

# BROILER

チャンキー  
ブロイラー

成績目標

2014



## はじめに

この冊子にはチャンキーブロイラー(Ross 308)の成績目標を記載しています。チャンキーブロイラーハンドブックと併せてご利用ください。

## 成績

この冊子では良い管理、環境下でチャンキーブロイラー栄養成分に記載された栄養水準の飼料を与えた場合に達成可能な目標を示しています。

ブロイラー生産者によってはこの様な成績が達成出来ない、以下のような地域的要因があるかもしれません。例えば：

- 飼料原料調達の都合で、栄養内容や栄養摂取の制約を受けることがあります。
- 極端な気候条件は成績を低下させます。
- 経済的理由から生産システムの選択に制約を受けます。

したがって、平均成績はこの冊子に記載した数値より低いかもしれません。

表中では、値は四捨五入していますので、他の成績統計から計算するとこの目標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または技術普及課にお尋ねください。

## 目次

- 02 重点管理ポイント
- 03 無鑑別飼育
- 04 オス成績
- 05 メス成績

## 重点管理ポイント

チャンキー(Ross 308)は強健で発育が早く、歩留りと飼料要求率が良いブロイラー鶏種です。一貫性のある成績及び多様な最終製品を求めお客様の要求が満たされるように作られています。鶏肉生産の費用対効果は、いかに良好な鶏群成績が達成できるかにかかっています。チャンキーブロイラーが最高の成績を出すためには次のポイントが重要です。

- 孵化、ヒナ保管、輸送コンディションの管理を徹底し、ヒナ質を最高にします。
- 餌付け時には水および餌に容易に寄りつける様に、そして4-5日齢では補助給餌給水器から自動給餌機や給水器への移行が容易になるように育雛レイアウトを準備します。消化率が良く、栄養バランスのとれたスターター飼料を与えます。
- ヒナの行動を観察することによって、常に快適温度帯にヒナがいるようにしますが、低い相対湿度(RH 50%以下)に注意します。餌付け時から最低換気プログラムを実施します。
- 絶えず育雛方法が改善できる様に、そ嚢の状態、採食および飲水行動と7日齢体重をモニターします。
- 肥育期間中は常に快適温度帯にトリがいるようにします。高増体ブロイラーは特に後半に大量の熱を産生します。21日齢以降、21℃以下の環境温度に保つと発育が改善されるでしょう。
- 病気の発生を最小限にするために、高水準のバイオセキュリティと清浄性を維持します。

## 無鑑別成績

日齢	体重 (g) <sup>1</sup>	日増体 (g)	平均日増体/週 (g)	飼料摂取量 (g)	飼料累計 (g) <sup>2</sup>	FCR <sup>3</sup>
0	42					
1	57	15		13	13	0.231
2	73	16		17	30	0.410
3	91	18		20	50	0.549
4	111	20		23	73	0.659
5	134	23		27	100	0.747
6	160	26		31	131	0.818
7	189	29	20.93	35	165	0.877
8	220	32		39	204	0.926
9	256	35		43	247	0.968
10	294	38		48	295	1.004
11	336	42		53	348	1.037
12	381	45		58	406	1.066
13	429	48		63	469	1.093
14	480	52	41.70	69	537	1.118
15	535	55		74	611	1.142
16	593	58		80	691	1.165
17	655	61		86	777	1.187
18	719	64		92	869	1.208
19	786	67		98	966	1.229
20	856	70		104	1070	1.250
21	929	73	64.10	110	1180	1.270
22	1004	75		116	1296	1.290
23	1082	78		122	1418	1.310
24	1162	80		128	1546	1.330
25	1244	82		134	1679	1.350
26	1328	84		140	1819	1.370
27	1414	86		145	1965	1.389
28	1501	87	81.72	151	2116	1.409
29	1590	89		157	2272	1.429
30	1680	90		162	2434	1.449
31	1771	91		167	2601	1.469
32	1863	92		172	2773	1.488
33	1956	93		177	2951	1.508
34	2050	94		182	3132	1.528
35	2144	94	91.90	186	3319	1.548
36	2239	95		191	3510	1.568
37	2334	95		195	3705	1.587
38	2429	95		199	3904	1.607
39	2524	95		203	4107	1.627
40	2620	95		207	4314	1.647
41	2715	95		210	4525	1.667
42	2809	95	94.97	214	4739	1.687
43	2904	94		217	4956	1.707
44	2997	94		220	5176	1.727
45	3091	93		223	5399	1.747
46	3184	93		226	5624	1.767
47	3276	92		228	5852	1.787
48	3367	91		230	6083	1.807
49	3457	90	92.58	233	6316	1.827
50	3547	89		235	6550	1.847
51	3635	89		236	6787	1.867
52	3723	87		238	7025	1.887
53	3809	86		239	7264	1.907
54	3894	85		241	7505	1.927
55	3978	84		242	7747	1.947
56	4061	83	86.22	243	7989	1.967
57	4142	81		243	8233	1.988
58	4222	80		244	8477	2.008
59	4300	78		244	8721	2.028
60	4377	77		244	8965	2.048
61	4452	75		244	9209	2.068
62	4526	74		244	9453	2.089
63	4598	72	76.75	243	9696	2.109
64	4668	70		243	9939	2.129
65	4737	68		242	10181	2.149
66	4803	67		241	10421	2.170
67	4868	65		239	10661	2.190
68	4931	63		238	10899	2.210
69	4992	61		236	11135	2.230
70	5051	59	64.74	234	11369	2.251

<sup>1</sup>農場での体重(腸管内に餌がある状態)

<sup>2</sup>生鳥1羽あたりの飼料食下量

<sup>3</sup>FCRは餌付け時体重を含み、斃死率は考慮しません

注:表中では、値は四捨五入していますので、他の成績統計から計算するとこの目標と少し違う結果が出る場合があります。

## オス成績

日齢	体重 (g) <sup>1</sup>	日増体 (g)	平均日増体/週 (g)	飼料摂取量 (g)	飼料累計 (g) <sup>2</sup>	FCR <sup>3</sup>
0	42					
1	57	15		12	12	0.210
2	73	16		16	28	0.379
3	91	18		19	47	0.515
4	111	20		23	70	0.627
5	134	23		27	96	0.718
6	160	26		31	127	0.793
7	189	29	21.00	35	162	0.856
8	221	32		39	201	0.909
9	257	36		44	245	0.955
10	296	39		49	294	0.995
11	339	43		54	349	1.030
12	385	46		60	408	1.062
13	434	50		65	474	1.090
14	488	53	42.69	71	545	1.117
15	545	57		77	622	1.142
16	605	61		83	705	1.165
17	669	64		90	795	1.187
18	737	68		96	891	1.209
19	808	71		103	993	1.230
20	882	74		109	1103	1.250
21	959	77	67.35	116	1218	1.270
22	1040	80		122	1341	1.290
23	1123	83		129	1470	1.309
24	1209	86		136	1606	1.328
25	1297	88		142	1748	1.348
26	1388	91		149	1897	1.367
27	1481	93		155	2052	1.386
28	1576	95	88.06	162	2214	1.405
29	1673	97		168	2381	1.424
30	1771	99		174	2555	1.443
31	1871	100		180	2735	1.462
32	1973	101		185	2920	1.480
33	2075	103		191	3111	1.499
34	2179	104		196	3308	1.518
35	2283	104	101.03	202	3510	1.537
36	2388	105		207	3716	1.556
37	2493	105		211	3928	1.575
38	2599	106		216	4144	1.594
39	2705	106		221	4364	1.613
40	2811	106		225	4589	1.632
41	2917	106		229	4818	1.651
42	3023	106	105.77	232	5050	1.670
43	3129	106		236	5286	1.689
44	3234	105		239	5526	1.709
45	3339	105		243	5768	1.728
46	3443	104		246	6014	1.747
47	3546	103		248	6262	1.766
48	3648	102		251	6513	1.785
49	3750	102	103.82	253	6767	1.804
50	3851	101		256	7022	1.824
51	3950	100		258	7280	1.843
52	4049	99		260	7540	1.862
53	4146	97		261	7801	1.881
54	4242	96		263	8063	1.901
55	4337	95		264	8327	1.920
56	4431	94	97.22	265	8593	1.939
57	4523	92		266	8859	1.959
58	4613	91		267	9126	1.978
59	4703	89		268	9394	1.997
60	4791	88		268	9662	2.017
61	4877	86		269	9930	2.036
62	4961	85		269	10199	2.056
63	5045	83	87.70	269	10468	2.075
64	5126	81		269	10737	2.095
65	5206	80		269	11005	2.114
66	5284	78		268	11273	2.133
67	5360	76		268	11541	2.153
68	5435	75		267	11808	2.172
69	5508	73		266	12074	2.192
70	5580	71	76.42	265	12339	2.212

<sup>1</sup>農場での体重(腸管内に餌がある状態)

<sup>2</sup>生鳥1羽あたりの飼料食下量

<sup>3</sup>FCRは餌付け時体重を含み、斃死率は考慮しません

注:表中では、値は四捨五入していますので、他の成績統計から計算するときの目標と少し違う結果が出る場合があります。

## メス成績

日齢	体重 (g) <sup>1</sup>	日増体 (g)	平均日増体/週 (g)	飼料摂取量 (g)	飼料累計 (g) <sup>2</sup>	FCR <sup>3</sup>
0	42					
1	57	15		14	14	0.252
2	73	16		18	32	0.441
3	91	18		21	53	0.583
4	111	20		24	77	0.692
5	134	23		27	104	0.777
6	160	26		31	135	0.844
7	188	29	20.87	34	169	0.898
8	220	32		38	207	0.943
9	254	35		42	249	0.981
10	292	38		47	296	1.014
11	333	41		51	347	1.043
12	376	44		56	403	1.070
13	423	47		61	464	1.096
14	473	50	40.71	66	530	1.119
15	526	53		71	601	1.142
16	582	56		76	677	1.164
17	640	58		82	759	1.186
18	701	61		87	846	1.207
19	765	64		93	939	1.228
20	831	66		98	1038	1.249
21	899	68	60.84	104	1141	1.270
22	969	70		109	1251	1.290
23	1042	72		115	1365	1.311
24	1116	74		120	1485	1.332
25	1191	76		125	1611	1.352
26	1268	77		130	1741	1.373
27	1347	78		135	1877	1.393
28	1427	80	75.38	140	2017	1.414
29	1507	81		145	2162	1.434
30	1589	82		150	2312	1.455
31	1671	82		154	2466	1.476
32	1754	83		159	2625	1.496
33	1838	84		163	2788	1.517
34	1922	84		167	2955	1.537
35	2006	84	82.76	171	3125	1.558
36	2090	84		175	3300	1.579
37	2175	84		178	3478	1.599
38	2259	84		182	3660	1.620
39	2344	84		185	3846	1.641
40	2428	84		188	4034	1.662
41	2512	84		192	4226	1.682
42	2595	84	84.17	194	4420	1.703
43	2678	83		197	4617	1.724
44	2761	83		200	4817	1.745
45	2843	82		202	5020	1.766
46	2924	81		205	5224	1.786
47	3005	81		207	5431	1.807
48	3085	80		209	5640	1.828
49	3165	79	81.34	211	5851	1.849
50	3243	78		213	6064	1.870
51	3320	77		214	6278	1.891
52	3397	76		216	6494	1.912
53	3472	75		217	6710	1.933
54	3546	74		218	6928	1.954
55	3619	73		218	7146	1.975
56	3691	72	75.22	219	7365	1.995
57	3761	70		219	7585	2.016
58	3830	69		219	7804	2.037
59	3898	67		219	8024	2.058
60	3964	66		219	8243	2.079
61	4028	64		218	8461	2.100
62	4091	63		218	8678	2.121
63	4152	61	65.80	216	8895	2.143
64	4211	59		215	9110	2.164
65	4268	57		213	9323	2.185
66	4323	55		212	9535	2.206
67	4376	53		209	9744	2.227
68	4427	51		207	9952	2.248
69	4476	49		205	10156	2.269
70	4523	47	53.06	202	10358	2.290

<sup>1</sup>農場での体重(腸管内に餌がある状態)

<sup>2</sup>生鳥1羽あたりの飼料食下量

<sup>3</sup>FCRは餌付け時体重を含み、斃死率は考慮しません

注:表中では、値は四捨五入していますので、他の成績統計から計算するとこの目標と少し違う結果が出る場合があります。

ノート

Blank lined area for notes.



[www.aviagen.com](http://www.aviagen.com)

ここに示した情報の正確性と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、エビアジェン社及び日本チャンキーはこの情報をお使いいただいた結果にまで責任を負うものではありません。

更に詳しい情報については、エビアジェン社テクニカルサービスマネージャーまたは日本チャンキー担当スタッフにお尋ねください。

## 日本チャンキー協会

〒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: 086-803-3660 (代)  
Fax: 086-803-3665

[www.chunky.co.jp/](http://www.chunky.co.jp/)

0814-AVNR-033