

## 予算委員会質問資料

2014. 2.27.

篠原 孝

1. 六ヶ国の畜産業の平均飼養規模比較 パネル
2. 五ヶ国の食肉鶏卵生産(飼養頭数・飼養戸数・平均飼養規模)の状況
3. 日本の畜産業の平均飼養規模拡大の推移 パネル
4. 日本の食肉鶏卵生産(飼養頭数・飼養戸数・平均飼養規模)の推移
5. 卵・丸太・米等の価格推移 パネル
6. 各国の平均農業経営面積比較 パネル
7. 一般会計予算に占める農林水産予算の推移 パネル
8. 主要国の農業保護比較 パネル
9. 主要国の農産物平均関税率について パネル
10. 産業競争力会議 農業分科会メンバー略歴
11. 懇談会のメンバー構成
12. 内閣参与及び内閣府参与の数 パネル
13. TPP参加 12ヶ国の担当大臣に対して 草案の公開を求める各国の  
国会議員による国際共同書簡
14. ISDS パネル
15. 極東の「イスラエル化」する日本 パネル
16. 公共放送の執行機関・監督機関比較
17. NHK歴代会長と前職 パネル
18. 第1208回経営委員会議事録付記

# 六ヶ国の畜産業の平均飼養規模比較

出典：2011年農水省作成資料より

14.02.27予算委員会 篠原 孝

	日本	韓国	イギリス	フランス	ドイツ	アメリカ
関税 1kg増量に必要な穀物 輸入量、輸入金額						
肥育牛 頭数/戸	114 ②	15 ⑥	22 ④	35 ③	21 ⑤	322 ①
乳用牛 頭数/戸	68 ③	31 ⑥	70 ②	40 ④	40 ④	142 ①
豚 頭数/戸	1,435 ①	1,198 ②	412 ④	405 ⑤	341 ⑥	946 ③
ブロイラー 千羽/戸	45 ③	37 ⑤	80 ①	10 ⑥	38 ④	61 ②
採卵鶏 千羽/戸	49 ②	37 ③	31 ⑤	26 ⑥	34 ④	61 ①
	38.5% 11-14Kg 51.5万 t 2,206億円	バター-360% 脱脂粉乳218%	136% 7-8k g 77.9万 t 4,087億円	136% 3-4k g 45.1万 t 1,785億円		

五ヶ国の食肉鶏卵生産(飼養頭数・飼養戸数・平均飼養規模)の状況

出典：2011年 農水省作成資料

14.02.27 予算委員会 篠原孝

	日本	韓国	イギリス	フランス	ドイツ	米国
肉用牛	頭数(千頭)	3,079	8,098	15,365	8,619	77,065
	戸数(千戸)	181	73	170	134	753
	平均飼養規模(頭/戸)	17	111	90	64	102
うち 肥育牛	頭数(千頭)	2,635	1,403	2,784	1,535	11,234
	戸数(千戸)	175	63	80	75	110
	平均飼養規模(頭/戸)	15	22	35	21	102
うち 繁殖雌牛	頭数(千頭)	1,899	1,622	6,090	1,502	31,712
	戸数(千戸)	177	66	169	98	310
	平均飼養規模(頭/戸)	11	25	36	15	102
乳用牛	頭数(千頭)	208	1,977	3,759	4,088	9,201
	戸数(千戸)	7	28	93	101	65
	平均飼養規模(頭/戸)	31	70	40	40	142
豚	頭数(千頭)	9,585	4,833	14,283	27,059	67,184
	戸数(千戸)	8	12	35	79	71
	平均飼養規模(頭/戸)	1,198	412	405	341	946
ブロイラー	頭数(千羽)	67,194	111,470	124,550	56,710	8,740,650
	戸数(千戸)	1,827	1,400	12,290	1,480	143,299
	平均飼養規模(千羽/戸)	37	80	10	38	61
採卵鶏	頭数(千羽)	62,967	46,420	74,590	46,120	342,279
	戸数(千戸)	1,712	1,510	2,820	1,370	5,612
	平均飼養規模(千羽/戸)	37	31	26	34	61

# 日本の畜産業の平均飼養規模拡大の推移

出典：「畜産基本調査」、「家畜の飼養動向」、「畜産統計」、「畜産物流通統計」より作成 14.02.27 予算委員会 篠原 孝

パネル資料

	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2010年	対1970比
肥育牛 頭数/戸	...	4 (141千戸)	6	39	72	114 (16千戸)	32.6倍
乳用牛 頭数/戸	2	6 (308千戸)	18	33	53	68 (22千戸)	11.5倍
豚 頭数/戸	2	14 (445千戸)	71	272	838	1,435 (7千戸)	100.3倍
ブロイラー 羽/戸	624	3,054 (18千戸)	12,700	27,200	35,200	44,800 (2千戸)	14.8倍
採卵鶏 羽/戸	24	70 (1,678千戸)	502	1,480	30,700	49,400 (3千戸)	701.7倍
(参考) 平均耕地面積 ha.	0.88	0.95 (5,402千戸)	1.01	1.41	1.60	1.96 (1,631千戸)	2.23倍

# 日本の食肉鶏卵生産(飼養頭数、飼養戸数、平均飼養規模)の推移

14.02.27 予算委員会 磯原 孝

		日本					
		1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2010年
肉用牛	飼養頭数(千頭)	2,340	1,789	2,157	2,702	2,823	2,892
	飼養戸数(千戸)	2,032	902	364	232	117	74
	平均飼養規模(頭/戸)	1	2	6	12	24	39
うち肥育牛	飼養頭数(千頭)	...	500	583	1,819	1,861	1,812
	飼養戸数(千戸)	...	141	96	46	26	16
	平均飼養規模(頭/戸)	...	4	6	39	72	114
うち繁殖雌牛	飼養頭数(千頭)	...	681	680	739	644	684
	飼養戸数(千戸)	...	308	255	176	107	64
	平均飼養規模(頭/戸)	...	2	3	4	6	11
乳用牛	飼養頭数(千頭)	824	1,804	2,091	2,058	1,764	1,484
	飼養戸数(千戸)	410	308	115	63	34	22
	平均飼養規模(頭/戸)	2	6	18	33	53	68
豚	飼養頭数(千頭)	1,918	6,335	9,998	11,817	9,806	9,899
	飼養戸数(千戸)	799	445	141	43	12	7
	平均飼養規模(頭/戸)	2	14	71	272	838	1,435
ブロイラー	飼養頭数(千羽)	13,174	53,742	125,623	150,445	108,410	107,141
	飼養戸数(千戸)	21	18	10	6	3	2
	平均飼養規模(羽/戸)	624	3,054	12,700	27,200	35,200	44,800
採卵鶏	飼養頭数(千羽)	84,402	118,201	123,720	138,988	143,148	139,910
	飼養戸数(千戸)	3,579	1,678	246	94	5	3
	平均飼養規模(羽/戸)	24	70	502	1,480	30,700	49,400

資料:農林水産省「農業調査」(1963年及び1964年)、「畜産基本調査」(1960年、1970年、1976年、1979年、1981年、1989年、1992年及び1999年)、「家畜の飼養動向」(1980年、1990年及び2000年)、「畜産統計」(2009年及び2010年)、「畜産物流通統計」(1979年、1990年、2000年及び2009年)

## 卵・丸太・米等の価格推移

14.02.27 予算委員会 篠原孝

品目	単位	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2013年	対60年比
卵	1Kg/円	198	194	305	223	189	194	1.0倍
すぎ中丸太	1m <sup>3</sup> /円	11,300	18,800	39,600	26,600	17,200	11,500	1.0倍
米	60Kg/円	4,162	8,272	17,674	21,600	17,096	14,582	3.5倍
サラリーマン給与 (きまって支給する現金給与)	1ヵ月/千円	18.5	58.4	191.7	283.8	331.3	323.0	17.5倍
鉄道料金	山手線 1区間/円	10	30	100	130	130	130	13倍
ビール	大瓶/円	125	130	215	285	320	315円程度 オープン価格	2.5倍
森永 ミルクキヤラメル	1箱(12粒)/円 (1粒/円)	20 (1.7)	25 (2.1)	70 (6)	100 (8.3)	110 (9.2)	120 (10)	6倍

出典：農水省提出資料、「値段史年表 明治大正昭和」、週刊朝日編、森永製菓ホームページ

## 各国の平均農業経営面積比較

14.02.27 予算委員会  
篠原 孝

		平均経営面積 (ha)	対日本比 (倍)
日本	(2012年)	2.3	1
韓国	(2011年)	1.5	0.6
アメリカ	(2011年)	170.0	73.3
オーストラリア	(2011年)	3024.8	1303.8
カナダ	(2011年)	315.0	135.8
EU(27) (2010年)		14.3	6.2
	ドイツ	55.8	24.1
	フランス	53.9	23.2
	イギリス	84.0	36.2

資料:「農業構造動態調査」、USDA/NASS資料、  
EU農業センサス2010(速報値)、韓国統計庁

参考:

- 日本の総面積37万km<sup>2</sup>(3,700万ha)≒アメリカのトウモロコシ栽培面積35万km<sup>2</sup>(3,536万ha)
- 日本の飼料用穀物(トウモロコシ、コウリヤン)、1,197万tの生産に必要な面積は、163.2万haと日本の総耕地面積の約3分の1

# 一般会計予算に占める農林水産予算の推移

出典：財務、農水、防衛、文科、厚労各省資料より作成

パネル資料

14.02.27

予算委員会

徳原 孝

単位 億円

第一次吉田内閣  
1947年度

第一次岸内閣  
1957年度

1970年

1990年

2000年

2013年

対1970年度比

	第一次吉田内閣 1947年度	第一次岸内閣 1957年度	1970年	1990年	2000年	2013年	対1970年度比
総予算	1,145	11,374	79,497	662,736	849,871	926,115	11.6倍
農水省	26	812	9,177	28,737	34,279	22,976	2.5倍
防衛省 (防衛庁)	-	1,010	5,695	41,593	49,218	46,804	8.2倍
文科省	44	3,054	9,057	51,686	57,979	53,558	5.9倍
厚労省	70	1,015	12,200	120,600	159,500	294,300	24.1倍
	予算額：割合	予算額：割合	予算額：割合	予算額：割合	予算額：割合	予算額：割合	
	2.3%	7.1%	11.5%	4.3%	4.0%	2.5%	
		8.9%	7.2%	6.3%	5.8%	5.1%	
	3.8%	12.7%	11.4%	7.8%	6.8%	5.8%	
	6.1%	8.9%	15.4%	18.8%	18.8%	31.8%	



# 主要国の農業保護比較

14.02.27予算委員会 篠原 孝

パネル資料  
出典：各種資料より篠原事務所作成

	日本	韓国	イギリス	フランス	ドイツ	アメリカ	EU
農林水産業総生産額 億ドル	5.7兆円	195	141	417	240	1,534	2,427
対GDP比 %	1.4 3	2.3 1	0.6 6	1.6 2	0.7 5	1.1 4	1.5
農林水産予算の 対国家予算比率 %	2.5 5	5.9 1	1.3 ⑥	4.3 2	4.3 2	2.8 4	45.1
農林水産予算の生産性 倍	2.49 ⑥	1.52 3	1.28 1	2.38 5	1.35 2	1.81 4	3.06
国民一人当たり 農林水産業予算 ドル	183 5	267 3	179 ⑥	283 1	217 4	272 2	160
一農家当たり 農林水産業予算 ドル	9,200 ⑥	10,600 5	36,600 3	33,300 4	48,100 1	38,600 2	5,790
一農家当たりの 直接支払い額 ドル	(31万円) 5	2,723 ⑥	15,367 3	21,556 1	20,728 2	5,909 4	6,307

注1：日本生産額は、GDPは2012年、予算は2013年(1ドル=98.65円で換算)、他国は2007～2009年の数値を使用 注2：⑥は、保護度合が一番低い