

미국·캐나다 産卵鶏 經濟檢定成績

1976-77, 1977-78年
20年成績——발췌
미국農務省 發表

미농무성은 지난 1월 1978년도 전미국 캐나다 산란계 능력검정 성적을 발표하였다.

이 능력 검정 성적은 매년 2개년의 성적을 종합하여 발표하는데 이번 발표한 성적은 1976~1977, 1977~1978의 검정 성적이다. 이번 출품된 종계장은 20개 농장이며, 출품 계종은 27개였다.

출품계종은 해마다 줄어들고 있는 경향이 며 우리나라에 수입된 품종의 성적이 상위권에 있어 시장점유율과 검정성적이 대체로 비례하고 있음을 알 수 있다.

산란성적, 조수익 등 13개 항목을 조사한

番号	出品種鶏場	種 鶏		斃 死 率		50 % 産卵日齡	産 卵 成 績			
		鶏種·育種	系 統 名	育成期 %	産卵期 %		平産指	均卵數	産卵率 %	檢定終期30~60日間
570	家畜研究試驗場 (몬타리오캐나다)	WL	PS	Kentville, R. B. C	1.6	5.9	171	217	65.6	52.4
457	안소니 농장	WL	SX	Anthony 76	1.3	8.0	163	242	75.0	62.2
463	바브록 농장	WL	IN	Babcock B 300 V	1.2	6.2	165	249	76.1	66.8
442	上同	RIRxSYN	BX	Babcock B 380	1.3	3.9	168	249	76.0	63.2
982	캐나다농무성	WL	SYN	P. D. 58	1.5	5.6	166	245	74.4	62.8
437	캐리농장	WL	IN	Carey's New nick 310	1.5	6.2	175	244	76.1	68.3
432	코로니알가금농장	WL	IN	True-line 365 S	1.3	6.1	162	233	70.8	59.0
456	데칼브와렌社	SYNxRIR	BX	Dekalb Embalink	1.4	5.5	173	250	77.8	66.2
305	上同	RIRxRIW	BX	Dekalb Sex-sal-link	1.0	5.1	174	238	74.5	62.0
458	데칼브農業研究社	--	INX	Dekalb X-L-link	1.6	6.0	166	251	77.5	64.6
447	유리브리드社	WL	SX	Hisex white	1.2	5.3	162	257	77.7	67.0
66	가바種鶏場	WL	SX	Garber G 200	1.2	6.6	164	240	73.5	59.3
464	하디농장	--	BX	Hardy 롱고드	1.3	5.7	171	236	72.6	61.5
466	하엔蕃殖	--	BX	Sex-link	1.3	5.5	173	237	73.8	63.5
88	H & N 社	WL	SX	H & N Nick chick	1.0	6.9	165	238	73.0	60.6
378	하바드農場	SYNxWL	BX	Golden Comet	1.1	5.6	167	244	74.4	61.6
461	上同	WL	SX	Hubbard leghorn	2.1	7.7	167	245	76.5	65.8
356	아이디알種鶏場	SYNxWL	BX	Ideal 236	1.6	7.0	173	236	73.8	66.2
234	인디아나農場	WL	SX	Duchess 60	1.7	6.2	165	255	80.2	67.0
352	락스가금농장	WL	SX	Keystone B-1	1.6	9.8	170	221	71.1	60.4
382	上同	RIRxWPR	BX	Sil-Go-Links	1.6	6.1	172	228	71.2	57.4
181	세이버농장(캐나다)	WL	SX	Stareross 288	1.6	5.0	166	256	78.8	65.7
451	上同	RIR	SX	Stareross 579	1.4	3.9	170	242	73.2	61.8
401	태플농장	WL	SX	Tatum-T 100	1.2	9.6	168	234	73.5	62.7
449	上同	RIRxSYN	BX	Tatum-T 173	1.2	4.6	175	226	69.6	55.6
319	웰프종계장	WL	SX	Welp-line 542	1.3	5.8	168	232	71.0	56.7
440	上同	RIR	SX	Welp-line 650 N	1.3	6.0	168	230	70.7	55.4

이번 검정성적의 조사항목별 최고 성적은 다음과 같다.

1. 폐사율(육성기) : 1.0% 데칼브와렌(섹살링크(F)
H & N의 HN 니치
2. 폐사율(산란기) : 3.9%
바브콕 B-380 세이버 스타크로스 579
3. 산란수(헨하우스드) : 257개
하이섹스 화이트(화란 유리브리드사)
4. 산란율 : 80.2%
다쓰찌에스 60(인디아나농장)
5. 사료요구율 : 2.40

코로나알 트루라인

6. 난중(12개당 온스)
데칼브 와렌(섹살링크 F)
7. 대란율 : 96.6%
세이버스타크로스 579
8. 난백질(卵白質) : 83.0
데칼브 와렌(엠바링크)
9. 난각의 두께 : 4.41
바브콕 B 300
10. 조수익 : 5.09 \$
세이버 스타크로스 288

100羽1日 飼料消費 LBS	飼料 要求率 LBS	卵重 다스/ 온스	大卵率 %	卵白質 하우 유닛	血 斑		肉 斑		卵殼厚	檢定終了 時 体 重 LBS	粗 収 益	
					높인치 이하 %	높인치 이상 %	높인치 이상 %	높인치 이하 %			\$	順位 (附記)
23.5	2.91	24.7	66.4	76.8	1.5	2.4	0.1	0.5	3.78	4.21	2.95	26
26.0	2.51	25.4	78.3	77.4	1.2	2.8	0.2	0.2	3.71	3.85	4.62	12
24.4	2.42	25.8	80.6	77.3	1.0	1.4	0.1	0.6	4.41	3.94	4.95	4
26.7	2.60	27.3	90.2	78.0	0.9	2.3	4.2	11.6	3.40	4.95	4.58	14
23.2	2.47	24.8	67.8	81.2	0.6	1.2	0.1	0.7	4.12	3.85	4.61	13
24.7	2.54	25.2	75.2	77.1	0.9	1.5	0.1	0.4	3.88	4.03	4.64	10
22.0	2.40	25.0	72.3	75.9	0.9	1.6	0.1	0.4	4.01	3.25	4.73	7
26.7	2.59	26.6	86.8	83.0	1.1	2.4	5.1	12.6	3.39	5.19	4.72	8
25.6	2.57	27.7	93.5	81.1	0.9	1.9	2.8	11.8	3.62	5.09	4.53	16
25.0	2.45	25.8	79.3	80.1	0.8	1.5	0.1	0.5	3.79	4.10	4.89	5
24.7	2.42	25.5	76.7	76.8	1.1	1.5	0.1	0.4	3.78	3.87	5.05	2
26.7	2.72	25.6	80.5	80.4	0.9	1.4	0.2	0.1	3.80	4.11	4.56	15
25.5	2.70	26.3	83.8	78.2	0.9	2.4	1.4	11.9	3.41	4.77	4.31	20
26.8	2.73	27.0	89.5	79.3	1.2	2.8	2.7	6.3	3.41	5.17	4.32	19
23.9	2.57	25.2	75.2	79.6	0.8	1.3	0.1	0.5	4.15	3.81	4.43	17
25.8	2.58	26.7	85.2	78.7	1.6	2.8	8.3	15.2	3.55	4.78	4.64	10
25.2	2.49	25.8	78.0	78.1	1.3	2.1	0.1	0.4	3.70	4.18	4.40	18
24.3	2.48	26.3	81.8	76.0	1.2	1.5	0.1	0.4	3.79	4.28	4.69	9
23.9	2.46	24.4	67.2	81.6	0.9	1.8	0.2	0.5	3.84	4.01	5.02	3
24.4	2.63	25.8	77.1	75.7	1.8	1.9	0.2	0.5	3.65	4.06	3.54	25
25.1	2.72	26.6	81.7	79.9	0.9	1.7	3.6	13.1	3.57	4.99	3.89	23
25.8	2.41	26.8	86.3	80.2	0.6	1.7	0.1	0.4	3.82	4.24	5.09	1
26.2	2.60	27.5	96.6	80.2	1.1	2.5	1.8	9.5	3.48	4.94	4.76	6
24.4	2.52	25.9	77.4	80.1	1.3	1.9	0.1	0.3	3.55	4.09	4.12	21
24.2	2.72	26.7	82.6	79.7	0.9	1.7	2.6	9.6	3.60	4.81	3.93	22
24.6	2.65	25.5	75.7	73.8	1.1	1.9	0.1	0.8	3.53	4.65	***	**
26.3	2.94	25.9	75.7	77.1	1.1	2.6	1.3	8.1	3.38	5.08	3.69	24