	mg/kg	2.5	2.0	1.8	1.8
B12	mg/kg	0.02	0.018	0.016	0.016
胆碱	mg/kg	1700	1600	1500	1500

发行版本：2025版



山东光明生物科技有限公司

地址：山东省济南市钢城区汶源街道友谊大街9号

邮箱：guangmingswkj@126.com