

平成18砂糖年度における
砂糖及び異性化糖の需給見通し（案）
（第2回）

平成18年12月
農林水産省

平成18砂糖年度における砂糖及び異性化糖の需給見通し(案)

表-1: 砂糖の需給見通し

(単位:千トン)

項目		期 間	平成17砂糖年度 (実績)	平成18砂糖年度				合 計	
				10月-12月(見込み)	1月-3月(見通し)	4月-6月(見通し)	7月-9月(見通し)		
消 費 量	分みつ糖		2,100	575.9	498.6	529.2	536.3	2,140	
	含みつ糖		43	10.7	10.7	10.8	10.8	43	
	合計		2,143	586.6	509.3	540.0	547.1	2,183	
供 給 量	国 内 産 糖	分みつ糖	831	204.8	413.6	95.5	80.7	795	
		含みつ糖	8	0.1	7.2	0.8	—	8	
		小 計	839	204.9	420.8	96.3	80.7	803	
	輸 入 糖	分みつ糖	1,275	371.4	198.5	354.9	389.4	1,314	
		含みつ糖	18	1.5	7.0	7.4	2.1	18	
		小 計	1,293	372.9	205.5	362.3	391.5	1,332	
	合 計	分みつ糖	2,106	576.2	612.1	450.4	470.1	2,109	
		含みつ糖	26	1.6	14.2	8.2	2.1	26	
		小 計	2,132	577.8	626.3	458.6	472.2	2,135	
	期末在庫			304	307.9	424.9	343.5	268.6	269

- (注) 1. 分みつ糖は精糖ベースの数量、含みつ糖は製品ベースの数量である。
 2. 輸入糖の分みつ糖供給量は、機構売買数量(砂糖の価格調整に関する法律第23条第1項の規定により農林水産大臣が通知した数量)である。
 3. 平成17砂糖年度における期末在庫の合計数量は、平成17砂糖年度内に市場に流通しないてん菜原料糖8千トンを含まない。

表-2: 異性化糖の需給見通し

(単位:千トン)

項目		期 間	平成17砂糖年度 (実績)	平成18砂糖年度				合 計
				10月-12月(見込み)	1月-3月(見通し)	4月-6月(見通し)	7月-9月(見通し)	
消費量			790	162.0	167.9	236.9	219.1	786
供給量			790	162.0	167.9	236.9	219.1	786

- (注) 標準異性化糖に換算した数量である。

平成17砂糖年度における砂糖及び異性化糖の需給実績

表-1: 砂糖の需給見通し

(単位:千トン)

項目		期 間	平成16砂糖年度 (実績)	平成17砂糖年度(実績)				合 計	
				10月-12月	1月-3月	4月-6月	7月-9月		
消 費 量	分みつ糖		2,161	576.1	485.7	515.5	522.4	2,100	
	含みつ糖		45	11.2	11.2	10.8	9.8	43	
	合計		2,206	587.3	496.9	526.3	532.2	2,143	
供 給 量	国 内 産 糖	分みつ糖	905	202.3	445.6	98.4	84.1	831	
		含みつ糖	7	0.1	7.4	0.9	—	8	
		小 計	912	202.4	453.0	99.3	84.1	839	
	輸 入 糖	分みつ糖	1,268	344.6	199.0	351.9	379.7	1,275	
		含みつ糖	20	1.9	7.0	7.4	2.1	18	
		小 計	1,288	346.5	206.0	359.3	381.8	1,293	
	合 計	分みつ糖	2,173	546.9	644.6	450.3	463.8	2,106	
		含みつ糖	27	2.0	14.4	8.3	2.1	26	
		小 計	2,200	548.9	659.0	458.6	465.9	2,132	
	期末在庫			309	289.0	433.8	359.9	304.0	312

- (注) 1. 分みつ糖は精糖ベースの数量、含みつ糖は製品ベースの数量である。
 2. 輸入糖の分みつ糖供給量は、機構売買数量(砂糖の価格調整に関する法律第23条第1項の規定により農林水産大臣が通知した数量)である。
 3. 平成17砂糖年度における期末在庫の合計数量は、平成17砂糖年度内に市場に流通しないてん菜原料糖8千トンを含む。

表-2: 異性化糖の需給見通し

(単位:千トン)

項目	期 間	平成16砂糖年度 (実績)	平成17砂糖年度(実績)				合 計
			10月-12月	1月-3月	4月-6月	7月-9月	
消費量		796	164.8	169.2	233.6	222.5	790
供給量		796	164.8	169.2	233.6	222.5	790

- (注) 標準異性化糖に換算した数量である。

1 砂糖の消費量の見通し

(1) 分みつ糖消費量

分みつ糖消費量は、最近の消費動向、砂糖需要の維持・増大に向けた各種取組み等を総合的に勘案して、前回見通し数量と同じ2,140千トン(対前年+1.9%、+40千トン)と見通す。

また、1-3月期については最近の消費動向等を踏まえ498.6千トンと見通す。

なお、10-12月期は、前回見通し数量を3.0千トン下回る575.9千トンとなる見込みである。

(2) 含みつ糖消費量

含みつ糖消費量は、最近の消費動向を勘案して、43千トン(対前年同)と見通す。

四半期別では、年間消費量を四半期毎に均等に按分して見通す。

2 国内産糖の供給量の見通し

(1) 国産分みつ糖供給量

てん菜については、生育初期に多雨及び日照不足により生育が停滞した後、天候の回復により生育が平年並みに推移したものの、8月中旬以降の高温多雨により病害が多発するとともに、糖分上昇が抑制されたことから、産糖量は646千トン(対前年△8.7%、△61千トン)と見込まれる。また、てん菜糖供給量は前年度からの繰越分を含み655千トン(対前年△6.3%、△44千トン)と見込んでいる。

さとうきびについては、17年期において春植えから夏植えに移行したほ場があったこと等により収穫面積が前年産に比べやや増加し、一部地域で干ばつ及び台風による被害が見られるものの、その他の地域では生育及び登熟が概ね順調に推移していることから、産糖量は140千トン(対前年+6.4%、+8千トン)と見込まれる。

この結果、国内産糖全体としては795千トン(対前年△4.3%、△36千トン)と見込まれる。

(2) 国産含みつ糖供給量

国産含みつ糖供給量は、最近の動向を勘案して8千トン（対前年△3.6%、△0千トン）と見通す。
四半期別では、過去の供給量の比率で見通す。

3 輸入糖の供給量の見通し

(1) 分みつ糖輸入量

分みつ糖の輸入量は、消費量の見通し、国内産糖供給量及び在庫変動を勘案して1,314千トン（対前年+3.1%、+39千トン）と見通す。

(2) 含みつ糖輸入量

含みつ糖の輸入量は、最近の輸入動向等を踏まえ、18千トン（対前年同）と見通す。

4 異性化糖の需給見通し

異性化糖の消費量は、最近の消費動向等を踏まえ、前回見通し数量に比べ5千トン多い786千トン（対前年△0.5%、△4千トン）と見通し、1-3月期については、前回見通し数量と同じ167.9千トンと見通す。

なお、10-12月期は、162.0千トンとなる見込みである。

また、異性化糖の供給量は、消費量に見合った量が供給されるものとして見通す。

(参考資料)

1. 砂糖及び異性化糖の需給総括表

砂糖年度	総需要量①		国内産糖生産(供給)量②					輸入量	②/①	1人 当たり 消費量	異性化糖 需要量
	千ト	対前年比 %	千ト	てん菜糖		甘しや糖 千ト					
				白糖 千ト	原料糖 千ト						
50	2,877	+5.6	449	224	224	—	213	2,351	15	25.6	—
55	2,614	▲10.7	765	535	535	—	223	1,548	29	22.3	432
60	2,655	+0.5	870	574	574	—	285	1,779	32	21.9	617
元	2,633	▲0.6	934	614	532	82	307	1,669	35	21.3	718
2	2,643	+0.4	865	644	527	116	212	1,693	32	21.3	725
3	2,611	▲1.2	924	718	531	187	198	1,727	35	21.0	710
4	2,513	▲3.8	838	626	513	112	204	1,701	33	20.2	672
5	2,476	▲1.5	790	602	491	111	180	1,628	32	19.8	738
6	2,471	▲0.2	765	583	501	82	175	1,639	31	19.8	727
7	2,435	▲1.5	842	650	491	159	183	1,606	35	19.4	733
8	2,385	▲2.1	716	573	483	90	136	1,608	30	18.9	737
9	2,323	▲2.6	808	643	476	166	156	1,542	35	18.4	740
10	2,313	▲0.4	860	679	453	225	172	1,468	37	18.3	760
11	2,300	▲0.6	800	616	482	134	175	1,487	35	18.1	763
12	2,293	▲0.3	730	569	446	123	153	1,483	32	18.1	741
13	2,277	▲0.7	840	663	471	192	170	1,405	37	17.9	761
14	2,296	+0.8	875	721	469	252	143	1,480	38	18.0	768
15	2,237	▲2.6	904	743	463	280	153	1,364	40	17.5	791
16	2,229	▲0.4	912	784	477	307	121	1,272	41	17.5	796
17	2,165	▲2.9	839	699	452	247	132	1,326	39	17.0	790
18(見通し)	2,205	+1.8	803	655	452	203	140	1,365	36	17.3	786

- 注：1. 砂糖年度とは、当該年の10月1日から翌年の9月30日までの期間をいう。
2. 国内産糖生産量と輸入量の合計と総需要量の差は在庫変動である。
3. 国内産糖生産量の合計には含みつ糖生産量を含む。
4. 総需要量は、分みつ糖消費量、含みつ糖消費量及び工業用等の合計である。
5. 17及び18砂糖年度における②欄のてん菜糖の数値は、供給量の数値である。

2. 国内産糖の生産動向

砂糖年度		作付面積 (ha)	ha当たり収量 (トン)	総生産量 (千トン)	分みつ糖原料率 (%)	歩留り (%)	産糖量 (千トン)
北海道産てん菜糖	9	68,259	53.98	3,685		17.47	644
	10	70,000	59.49	4,164		16.32	680
	11	69,999	54.10	3,787		16.29	617
	12	69,109	53.15	3,673		15.50	569
	13	65,874	57.62	3,796		17.49	664
	14	66,531	61.60	4,098		17.63	723
	15	67,882	61.30	4,161		17.89	744
	16	67,986	68.48	4,656		16.87	786
	17	67,501	62.24	4,201		16.86	708
18(見込)	67,364	58.96	3,972		16.29	647	

砂糖年度		収穫面積 (ha)	ha当たり収量 (トン)	総生産量 (千トン)	分みつ糖原料率 (%)	歩留り (%)	産糖量 (千トン)
鹿児島産甘しや糖	9	8,718	63.36	552	98.16	11.81	64
	10	8,932	75.99	679	98.56	11.93	80
	11	9,327	65.55	611	99.12	12.80	78
	12	9,468	62.21	589	99.21	12.13	71
	13	9,376	68.08	638	99.26	12.02	76
	14	9,876	52.27	516	99.24	12.01	62
	15	9,885	56.42	558	99.17	12.39	68
	16	9,547	53.08	507	98.81	11.07	55
	17	8,749	60.99	534	98.44	11.81	62
18(見込)	9,023	61.13	552	98.25	12.43	67	

砂糖年度		収穫面積 (ha)	ha当たり収量 (トン)	総生産量 (千トン)	分みつ糖原料率 (%)	歩留り (%)	産糖量 (千トン)
沖縄産甘しや糖	9	13,827	64.47	891	93.50	11.95	100
	10	13,536	72.84	986	93.93	10.86	101
	11	13,486	71.05	958	93.29	11.78	105
	12	13,542	59.42	805	92.81	11.90	89
	13	13,393	64.15	859	94.40	12.51	101
	14	13,894	58.30	810	90.93	11.89	88
	15	13,959	59.45	830	93.66	11.82	92
	16	13,611	49.88	679	93.23	11.22	71
	17	12,485	54.42	679	92.13	12.13	76
18(見込)	12,724	56.80	723	93.11	11.79	79	

(注)・県及び糖業者調べによる。
・産糖量は製品ベースの数量である。

3. 加糖調製品の輸入量の推移

(単位：千トン、%)

	平成9砂糖年度		10		11		12		13		14		15		16		17	
	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率
ココア調製品	68	▲ 10.8	68	▲ 0.2	79	15.7	74	▲ 6.3	71	▲ 3.9	78	9.7	76	▲ 2.1	80	4.9	82	2.2
調製した豆	48	2.7	54	11.7	57	6.0	65	13.4	81	24.7	80	▲ 1.2	84	5.1	89	5.7	93	5.0
コーヒー調製品	4	▲ 18.9	3	▲ 27.9	4	26.7	3	▲ 31.9	3	0.3	2	▲ 31.0	2	▲ 2.9	2	4.6	1	▲ 18.0
粉乳調製品	82	2.6	84	2.0	88	5.2	91	3.9	99	8.5	105	6.1	100	▲ 4.9	111	10.6	100	▲ 9.3
その他の調製品	126	2.7	131	4.2	122	▲ 6.7	129	5.7	107	▲ 17.1	125	16.7	136	9.1	142	3.8	159	12.6
合計	328	▲ 0.8	340	3.4	350	3.1	362	3.4	361	▲ 0.3	390	8.0	399	2.2	423	6.1	436	3.2

資料：財務省「日本貿易統計」

注：「その他の加糖調製品」の多くは、砂糖にソルビトール（ぶどう糖を原料とする糖アルコール）を混合した調製品である。

4. 甘味需要量の推移

(単位:千トン、%)

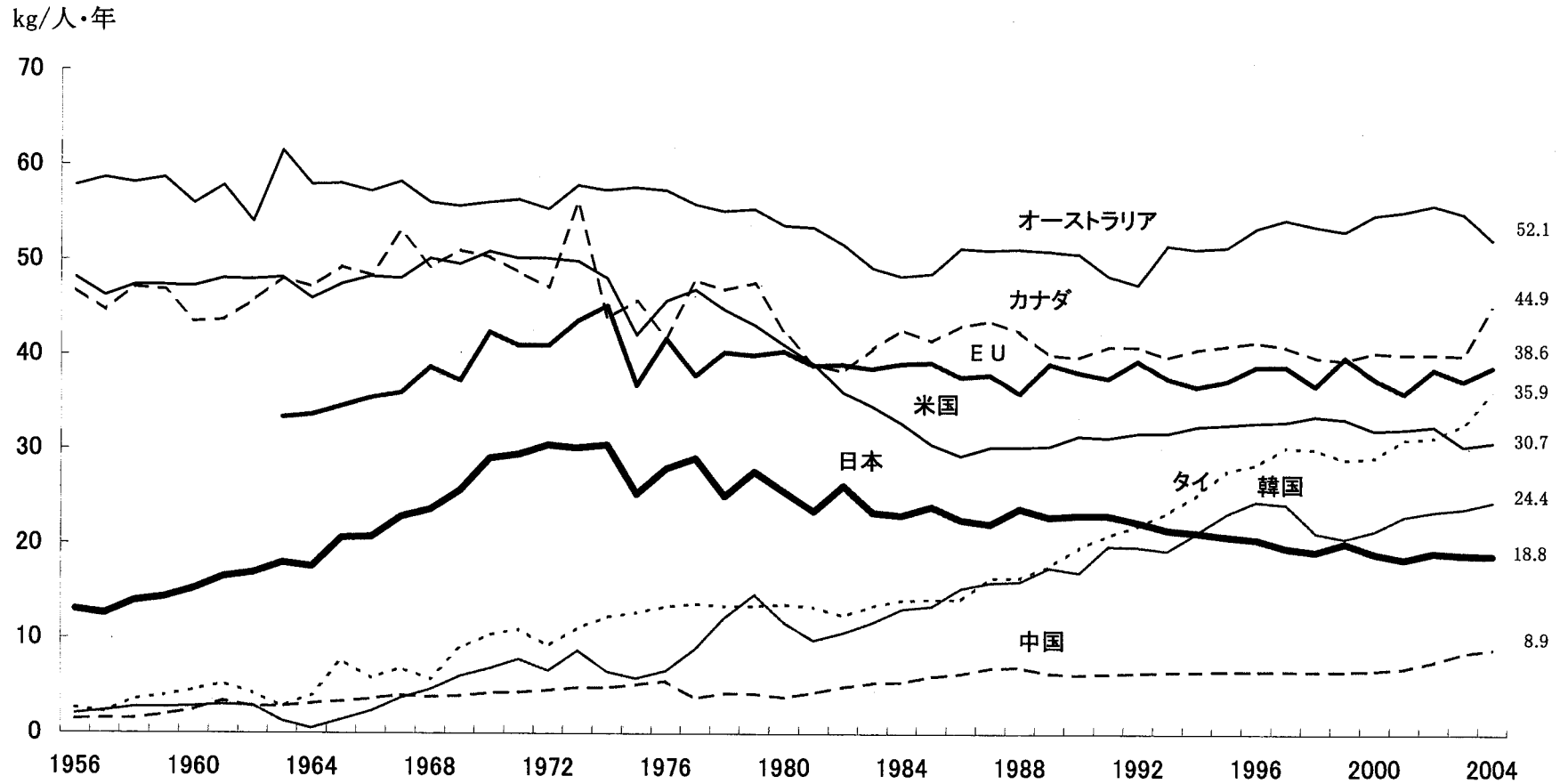
	平成9砂糖年度		10		11		12		13		14		15		16		17	
	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率
砂糖	2,323	▲ 2.6	2,313	▲ 0.4	2,300	▲ 0.6	2,293	▲ 0.3	2,277	▲ 0.7	2,296	0.8	2,237	▲ 2.6	2,229	▲ 0.4	2,165	▲ 2.9
異性化糖	740	0.4	760	2.7	763	0.4	741	▲ 2.9	761	2.7	768	0.9	791	3.0	796	0.6	790	▲ 0.8
加糖調製品 (含糖量ベース)	241	▲ 1.2	248	2.9	255	2.8	262	2.7	255	▲ 2.7	278	9.0	284	2.2	301	6.0	312	3.7
甘味全体	3,303	▲ 1.9	3,321	0.5	3,318	▲ 0.1	3,296	▲ 0.7	3,293	▲ 0.1	3,342	1.5	3,312	▲ 0.9	3,326	0.4	3,267	▲ 1.8
一人当たり (kg)	26.2	▲ 1.9	26.2	0.0	26.2	0.0	25.9	▲ 1.1	25.9	0.0	26.2	1.2	26.0	▲ 0.8	26.0	0.0	25.6	▲ 1.5

資料: 財務省「日本貿易統計」、農林水産省調べ

注: 1. 異性化糖は、生産量を標準異性化糖(果糖55%ものの固形ベース)に換算したものである。

2. 加糖調製品(含糖量ベース)は、加糖調製品に含まれる砂糖の量を推計したものである。

5. 砂糖の一人当たり消費量の国際比較



資料:ISO「Sugar Year Book 2004」

注:粗糖換算した暦年ベースの数値である。

6. 粗糖の輸入実績

(単位：千トン、%)

国名	11		12		13		14		15		16		17		18(1~10月)	
	数量	構成比	数量	構成比	数量	構成比	数量	構成比	数量	構成比	数量	構成比	数量	構成比	数量	構成比
オーストラリア	645	42.9	618	39.9	590	38.8	774	53.0	634	43.4	465	33.5	380	28.6	435	41.2
タイ	478	31.7	762	49.1	663	43.7	397	27.2	557	38.1	706	51.0	620	46.7	486	46.0
南アフリカ	197	13.1	157	10.1	199	13.1	187	12.8	163	11.2	177	12.8	211	15.8	115	10.9
フィジー	65	4.3	14	0.9	36	2.4	57	3.9	55	3.7	23	1.7	99	7.4	20	1.9
ブラジル	-	-	-	-	-	-	46	3.1	34	2.3	-	-	-	-	-	-
キューバ	121	8.0	-	-	31	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1.3	13	1.0	20	1.5	0	0.0
計	1,506	100.0	1,551	100.0	1,519	100.0	1,460	100.0	1,461	100.0	1,386	100.0	1,329	100.0	1,056	100.0

資料：財務省「日本貿易統計」

注： 1. 四捨五入により計と内訳は必ずしも一致しない。

2. 「0」は単位未満である。

7. 砂糖の国際需給

(単位：千トン、%)

年 度 (10月～9月)	生 産 量		輸 入 量	輸 出 量	消 費 量		期 末 在 庫 量		在 庫 率 (期末在庫/消費量)
		対前年増減率				対前年増減率		対前年増減率	
96/97	124,092	△ 1.2	38,243	40,377	121,120	2.3	45,306	△ 2.0	37.4
97/98	128,773	3.8	39,792	42,065	123,612	2.1	48,194	6.4	39.0
98/99	135,422	5.2	42,085	44,721	125,648	1.6	55,331	14.8	44.0
99/00	134,333	△ 0.8	40,962	42,406	129,890	3.4	58,330	5.4	44.9
00/01	132,986	△ 1.0	43,977	45,353	131,083	0.9	58,858	0.9	44.9
01/02	138,287	4.0	44,937	48,735	134,468	2.6	58,878	0.0	43.8
02/03	150,404	8.8	48,184	49,803	139,780	4.0	67,882	15.3	48.6
03/04	143,560	△ 4.6	48,999	52,433	141,481	1.2	66,527	△ 2.0	47.0
04/05	140,912	△ 1.8	50,673	53,833	144,144	1.9	60,135	△ 9.6	41.7
05/06	151,160	7.3	51,968	53,678	145,400	0.9	64,186	6.7	44.1
06/07 (予想)	160,008	5.9	48,091	51,360	148,284	2.0	72,641	13.2	49.0

- (注) 1. F. Oリヒト社 (ドイツ) 発行の「International Sugar and Sweetener Report」 (2006年10月31日発表) による。
 2. 数量は粗糖ベースの数値である。
 3. 新しい需給数値の発表がある度に過去の数値は修正される。

8. 国際糖価の推移

(1) ニューヨーク現物価格

(単位：セント/ポンド)

年 月	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	11.13	11.71	8.45	5.64	10.65	7.96	8.56	6.42	10.33	17.39
2	11.06	11.06	7.05	5.51	10.26	6.84	9.14	7.01	10.51	18.93
3	11.17	10.66	6.16	5.54	9.64	7.27	8.50	8.23	10.57	18.00
4	11.50	10.27	5.44	6.48	9.27	7.11	7.92	8.21	10.19	18.24
5	11.54	10.18	5.83	7.37	10.02	7.33	7.41	8.08	10.20	17.88
6	12.02	9.33	6.67	8.72	9.80	7.07	6.85	8.42	10.45	16.18
7	12.13	9.71	6.11	10.18	9.48	8.02	7.18	9.19	10.89	16.64
8	12.54	9.50	6.39	11.14	8.77	7.86	7.30	8.99	11.09	13.58
9	12.65	8.21	6.98	10.35	8.60	8.54	6.70	9.10	11.59	12.46
10	12.86	8.24	6.90	10.98	7.14	8.84	6.74	9.84	12.67	12.09
11	13.19	8.73	6.54	10.01	7.80	8.87	6.83	9.65	12.86	12.38
12	12.89	8.59	6.00	10.23	8.02	8.81	6.95	10.19	15.09	
平均	12.06	9.68	6.54	8.51	9.12	7.88	7.51	8.61	11.37	(15.80)

(注) ニューヨークのコーヒー・砂糖・ココア取引所の公表する粗糖の現物価格

(NY11) の月平均である。

(2) 日本円に換算した価格

(単位：円/kg)

年 月	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	29	34	21	13	28	23	23	15	24	45
2	30	31	18	13	27	20	24	17	25	50
3	30	30	16	13	26	21	22	20	25	47
4	32	30	15	15	26	21	21	20	24	47
5	31	30	16	18	27	21	19	20	24	44
6	31	29	18	21	27	19	18	20	25	41
7	31	30	16	25	26	21	19	22	27	43
8	33	31	16	27	24	21	19	22	27	35
9	34	25	17	25	23	23	17	22	29	32
10	35	22	16	26	19	24	16	24	32	32
11	37	23	15	24	21	24	17	23	34	32
12	37	22	14	26	23	24	17	24	40	
平均	33	28	17	21	25	22	19	21	28	(41)

(注) ニューヨークのコーヒー・砂糖・ココア取引所の公表する粗糖の現物価格

(NY11) を日別円換算したものの月平均である。

9. 国内糖価の推移

(1) 卸売価格の推移

(単位：円/kg)

年 月	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	151	149	137	132	120	120	124	127	134	144
2	151	149	137	131	121	120	124	127	134	147
3	151	149	136	131	122	122	124	128	134	147
4	148	146	135	126	122	122	124	130	135	157
5	148	143	133	124	122	121	124	130	135	157
6	148	143	133	125	122	121	123	130	136	157
7	148	143	133	127	122	120	122	132	136	157
8	148	143	133	129	122	120	122	132	136	157
9	148	143	133	132	122	120	122	132	136	157
10	147	141	133	125	121	122	125	133	140	157
11	148	140	133	122	120	123	127	133	142	155
12	149	139	133	122	120	124	127	134	142	
平均	149	144	134	127	121	121	124	131	136	153

(注) 1. 日本経済新聞の市中相場（東京、上白、大袋30kg入り）の月平均価格（消費税抜き）である。

(2) 小売価格の推移

(単位：円/kg)

年 月	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	223	226	220	218	206	201	190	191	190	189
2	220	226	217	217	203	202	195	195	190	192
3	216	226	220	219	200	203	194	194	189	192
4	224	225	221	214	203	202	193	192	193	196
5	226	223	221	215	202	202	193	192	189	201
6	222	218	218	209	201	202	189	193	186	205
7	224	221	215	210	203	202	191	189	188	205
8	223	221	217	207	204	202	188	188	185	207
9	228	219	220	205	203	201	189	191	183	209
10	228	224	217	207	201	199	193	192	187	209
11	224	220	217	204	201	195	194	192	187	205
12	225	219	217	207	201	192	194	193	189	
平均	224	222	218	211	202	200	192	192	188	201

(注) 1. 総務省統計局発表の東京都都区部の小売価格（上白、1kg入り）である。
2. 消費税込み（平成9年3月以前3%、平成9年4月以降5%）価格である。

(3) 砂糖の特売実施状況

(単位：%)

	17年 3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	18年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
特売なし	64.8	65.1	63.8	66.1	61.5	62.2	63.4	63.3	62.1	63.1	62.9	67.2	65.8	70.8	71.3	72.6	69.8	71.2	70.1	70.7	69.8
20%引き以下	13.4	12.1	13.4	13.2	16.9	16.0	15.9	13.8	16.8	14.9	16.6	15.2	16.1	13.9	14.8	14.7	17.2	15.6	17.5	16.4	18.0
21%引き以上	21.8	22.8	22.8	20.7	21.6	21.8	20.7	22.9	21.1	22.0	20.5	17.6	18.1	15.3	13.9	12.7	13.0	13.2	12.4	12.9	12.2

(注) 1. 消費・安全局 消費・安全政策課「量販店における特売の実施状況」による。
2. 全国約1,200店の量販店から、毎月中旬の砂糖の特売実施状況を調査。

10. 砂糖の用途別消費動向

(1) 用途別の対前年伸率

(単位：千ト、%)

用途	7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17	
	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率	消費量	増減率
合計	2,445	▲2.4	2,418	▲1.1	2,359	▲2.4	2,296	▲2.7	2,302	+0.3	2,306	+0.2	2,283	▲1.0	2,281	▲0.1	2,268	▲0.6	2,228	▲1.8	2,226	▲0.1
うち																						
家庭用	364	▲2.7	363	▲0.3	354	▲2.5	345	▲2.5	335	▲2.9	342	+2.1	339	▲0.9	340	+0.3	332	▲2.4	302	▲9.0	312	+3.3
菓子類	603	▲1.0	604	+0.2	601	▲0.5	597	▲0.7	601	+0.7	600	▲0.2	598	▲0.3	589	▲1.5	590	0.2	581	▲1.5	581	0.0
清涼飲料	358	▲3.2	368	+2.8	381	+3.5	394	+3.4	400	+1.5	403	+0.8	396	▲1.7	403	+1.8	386	▲4.2	388	+0.5	409	+5.4
小口業務用	202	+1.0	202	0.0	203	+0.5	207	+2.0	203	▲1.9	200	▲1.5	195	▲2.5	195	+0.0	190	▲2.6	190	+0.0	188	▲1.1
乳製品	165	+1.9	173	+4.8	185	+6.9	189	+2.2	201	+6.3	196	▲2.5	193	▲1.5	205	+6.2	207	+1.0	205	▲1.0	207	+1.0
パン類	159	0.0	159	0.0	159	0.0	161	+1.3	164	+1.9	166	+1.2	164	▲1.2	162	▲1.2	162	+0.0	161	▲0.6	160	▲0.6
漬物、佃煮 ねり製品	147	▲0.7	151	+2.7	143	▲5.3	143	0.0	139	▲2.8	137	▲1.4	133	▲2.9	125	▲6.0	126	0.8	128	1.6	124	▲3.1
調味料	116	+2.7	120	+3.4	115	▲4.2	117	+1.7	120	+2.6	120	0.0	118	▲1.7	119	0.8	120	0.8	121	0.8	122	0.8

(注) 精糖工業会資料による。

(2) 用途別の構成比

(単位：%)

用途	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
うち										
家庭用	15.0	15.0	15.0	14.5	14.8	14.9	14.9	14.6	13.6	14.0
菓子類	25.0	25.5	26.0	26.1	26.0	26.2	25.8	26.0	26.1	26.1
清涼飲料	15.2	16.2	17.2	17.4	17.5	17.3	17.7	17.0	17.4	18.4
小口業務用	8.4	8.6	9.0	8.8	8.7	8.5	8.6	8.4	8.5	8.4
乳製品	7.2	7.8	8.2	8.7	8.5	8.5	9.0	9.1	9.2	9.3
パン類	6.6	6.7	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2
漬物、佃煮 ねり製品	6.2	6.1	6.2	6.1	5.9	5.8	5.5	5.6	5.7	5.6
調味料	5.0	4.9	5.1	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.4	5.5

(注) 精糖工業会資料による。

11. 異性化糖の生産量等の推移

(1) 生産量の推移

(単位:千トン)

砂糖年度	固形物換算数量	標準異性化糖換算数量	(参考)製品ベース数量
4	731	672	1,054
5	794	738	1,140
6	778	727	1,117
7	786	733	1,130
8	784	737	1,115
9	785	740	1,113
10	800	760	1,135
11	799	763	1,127
12	776	741	1,096
13	781	761	1,103
14	791	768	1,117
15	809	791	1,145
16	822	796	1,162
17	814	790	1,151

(2) 製品の用途別販売数量

(単位:千トン、%)

砂糖年度 用途	9		10		11		12		13		14		15		16		17	
	販売量	比率	販売量	比率	販売量	比率	販売量	比率	販売量	比率	販売量	比率	販売量	比率	販売量	比率	販売量	比率
清涼飲料	615	55.3	616	54.4	609	54.0	571	52.2	566	51.2	569	51.0	570	49.7	575	49.5	556	47.9
乳性飲料	94	8.5	95	8.4	94	8.3	91	8.3	97	8.7	88	7.9	94	8.2	98	8.4	104	8.9
調味料	70	6.3	79	6.9	86	7.6	95	8.7	104	9.4	98	8.8	89	7.8	87	7.5	91	7.8
酒類	28	2.5	29	2.6	33	3.0	35	3.2	50	4.5	62	5.6	70	6.1	79	6.8	81	7.0
パン類	62	5.6	60	5.3	56	5.0	57	5.2	56	5.1	53	4.8	54	4.7	53	4.6	53	4.6
菓子類	35	3.2	39	3.4	38	3.3	31	2.9	28	2.5	30	2.7	33	2.9	33	2.9	32	2.7
冷菓	40	3.6	42	3.7	39	3.5	42	3.8	42	3.8	31	2.7	31	2.7	32	2.7	32	2.8
漬物	31	2.7	32	2.8	32	2.8	32	2.9	32	2.9	31	2.7	30	2.6	30	2.6	29	2.5
缶詰類	11	1.0	11	1.0	11	1.0	10	1.0	9	0.9	9	0.8	10	0.9	10	0.9	11	1.0
乳製品	5	0.5	7	0.6	7	0.7	7	0.6	6	0.5	7	0.7	8	0.7	9	0.8	8	0.7
医薬	4	0.4	5	0.5	5	0.5	6	0.6	7	0.6	6	0.6	7	0.6	7	0.6	8	0.7
その他	117	10.5	117	10.3	117	10.4	116	10.6	108	9.8	132	11.8	151	13.1	147	12.7	141	12.2
合計	1,113	100	1,132	100	1,128	100	1,094	100	1,105	100	1,117	100	1,147	100	1,160	100	1,146	100

(注) 1. 特産振興課調べ。

2. 標準異性化糖とは、果糖分55%換算の固形ベースをいう。

3. 製品ベースには、水分、砂糖等が含まれる。

(注) 特産振興課調べ。

(3) 異性化糖の価格の推移

(単位:円/kg)

年 月	10		11		12		13		14		15		16		17		18	
	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%	果糖分 42%	果糖分 55%
1	74.5	81.5	71.5	78.5	69.0	76.0	68.0	74.0	66.0	72.0	67.0	73.0	74.0	80.0	82.5	88.5	87.5	93.5
2	74.5	81.5	70.5	77.5	69.0	76.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	74.0	80.0	82.5	88.5	90.5	96.5
3	74.5	81.5	69.5	76.5	68.0	75.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	74.0	80.0	82.5	88.5	90.5	96.5
4	74.5	81.5	68.5	75.5	68.0	75.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	77.0	83.0	82.5	88.5	90.5	96.5
5	74.5	81.5	68.0	75.0	67.5	74.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	79.0	85.0	87.5	93.5	90.5	96.5
6	74.5	81.5	68.0	75.0	67.5	74.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	79.0	85.0	87.5	93.5	90.5	96.5
7	74.5	81.5	68.0	75.0	69.5	76.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	79.0	85.0	87.5	93.5	90.5	96.5
8	74.5	81.5	68.0	75.0	69.5	76.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	82.5	88.5	87.5	93.5	92.0	98.0
9	74.5	81.5	69.0	76.0	69.5	76.0	68.0	74.0	65.0	71.0	69.0	75.0	82.5	88.5	87.5	93.5	92.0	98.0
10	74.5	81.5	69.0	76.0	69.5	76.0	68.0	74.0	65.0	71.0	74.0	80.0	82.5	88.5	87.5	93.5	92.0	98.0
11	73.5	80.5	69.0	76.0	68.5	75.0	66.0	72.0	65.0	71.0	74.0	80.0	82.5	88.5	87.5	93.5	92.0	98.0
12	72.5	79.5	69.0	76.0	68.5	75.0	66.0	72.0	67.0	73.0	74.0	80.0	82.5	88.5	87.5	93.5		
平均	74.3	81.3	69.0	76.0	68.7	75.3	67.7	73.7	65.3	71.3	70.1	76.1	79.0	85.0	85.8	91.8	(90.8)	(96.8)

(注) 日本経済新聞による東京月央価格。