調査結果の概要

誤

3 乳製品生産量

- チーズ及びバターの生産量はそれぞれ 0.1%、9.7%減少 -

主な乳製品の生産量をみると、脱脂粉乳は12万1,063 t、バターは5万9,808 t <u>チーズは14万3,975 t</u>で、前年に比べそれぞれ6,535 t (5.1%)、6,402 t (9.7%) <u>152 t</u> (0.1%) 減少した。

図12 主要乳製品の生産量の推移(全国)

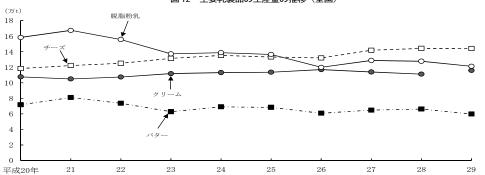


表7 乳製品の生産量(全国)

年 次	全粉乳	脱脂粉乳	調製粉乳	ホエイパウダー	バター	クリーム
平成28年 29 対前年比(%)	11, 505 9, 415 81. 8	127, 598 121, 063 94. 9	27, 657 26, 728 96. 6	19,008 nc	66, 210 59, 808 90. 3	111, 029 115, 848 nc
年 次	チーズ	直接消費用	加糖れん乳	無糖れん乳	脱脂加糖れん乳	乳脂肪分 8%以上の

年 次	チーズ	直接消費用 ナチュラルチーズ	加糖れん乳	無糖れん乳	脱脂加糖 れん乳	乳脂肪分 8%以上の アイスクリーム
	t	t	t	t	t	k1
平成28年	144, 127	23, 119	35, 323	601	3, 493	141, 767
29	143, 975	24, 047	34, 635	470	3, 469	147, 708
対前年比(%)	99. 9	104.0	98. 1	78.2	99. 3	104.2

注: ホエイパウダーは、平成 29 年 1 月分から調査項目に追加し、平成 28 年 12 月以前は遡及できないことから、対前年比を計算不能 (nc) とした。

クリームの生産量について、平成28年12月の調査までは、「クリームを生産する目的で脂肪分離したもの」に限定していたところであるが、29年1月以降は、バター、チーズを製造する過程で製造されるクリーム及び飲用牛乳等の脂肪調整用の抽出クリームのうち、製菓、製バン、飲料等の原料や家庭用として販売するものを含めている。このため、28年以前と29年とでは、数値の連続性が保てないことに留意されたい。

3 乳製品生産量

- 脱脂粉乳及びバターの生産量はそれぞれ 5.1%、9.7%減少 -

主な乳製品の生産量をみると、脱脂粉乳は12万1,063 t、バターは5万9,808 t で、前年に比べそれぞれ6,535 t (5.1%)、6,402 t (9.7%)減少し、チーズは14万9,586 t で、前年に比べ975 t (0.7%)増加した。

TF.

図12 主要乳製品の生産量の推移(全国)

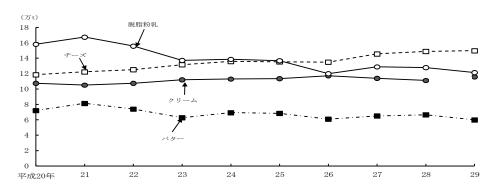


表7 乳製品の生産量(全国)

			ホエイパウダー	バター	クリーム
	t	t t	t	t	t
平成28年 11,	505 127, 59	98 27, 657		66, 210	111, 029
29 9,	415 121, 06	3 26, 728	19, 008	59, 808	115, 848
対前年比(%)	31. 8 94.	9 96.6	nc	90. 3	nc

年 次	チーズ	直接消費用 ナチュラルチーズ	加糖れん乳	無糖れん乳	脱脂加糖れん乳	乳脂肪分 8%以上の アイスクリーム
	t	t	t	t	t	k1
平成28年	148, 611	23, 119	35, 323	601	3, 493	141, 767
29	149, 586	24, 047	34, 635	470	3, 469	147, 708
対前年比(%)	100. 7	104.0	98. 1	78. 2	99. 3	104. 2

注: ホエイパウダーは、平成29年1月分から調査項目に追加し、平成28年12月以前は遡及できないことから、対前年比を計算不能(nc)とした。

クリームの生産量について、平成 28 年 12 月の調査までは、「クリームを生産する目的で脂肪分離したもの」に限定していたところであるが、29 年 1 月以降は、バター、チーズを製造する過程で製造されるクリーム及び飲用牛乳等の脂肪調整用の抽出クリームのうち、製菓、製バン、飲料等の原料や家庭用として販売するものを含めている。このため、28 年以前と 29 年とでは、数値の連続性が保てないことに留意されたい。

TF.

4 牛乳処理場及び乳製品工場数

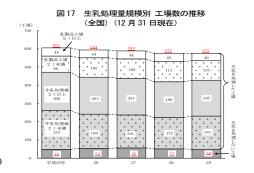
(1) 処理場・工場数

- 牛乳処理場・乳製品工場数は575工場 -

平成29年12月31日現在の牛乳処理場・乳製品工場(以下「工場」という。)数は、牛乳、乳製品の生産の取り止め、廃業があったものの、新設、再開もあり前年と同数の<u>575</u>工場となった。

生乳を処理した工場を製造種別にみると、牛乳処理場が378工場で、前年に比べ10工場増加し、乳製品工場が147工場で、9工場減少した。

また、生乳処理量規模別にみると、1日当たり2 t 以上の工場数は、牛乳処理場が197 工場で、前年に比べ1工場増加し、乳製品工場が40工場で、前年に比べ5工場減少した。



単位:工場

	表8	生乳処理量規模別工場数	(全国)	(12月31	日現在
--	----	-------------	------	--------	-----

				-	生乳を処理 した工場	易			
区分	合計	81-		牛乳処理場			乳製品工場		生乳を処理しない工場
		aT.	小計	2 t 未満	2 t以上	小計	2 t 未満	2 t以上	
平成28年	<u>575</u>	524	368	172	196	156	111	45	<u>51</u>
29	<u>575</u>	525	378	181	197	147	107	40	50
対前年差	0	1	10	9	1	△ 9	△ 4	△ 5	<u>△ 1</u>
構成割合(%)									
平成28年	100.0	91. 1	<u>64. 0</u>	<u>29. 9</u>	34.1	27.1	19. 3	7.8	8.9
29	100.0	<u>91. 3</u>	<u>65. 7</u>	<u>31. 5</u>	<u>34. 3</u>	<u>25. 6</u>	<u>18. 6</u>	7.0	8.7

ここでいう牛乳処理場及び乳製品工場とは、12月における1日当たりの生乳の平均処理量を基に区分し、生乳を主として牛乳等の生産に仕向けた工場を「半乳処理場」、主として乳製品の生産に仕向けた工場を「乳製品工場」とした。

(2) 全国農業地域別工場数

- 北海道の工場シェアは 20.7% -

全国農業地域別の工場数をみると、北海道が119 工場(全国に占める割合 20.7%)で最も多く、次いで関東が113 工場(同19.7%)、東北が64 工場(同11.1%)の順となっている。

図 18 全国農業地域別工場シェア (12 月 31 日現在)



表の	全国農業地域別工場数	(12	B 31	日現在

年 次	全国	北海道	東北	北陸	関東	東山	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
平成28年	<u>575</u>	113	63	39	<u>115</u>	33	49	_55_	37	9	53	9
29	<u>575</u>	119	64	36	113	32	48	<u>55</u>	37	9	53	9
対前年差	0	6	1	△ 3	\triangle 2	\triangle 1	\triangle 1	O	0	0	O	0

4 牛乳処理場及び乳製品工場数

(1) 処理場・工場数

- 牛乳処理場・乳製品工場数は578工場 -

平成29年12月31日現在の牛乳処理場・乳製品工場(以下「工場」という。)数は、牛乳、乳製品の生産の取り止め、廃業があったものの、新設、再開もあり前年と同数の<u>578</u>工場となった。

生乳を処理した工場を製造種別にみると、牛乳処理場が378工場で、前年に比べ10工場増加し、乳製品工場が147工場で、9工場減少した。

また、生乳処理量規模別にみると、1日当たり2 t以上の工場数は、牛乳処理場が197工場で、前年に比べ1工場増加し、乳製品工場が40工場で、前年に比べ5工場減少した。

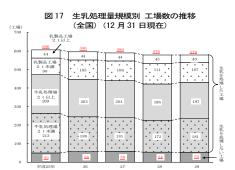


表8 生乳処理量規模別工場数(全国)(12月31日現在)

									単位:工場
				4	三乳を処理した工!	易			
区分	合計	21		牛乳処理場			乳製品工場		生乳を処理しない工場
		TH	小計	2 t 未満	2 t以上	小計	2 t 未満	2 t以上	
平成28年	578	524	368	172	196	156	111	45	<u>54</u>
29	578	525	378	181	197	147	107	40	53
対前年差	0	1	10	9	1	△ 9	△ 4	△ 5	△ 1
構成割合(%)									
平成28年	100.0	90.7	63.7	29.8	33. 9	27.0	<u>19. 2</u>	7.8	9.3
29	100.0	90.8	65. 4	31.3	34. 1	25.4	18, 5	6, 9	9.2

ここでいう牛乳処理場及び乳製品工場とは、12月における1日当たりの生乳の平均処理量を基に区分し、生乳を主と して牛乳等の生産に仕向けた工場を「牛乳処理場」、主として乳製品の生産に仕向けた工場を「乳製品工場」とした。

(2) 全国農業地域別工場数

年 次

平成28年

対前年差

− 北海道の工場シェアは 20.6% −

全国 北海道 東

113

119

6

578

578

0

全国農業地域別の工場数をみると、北海道が119 工場(全国に占める割合 20.6%)で最も多く、次いで関東が 115 工場(同 19.9%)、東北が64 工場(同 11.1%)の順となっている。

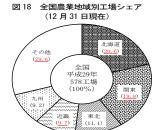


	表9 至	ച農業地域	3.別 上 场	(IZ月3	I 日現仕)			単	.位:工場
北	北陸	関東	東山	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
63	39	<u>117</u>	33	49	_56	37	9	53	9
64	36	<u>115</u>	32	48	<u>56</u>	37	9	53	9
1	△ 3	\triangle 2	\triangle 1	\triangle 1	O	0	O	O	0

īF

(3) 製造品目別処理場·工場数

- 牛乳を製造した工場は 382 工場 -

平成29年1月から12月に飲用牛乳等を製造した工場数は384工場で、このうち牛乳を製 造した工場数は382工場であった。

また、加工乳・成分調整牛乳を製造した工場数は112工場であり、はつ酵乳、乳飲料、乳 酸菌飲料を製造した工場数は、それぞれ258工場、221工場、40工場であった。

乳製品を製造した工場数は315 工場で、このうちチーズを製造した工場数は167 工場、乳 脂肪分8%以上のアイスクリームを製造した工場数は125工場であった。

表 10 牛乳等を製造した工場数 (全国) (12月31日現在)

										単位:工場
				飲用牛乳等						-
年 次					加工乳・			乳飲料	はっ酵乳	乳酸菌飲料
	計	牛 乳	業務用	学校給食用	成分調整牛乳	業務用	成分調整牛乳	40,000	100 2 117 10	70100 20100 771
平成28年	374	373	132	199	112	12	58	223	250	44
29	384	382	157	198	112	15	61	221	258	40
対前年差	10	9	25	△ 1	0	3	3	△ 2	8	△ 4

注:内訳は各製品を製造した工場数であり、内訳と合計は一致しない(表11において同じ。)。

表 11 乳製品を製造した工場数 (全国) (12月31日現在)

												平15. 1.39
						乳集	位 品					
tre ste			粉乳							れん乳		乳脂肪分8%
年 次	計	全粉乳	脱脂粉乳	調製粉乳	バター	クリーム	チーズ	直接消費用 ナチュラル チ ー ズ	加糖れん乳	無糖れん乳	脱脂加糖 れん 乳	が 以上のアイス クリーム
平成28年	307	10	28	5	70	74	<u>159</u>	131	21	6	10	126
29	<u>315</u>	10	26	5	70	79	<u>167</u>	146	22	5	11	125
対前年差	8	0	△ 2	0	0	5	8	15	1	\triangle 1	1	\triangle 1

(3) 製造品目別処理場·工場数

- 牛乳を製造した工場は382工場 -

平成29年1月から12月に飲用牛乳等を製造した工場数は384工場で、このうち牛乳を製 造した工場数は382工場であった。

また、加工乳・成分調整牛乳を製造した工場数は112工場であり、はっ酵乳、乳飲料、乳 酸菌飲料を製造した工場数は、それぞれ258工場、221工場、40工場であった。

乳製品を製造した工場数は318工場で、このうちチーズを製造した工場数は170工場、乳 脂肪分8%以上のアイスクリームを製造した工場数は125工場であった。

表10 牛乳等を製造した工場数(全国)(12月31日現在)

単位:工場

年 次	飲用牛乳等							Ì		
	計				加工乳			乳飲料	はっ酵乳	乳酸菌飲料
		牛 乳	業務用	学校給食用		業務用	成分調整牛乳	4000011	100 2 117 10	40100 11100
平成28年	374	373	132	199	112	12	58	223	250	44
29	384	382	157	198	112	15	61	221	258	40
対前年差	10	9	25	△ 1	0	3	3	△ 2	8	△ 4

注:内訳は各製品を製造した工場数であり、内訳と合計は一致しない(表 11 において同じ。)。

表 11 乳製品を製造した工場数 (全国) (12 月 31 日現在)

単位・工場

	乳製品											
年 次		粉 乳								れん乳		
	8 -	全粉乳	脱脂粉乳	調製粉乳	バター	クリーム	チーズ	直接消費用 ナチュラル チ ー ズ	加糖れん乳	無糖れん乳	脱脂加糖れん乳	乳脂肪分8% 以上のアイス クリーム
平成28年	310	10	28	5	70	74	162	131	21	6	10	126
29	318	10	26	5	70	79	170	146	22	5	11	125
対前年差	8	0	△ 2	0	0	5	8	15	1	\triangle 1	1	\triangle 1

「平成29年 牛乳乳製品統計」正誤表

統計表

表番号	表題	表側	表頭	誤	E
15	乳製品生産量(全国・北海道・都府県)(月別)	全国 チーズ	年計 実数	143, 975	149, 586
			年計 対前年比	99. 9	100. 7
			1月	11, 200	11, 599
			2	11, 262	11, 677
			3	11, 970	12, 429
			4	12, 098	12, 551
			5	11, 546	12, 045
			6	12, 297	12, 779
			7	11, 768	12, 196
			8	11, 498	11, 948
			9	11, 680	12, 060
			10	12, 600	13, 142
			11	13, 084	13, 644
			12	12, 972	13, 516
		都府県 チーズ	年計 実数	121, 449	127, 061
			年計 対前年比	99. 6	100. 5
			1月	9, 233	9, 632
			2	9, 359	9, 773
			3	10, 104	10, 563
			4	10, 165	10, 618
			5	9, 710	10, 209
			6	10, 382	10, 863
			7	9, 955	10, 383
			8	9, 675	10, 124
			9	9, 857	10, 237
			10	10, 793	11, 336
			11	11, 222	11, 782
10			12	10, 996	11, 540
16	乳製品在庫量(全国)(月別)	1月	バター 国産 バター 輸入	22, 125	21, 682
		0.0		3, 558	4, 001
		2月	. — .—	21, 980	21, 578
		3月	バター 輸入 バター 国産	3, 331	3, 733
		3 74	. —,—	21, 464	21, 139
		4月	バター 輸入 バター 国産	3, 017	3, 343
		4 /1		22, 258	21, 981
		5月	バター 輸入 バター 国産	2, 781	3, 058
		3 A	バター 輸入	24, 071	23, 840
		6月	バター 国産	2, 961	3, 192
		0.7	バター 国座	24, 259	24, 126
		7月	バター 国産	3, 069	3, 202
		1.7	バター 国座	24, 011	23, 850
		8月	バター 国産	3, 169	3, 330
		ОЛ	バター 輸入	24, 131	24, 000
		9月	バター 国産	2, 931 22, 689	3, 062
		371	バター 輸入	3, 119	22, 587 3, 221
		10月	バター 国産	21, 895	21, 741
		10/1	バター 輸入	3, 584	3, 738
		11月	バター 国産	20, 362	20, 179
		11/1	バター 輸入	3, 278	20, 179 3, 461
		12月	バター 国産	18, 704	18, 493
		14/1	バター 輸入	3, 242	
			/・/ 判別へ	J, Z4Z	3, 453

「平成29年 牛乳乳製品統計」正誤表

累年統計表

表番号	表題	表側	表頭	誤	正
7 爭	乳製品の生産量 (全国)	平成24年	チーズ	135, 071	135, 71
		平成25年	チーズ	133, 144	135, 09
		平成26年	チーズ	131, 852	134, 71
		平成27年	チーズ	141, 763	145, 33
		平成28年	チーズ	144, 127	148, 61
		平成29年	チーズ	143, 975	149, 58
		平成24年度	チーズ	132, 254	133, 32
		平成25年度	チーズ	134, 378	136, 37
		平成26年度	チーズ	133, 071	136, 22
		平成27年度	チーズ	141, 420	145, 20
		平成28年度	チーズ		
		平成26年1月	チーズ	145, 632	150, 41
		平成26年 2 月	チーズ	10, 369	10, 51
		平成26年3月	チーズ	10, 506	10, 65
			チーズ	11, 175	11, 36
		平成26年4月		11, 726	12, 02
		平成26年5月	チーズ	10, 960	11, 26
		平成26年6月	チーズ	10, 854	11, 11
		平成26年7月	チーズ	11, 454	11, 70
		平成26年8月	チーズ	9, 822	10, 02
		平成26年9月	チーズ	10, 384	10, 64
		平成26年10月	チーズ	11, 536	11, 80
		平成26年11月	チーズ	11, 154	11, 39
		平成26年12月	チーズ	11, 912	12, 20
		平成27年1月	チーズ	10, 248	10, 51
		平成27年2月	チーズ	10, 907	11, 15
		平成27年3月	チーズ	12, 115	12, 37
		平成27年4月	チーズ	12, 578	12, 86
		平成27年5月	チーズ	11, 458	11, 73
		平成27年6月	チーズ	12, 466	12, 78
		平成27年7月	チーズ	11, 690	12, 03
		平成27年8月	チーズ	11, 165	11, 47
		平成27年9月	チーズ	11, 524	11, 83
		平成27年10月	チーズ	12, 924	13, 25
		平成27年11月	チーズ	12, 806	13, 12
		平成27年12月	チーズ	11, 883	12, 18
		平成28年1月	チーズ	10, 196	10. 48
		平成28年2月	チーズ	10, 864	11, 16
		平成28年3月	チーズ	11, 867	12, 25
		平成28年4月	チーズ		
		平成28年 5 月	チーズ	12, 476	12, 83
		平成28年6月	チーズ	11, 706	12, 00
		平成28年 6 月	チーズ	12, 515	12, 89
			チーズ	12, 229	12, 61
		平成28年8月		12, 261	12, 66
		平成28年9月	チーズ	11, 788	12, 20
		平成28年10月	チーズ	12, 312	12, 7
		平成28年11月	チーズ	13, 373	13, 78
		平成28年12月	チーズ	12, 541	12, 9
		平成29年1月	チーズ	11, 200	11, 59
		平成29年2月	チーズ	11, 262	11, 6
		平成29年3月	チーズ	11, 970	12, 42
		平成29年4月	チーズ	12, 098	12, 5
		平成29年5月	チーズ	11, 546	12, 04
		平成29年6月	チーズ	12, 297	12, 77
		平成29年7月	チーズ	11, 768	12, 19
		平成29年8月	チーズ	11, 498	11, 94
		平成29年 9 月	チーズ	11, 680	12, 06
		平成29年10月	チーズ		
		平成29年11月	チーズ	12, 600	13, 14
				13, 084	13, 64
		平成29年12月	チーズ	12, 972	13, 51