

食品製造業の生産動向

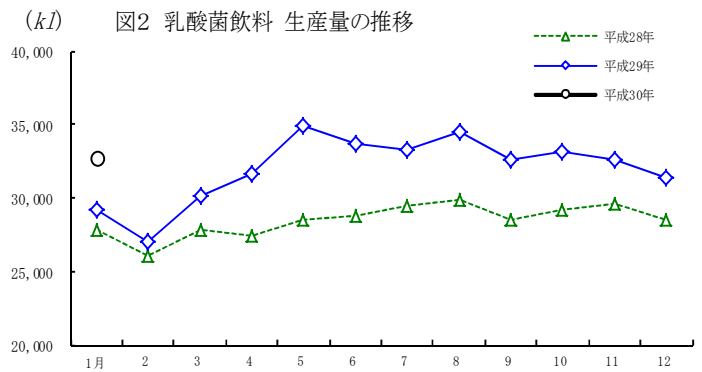
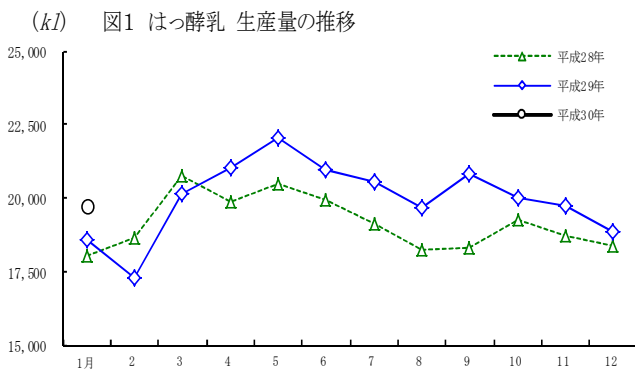
—平成30年1月—

【調査結果概要】

1 畜産食料品

はっ酵乳（非乳業）の1月の生産量は、対前年同月比6.2%とかなりの程度増加した。

乳酸菌飲料類（非乳業）の1月の生産量も、対前年同月比12.4%とかなり大きく増加した。これは、乳製品乳酸菌飲料がかなり大きく増加し、乳酸菌飲料もやや増加したことによる。

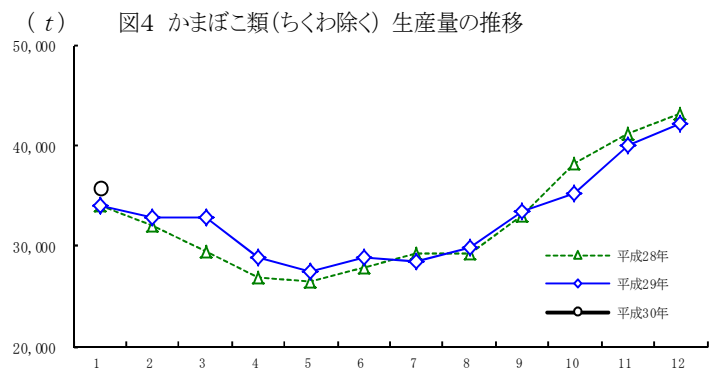
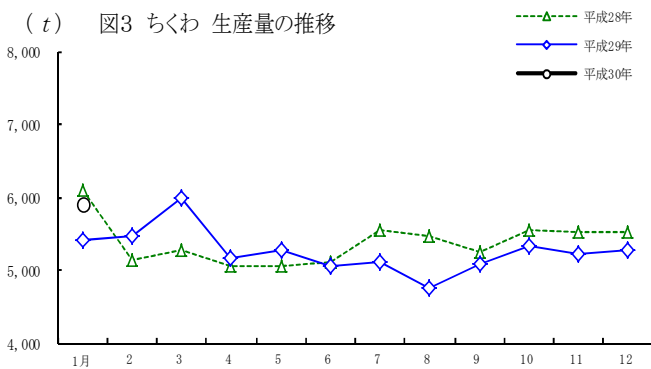


注) 乳業メーカーを除く、はっ酵乳・乳酸菌飲料メーカーの生産量である。

2 水産食料品

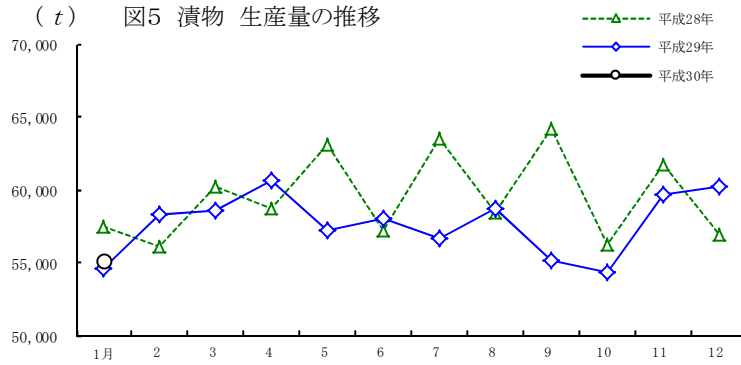
ちくわの1月の生産量は、対前年同月比9.2%とかなりの程度増加した。

一方、かまぼこ類（ちくわを除く）の1月の生産量は、対前年同月比5.7%とやや増加した。これは、板かまぼこ、包装かまぼこ及びなると・はんぺんは減少したものの、あげかまぼこ及びその他のかまぼこが増加したことによる。



3 農産食料品

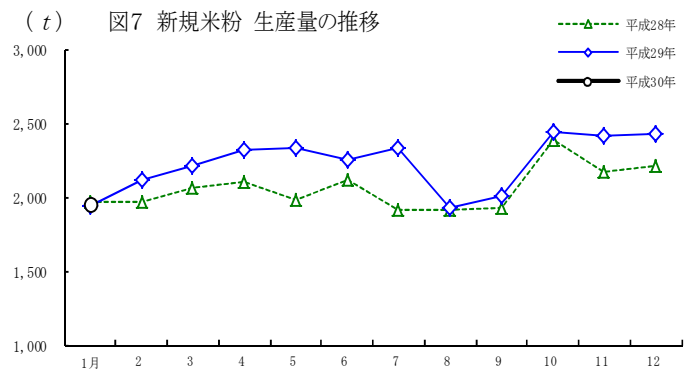
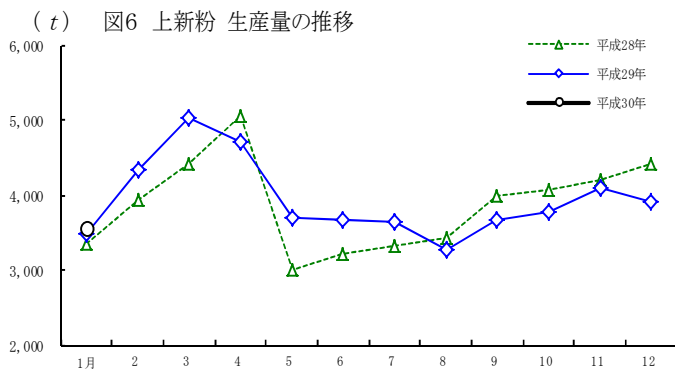
野菜・果実漬物の1月の生産量は、対前年同月比 1.1%とわずかに増加した。これは、糠漬類、粕漬類、みそ漬類及びその他の漬物は減少しているものの、塩漬類、浅漬類及び醤油漬類が増加したことによる。



4 製穀粉・同加工品

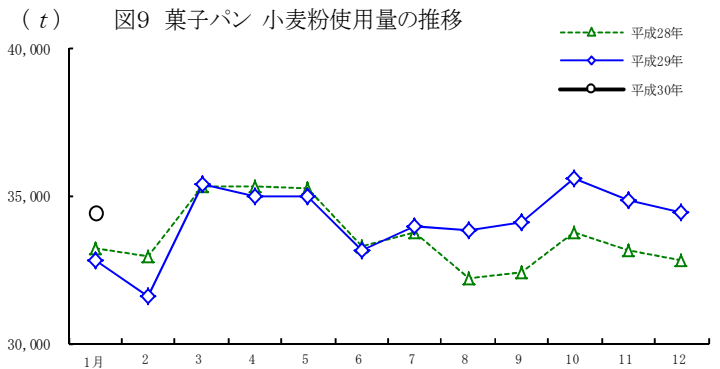
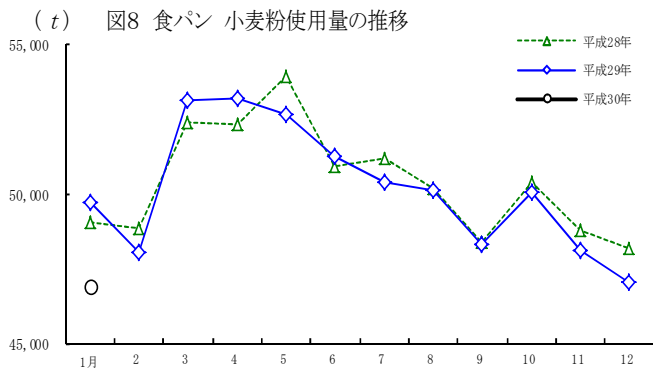
上新粉の1月の生産量は、対前年同月比 2.6%とわずかに増加した。

また、新規米粉の1月の生産量も、対前年同月比 1.1%とわずかに増加した。



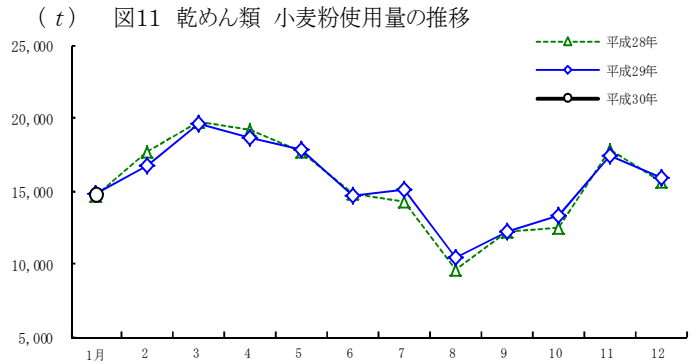
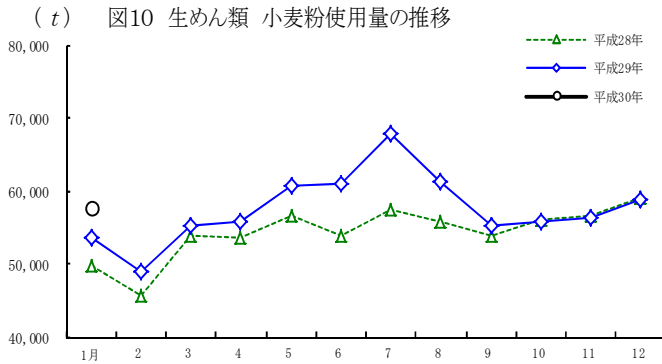
食パンの1月の小麦粉使用量は、対前年同月比▲5.7とやや減少した。

一方、菓子パンの1月の小麦粉使用量は、対前年同月比 5.0%とやや増加した。



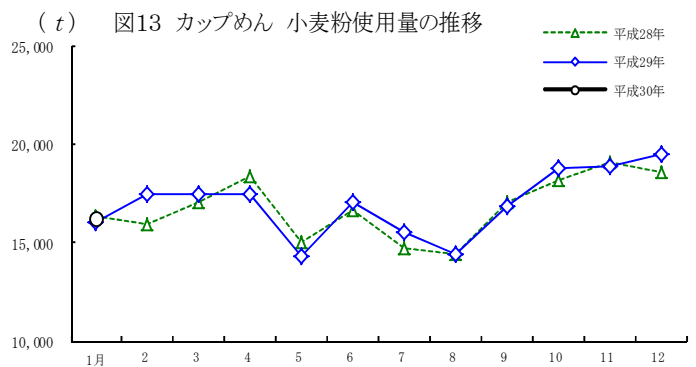
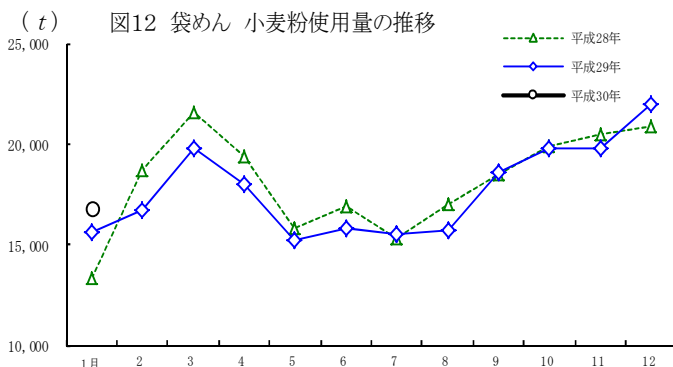
生めん類の1月の小麦粉使用量は、対前年同月比 7.5%とかなりの程度増加した。これは、中華めん（餃子等皮類）及び日本そば（ゆでめん）は減少したものの、うどん（生めん、ゆでめん）、中華めん（生めん、ゆでめん）及び日本そば（生めん）が増加したことによる。

乾めん類の1月の小麦粉使用量は、対前年同月比 0.3%と前年並みとなった。これは、ひらめん、ひやむぎ、そうめん、手延素麺類（そうめん）及び日本そばは減少したものの、うどん、手延素麺類（うどん、ひやむぎ）及び干し中華が増加したことによる。



即席めん類のうち、袋めん（1月の小麦粉使用量は、対前年同月比 7.6%とかなりの程度増加した。大手メーカーによると、これまでの商品から内容を少なくした高齢者向けのミニサイズ袋めんの需要が好調なことが一因と見受けられる。

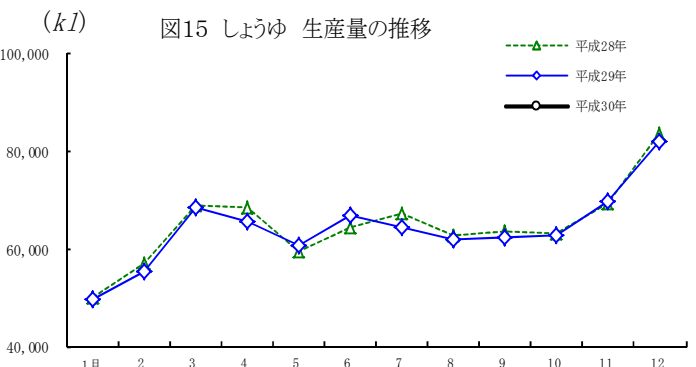
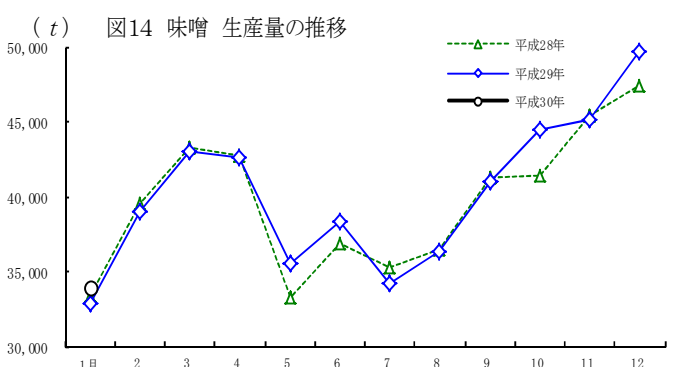
カップ麺の1月の小麦粉使用量は、対前年同月比 1.5%とわずかに増加した。



5 調味料

味噌の1月の生産量は、対前年同月比 3.4%とやや増加した。これは、麦みそは減少したものの、米みそ、豆みそ及び調合みそが増加したことによる。

しょうゆの12月の生産量は、対前年同月比▲2.0%とわずかに減少した。

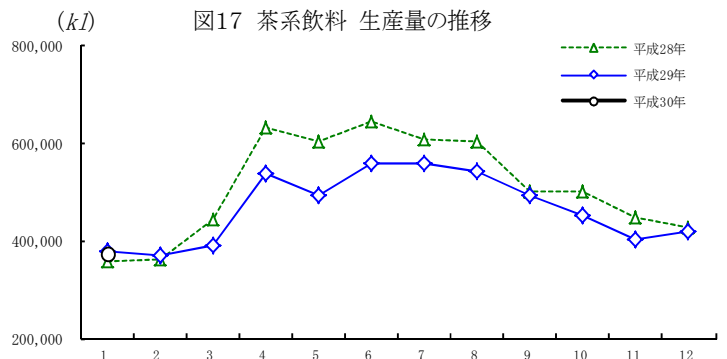
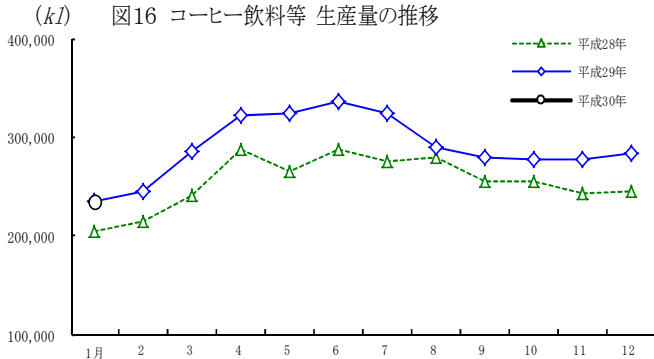


6 コーヒー・茶系飲料

コーヒー飲料等の1月の生産量は、対前年同月比0.2%と前年並みとなった。

一方、茶系飲料の1月の生産量は、対前年同月比▲2.1%とわずかに減少した。

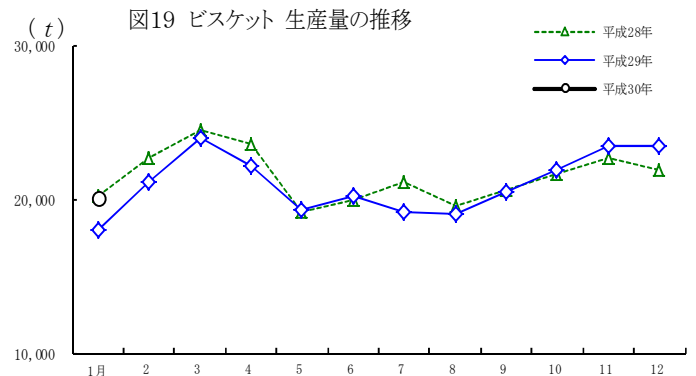
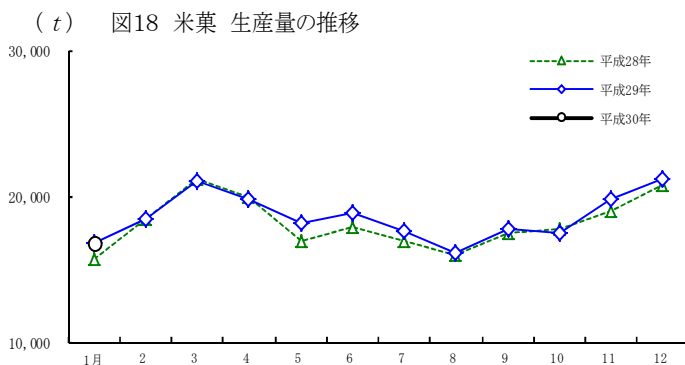
これは、ウーロン茶飲料及び麦茶飲料は増加したものの、紅茶飲料、緑茶飲料及びその他茶系飲料が減少したことによる。



7 菓子

米菓の1月の生産量は、対前年同月比▲0.4%と前年並みとなった。これは、あられは増加したものの、せんべいが減少したことによる。

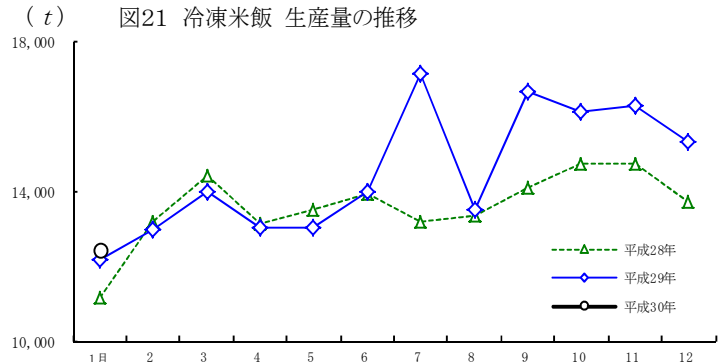
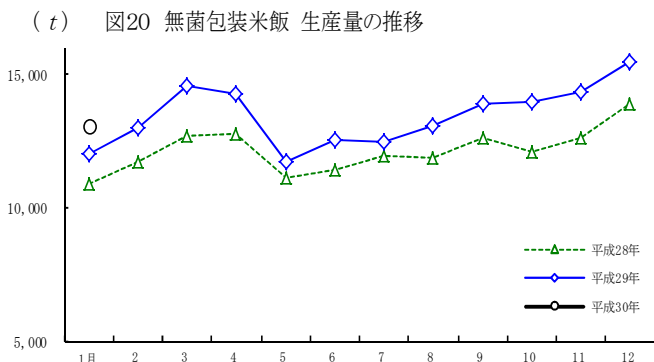
ビスケットの1月の生産量は、対前年同月比11.3%とかなり大きく増加した。これは、クラッカー系及び乾パンは減少したものの、ハード系、ソフト系（クッキーを含む）及びパイ加工その他が増加したことによる。



8 調理食品類

無菌包装米飯の1月の生産量は、対前年同月比8.5%とかなりの程度増加した。

冷凍米飯の1月の生産量は、対前年同月比2.5%とわずかに増加した。



【調査結果】

単位 { 生産量：t、kl
増減率：%

1 生産量

区分 年月	畜産食料品								水産食料品	
	はっ酵乳 (非乳業)		乳酸菌飲料類(非乳業)						ちくわ・かまぼこ類	
					乳製品乳酸菌飲料		乳酸菌飲料			
	増減率		増減率		増減率		増減率		増減率	
	kl	%	kl	%	kl	%	kl	%	t	%
平.24	170,457	26.9	323,611	4.0	253,955	2.6	69,656	9.1	474,503	2.3
25	195,772	14.9	341,200	5.4	279,766	10.2	61,434	▲11.8	467,315	▲1.5
26	202,218	3.3	357,134	4.7	286,724	2.5	70,410	14.6	470,539	0.7
27	212,254	5.0	349,270	▲2.2	286,590	▲0.0	62,680	▲11.0	470,563	0.0
28	229,686	8.2	341,165	▲2.3	285,407	▲0.4	55,758	▲11.0	454,821	▲3.3
29	239,646	4.3	383,891	12.5	327,330	14.7	56,561	1.4	456,846	0.4
平.29.1	18,544	2.7	29,168	4.9	25,121	7.9	4,047	▲10.3	39,345	▲1.7
2	17,305	▲7.3	27,027	4.0	23,208	8.6	3,819	▲17.3	38,353	3.2
3	20,106	▲2.9	30,162	8.6	25,822	8.6	4,340	9.0	38,727	11.8
4	21,018	5.8	31,650	15.3	27,131	15.2	4,519	15.6	34,002	6.5
5	22,042	7.7	34,830	22.5	29,538	23.6	5,292	16.8	32,679	3.9
6	20,982	5.3	33,674	17.0	28,687	22.0	4,987	▲5.0	33,888	2.8
7	20,542	7.5	33,244	12.7	27,852	10.7	5,392	23.8	33,518	▲3.5
8	19,664	7.7	34,453	15.3	28,424	16.9	6,029	8.7	34,674	0.1
9	20,833	13.9	32,628	14.7	27,499	18.8	5,129	▲3.2	38,443	0.3
10	20,024	3.9	33,151	13.7	28,633	20.6	4,518	▲16.8	40,574	▲7.3
11	19,729	5.6	32,590	10.3	28,199	12.8	4,391	▲3.1	45,277	▲2.8
12	18,857	2.6	31,314	10.1	27,216	10.4	4,098	7.7	47,366	▲2.5
平.30.1	19,695	6.2	32,786	12.4	28,611	13.9	4,175	3.2	41,760	6.1
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	19,695	6.2	32,786	12.4	28,611	13.9	4,175	3.2	41,760	6.1

区分 年月	水産食料品(つづき)									
	ちくわ・かまぼこ類(つづき)									
	ちくわ		板かまぼこ		包装かまぼこ		なると・はんぺん		あげかまぼこ	
	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率
平.24	94,713	1.8	64,850	▲4.1	17,477	8.8	32,460	▲2.7	191,155	4.1
25	81,224	▲14.2	56,516	▲12.9	16,168	▲7.5	29,412	▲9.4	189,079	▲1.1
26	77,999	▲4.0	55,732	▲1.4	15,115	▲6.5	27,354	▲7.0	194,040	2.6
27	73,743	▲5.5	54,495	▲2.2	11,945	▲21.0	24,644	▲9.9	201,638	3.9
28	64,583	▲12.4	55,868	2.5	14,543	21.7	25,323	2.8	195,651	▲3.0
29	63,130	▲2.2	48,552	▲13.1	14,986	3.0	29,518	16.6	200,221	2.3
平.29.1	5,414	▲11.1	4,117	3.3	1,541	48.3	3,497	51.3	18,041	▲6.4
2	5,466	6.2	3,802	▲4.0	1,161	26.3	2,733	25.0	17,861	2.4
3	5,994	13.8	3,887	2.8	1,163	26.1	2,170	26.0	17,360	10.5
4	5,162	2.4	3,029	▲14.4	1,170	26.1	1,729	20.5	14,664	9.6
5	5,261	4.1	2,892	▲13.0	1,161	▲8.8	1,637	20.1	13,897	9.2
6	5,068	▲0.8	2,971	▲3.9	1,162	▲13.9	1,561	17.5	14,012	1.8
7	5,109	▲8.1	3,383	▲17.5	1,179	▲10.3	1,589	0.7	13,113	▲2.3
8	4,746	▲13.1	3,701	▲23.7	1,183	▲9.5	1,835	6.2	14,324	8.8
9	5,082	▲3.2	3,850	▲26.2	1,198	14.9	2,669	16.8	17,486	6.9
10	5,328	▲3.9	4,376	▲12.1	1,210	▲10.4	3,411	24.0	18,149	▲8.3
11	5,228	▲5.4	5,200	▲17.0	1,245	▲7.9	3,407	13.2	20,970	0.7
12	5,272	▲4.7	7,344	▲16.3	1,613	▲7.6	3,280	▲9.5	20,344	2.8
平.30.1	5,910	9.2	3,337	▲18.9	1,322	▲14.2	3,004	▲14.1	20,598	14.2
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	5,910	9.2	3,337	▲18.9	1,322	▲14.2	3,004	▲14.1	20,598	14.2

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

農産食料品										区分
野菜・果実漬物										
ちくわ・かまぼこ類(つづき)		塩漬類								年月
その他のかまぼこ		野菜・果実漬物		梅干・梅漬		その他の塩漬		増減率	増減率	
t	%	t	%	t	%	t	%			t
73,847	5.2	718,844	▲7.0	98,158	▲11.9	26,464	▲15.8	71,694	▲10.3	24
94,916	28.5	718,923	0.0	99,113	1.0	26,917	1.7	72,196	0.7	25
100,299	5.7	705,197	▲1.9	100,390	1.3	26,699	▲0.8	73,692	2.1	26
104,098	3.8	722,904	2.5	108,788	8.4	26,466	▲0.9	82,322	11.7	27
98,850	▲5.0	713,697	▲1.3	114,570	5.3	29,481	11.4	85,089	3.4	28
100,439	1.6	691,950	▲3.0	112,508	▲1.8	24,138	▲18.1	88,370	3.9	29
6,735	▲8.1	54,531	▲5.1	8,476	▲4.1	1,858	10.4	6,618	▲7.5	平.29.1
7,330	▲2.5	58,303	3.9	9,091	▲5.7	1,941	▲5.2	7,150	▲5.8	2
8,153	12.7	58,603	▲2.8	9,630	▲5.8	2,284	▲6.6	7,346	▲5.6	3
8,248	8.5	60,659	3.4	9,519	▲5.1	1,892	▲16.9	7,627	▲1.7	4
7,831	1.5	57,209	▲9.3	9,427	▲0.2	1,930	▲27.6	7,497	10.6	5
9,114	9.5	58,024	1.4	9,847	▲3.5	2,431	▲24.0	7,416	5.9	6
9,145	4.4	56,576	▲10.8	9,455	▲1.8	2,226	▲29.7	7,229	11.9	7
8,885	9.5	58,704	0.6	9,119	▲0.5	2,137	▲24.4	6,982	10.1	8
8,158	0.0	55,179	▲14.0	8,884	▲5.9	1,911	▲29.3	6,973	3.5	9
8,100	▲13.4	54,259	▲3.6	9,225	▲2.0	1,741	▲18.8	7,484	2.9	10
9,227	▲4.1	59,671	▲3.2	9,891	8.8	1,822	▲11.6	8,069	14.8	11
9,513	4.2	60,232	5.8	9,944	5.2	1,965	▲13.3	7,979	11.0	12
7,589	12.7	55,145	1.1	8,973	5.9	1,625	▲12.5	7,348	11.0	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
7,589	12.7	55,145	1.1	8,973	5.9	1,625	▲12.5	7,348	11.0	1月計

区分 年月	農産食料品(つづき)									
	野菜・果実漬物(つづき)									
	酢漬類								浅漬類	
	らっきょう漬		しょうが漬		その他の酢漬					
	増減率		増減率		増減率		増減率		増減率	
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
平. 24	77,602	▲23.6	17,942	▲36.2	45,719	▲19.7	13,941	▲15.5	101,970	▲12.4
25	70,950	▲8.6	16,502	▲8.0	41,908	▲8.3	12,540	▲10.0	109,434	7.3
26	70,599	▲0.5	15,132	▲8.3	43,947	4.9	11,520	▲8.1	118,391	8.2
27	74,853	6.0	14,396	▲4.9	49,574	12.8	10,883	▲5.5	134,078	13.3
28	81,162	8.4	15,421	7.1	55,466	11.9	10,275	▲5.6	129,942	▲3.1
29	87,444	7.7	21,155	37.2	54,973	▲0.9	11,316	10.1	129,554	▲0.3
平.29.1	6,185	22.7	1,492	61.8	3,608	2.3	1,085	82.7	10,714	▲3.8
2	5,848	▲9.4	961	▲7.3	3,921	▲13.5	966	8.5	10,251	13.9
3	6,596	▲4.7	1,036	▲4.4	4,492	▲8.6	1,068	15.6	11,256	▲2.4
4	7,923	▲3.9	1,949	22.7	4,782	▲14.1	1,192	9.3	11,823	15.3
5	6,789	5.0	2,048	31.4	3,840	▲8.4	901	26.5	11,330	5.3
6	7,230	3.1	1,968	28.2	4,271	▲8.8	991	25.0	10,778	9.3
7	7,927	4.6	2,275	35.2	4,580	▲10.4	1,072	36.6	10,427	▲3.9
8	8,664	19.1	2,716	87.3	5,114	3.0	834	▲2.9	11,075	▲7.4
9	7,904	19.1	1,882	57.9	5,215	13.1	807	▲3.1	10,548	▲4.6
10	7,347	6.9	1,828	49.8	4,780	▲1.0	739	▲10.4	9,317	▲16.5
11	7,166	28.7	1,599	51.4	4,787	32.0	780	▲11.8	8,647	▲19.0
12	7,865	11.0	1,401	27.9	5,583	13.8	881	▲18.8	13,388	14.4
平.30.1	6,202	0.3	1,367	▲8.4	4,151	15.0	684	▲37.0	12,314	14.9
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	6,202	0.3	1,367	▲8.4	4,151	15.0	684	▲37.0	12,314	14.9

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

農産食料品(つづき)										区 分
野菜・果実漬物(つづき)										
糖漬類		醤油漬類								年 月
たくあん漬		増減率		福神漬		野菜刻み漬		キムチ		
t	%	t	%	t	%	t	%	t	%	
52,340	0.2	341,608	▲0.6	62,915	▲4.5	59,447	▲4.4	196,336	1.6	24
53,719	2.6	341,222	▲0.1	62,162	▲1.2	56,146	▲5.6	195,716	▲0.3	25
50,493	▲6.0	325,528	▲4.6	57,868	▲6.9	44,222	▲21.2	196,396	0.3	26
46,498	▲7.9	319,113	▲2.0	57,523	▲0.6	41,384	▲6.4	192,177	▲2.1	27
45,725	▲1.7	299,503	▲6.1	59,668	3.7	40,398	▲2.4	173,626	▲9.7	28
47,659	4.2	276,805	▲7.6	57,616	▲3.4	41,599	3.0	150,755	▲13.2	29
5,857	72.2	20,550	▲21.5	4,731	6.6	2,628	2.0	11,130	▲34.3	平.29.1
4,405	9.1	25,417	7.1	4,445	▲2.2	3,031	▲7.7	15,863	16.1	2
4,909	13.8	22,673	▲5.0	4,782	▲11.1	4,147	7.1	11,430	▲8.1	3
4,154	▲8.3	23,927	8.6	4,984	▲17.0	4,218	15.6	12,419	21.7	4
3,513	1.6	23,224	▲21.3	4,959	▲4.4	3,244	▲1.6	12,810	▲32.5	5
4,369	45.3	22,978	▲3.6	5,051	6.9	3,290	▲5.3	12,296	▲9.8	6
3,267	16.9	22,385	▲23.3	4,961	▲6.0	3,204	▲1.5	12,078	▲35.2	7
3,312	▲0.7	23,319	3.6	5,457	▲2.6	3,651	3.5	11,912	4.8	8
3,203	▲19.8	21,689	▲24.9	4,490	6.1	3,602	▲6.4	11,380	▲39.1	9
3,216	▲24.8	21,531	3.9	4,485	1.5	3,625	1.9	11,185	5.9	10
3,897	▲10.4	26,450	▲4.7	4,630	▲6.9	3,382	2.8	16,183	▲5.2	11
3,557	▲15.9	22,662	6.4	4,641	▲5.1	3,577	29.3	12,069	5.6	12
3,592	▲38.7	21,516	4.7	4,615	▲2.5	2,929	11.5	11,762	5.7	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
3,592	▲38.7	21,516	4.7	4,615	▲2.5	2,929	11.5	11,762	5.7	1月計

区分 年月	農産食料品(つづき)									
	野菜・果実漬物(つづき)									
	醤油漬類(つづき)		粕漬類							
	その他の醤油漬		増減率		奈良漬		わさび漬		その他の粕漬	
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
平.24	22,910	1.4	27,461	▲4.2	20,029	▲6.3	4,779	▲0.0	2,652	5.0
25	27,198	18.7	25,374	▲7.6	18,536	▲7.5	4,407	▲7.8	2,430	▲8.4
26	27,043	▲0.6	25,148	▲0.9	18,532	▲0.0	4,201	▲4.7	2,415	▲0.6
27	28,029	3.6	23,112	▲8.1	16,977	▲8.4	3,875	▲7.8	2,260	▲6.4
28	25,811	▲7.9	23,686	2.5	17,841	5.1	3,724	▲3.9	2,121	▲6.2
29	26,835	4.0	19,866	▲16.1	13,591	▲23.8	3,547	▲4.8	2,728	28.6
平.29.1	2,061	▲7.9	1,191	▲18.9	637	▲40.7	295	11.3	259	102.3
2	2,078	▲7.8	1,726	2.3	1,340	4.4	247	▲12.1	139	12.1
3	2,314	6.1	2,023	13.7	1,423	6.2	287	▲7.1	313	138.9
4	2,306	6.5	1,682	▲12.2	1,224	▲16.3	278	▲9.2	180	23.3
5	2,211	8.0	1,444	▲28.6	975	▲38.4	272	▲6.2	197	33.1
6	2,341	16.8	1,343	▲25.1	831	▲36.5	290	▲4.0	222	22.0
7	2,142	7.0	1,641	▲10.4	1,075	▲15.6	276	▲13.5	290	21.3
8	2,299	14.5	1,752	▲25.4	1,247	▲33.4	319	▲5.3	186	33.8
9	2,217	5.1	1,500	▲41.9	1,048	▲49.9	282	▲12.1	170	1.8
10	2,236	2.2	2,178	▲2.2	1,679	▲3.2	294	▲10.1	205	22.8
11	2,255	▲6.5	2,135	▲18.0	1,532	▲25.2	293	▲7.6	310	29.7
12	2,375	7.9	1,251	▲12.4	580	▲24.4	414	18.3	257	▲17.4
平.30.1	2,210	7.2	1,091	▲8.4	597	▲6.3	276	▲6.4	218	▲15.8
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	2,210	7.2	1,091	▲8.4	597	▲6.3	276	▲6.4	218	▲15.8

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

農産食料品(つづき)					製穀粉・同加工品					区 分
野菜・果実漬物(つづき)				乾燥野菜	プレミックス					
みそ漬類		その他の漬物			増減率	増減率	加糖		増減率	増減率
t	増減率	t	増減率	t			増減率	t		
7,209	▲3.7	12,496	11.9	6,721	▲22.9	366,676	▲2.2	210,947	▲6.7	24
6,732	▲6.6	12,379	▲0.9	5,450	▲18.9	362,234	▲1.2	203,540	▲3.5	25
5,802	▲13.8	8,845	▲28.5	5,340	▲2.0	365,958	1.0	207,833	2.1	26
7,463	28.6	8,999	1.7	5,342	0.0	369,069	0.9	204,049	▲1.8	27
9,940	33.2	9,169	1.9	5,355	0.2	359,767	▲2.5	194,036	▲4.9	28
9,243	▲7.0	8,871	▲3.3	5,356	0.0	360,849	0.3	195,583	0.8	29
752	20.7	806	7.9	443	0.2	25,059	▲2.4	14,129	▲3.5	平.29.1
787	▲3.7	778	2.4	449	▲0.2	28,561	▲2.8	15,544	▲6.5	2
717	▲15.9	799	2.8	445	0.2	32,552	▲1.4	17,804	▲4.8	3
829	▲8.1	802	9.6	450	0.7	31,539	▲4.4	17,616	▲0.7	4
759	▲3.6	723	9.2	444	▲0.2	27,497	▲0.0	14,567	0.0	5
779	▲8.4	700	1.4	449	▲0.2	29,652	1.2	15,615	1.3	6
786	▲8.4	688	▲7.2	445	0.5	29,541	2.6	15,273	2.0	7
742	▲9.8	721	▲25.4	451	0.7	29,864	0.1	15,490	▲3.4	8
765	▲8.3	686	▲4.5	442	▲0.7	29,113	▲0.3	15,358	1.5	9
764	▲13.9	681	▲3.7	446	▲0.7	30,646	3.8	16,442	7.7	10
790	▲8.1	695	▲8.9	449	1.6	31,839	2.1	17,477	5.2	11
773	▲8.6	792	▲12.5	443	▲1.6	34,986	4.9	20,268	10.6	12
703	▲6.5	754	▲6.5	450	1.6	26,107	4.2	15,259	8.0	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
703	▲6.5	754	▲6.5	450	1.6	26,107	4.2	15,259	8.0	1月計

(注1) プレミックスについては、日本プレミックス協会調べ。

区分 年月	製穀粉・同加工品(つづき)									
	プレミックス(つづき)		小麦でん粉		米穀粉					
	無糖				上新粉		もち粉			
	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率
平.24	155,728	4.7	18,903	▲5.2	84,929	▲5.0	43,910	▲8.6	11,425	▲2.1
25	158,694	1.9	18,053	▲4.5	90,364	6.4	44,539	1.4	12,538	9.7
26	158,125	▲0.4	17,221	▲4.6	88,587	▲2.0	44,062	▲1.1	11,460	▲8.6
27	165,020	4.4	17,546	1.9	94,651	6.8	46,260	5.0	11,583	1.1
28	165,731	0.4	16,631	▲5.2	92,693	▲2.1	46,377	0.3	10,755	▲7.1
29	165,266	▲0.3	17,286	3.9	94,860	2.3	47,257	1.9	9,592	▲10.8
平.29.1	10,930	▲0.9	1,302	3.1	6,897	0.1	3,472	3.8	682	▲16.3
2	13,017	1.9	1,449	▲8.2	8,162	3.7	4,339	10.1	761	▲26.3
3	14,748	3.2	1,658	8.2	9,095	6.5	5,015	13.6	812	▲21.1
4	13,923	▲8.7	1,532	13.2	8,803	▲0.2	4,719	▲6.5	783	▲8.7
5	12,930	▲0.1	1,398	8.5	7,486	12.4	3,696	23.1	602	▲23.9
6	14,037	1.1	1,592	5.9	7,678	7.5	3,675	14.0	831	▲2.8
7	14,268	3.3	1,503	17.9	7,703	11.3	3,638	9.6	733	▲4.7
8	14,374	4.2	1,439	15.8	6,844	▲4.8	3,279	▲4.0	675	▲20.3
9	13,755	▲2.2	1,319	▲8.2	7,470	▲3.3	3,661	▲8.2	898	9.1
10	14,204	▲0.4	1,325	▲4.5	8,095	▲1.6	3,768	▲7.5	919	0.7
11	14,362	▲1.4	1,413	▲1.7	8,475	3.2	4,089	▲2.7	1,097	13.1
12	14,718	▲2.1	1,356	1.9	8,152	▲4.1	3,906	▲11.3	799	▲24.1
平.30.1	10,848	▲0.8	1,251	▲3.9	7,096	2.9	3,562	2.6	772	13.2
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	10,848	▲0.8	1,251	▲3.9	7,096	2.9	3,562	2.6	772	13.2

(注2)小麦でん粉については、全国小麦粉分離加工協会調べ。

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

製穀粉・同加工品(つづき)										区 分
米穀粉(つづき)										
白玉粉		寒梅粉		らくがん粉 ・みじん粉		だんご粉		菓子種		年 月
t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	
4,649	▲3.6	1,324	▲5.2	857	▲0.7	825	▲39.1	2,427	▲27.1	24
4,567	▲1.8	1,249	▲5.7	781	▲8.9	985	19.4	1,906	▲21.5	25
4,550	▲0.4	1,516	21.4	860	10.1	858	▲12.9	1,774	▲6.9	26
4,974	9.3	1,468	▲3.2	1,007	17.1	962	12.1	2,448	38.0	27
4,992	0.4	1,606	9.4	971	▲3.6	1,543	60.4	1,756	▲28.3	28
5,246	5.1	1,535	▲4.4	945	▲2.7	1,166	▲24.4	2,419	37.8	29
365	▲5.7	111	▲0.9	68	▲13.9	44	▲4.3	217	52.8	平.29.1
387	▲16.6	128	▲4.5	85	44.1	80	5.3	264	28.8	2
494	13.6	123	▲10.9	89	▲19.8	85	▲43.3	262	31.0	3
416	27.6	139	▲2.8	88	▲12.0	80	1.3	254	58.8	4
414	6.7	135	3.8	97	11.5	67	▲46.4	145	▲11.0	5
390	▲5.1	115	▲14.8	86	2.4	169	▲10.1	156	22.8	6
445	5.7	137	5.4	77	▲17.2	191	7.3	154	45.3	7
487	4.5	111	▲18.4	66	▲26.7	156	▲32.5	149	58.5	8
444	▲14.1	130	▲17.2	71	▲1.4	103	▲14.9	161	38.8	9
487	23.9	133	▲14.7	82	43.9	79	▲49.4	194	100.0	10
453	12.7	125	▲4.6	68	▲1.4	57	▲55.8	173	29.1	11
464	21.5	148	42.3	68	▲2.9	55	▲14.1	290	36.8	12
385	5.5	126	13.5	56	▲17.6	40	▲9.1	196	▲9.7	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
385	5.5	126	13.5	56	▲17.6	40	▲9.1	196	▲9.7	1月計

区分 年月	製穀粉・同加工品(つづき)									
	米穀粉(つづき)		パン							
	新規米粉		食パン						プレミックス	
	t	増減率	t	増減率	t	増減率	冷凍生地 (内数)	増減率	プレミックス (外数)	増減率
t	%	t	%	t	%	t	%	t	%	
平.24	19,511	9.0	1,219,100	0.3	580,349	0.1	3,286	3.4	1,788	2.8
25	23,797	22.0	1,226,019	0.6	598,143	3.1	5,545	68.7	1,739	▲2.7
26	23,507	▲1.2	1,234,270	0.7	608,447	1.7	6,188	11.6	1,681	▲3.3
27	25,949	10.4	1,234,177	▲0.0	604,877	▲0.6	6,486	4.8	1,616	▲3.9
28	24,693	▲4.8	1,237,915	0.3	604,366	▲0.1	6,703	3.3	1,589	▲1.7
29	26,700	8.1	1,254,062	1.3	601,965	▲0.4	6,142	▲8.4	1,624	2.2
平.29.1	1,938	▲1.2	102,487	3.1	49,725	1.4	523	▲5.9	131	0.8
2	2,118	8.1	99,653	▲0.2	48,048	▲1.7	460	▲15.4	125	3.3
3	2,215	7.4	109,138	2.5	53,110	1.4	565	▲8.7	145	2.8
4	2,324	10.4	108,806	1.3	53,189	1.7	590	▲6.2	140	3.7
5	2,330	18.0	108,522	▲2.2	52,633	▲2.3	571	▲3.7	152	2.0
6	2,256	6.4	105,665	1.3	51,262	0.7	494	▲15.7	135	4.7
7	2,328	22.1	104,792	0.4	50,368	▲1.5	493	▲11.5	144	3.6
8	1,921	0.6	102,371	2.3	50,130	▲0.1	497	▲11.7	129	5.7
9	2,002	3.7	102,036	2.2	48,303	▲0.1	440	▲14.7	121	0.8
10	2,433	2.1	106,054	2.3	50,032	▲0.7	474	▲4.4	148	2.1
11	2,413	11.2	103,105	1.7	48,100	▲1.4	472	▲9.4	122	0.0
12	2,422	9.6	101,433	1.3	47,065	▲2.3	563	7.6	132	▲2.9
平.30.1	1,959	1.1	100,929	▲1.5	46,875	▲5.7	481	▲8.0	129	▲1.5
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	1,959	1.1	100,929	▲1.5	46,875	▲5.7	481	▲8.0	129	▲1.5

(注3)パン：小麦粉使用量である。

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

製穀粉・同加工品(つづき)										区 分
パン(つづき)										
菓子パン					学給パン		その他パン			
		冷凍生地 (内数)		プレミックス (外数)						年 月
増減率		増減率		増減率		増減率		増減率		
t	%	t	%	t	%	t	%	t	%	
392,015	0.1	53,173	7.8	24,642	▲7.8	25,784	▲8.6	220,951	2.7	24
383,514	▲2.2	52,313	▲1.6	23,455	▲4.8	26,133	1.4	218,230	▲1.2	25
386,578	0.8	52,293	▲0.0	21,839	▲6.9	25,640	▲1.9	213,606	▲2.1	26
403,187	4.3	51,779	▲1.0	21,211	▲2.9	24,692	▲3.7	201,421	▲5.7	27
403,363	0.0	50,068	▲3.3	20,946	▲1.2	24,295	▲1.6	205,891	2.2	28
409,413	1.5	43,587	▲12.9	21,278	1.6	24,868	2.4	217,816	5.8	29
32,791	▲1.2	4,225	6.0	1,730	▲0.7	2,008	7.6	17,963	17.0	平.29.1
31,559	▲4.2	3,960	▲5.1	1,739	▲0.5	2,576	4.5	17,470	12.1	2
35,383	0.2	4,323	▲3.8	1,788	2.1	1,760	▲2.8	18,885	11.0	3
34,939	▲1.1	4,065	▲11.8	1,754	▲0.9	1,902	0.5	18,776	4.6	4
34,939	▲0.8	4,092	0.0	1,779	▲0.3	2,427	5.2	18,523	▲5.3	5
33,117	▲0.4	3,960	▲0.1	1,803	5.4	2,689	0.0	18,597	6.7	6
33,925	0.5	3,914	▲3.9	1,775	1.1	1,661	7.7	18,838	5.0	7
33,842	5.1	3,017	▲24.9	1,759	4.0	276	▲1.4	18,123	4.1	8
34,071	5.1	2,834	▲29.1	1,766	3.7	2,467	▲0.8	17,195	4.1	9
35,562	5.3	3,008	▲29.6	1,799	2.7	2,597	4.5	17,863	5.2	10
34,854	5.2	3,058	▲27.0	1,785	4.1	2,496	1.7	17,655	3.5	11
34,431	4.9	3,131	▲25.5	1,801	▲1.3	2,009	▲0.4	17,928	4.9	12
34,446	5.0	2,877	▲31.9	1,733	0.2	2,019	0.5	17,589	▲2.1	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
34,446	5.0	2,877	▲31.9	1,733	0.2	2,019	0.5	17,589	▲2.1	1月計

区分 年月	製穀粉・同加工品(つづき)									
	パン(つづき)				パン粉					
	その他パン(つづき)				生パン粉		乾燥パン粉			
	冷凍生地 (内数)		プレミックス (外数)							
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
平.24	25,123	7.7	5,913	▲0.2	149,733	0.6	77,438	8.0	51,628	▲2.1
25	27,826	10.8	5,898	▲0.3	152,341	1.7	79,224	2.3	50,685	▲1.8
26	29,360	5.5	5,735	▲2.8	155,629	2.2	77,651	▲2.0	51,023	0.7
27	31,352	6.8	5,491	▲4.3	159,225	2.3	84,698	9.1	52,277	2.5
28	33,245	6.0	5,541	0.9	160,221	0.6	84,280	▲0.5	52,857	1.1
29	36,211	8.9	5,505	▲0.6	164,174	2.5	87,580	3.9	53,936	2.0
平.29.1	5,162	99.1	429	4.4	11,931	1.8	6,181	3.6	3,794	1.2
2	2,878	19.0	427	1.7	12,356	0.3	6,174	0.9	4,202	0.3
3	2,982	0.3	458	▲3.0	14,306	0.9	7,234	3.3	4,947	0.7
4	2,950	3.8	478	▲2.0	13,915	▲1.7	7,398	▲1.7	4,751	▲1.7
5	2,971	4.9	503	0.4	12,946	4.1	6,936	5.3	4,254	3.8
6	3,034	0.4	487	▲0.6	14,092	3.4	7,536	5.0	4,614	0.8
7	3,011	▲0.7	511	▲0.4	14,414	6.0	7,932	8.5	4,595	2.0
8	2,594	▲12.5	457	0.4	13,651	3.3	7,690	5.3	4,186	1.2
9	2,643	▲1.7	417	4.0	13,728	0.1	7,500	▲0.2	4,392	1.9
10	2,647	2.8	443	▲6.3	14,306	6.5	7,689	6.3	4,628	7.6
11	2,579	▲1.8	429	▲5.7	14,288	1.5	7,530	3.9	4,865	6.3
12	2,760	2.9	466	0.9	14,241	3.6	7,780	6.6	4,708	0.9
平.30.1	3,778	▲26.8	445	3.7						
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	3,778	▲26.8	445	3.7						

(注4)パン粉については、全国パン粉工業協同組合連合会調べ。四半期ごとの取りまとめのため、空欄になることがある。

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

製穀粉・同加工品(つづき)										区 分
パン粉(つづき)		生めん類								
セミドライパン粉		うどん				中華めん				
		生めん		ゆでめん		生めん				
増減率		増減率		増減率		増減率		増減率		年 月
t	%	t	%	t	%	t	%	t	%	
20,667	▲15.4	541,731	▲1.2	26,203	▲10.4	175,681	▲0.6	148,557	▲3.2	平. 24
22,432	8.5	562,271	3.8	22,662	▲13.5	176,909	0.7	158,110	6.4	25
26,955	20.2	577,550	2.7	22,353	▲1.4	186,120	5.2	160,905	1.8	26
22,250	▲17.5	624,084	8.1	22,381	0.1	192,433	3.4	163,693	1.7	27
23,084	3.7	652,131	4.5	19,958	▲10.8	193,236	0.4	173,703	6.1	28
22,658	▲1.8	690,632	5.9	19,870	▲0.4	214,863	11.2	173,892	0.1	29
1,956	▲2.2	53,634	7.6	1,287	▲18.4	20,370	4.3	10,893	2.4	平.29.1
1,980	▲1.3	48,815	7.0	1,259	▲19.1	16,227	2.9	10,132	▲5.4	2
2,125	▲6.2	55,195	2.6	1,639	▲14.9	16,782	2.5	12,162	▲3.0	3
1,766	▲1.5	55,814	4.2	1,860	▲5.9	16,227	15.2	13,946	▲7.2	4
1,756	▲0.2	60,672	7.0	1,717	2.8	17,143	23.0	19,196	▲0.4	5
1,942	3.5	61,038	13.4	1,665	1.8	16,383	11.8	19,618	7.2	6
1,887	5.7	67,933	18.2	1,614	▲0.2	17,170	32.3	22,880	2.7	7
1,775	0.2	61,351	10.3	1,809	6.2	18,758	31.8	17,750	0.5	8
1,836	▲3.2	55,288	2.4	1,729	6.5	17,201	8.9	12,374	▲4.3	9
1,989	5.0	55,763	▲0.4	1,702	16.0	18,587	4.6	11,381	▲0.2	10
1,893	▲16.1	56,326	▲0.5	1,831	9.6	19,791	6.2	11,230	▲0.6	11
1,753	▲1.4	58,803	▲0.5	1,758	14.6	20,224	3.9	12,330	5.7	12
		57,672	7.5	1,490	15.8	22,555	10.7	11,885	9.1	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
		57,672	7.5	1,490	15.8	22,555	10.7	11,885	9.1	1月計

(注5) 生めん類:小麦粉使用量である。

区分 年月	製穀粉・同加工品(つづき)										
	生めん類(つづき)										
	中華めん(つづき)						日本そば				
	ゆでめん		蒸しめん		餃子等皮類		生めん		ゆでめん		
	増減率		増減率		増減率		増減率		増減率		
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%	
平.24	45,634	7.3	86,294	▲3.4	13,430	▲7.0	14,880	10.3	31,050	7.5	
25	43,727	▲4.2	95,605	10.8	13,498	0.5	16,342	9.8	35,419	14.1	
26	52,845	20.9	90,969	▲4.8	14,252	5.6	17,467	6.9	32,639	▲7.8	
27	65,350	23.7	109,994	20.9	14,655	2.8	18,283	4.7	37,295	14.3	
28	72,250	10.6	98,580	▲10.4	15,871	8.3	17,464	▲4.5	61,069	63.7	
29	83,139	15.1	104,483	6.0	14,363	▲9.5	17,184	▲1.6	62,838	2.9	
平.29.1	5,997	45.0	8,441	▲8.2	1,192	▲8.0	992	▲4.6	4,462	82.8	
2	6,669	47.2	8,377	5.1	1,176	▲9.5	858	▲7.6	4,117	43.5	
3	7,204	4.7	9,969	11.8	1,271	▲7.0	1,279	▲1.1	4,889	8.4	
4	7,140	18.2	9,051	9.1	1,283	▲6.7	1,620	2.8	4,687	▲9.3	
5	6,561	5.9	8,420	11.0	1,309	▲6.8	1,767	▲0.7	4,559	▲5.8	
6	7,237	2.3	7,920	10.6	1,297	▲3.0	1,745	6.8	5,173	153.6	
7	6,712	16.5	8,252	22.3	1,095	▲42.2	2,040	34.7	8,170	74.8	
8	6,633	48.1	8,972	14.2	1,174	▲6.9	1,564	▲8.9	4,691	▲30.1	
9	7,048	11.3	9,492	14.0	1,214	2.0	1,036	▲13.4	5,194	▲20.9	
10	7,947	18.6	8,934	▲5.2	1,185	1.3	954	▲15.9	5,073	▲26.8	
11	7,127	0.5	8,788	▲1.0	1,061	▲1.5	902	▲14.7	5,596	▲19.4	
12	6,864	▲2.2	7,867	▲4.5	1,106	▲7.8	2,427	▲6.4	6,227	▲15.6	
平.30.1	6,848	14.2	8,384	▲0.7	1,031	▲13.5	1,138	14.7	4,341	▲2.7	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
1月計	6,848	14.2	8,384	▲0.7	1,031	▲13.5	1,138	14.7	4,341	▲2.7	

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

製穀粉・同加工品(つづき)										区 分
生めん類(つづき)		乾めん類								
そば粉使用量		うどん		ひらめん		ひやむぎ				年 月
t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	
19,972	2.7	204,169	▲2.4	37,392	▲14.0	3,742	9.4	16,985	▲4.2	平. 24
21,079	5.5	213,175	4.4	37,479	0.2	4,537	21.2	17,731	4.4	25
16,948	▲19.6	213,273	0.0	36,004	▲3.9	4,640	2.3	19,313	8.9	26
12,895	▲23.9	195,105	▲8.5	27,262	▲24.3	4,669	0.6	19,916	3.1	27
13,862	7.5	185,724	▲4.8	26,160	▲4.0	5,332	14.2	18,760	▲5.8	28
14,070	1.5	186,459	0.4	25,632	▲2.0	4,523	▲15.2	19,657	4.8	29
1,080	12.9	14,784	0.4	1,665	8.0	345	8.5	1,597	42.6	平.29.1
1,034	9.3	16,745	▲5.1	1,805	▲7.6	317	6.7	1,976	9.0	2
1,123	2.5	19,627	▲0.2	2,204	▲2.0	296	▲2.0	2,388	▲0.1	3
1,175	▲2.2	18,689	▲2.7	2,235	3.7	309	16.6	2,379	0.8	4
1,214	▲0.2	17,751	0.1	2,048	0.1	349	16.3	2,499	▲2.8	5
1,200	▲2.0	14,717	▲0.9	2,438	10.8	257	▲3.4	2,724	12.4	6
1,268	3.8	15,014	5.4	2,066	▲8.2	307	▲5.2	2,050	▲12.5	7
1,158	▲3.7	10,371	8.0	2,030	0.8	370	▲16.1	1,171	12.3	8
1,115	▲2.5	12,243	0.5	2,418	0.3	554	▲47.3	604	▲7.6	9
1,085	▲4.2	13,226	6.2	2,172	▲12.6	439	▲39.9	547	6.2	10
1,141	11.8	17,409	▲2.0	2,478	▲1.5	555	▲16.0	796	25.2	11
1,477	▲1.5	15,883	1.5	2,073	▲11.4	425	13.0	926	4.0	12
1,028	▲4.8	14,830	0.3	1,900	14.1	338	▲2.0	1,415	▲11.4	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
1,028	▲4.8	14,830	0.3	1,900	14.1	338	▲2.0	1,415	▲11.4	1月計

(注6) 乾めん類:小麦粉使用量である。

区分	製穀粉・同加工品(つづき)										
	乾めん類(つづき)										
	そうめん		手延素麺類						干し中華		
	年月	増減率	うどん		ひやむぎ		そうめん		増減率		
t			%	t	%	t	%				
平.24	46,453	▲7.6	2,988	▲20.4	3,222	▲19.2	53,749	16.8	9,543	3.6	
25	47,616	2.5	3,598	20.4	4,919	52.7	53,724	▲0.0	9,653	1.2	
26	45,354	▲4.8	4,202	16.8	5,209	5.9	53,573	▲0.3	10,273	6.4	
27	38,223	▲15.7	4,288	2.0	6,475	24.3	47,743	▲10.9	11,648	13.4	
28	29,492	▲22.8	4,133	▲3.6	7,495	15.8	46,070	▲3.5	13,079	12.3	
29	27,467	▲6.9	4,348	5.2	7,275	▲2.9	48,196	4.6	14,933	14.2	
平.29.1	2,448	▲6.4	272	▲11.1	134	▲3.6	5,665	▲6.8	845	▲11.5	
2	2,473	▲14.8	293	▲4.6	196	2.6	6,373	▲6.4	1,067	1.3	
3	2,636	5.3	295	1.0	224	15.5	7,308	▲3.1	1,196	11.2	
4	2,411	▲6.7	266	▲61.3	193	▲2.5	5,887	▲6.1	1,582	40.5	
5	2,604	▲11.4	297	15.1	3,212	▲9.1	1,845	1.1	1,280	29.8	
6	3,069	▲11.1	544	63.9	108	▲61.8	332	▲47.8	1,278	8.0	
7	2,927	▲9.9	549	70.0	34	▲41.4	2,212	149.7	1,342	21.0	
8	1,928	▲5.6	555	88.8	14	40.0	593	109.5	1,169	4.2	
9	1,509	▲11.9	313	1.0	2,122	11.6	964	48.1	1,466	32.0	
10	1,658	▲12.4	241	▲10.1	397	35.5	4,001	73.5	1,041	▲15.9	
11	1,867	▲1.2	307	▲8.4	612	▲9.6	6,584	▲1.6	1,475	25.6	
12	1,937	13.3	416	▲1.2	29	70.6	6,432	5.5	1,192	26.0	
平.30.1	2,242	▲8.4	281	3.3	203	51.5	5,342	▲5.7	1,135	34.3	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
1月計	2,242	▲8.4	281	3.3	203	51.5	5,342	▲5.7	1,135	34.3	

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

製穀粉・同加工品(つづき)										区 分
乾めん類(つづき)				即席めん類						
日本そば		そば粉使用量		袋めん				カップ麺		
t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	
30,094	▲3.7	12,458	▲6.6	363,324	0.6	167,798	▲1.2	195,526	2.2	24
33,919	12.7	13,577	9.0	385,593	6.1	186,291	11.0	199,302	1.9	25
34,705	2.3	13,816	1.8	410,156	6.4	201,396	8.1	208,760	4.7	26
34,881	0.5	14,887	7.8	413,879	0.9	204,228	1.4	209,651	0.4	27
35,203	0.9	11,767	▲21.0	419,016	1.2	217,798	6.6	201,218	▲4.0	28
34,441	▲2.2	11,956	1.6	415,950	▲0.7	212,572	▲2.4	203,378	1.1	29
1,813	10.1	605	▲5.5	31,573	6.5	15,576	16.8	15,997	▲1.9	平.29.1
2,245	▲3.1	735	1.7	34,184	▲1.4	16,741	▲10.6	17,443	9.3	2
3,080	▲1.2	1,027	▲2.0	37,228	▲3.5	19,828	▲8.0	17,400	2.1	3
3,427	▲4.0	1,117	▲6.4	35,403	▲6.1	17,985	▲7.2	17,418	▲4.9	4
3,617	10.7	1,180	6.7	29,461	▲4.6	15,191	▲4.1	14,270	▲5.0	5
3,967	▲2.6	1,324	▲1.0	32,926	▲1.7	15,855	▲6.3	17,071	2.9	6
3,527	▲4.9	1,143	3.3	31,047	3.4	15,528	1.4	15,519	5.5	7
2,541	7.9	1,012	41.5	30,149	▲4.2	15,716	▲7.8	14,433	0.1	8
2,293	▲3.9	779	▲2.1	35,387	▲0.4	18,559	0.4	16,828	▲1.3	9
2,730	0.1	927	▲1.7	38,538	1.4	19,821	▲0.1	18,717	3.1	10
2,735	▲14.0	1,030	▲8.8	38,630	▲2.2	19,791	▲3.2	18,839	▲1.2	11
2,466	▲13.6	1,077	4.7	41,424	4.9	21,981	5.2	19,443	4.5	12
1,642	▲9.4	570	▲5.8	33,010	4.6	16,766	7.6	16,244	1.5	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
1,642	▲9.4	570	▲5.8	33,010	4.6	16,766	7.6	16,244	1.5	1月計

(注7) 即席めん類:小麦粉使用量である。袋めんは中華めん、和風めん、欧風めんの計である。

区分 年月	製穀粉・同加工品(つづき)				調味料					
	即席めん類(つづき)		マカロニ類		味噌					
	そば粉使用量				米みそ		麦みそ			
	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率
24	6,955	14.3	159,627	▲3.1	442,020	▲3.1	366,757	▲2.8	21,220	3.5
25	7,836	12.7	162,949	2.1	425,627	▲3.7	354,059	▲3.5	19,911	▲6.2
26	9,229	17.8	169,906	4.3	461,097	8.3	391,634	10.6	18,860	▲5.3
27	7,690	▲16.7	163,185	▲4.0	461,652	0.1	393,554	0.5	18,060	▲4.2
28	6,323	▲17.8	151,863	▲6.9	476,057	3.1	408,695	3.8	18,574	2.8
29	5,853	▲7.4	152,038	0.1	482,045	1.3	413,492	1.2	17,399	▲6.3
平.29.1	418	▲13.3	11,919	▲2.7	32,857	▲1.8	28,387	▲0.4	1,051	▲18.7
2	420	▲18.6	11,114	▲3.8	38,936	▲1.4	33,499	▲2.3	1,491	▲6.4
3	471	10.3	14,438	3.0	43,012	▲0.5	37,162	▲0.2	1,626	▲1.6
4	450	▲2.2	13,745	2.8	42,662	▲0.2	36,615	▲0.1	1,606	▲7.0
5	365	▲19.6	11,979	▲0.2	35,489	6.7	30,377	6.5	1,442	16.5
6	411	17.4	12,462	▲8.3	38,300	4.1	33,307	5.2	1,201	▲16.7
7	411	12.0	13,030	5.2	34,182	▲3.0	29,521	▲1.5	1,136	▲15.3
8	302	▲23.0	11,971	▲1.8	36,375	▲0.2	31,077	▲1.3	1,215	▲10.1
9	330	▲40.9	13,188	3.5	41,015	▲0.5	34,985	▲0.9	1,646	0.5
10	630	▲6.1	13,089	5.0	44,439	7.4	37,645	4.8	1,611	18.2
11	859	0.8	12,296	▲0.2	45,101	▲0.8	38,448	▲1.0	1,666	▲18.4
12	786	▲1.0	12,807	▲1.3	49,677	4.8	42,469	5.5	1,708	▲10.0
平.30.1	395	▲5.5	11,114	▲6.8	33,979	3.4	29,022	2.2	964	▲8.3
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	395	▲5.5	11,114	▲6.8	33,979	3.4	29,022	2.2	964	▲8.3

(注8)マカロニ類:製品重量に1.04を乗じた小麦粉使用量である。

単位 { 生産量：t、kl
増減率：%

調味料(つづき)										区 分
味噌(つづき)				しょうゆ等						
豆みそ		調合みそ		しょうゆ		しょうゆ加工品		めん類等用つゆ		
	増減率		増減率		増減率		増減率		増減率	年 月
t	%	t	%	kl	%	kl	%	kl	%	
22,650	▲10.3	31,393	▲5.0	807,060	▲2.3	61,243	0.1	165,833	▲0.5	24
23,389	3.3	28,268	▲10.0	793,364	▲1.7	58,237	▲4.9	168,873	1.8	25
23,246	▲0.6	27,358	▲3.2	790,166	▲0.4	61,443	5.5	169,986	0.7	26
23,730	2.1	26,308	▲3.8	780,411	▲1.2	61,083	▲0.6	165,396	▲2.7	27
23,113	▲2.6	25,675	▲2.4	776,408	▲0.5	63,365	3.7	171,289	3.6	28
24,869	7.6	26,285	2.4	768,766	▲1.0	60,827	▲4.0	174,421	1.8	29
1,487	▲6.7	1,932	▲6.1	49,739	▲0.9	4,197	1.2	9,717	14.1	平.29.1
1,884	13.2	2,062	5.9	55,298	▲3.0	4,231	▲3.2	11,502	3.9	2
2,098	3.0	2,126	▲7.0	68,440	▲0.4	4,592	▲9.2	15,758	6.0	3
2,132	7.7	2,309	▲2.3	65,483	▲4.1	5,374	7.3	16,670	▲0.1	4
1,634	16.8	2,036	▲3.2	60,588	2.1	4,205	▲4.1	14,239	4.0	5
1,846	12.8	1,946	▲5.9	66,757	4.0	4,627	▲8.9	18,472	29.9	6
1,637	▲8.2	1,888	▲12.2	64,377	▲3.9	4,886	▲2.5	18,797	21.4	7
2,017	18.5	2,066	10.1	61,911	▲1.1	4,963	▲1.5	14,045	▲37.4	8
2,220	10.0	2,164	▲3.5	62,126	▲2.0	5,264	▲17.8	12,234	7.9	9
2,700	34.4	2,483	20.0	62,655	▲0.6	5,507	0.5	12,355	2.8	10
2,445	1.0	2,542	18.0	69,599	0.4	5,766	▲5.0	14,039	▲1.1	11
2,769	▲3.5	2,731	16.0	81,793	▲2.0	7,215	▲1.4	16,593	▲1.0	12
1,679	12.9	2,314	19.8							平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
1,679	12.9	2,314	19.8							1月計

(注9)しょうゆ等については、日本醤油協会調べ。

区分 年月	調味料(つづき)		コーヒー・茶系飲料							
	しょうゆ等(つづき)		容器別				品目別			
	たれ類		缶・びん詰		PETボトル		コーヒー飲料等			
	kl	増減率	kl	増減率	kl	増減率	kl	増減率	kl	増減率
24	63,882	1.3	8,381,900	2.8	3,167,848	▲3.7	5,214,051	7.1	2,950,100	1.7
25	65,893	3.1	8,445,600	0.8	3,052,412	▲3.6	5,393,188	3.4	2,952,400	0.1
26	64,899	▲1.5	8,459,400	0.2	3,243,071	6.2	5,216,329	▲3.3	2,976,900	0.8
27	64,856	▲0.1	8,714,400	3.0	2,914,354	▲10.1	5,800,046	11.2	2,978,200	0.0
28	71,242	9.8	9,173,000	5.3	2,933,368	0.7	6,239,632	7.6	3,051,102	2.4
29	72,318	1.5	9,057,325	▲1.3	3,029,791	3.3	6,027,534	▲3.4	3,475,494	13.9
平.29.1	4,104	0.1	614,102	9.0	231,652	2.7	382,450	13.2	234,569	14.6
2	4,950	5.7	616,441	6.7	229,444	2.4	386,997	9.4	245,043	13.9
3	6,223	10.9	677,226	▲0.9	273,999	22.6	403,227	▲12.3	286,196	18.8
4	6,620	8.0	856,248	▲6.8	277,663	5.0	578,585	▲11.5	320,993	11.9
5	6,023	16.0	815,932	▲5.9	271,241	14.6	544,691	▲13.6	324,103	22.4
6	6,392	19.1	891,256	▲4.0	253,429	▲3.8	637,827	▲4.1	335,701	16.7
7	6,789	3.3	881,152	▲0.1	268,121	12.7	613,031	▲4.8	323,628	17.4
8	6,374	6.0	827,904	▲6.1	256,678	▲0.8	571,226	▲8.3	288,723	3.7
9	5,736	8.1	770,450	2.4	230,894	▲5.9	539,556	6.4	278,779	9.6
10	5,690	▲40.6	726,495	▲3.6	255,516	0.3	470,979	▲5.5	277,016	9.0
11	6,210	5.3	678,756	▲1.8	232,659	▲10.1	446,097	3.2	277,251	14.2
12	7,207	6.2	701,363	4.2	248,495	3.6	452,868	4.5	283,492	15.4
平.30.1			606,403	▲1.3	208,031	▲10.2	398,372	4.2	234,935	0.2
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計			606,403	▲1.3	208,031	▲10.2	398,372	4.2	234,935	0.2

単位 { 生産量 : t、kl
増減率 : %

コーヒー・茶系飲料(つづき)										区 分
品目別(つづき)										
紅茶飲料		緑茶飲料		ウーロン茶飲料		麦茶飲料		その他茶系飲料		年 月
kl	増減率	kl	増減率	kl	増減率	kl	増減率	kl	増減率	
1,095,800	▲2.5	2,310,100	3.7	742,800	▲2.0	355,400	19.9	927,700	9.2	平. 24
1,014,200	▲7.4	2,436,900	5.5	711,600	▲4.2	424,500	19.4	906,000	▲2.3	25
960,800	▲5.3	2,463,501	1.1	648,201	▲8.9	540,200	27.3	869,800	▲4.0	26
955,500	▲0.6	2,611,700	6.0	676,000	4.3	644,300	19.3	848,700	▲2.4	27
963,300	0.8	2,793,000	6.9	632,799	▲6.4	759,601	17.9	973,200	14.7	28
722,771	▲25.0	2,482,870	▲11.1	685,963	8.4	829,912	9.3	860,313	▲11.6	29
69,616	▲4.4	157,495	▲4.4	52,042	25.6	36,482	34.7	63,898	21.3	平.29.1
48,763	▲15.6	179,236	0.9	49,250	11.9	34,566	12.6	59,584	13.8	2
52,588	▲27.6	194,633	▲3.1	37,878	▲22.3	37,913	▲26.5	68,018	▲0.9	3
71,043	▲28.6	242,501	▲15.0	69,081	10.0	70,076	▲5.5	82,554	▲25.1	4
61,130	▲26.6	210,726	▲24.4	61,895	▲13.8	84,924	4.4	73,153	▲16.4	5
64,953	▲23.6	247,279	▲18.4	71,800	31.6	90,574	▲12.6	80,948	▲14.5	6
42,604	▲44.9	251,802	▲12.2	61,434	1.9	132,119	39.6	69,565	▲20.3	7
48,693	▲30.0	230,168	▲12.4	63,141	▲9.7	109,814	14.3	87,364	▲17.0	8
55,896	▲23.4	201,676	▲8.4	60,780	26.3	87,848	36.7	85,472	▲7.7	9
67,917	▲33.0	207,964	▲5.4	59,194	33.9	53,372	2.6	61,031	▲25.3	10
68,509	▲24.0	169,238	▲14.2	49,741	15.7	50,532	13.5	63,484	▲13.3	11
71,059	▲12.2	190,152	▲3.0	49,727	13.5	41,692	5.5	65,242	▲3.0	12
63,337	▲9.0	154,749	▲1.7	52,624	1.1	41,569	13.9	59,189	▲7.4	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
63,337	▲9.0	154,749	▲1.7	52,624	1.1	41,569	13.9	59,189	▲7.4	1月計

区分 年月	菓子									
	米菓						ビスケット			
	あられ		せんべい				ハード系			
t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	
平.24	224,755	▲1.2	96,676	▲3.5	128,079	0.6	239,499	▲1.4	46,185	▲2.7
25	216,524	▲3.7	91,471	▲5.4	125,053	▲2.4	236,552	▲1.2	40,817	▲11.6
26	216,676	0.1	93,228	1.9	123,448	▲1.3	244,383	3.3	42,744	4.7
27	220,350	1.7	94,995	1.9	125,355	1.5	258,919	5.9	43,186	1.0
28	217,687	▲1.2	92,310	▲2.8	125,377	0.0	257,579	▲0.5	41,713	▲3.4
29	222,868	2.4	92,200	▲0.1	130,668	4.2	251,959	▲2.2	40,776	▲2.2
平.29.1	16,787	7.0	6,828	0.8	9,959	11.7	18,003	▲10.8	3,000	▲2.2
2	18,388	▲0.4	7,554	▲3.3	10,834	1.8	21,075	▲6.9	3,342	▲13.9
3	20,969	▲0.9	8,650	▲0.0	12,319	▲1.4	23,975	▲2.2	3,845	▲0.7
4	19,734	▲1.0	7,858	▲2.9	11,876	0.2	22,174	▲5.7	4,001	▲2.5
5	18,168	7.4	7,422	6.2	10,746	8.3	19,229	0.3	3,354	▲2.8
6	18,887	5.6	7,692	0.6	11,195	9.4	20,226	1.2	3,499	1.0
7	17,568	4.2	7,427	1.3	10,141	6.4	19,105	▲9.2	3,066	▲19.5
8	16,140	1.3	6,658	▲1.3	9,482	3.2	19,004	▲2.9	2,908	3.8
9	17,807	2.3	7,296	▲2.1	10,511	5.6	20,418	▲1.0	3,113	0.9
10	17,408	▲2.2	7,235	▲4.8	10,173	▲0.2	21,876	0.9	3,493	2.1
11	19,823	4.6	8,369	▲0.4	11,454	8.5	23,469	3.3	3,590	8.9
12	21,189	2.3	9,211	4.5	11,978	0.7	23,405	6.8	3,565	2.9
平.30.1	16,728	▲0.4	7,101	4.0	9,627	▲3.3	20,045	11.3	3,170	5.7
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	16,728	▲0.4	7,101	4.0	9,627	▲3.3	20,045	11.3	3,170	5.7

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

菓子(つづき)								調理食品類		区 分
ビスケット(つづき)								加工米飯		
ソフト系 (クッキーを含む)		クラッカー系		乾パン		パイ加工その他				年 月
t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	t	増減率	
80,659	0.5	17,551	▲5.0	3,195	▲1.9	91,909	▲1.5	287,781	9.0	平. 24
81,043	0.5	18,636	6.2	2,702	▲15.4	93,354	1.6	324,230	12.7	25
79,468	▲1.9	19,459	4.4	2,692	▲0.4	100,020	7.1	340,660	5.1	26
87,752	10.4	19,763	1.6	2,696	0.1	105,522	5.5	349,424	2.6	27
84,712	▲3.5	18,464	▲6.6	3,719	37.9	108,971	3.3	346,708	▲0.8	28
82,348	▲2.8	13,821	▲25.1	3,200	▲14.0	111,814	2.6	373,142	7.6	29
5,409	▲13.5	911	▲31.3	281	33.2	8,402	▲9.9	26,947	7.9	平.29.1
6,505	▲10.8	1,162	▲24.0	306	▲8.4	9,760	1.7	28,812	4.2	2
8,034	1.3	1,205	▲33.3	395	▲10.2	10,496	0.2	31,615	4.1	3
7,605	▲5.4	1,199	▲40.8	279	▲40.0	9,090	2.3	30,397	3.1	4
6,447	▲4.0	1,172	▲30.5	240	▲19.5	8,016	14.3	27,200	▲0.9	5
6,714	▲3.8	1,206	▲31.6	257	▲8.5	8,550	14.0	29,023	1.9	6
6,483	▲12.9	1,107	▲29.1	274	▲11.3	8,175	3.2	32,440	15.0	7
6,682	0.2	973	▲34.6	261	▲3.7	8,180	▲2.1	29,623	6.5	8
6,833	2.0	992	▲27.1	215	▲19.5	9,265	0.5	33,522	13.7	9
6,829	▲0.2	1,132	▲22.1	230	▲9.1	10,192	5.0	33,391	11.1	10
7,282	3.0	1,431	2.7	225	▲19.4	10,941	2.5	34,304	11.5	11
7,525	11.1	1,331	24.3	237	▲23.8	10,747	4.4	35,868	12.1	12
6,584	21.7	677	▲25.7	245	▲12.8	9,369	11.5	28,186	4.6	平.30.1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10
										11
										12
6,584	21.7	677	▲25.7	245	▲12.8	9,369	11.5	28,186	4.6	1月計

区分 年月	調理食品類(つづき)									
	加工米飯(つづき)									
	レトルト米飯		無菌包装米飯		冷凍米飯		チルド米飯		缶詰米飯	
	増減率	増減率	増減率	増減率	増減率	増減率	増減率	増減率	増減率	
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
平.24	25,356	▲5.4	116,999	6.2	134,574	14.9	4,232	19.0	826	▲19.8
25	30,601	20.7	127,749	9.2	155,609	15.6	5,100	20.5	1,048	26.9
26	33,270	8.7	136,092	6.5	160,038	2.8	5,361	5.1	1,212	15.6
27	30,685	▲7.8	136,886	0.6	171,501	7.2	4,765	▲11.1	1,094	▲9.7
28	27,856	▲9.2	145,326	6.2	163,017	▲4.9	4,916	3.2	543	▲50.4
29	27,807	▲0.2	161,068	10.8	174,025	6.8	4,832	▲1.7	526	▲3.1
平.29.1	1,825	▲7.1	11,992	10.0	12,139	8.8	355	3.2	48	6.7
2	1,877	8.2	12,989	11.2	12,970	▲1.3	376	▲10.9	49	14.0
3	2,310	▲2.8	14,514	14.5	13,979	▲3.0	422	▲5.2	48	33.3
4	2,367	▲15.9	14,270	12.3	13,020	▲0.7	446	▲4.1	39	▲4.9
5	1,843	▲12.9	11,721	5.7	12,988	▲3.7	350	▲4.1	37	▲14.0
6	1,834	▲24.0	12,543	9.9	13,964	0.1	302	15.3	46	▲8.0
7	2,044	▲6.1	12,411	4.4	17,122	29.8	449	0.0	44	▲27.9
8	2,207	14.1	13,035	10.3	13,517	1.4	423	1.4	36	▲39.0
9	2,106	9.4	13,889	10.6	16,643	18.1	434	▲3.6	35	▲10.3
10	2,391	▲3.2	13,950	15.3	16,130	9.5	403	4.1	50	11.1
11	2,771	8.8	14,343	13.7	16,259	10.5	403	▲10.6	48	2.1
12	4,232	25.1	15,411	11.0	15,294	11.6	469	2.2	46	35.3
平.30.1	1,698	▲7.0	13,008	8.5	12,447	2.5	390	9.9	46	▲4.2
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
1月計	1,698	▲7.0	13,008	8.5	12,447	2.5	390	9.9	46	▲4.2

単位 { 生産量 : t
増減率 : %

調理食品類(つづき)				区 分
加工米飯(つづき)		包装もち		
乾燥米飯				年 月
t	増減率	t	増減率	
t	%	t	%	
5,794	7.2	57,970	▲2.2	平. 24
4,124	▲28.8	57,969	▲0.0	25
4,687	13.7	58,660	1.2	26
4,493	▲4.1	58,950	0.5	27
5,050	12.4	63,470	7.7	28
4,884	▲3.3	59,636	▲6.0	29
588	3.2	2,772	15.5	平.29.1
551	▲11.1	2,855	1.6	2
342	▲21.9	3,329	2.2	3
255	▲26.5	2,860	▲3.9	4
261	▲20.9	3,553	14.5	5
334	▲14.4	4,178	0.2	6
370	▲15.3	4,458	8.2	7
405	55.8	4,660	1.5	8
415	4.0	6,580	▲7.8	9
467	37.0	7,245	▲17.0	10
480	25.0	8,532	▲15.4	11
416	▲22.1	8,614	▲14.7	12
597	1.5	2,516	▲9.2	平.30.1
				2
				3
				4
				5
				6
				7
				8
				9
				10
				11
				12
597	1.5	2,516	▲9.2	1月計

(注10)包装もちについては、全国餅工業協同組合調べ。

2 在庫量

単位:t、kl

区分 年月	畜産食料品				水産食料品			
	はっ酵乳 (非乳業)	乳酸菌飲料類(非乳業)			ちくわ・かまぼこ類			
		乳製品 乳酸菌飲料	乳酸菌飲料		ちくわ	板かまぼこ	包装かまぼこ	
	kl	kl	kl	kl	t	t	t	t
平.24	559	4,132	4,018	114	4,657	505	7	0
25	697	4,967	4,423	544	5,393	367	255	0
26	678	6,262	5,532	731	4,827	438	241	0
27	1,433	6,328	5,683	646	6,832	505	269	0
28	1,424	5,420	5,044	376	5,341	442	329	0
29	987	6,942	6,485	457	4,406	486	259	0
平.29.1	1,459	5,439	4,990	449	5,038	469	506	0
2	1,524	4,814	4,519	295	4,683	450	412	0
3	1,468	5,713	5,210	503	4,759	489	384	0
4	1,401	6,301	5,851	450	4,389	402	202	0
5	1,808	6,598	6,120	478	4,506	427	194	0
6	1,505	7,115	6,752	363	5,122	506	447	0
7	1,667	6,846	6,338	507	5,372	605	469	0
8	1,309	7,327	6,815	512	5,791	571	489	0
9	1,648	6,868	6,396	472	6,200	601	557	0
10	1,782	6,270	5,876	394	6,327	556	561	0
11	1,352	7,282	6,540	742	7,195	569	569	0
12	987	6,942	6,485	457	4,406	486	259	0
平.30.1	1,512	6,456	5,945	511	4,419	471	218	0
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

単位:t、kl

区分 年月	水産食料品(つづき)			乾燥野菜	コーヒー・茶系飲料			めん類
	ちくわ・蒲鉾類(つづき)				缶・びん詰	PETボトル	乾めん製品 月末在庫量	
	なると・ はんぺん	あげかまぼこ	その他の かまぼこ					
t	t	t	t	kl	kl	kl	t	
平. 24	306	2,107	1,731	2,001	331,193	162,694	168,499	14,249
25	412	2,122	2,237	899	349,739	163,020	186,718	17,100
26	327	1,874	1,946	1,804	365,575	158,391	207,183	20,829
27	332	2,806	2,920	1,777	467,257	174,930	292,327	20,262
28	347	1,825	2,399	892	547,575	169,591	377,984	19,352
29	179	1,336	2,146	1,784	682,419	153,602	528,817	17,919
平.29.1	386	1,543	2,134	1,784	542,060	172,868	369,192	22,197
2	245	1,490	2,086	1,786	568,238	168,947	399,291	23,845
3	154	1,255	2,478	1,781	594,329	175,059	419,270	27,083
4	104	1,039	2,641	1,789	637,429	184,445	452,984	25,905
5	135	1,054	2,695	1,779	613,181	175,951	437,231	22,897
6	116	1,062	2,992	1,787	668,312	179,905	488,407	18,283
7	118	1,127	3,052	1,780	672,660	181,797	490,863	12,102
8	131	1,257	3,344	1,788	680,501	185,005	495,496	9,820
9	194	1,339	3,509	1,778	677,147	170,978	506,169	10,536
10	204	1,127	3,879	1,785	630,518	160,368	470,150	12,926
11	245	1,378	4,434	1,789	695,627	158,114	537,513	15,830
12	179	1,336	2,146	1,784	682,419	153,602	528,817	17,919
平.30.1	219	1,315	2,196	1,788	687,403	151,330	536,073	19,768
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

【利用者のために】

調査方法の概要

この調査は、農林水産省が、食品産業の動向を把握するため、調査の企画・立案から調査の実施・分析に係る業務を一体として一般社団法人食品需給研究センターに請け負わせて実施しているもので、本報告は、毎月調査している食品製造業8部門の品目別生産量の速報値です。

確報値は、速報値公表の3カ月後に公表される月報に掲載いたします。なお、「ちくわ・かまぼこ類」及び「コーヒー・茶系飲料」の1～12月の月次及び年次の確報値は、関係データを入手後、それぞれ以下の月報に掲載いたします。

◎ちくわ・かまぼこ類……翌年12月もしくは翌々年1月公表の月報

◎コーヒー・茶系飲料……翌年4月もしくは翌年5月公表の月報

- 調査時点……平成30年1月
- 調査方法……メールによる定点調査
- 調査対象企業・団体……食品製造業 計597社
- 集計方法……生産量：各品目における当月の全国生産量(A_1)を
調査対象企業の生産量(B_1)から推計
 $A_1 = \Sigma B_1 / \Sigma C_1 \times 100$ * C_1 ：各企業のシェアの合計
在庫量：各品目における当月の全国在庫量(A_2)を
調査対象企業の在庫量(B_2)から推計
 $A_2 = \Sigma B_2 / \Sigma C_2 \times 100$ * C_2 ：各企業のシェアの合計
- 表中記号……表中に使用した記号は以下のとおりです。
「-」：事実不詳又は調査を欠くもの
「▲」：負数又は減少したもの
「nc」：計算不能
- ラウンドの関係で合計と内訳が一致しない場合があります。

用語の定義

前年並み	±1%未満
わずかに	±1～3%未満
やや	±3～6%未満
かなりの程度	±6～11%未満
かなり大きく	±11～16%未満
大幅に	±16%以上

本調査結果は、下記のホームページからご覧いただけます。

一般社団法人食品需給研究センター 【<http://www.fmric.or.jp/stat/>】

発行日 平成30年3月9日発行

一般社団法人 食品需給研究センター

〒114-0024 東京都北区西ヶ原3-1-12

TEL : 03-5567-1991 FAX : 03-5567-1960

<http://www.fmric.or.jp>