

PARENT STOCK

チャンキー種鶏

成績目標

2021



はじめに

この冊子は、チャンキー種鶏（ROSS308）の成績目標を記載していますので、チャンキー種鶏管理ハンドブックと併せてご利用ください。

成績

家禽生産は全世界で行われていますが、世界を見渡すと、それぞれの国や地域にあった異なる飼養管理戦略があります。

これらの成績目標は21週齢以降（147日齢以降）に最初の光線刺激を受ける鶏群のためのものです。これは、初期卵重、ヒナ数とブロイラーヒナの品質において明らかな優位性があるので、世界中で採用されているもっとも一般的な飼養管理戦略です。

トリが遺伝的能力を発揮できるかどうかは下記項目に左右されます:

- トリが求める環境を提供するための管理
- 適切な栄養を供給する飼料体系
- 適切なバイオセキュリティと鶏病コントロール

もしこれらの要素のいずれかが最適でない場合、成績は低下します。環境、栄養、健康の3つの要素は、お互いに深く関係し合っています。トリにとって、どれかひとつでも問題を起せば、他の要因にまで悪影響が及ぶことになります。

この冊子に載せたデータは、良好な管理と環境条件、推奨栄養レベルの飼料を与えた場合に達成可能な成績を示しています。従って、これらの数値は、必ず達成できる成績としてではなく、「成績目標」とお考えください。実際には、成績の変動は多種多様な要因で起こることがあります。例えば、飼料摂取量は飼料形状、カロリーレベルや舎内温度によって、大きく影響を受けます。

この成績目標に示した情報の正確性・妥当性については万全の注意を払っております。しかしながらエビアジェン社と日本チャンキーは、種鶏の飼養管理でこの情報をお使い頂いた結果にまで責任を負うものではありません。

すべての重量はメートル法（kg/g）とヤードポンド法（lb/oz）の両方で示しています。

表中の数値は四捨五入しています。そのため、他の成績統計を計算するためにこの目標を使うと少し違う結果が出る場合があります。

チャンキー種の管理に関するさらに詳しい情報については、日本チャンキー担当スタッフにお尋ねください。

目次

03	成績指標
04	インシーズンのメス体重と給餌プログラム
05	アウトオブシーズンのメス体重と給餌プログラム
06	産卵開始時の給餌
07	オス体重と給餌プログラム
08	週齢別産卵成績
09	週齢別孵化率とヒナ生産数
10	週齢別卵重とエッグマス

成績指標

下表は21週齢(147日齢)以降に光線アップした鶏群での数値

生産期間40週間の要約

鶏群アウト (日齢) (週齢)	448 64	448 64	
総産卵数 (HHE)*	185.2	185.2	(kg/g) - メートル法
総種卵数(HHHE)*	178.5	178.5	(lb/oz) - ヤードポンド法
ヒナ羽数/175日齢(25週齢)成鶏編入メス1羽	152.2	152.2	
孵化率%	85.3	85.3	
5% 産卵 (日齢) (週齢)	175 25	175 25	
ピーク産卵率%	86.9	86.9	
175 日齢(25 週齢)体重**	2970-3085 g	6.5-6.8 lb	
アウト時体重**	4085-4205 g	9.0-9.3 lb	
育成率% (育成期)	95-96	95-96	
生存率% (生産期)	92	92	
飼料量/ヒナ100羽*** 初生-448日齢 (1-64週齢)	36.7 kg	80.9 lb	
飼料量/種卵100個*** 初生-448日齢 (1-64週齢)	31.3 kg	69.0 lb	

* 成鶏編入1羽あたり。

** 175日齢(25週齢)体重とアウト時体重の幅は、インシーズンとアウトオブシーズンの違いです。

***表中の飼料量はオスの給与量を含んでいません。

インシーズンのメス体重と給餌プログラム

日齢	週齢	体重 (g)	週間増体 (g)	給餌量 (g/羽/日)	体重 (lb)	増体 (lb)	給餌量 (lb/100/日)	エネルギー摂取量 (kcal/羽/日)*
初生	0	40		不断給餌	0.09		不断給餌	不断給餌
7	1	115	75	20	0.25	0.16	4.3	55
14	2	215	100	25	0.47	0.22	5.6	71
21	3	335	120	30	0.74	0.27	6.7	85
28	4	465	130	34	1.03	0.29	7.5	95
35	5	585	120	37	1.29	0.26	8.2	104
42	6	695	110	40	1.53	0.24	8.8	111
49	7	795	100	43	1.75	0.22	9.4	120
56	8	895	100	46	1.97	0.22	10.1	129
63	9	995	100	49	2.19	0.22	10.9	138
70	10	1095	100	53	2.41	0.22	11.6	148
77	11	1195	100	56	2.63	0.22	12.4	158
84	12	1295	100	60	2.85	0.22	13.2	168
91	13	1395	100	63	3.08	0.23	14.0	178
98	14	1495	100	67	3.30	0.22	14.7	187
105	15	1595	100	71	3.52	0.22	15.7	199
112	16	1705	110	76	3.76	0.24	16.7	212
119	17	1825	120	80	4.02	0.26	17.7	225
126	18	1950	125	85	4.30	0.28	18.8	239
133	19	2085	135	91	4.60	0.30	20.0	254
140	20	2230	145	96	4.92	0.32	21.2	269
147	21	2380	150	101	5.25	0.33	22.2	282
154	22	2530	150	105	5.58	0.33	23.2	295
161	23	2680	150	110	5.91	0.33	24.2	307
168	24	2830	150	116	6.24	0.33	25.5	324
175	25	2970	140	127	6.55	0.31	28.0	355
182	26	3090	120	144	6.81	0.26	31.8	404
189	27	3190	100	159	7.03	0.22	35.1	445
196	28	3290	100	167	7.25	0.22	36.8	468
203	29	3360	70	167	7.41	0.16	36.8	468
210	30	3410	50	167	7.52	0.11	36.8	468
217	31	3450	40	167	7.61	0.09	36.8	468
224	32	3490	40	167	7.69	0.08	36.8	468
231	33	3530	40	167	7.78	0.09	36.8	468
238	34	3570	40	167	7.87	0.09	36.8	468
245	35	3600	30	167	7.94	0.07	36.8	468
252	36	3630	30	167	8.00	0.06	36.8	467
259	37	3655	25	166	8.06	0.06	36.7	466
266	38	3680	25	166	8.11	0.05	36.6	465
273	39	3705	25	165	8.17	0.06	36.5	463
280	40	3725	20	165	8.21	0.04	36.4	462
287	41	3745	20	165	8.26	0.05	36.3	461
294	42	3765	20	164	8.30	0.04	36.2	460
301	43	3785	20	164	8.34	0.04	36.1	459
308	44	3805	20	163	8.39	0.05	36.0	458
315	45	3825	20	163	8.43	0.04	36.0	457
322	46	3845	20	163	8.48	0.05	35.9	456
329	47	3865	20	162	8.52	0.04	35.8	455
336	48	3885	20	162	8.56	0.04	35.7	453
343	49	3905	20	162	8.61	0.05	35.6	453
350	50	3925	20	161	8.65	0.04	35.6	452
357	51	3945	20	161	8.70	0.05	35.4	450
364	52	3960	15	160	8.73	0.03	35.3	448
371	53	3975	15	159	8.76	0.03	35.1	446
378	54	3985	10	158	8.79	0.03	34.9	444
385	55	3995	10	158	8.81	0.02	34.8	442
392	56	4005	10	157	8.83	0.02	34.7	440
399	57	4015	10	157	8.85	0.02	34.6	439
406	58	4025	10	156	8.87	0.02	34.4	438
413	59	4035	10	156	8.90	0.03	34.4	436
420	60	4045	10	155	8.92	0.02	34.2	435
427	61	4055	10	155	8.94	0.02	34.1	434
434	62	4065	10	154	8.96	0.02	34.1	433
441	63	4075	10	154	8.98	0.02	34.0	432
448	64	4085	10	154	9.01	0.03	33.9	431

■ (kg/g) -メートル法
 ■ (lb/oz) -ヤードポンド法

注
 体重は給餌日の給餌4-6時間後のものを
 基にしています。

39週齢 (273日齢) 以降の週間増体は
 平均約10-20gにすべきです。

* 飼料給与量は、推奨飼料エネルギーレ
 ベル (2,800kcal ME/kg) の場合のガイ
 ドラインとして示しています。
 異なるエネルギーレベルの飼料を給与す
 る場合は調整が必要です。

アウトオブシーズンのメス体重と給餌プログラム

日齢	週齢	体重 (g)	週間増体 (g)	給餌量 (g/羽/日)	体重 (lb)	週間増体 (lb)	給餌量 (lb/100/日)	エネルギー摂取量 (kcal/羽/日)*
初生	0	40		不断給餌	0.09		不断給餌	不断給餌
7	1	115	75	20	0.25	0.16	4.3	55
14	2	215	100	25	0.47	0.22	5.5	69
21	3	330	115	30	0.73	0.26	6.7	85
28	4	465	135	34	1.02	0.29	7.5	95
35	5	585	120	37	1.29	0.27	8.2	104
42	6	695	110	40	1.53	0.24	8.7	111
49	7	795	100	43	1.75	0.22	9.5	121
56	8	905	110	47	1.99	0.24	10.4	132
63	9	1015	110	51	2.23	0.24	11.2	142
70	10	1125	110	54	2.47	0.24	12.0	152
77	11	1235	110	58	2.72	0.25	12.7	161
84	12	1335	100	61	2.94	0.22	13.4	170
91	13	1435	100	64	3.16	0.22	14.1	180
98	14	1535	100	68	3.38	0.22	15.0	191
105	15	1645	110	73	3.62	0.24	16.2	206
112	16	1775	130	79	3.90	0.28	17.4	221
119	17	1915	140	84	4.21	0.31	18.5	235
126	18	2055	140	89	4.52	0.31	19.6	248
133	19	2195	140	93	4.83	0.31	20.5	260
140	20	2335	140	99	5.14	0.31	21.8	276
147	21	2495	160	105	5.49	0.35	23.2	295
154	22	2670	175	109	5.87	0.38	24.1	306
161	23	2820	150	112	6.20	0.33	24.8	314
168	24	2960	140	117	6.51	0.31	25.8	328
175	25	3085	125	128	6.79	0.28	28.1	357
182	26	3190	105	144	7.02	0.23	31.8	404
189	27	3275	85	159	7.20	0.18	35.1	446
196	28	3370	95	169	7.41	0.21	37.3	474
203	29	3455	85	169	7.60	0.19	37.3	474
210	30	3515	60	169	7.73	0.13	37.3	474
217	31	3565	50	169	7.84	0.11	37.3	474
224	32	3610	45	169	7.94	0.10	37.3	474
231	33	3650	40	169	8.03	0.09	37.3	474
238	34	3690	40	169	8.12	0.09	37.3	474
245	35	3720	30	169	8.18	0.06	37.3	474
252	36	3750	30	169	8.25	0.07	37.2	473
259	37	3775	25	169	8.30	0.05	37.2	472
266	38	3800	25	168	8.36	0.06	37.1	471
273	39	3825	25	168	8.41	0.05	36.9	469
280	40	3845	20	167	8.46	0.05	36.8	468
287	41	3865	20	167	8.50	0.04	36.7	467
294	42	3885	20	166	8.55	0.05	36.6	465
301	43	3905	20	166	8.59	0.04	36.6	465
308	44	3925	20	166	8.63	0.04	36.5	463
315	45	3945	20	165	8.68	0.05	36.4	463
322	46	3965	20	165	8.72	0.04	36.3	461
329	47	3985	20	164	8.77	0.05	36.2	460
336	48	4005	20	164	8.81	0.04	36.1	459
343	49	4025	20	164	8.85	0.04	36.1	458
350	50	4045	20	163	8.90	0.05	36.0	457
357	51	4065	20	163	8.94	0.04	35.8	455
364	52	4080	15	162	8.98	0.04	35.7	454
371	53	4095	15	161	9.01	0.03	35.5	451
378	54	4105	10	160	9.03	0.02	35.3	449
385	55	4115	10	160	9.05	0.02	35.2	447
392	56	4125	10	159	9.07	0.02	35.1	446
399	57	4135	10	159	9.10	0.03	35.0	444
406	58	4145	10	158	9.12	0.02	34.9	443
413	59	4155	10	158	9.14	0.02	34.8	442
420	60	4165	10	157	9.16	0.02	34.7	440
427	61	4175	10	157	9.18	0.02	34.6	439
434	62	4185	10	156	9.21	0.03	34.5	438
441	63	4195	10	156	9.23	0.02	34.4	437
448	64	4205	10	156	9.25	0.02	34.3	436

■ (kg/g) -メートル法
 ■ (lb/oz) -ヤードポンド法

注
 体重は給餌日の給餌4-6時間後のものを
 基にしています。

39週齢 (273日齢) 以降の週間増体は
 平均約10-20gにすべきです。

* 飼料給与量は、推奨飼料エネルギーレ
 ベル (2,800kcal ME/kg) の場合のガイ
 ドラインとして示しています。
 異なるエネルギーレベルの飼料を給与す
 る場合は調整が必要です。

産卵開始時のメス給餌量 (インシーズン)

産卵率 (%)	エネルギー摂取量 (kcal ME/羽/日)*	飼料摂取量 (g/羽/日)	飼料増量 (g/羽/日)
5	355	127	
10	361	129	2
15	367	131	2
20	372	133	2
25	381	136	3
30	389	139	3
35	398	142	3
40	406	145	3
45	417	149	4
50	428	153	4
55	440	157	4
65	454	162	5
>75	468	167	5

産卵開始時のメス給餌量 (アウトオブシーズン)

産卵率 (%)	エネルギー摂取量 (kcal ME/羽/日)*	飼料摂取量 (g/羽/日)	飼料増量 (g/羽/日)
5	357	128	
10	364	130	2
15	370	132	2
20	375	134	2
25	384	137	3
30	392	140	3
35	400	143	3
40	409	146	3
45	420	150	4
50	431	154	4
55	445	159	5
65	459	164	5
>75	474	169	5

注
給餌プログラムは、5%産卵時の実際の飼料摂取量によって調整すべきです。飼料給与量は、日々の産卵率を考慮して調整することが必要かもしれません（表に示す5%毎よりも）。飼料エネルギーが推奨レベルと異なる場合、もしくは環境温度が上述した温度よりも高い、または低い場合には飼料給与量の調整が必要です。

* 日々のエネルギーと飼料摂取量は、現行の推奨飼料エネルギーレベル（2,800 kcal ME /kg）を基にしており、20-21℃の環境温度を前提にしています。

オス体重と給餌プログラム

日齢	週齢	体重 (g)	週間増体 (g)	給餌量 (g/羽/日)	体重 (lb)	週間増体 (lb)	給餌量 (lb/100/日)	エネルギー摂取量 (kcal/羽/日)*
初生	0	40		不断給餌	0.09		不断給餌	
7	1	150	110	33	0.33	0.24	7.2	92
14	2	320	170	42	0.70	0.37	9.3	118
21	3	525	205	49	1.16	0.46	10.8	137
28	4	755	230	54	1.66	0.50	11.9	152
35	5	945	190	58	2.08	0.42	12.8	162
42	6	1130	185	61	2.49	0.41	13.4	170
49	7	1280	150	63	2.82	0.33	13.9	177
56	8	1420	140	65	3.13	0.31	14.4	183
63	9	1545	125	67	3.40	0.27	14.8	188
70	10	1670	125	69	3.68	0.28	15.3	194
77	11	1795	125	72	3.95	0.27	15.8	200
84	12	1920	125	74	4.23	0.28	16.4	208
91	13	2045	125	77	4.50	0.27	17.0	216
98	14	2170	125	80	4.78	0.28	17.6	224
105	15	2295	125	83	5.06	0.28	18.4	233
112	16	2420	125	87	5.33	0.27	19.1	243
119	17	2560	140	90	5.64	0.31	19.8	252
126	18	2715	155	93	5.98	0.34	20.6	262
133	19	2875	160	98	6.33	0.35	21.5	273
140	20	3035	160	102	6.69	0.36	22.5	286
147	21	3195	160	107	7.04	0.35	23.5	299
154	22	3355	160	112	7.39	0.35	24.7	313
161	23	3515	160	118	7.74	0.35	26.0	330
168	24	3675	160	121	8.09	0.35	26.7	340
175	25	3825	150	123	8.43	0.34	27.1	344
182	26	3960	135	124	8.72	0.29	27.4	348
189	27	4035	75	125	8.89	0.17	27.6	351
196	28	4090	55	126	9.01	0.12	27.8	353
203	29	4120	30	127	9.07	0.06	28.0	355
210	30	4150	30	128	9.14	0.07	28.1	357
217	31	4180	30	128	9.21	0.07	28.3	360
224	32	4210	30	129	9.27	0.06	28.5	362
231	33	4240	30	130	9.34	0.07	28.7	365
238	34	4270	30	131	9.41	0.07	28.9	367
245	35	4300	30	132	9.47	0.06	29.1	370
252	36	4330	30	133	9.54	0.07	29.3	372
259	37	4360	30	134	9.60	0.06	29.5	375
266	38	4390	30	135	9.67	0.07	29.7	377
273	39	4420	30	136	9.74	0.07	29.9	380
280	40	4450	30	136	9.80	0.06	30.1	382
287	41	4480	30	137	9.87	0.07	30.3	384
294	42	4510	30	138	9.93	0.06	30.5	387
301	43	4540	30	139	10.00	0.07	30.6	389
308	44	4570	30	140	10.07	0.07	30.8	392
315	45	4600	30	141	10.13	0.06	31.0	394
322	46	4630	30	141	10.20	0.07	31.2	396
329	47	4660	30	142	10.26	0.06	31.4	398
336	48	4690	30	143	10.33	0.07	31.5	401
343	49	4720	30	144	10.40	0.07	31.7	403
350	50	4750	30	145	10.46	0.06	31.9	405
357	51	4780	30	145	10.53	0.07	32.1	407
364	52	4810	30	146	10.59	0.06	32.2	409
371	53	4840	30	147	10.66	0.07	32.4	411
378	54	4870	30	148	10.73	0.07	32.5	413
385	55	4900	30	148	10.79	0.06	32.7	415
392	56	4930	30	149	10.86	0.07	32.8	417
399	57	4960	30	150	10.93	0.07	33.0	419
406	58	4990	30	150	10.99	0.06	33.1	421
413	59	5020	30	151	11.06	0.07	33.3	422
420	60	5050	30	151	11.12	0.06	33.4	424
427	61	5080	30	152	11.19	0.07	33.5	426
434	62	5110	30	153	11.26	0.07	33.6	427
441	63	5140	30	153	11.32	0.06	33.7	429
448	64	5170	30	154	11.39	0.07	33.9	430

■ (kg/g) - メートル法
 ■ (lb/oz) - ヤードポンド法

注
 体重は給餌日の給餌4-6時間後のものです。

この体重にすれば、オスは初産までに性成熟に達します。28週齢(196日齢)以降の週間増体は平均して約30gとすべきです。

それを守れば、野外成績では、オスのボディコンディションが悪くならず、その鶏群が可能な最高の受精レベルを維持できることが明らかになっています。

* 飼料給与量は、推奨飼料エネルギーレベル (2,800kcal ME/kg) に基づいたガイドラインとして示しています。異なるエネルギーレベルの飼料を給与する場合は調整が必要です。

週齢別産卵成績

生産週齢	日齢	週齢	ヘンハウス 産卵率 (%)	ヘンデイ 産卵率 (%)*	週間 産卵個数 /羽	累積 産卵個数 /羽	週間 種卵個数 /羽**	累計 種卵個数 /羽	週間 種卵採取率	累計 種卵採取率
1	175	25	5.4	5.4	0.4	0.4				
2	182	26	23.3	23.4	1.6	2.0	1.2	1.2	76.0	61.8
3	189	27	53.3	53.6	3.7	5.7	3.3	4.6	89.1	79.5
4	196	28	74.7	75.3	5.2	11.0	4.8	9.4	92.0	85.5
5	203	29	83.3	84.2	5.8	16.8	5.5	14.9	94.4	88.6
6	210	30	86.2	87.2	6.0	22.8	5.8	20.7	96.2	90.6
7	217	31	86.9	88.1	6.1	28.9	5.9	26.6	97.0	91.9
8	224	32	86.2	87.6	6.0	35.0	5.9	32.5	97.8	92.9
9	231	33	85.0	86.6	6.0	40.9	5.8	38.3	97.8	93.7
10	238	34	83.9	85.6	5.9	46.8	5.7	44.0	97.6	94.1
11	245	35	82.7	84.6	5.8	52.6	5.7	49.7	97.6	94.5
12	252	36	81.6	83.6	5.7	58.3	5.6	55.3	97.5	94.8
13	259	37	80.5	82.6	5.6	63.9	5.5	60.8	97.5	95.1
14	266	38	79.3	81.6	5.6	69.5	5.4	66.2	97.3	95.2
15	273	39	78.2	80.6	5.5	74.9	5.3	71.5	97.3	95.4
16	280	40	76.9	79.4	5.4	80.3	5.2	76.7	97.3	95.5
17	287	41	75.7	78.4	5.3	85.6	5.2	81.9	97.2	95.6
18	294	42	74.6	77.4	5.2	90.8	5.1	86.9	97.2	95.7
19	301	43	73.5	76.4	5.1	96.0	5.0	91.9	97.2	95.8
20	308	44	72.3	75.3	5.1	101.0	4.9	96.9	97.1	95.9
21	315	45	71.2	74.3	5.0	106.0	4.8	101.7	97.1	95.9
22	322	46	70.0	73.3	4.9	110.9	4.8	106.5	97.1	96.0
23	329	47	68.9	72.2	4.8	115.8	4.7	111.1	97.1	96.0
24	336	48	67.6	71.0	4.7	120.5	4.6	115.7	97.1	96.1
25	343	49	66.5	70.0	4.7	125.1	4.5	120.2	97.0	96.1
26	350	50	65.3	68.9	4.6	129.7	4.4	124.7	97.0	96.1
27	357	51	64.2	67.8	4.5	134.2	4.4	129.0	97.0	96.2
28	364	52	63.0	66.8	4.4	138.6	4.3	133.3	97.0	96.2
29	371	53	61.9	65.7	4.3	142.9	4.2	137.5	97.0	96.2
30	378	54	60.7	64.6	4.3	147.2	4.1	141.6	97.0	96.2
31	385	55	59.6	63.5	4.2	151.4	4.0	145.7	97.0	96.2
32	392	56	58.3	62.3	4.1	155.5	4.0	149.7	97.0	96.3
33	399	57	57.2	61.2	4.0	159.5	3.9	153.5	97.0	96.3
34	406	58	56.0	60.1	3.9	163.4	3.8	157.3	97.0	96.3
35	413	59	54.9	59.0	3.8	167.2	3.7	161.1	97.0	96.3
36	420	60	53.7	57.9	3.8	171.0	3.6	164.7	97.0	96.3
37	427	61	52.6	56.8	3.7	174.7	3.6	168.3	97.0	96.3
38	434	62	51.5	55.7	3.6	178.3	3.5	171.8	97.0	96.4
39	441	63	50.3	54.6	3.5	181.8	3.4	175.2	97.0	96.4
40	448	64	49.1	53.3	3.4	185.2	3.3	178.5	96.9	96.4

* ヘンデイ産卵率(%) は週間減耗率0.2%、生産期間減耗率が8%と仮定しています。

** 種卵基準は50g以上です。

週齢別孵化率とヒナ生産

生産週齢	日齢	週齢	対入卵 孵化率 (%)*	累計 孵化率 (%)	週間 ヘンハウス ヒナ羽数	累計 ヘンハウス ヒナ羽数
1	175	25				
2	182	26	78.3	78.3	1.0	1.0
3	189	27	81.1	80.3	2.7	3.7
4	196	28	83.5	82.0	4.0	7.7
5	203	29	85.5	83.3	4.7	12.4
6	210	30	87.2	84.4	5.1	17.5
7	217	31	88.6	85.3	5.2	22.7
8	224	32	89.6	86.1	5.3	28.0
9	231	33	90.5	86.8	5.3	33.2
10	238	34	91.1	87.3	5.2	38.5
11	245	35	91.4	87.8	5.2	43.6
12	252	36	91.6	88.2	5.1	48.7
13	259	37	91.7	88.5	5.0	53.8
14	266	38	91.6	88.8	4.9	58.7
15	273	39	91.4	88.9	4.9	63.6
16	280	40	91.1	89.1	4.8	68.3
17	287	41	90.7	89.2	4.7	73.0
18	294	42	90.2	89.3	4.6	77.6
19	301	43	89.7	89.3	4.5	82.1
20	308	44	89.1	89.3	4.4	86.5
21	315	45	88.5	89.2	4.3	90.7
22	322	46	87.9	89.2	4.2	94.9
23	329	47	87.3	89.1	4.1	99.0
24	336	48	86.3	89.0	4.0	103.0
25	343	49	85.3	88.8	3.9	106.8
26	350	50	84.3	88.7	3.7	110.6
27	357	51	83.3	88.5	3.6	114.2
28	364	52	82.4	88.3	3.5	117.7
29	371	53	81.4	88.1	3.4	121.2
30	378	54	80.4	87.9	3.3	124.5
31	385	55	79.4	87.6	3.2	127.7
32	392	56	78.5	87.4	3.1	130.8
33	399	57	77.5	87.1	3.0	133.8
34	406	58	76.5	86.9	2.9	136.7
35	413	59	75.6	86.6	2.8	139.5
36	420	60	74.6	86.4	2.7	142.2
37	427	61	73.6	86.1	2.6	144.9
38	434	62	72.7	85.8	2.5	147.4
39	441	63	71.7	85.5	2.4	149.9
40	448	64	70.7	85.3	2.4	152.2

* 孵化率は貯卵日数平均3日の場合です。
孵化率は、貯卵日数7-11日の間は、1日当たり0.5%低下します。

週齢別卵重とエッグマス

生産週齢	日齢	週齢	産卵率 (%)	卵重 (g)	エッグマス (g)*	卵重 (oz/ダース)
1	175	25	5.4	50.4	2.7	21.3
2	182	26	23.4	52.3	12.2	22.1
3	189	27	53.6	53.9	28.9	22.8
4	196	28	75.3	55.5	41.8	23.5
5	203	29	84.2	56.8	47.8	24.0
6	210	30	87.2	58.0	50.6	24.5
7	217	31	88.1	59.0	52.0	25.0
8	224	32	87.6	59.8	52.4	25.3
9	231	33	86.6	60.4	52.3	25.6
10	238	34	85.6	61.0	52.2	25.8
11	245	35	84.6	61.6	52.1	26.1
12	252	36	83.6	62.1	51.9	26.3
13	259	37	82.6	62.5	51.6	26.5
14	266	38	81.6	62.9	51.3	26.6
15	273	39	80.6	63.3	51.0	26.8
16	280	40	79.4	63.7	50.6	27.0
17	287	41	78.4	64.0	50.2	27.1
18	294	42	77.4	64.4	49.8	27.3
19	301	43	76.4	64.7	49.4	27.4
20	308	44	75.3	65.1	49.0	27.6
21	315	45	74.3	65.4	48.6	27.7
22	322	46	73.3	65.8	48.2	27.8
23	329	47	72.2	66.1	47.7	28.0
24	336	48	71.0	66.5	47.2	28.1
25	343	49	70.0	66.8	46.7	28.3
26	350	50	68.9	67.2	46.3	28.4
27	357	51	67.8	67.5	45.8	28.6
28	364	52	66.8	67.9	45.3	28.7
29	371	53	65.7	68.2	44.8	28.9
30	378	54	64.6	68.5	44.3	29.0
31	385	55	63.5	68.8	43.7	29.1
32	392	56	62.3	69.1	43.1	29.2
33	399	57	61.2	69.4	42.5	29.4
34	406	58	60.1	69.6	41.8	29.5
35	413	59	59.0	69.8	41.2	29.5
36	420	60	57.9	70.0	40.5	29.6
37	427	61	56.8	70.1	39.8	29.7
38	434	62	55.7	70.2	39.1	29.7
39	441	63	54.6	70.3	38.4	29.8
40	448	64	53.3	70.4	37.5	29.8

■ (kg/g) - メートル法
■ (lb/oz) - ヤードポンド法

$$* \text{エッグマス (g)} = \frac{\text{産卵率 (\%)} \times \text{卵重 (g)}}{100}$$



www.aviagen.com

(株)日本チャンキー

〒700-0984
岡山市北区桑田町1番30号 岡山県農業共済会館5F
Tel : 086-803-3661
Fax : 086-803-3665
<https://www.chunky.co.jp>

Aviagen and the Aviagen logo, and Ross and the Ross logo are registered trademarks of Aviagen in the US and other countries.
All other trademarks or brands are registered by their respective owners.

Privacy Policy: Aviagen collects data to effectively communicate and provide information to you about our products and our business. This data may include your email address, name, business address and telephone number.
To view the full Aviagen privacy policy visit Aviagen.com.

© 2021 Aviagen.

0321-AVNR-061