

# 平成26砂糖年度における 砂糖及び異性化糖の需給見通し (第1回)

平成26年9月

農林水産省



平成26砂糖年度における砂糖及び異性化糖の需給見通し

表-1: 砂糖の需給見通し

(単位: 千トン)

項目		期間	平成25砂糖年度 (実績見込み)	平成26砂糖年度(見通し)				合計	
				10月-12月	1月-3月	4月-6月	7月-9月		
消費 量	分蜜糖		1,953	538.4	454.0	486.1	501.5	1,980	
	含蜜糖		31	5.6	12.2	9.5	4.7	32	
	合計		1,984	544.0	466.2	495.6	506.2	2,012	
供給 量	国内 産糖	分蜜糖	680	321.2	365.2	41.1	—	728	
		含蜜糖	8	0.9	7.9	0.5	—	9	
		小計	687	322.1	373.1	41.6	—	737	
	輸入糖	分蜜糖	1,266	360.2	188.7	327.4	344.2	1,221	
		含蜜糖	10	1.1	4.0	3.8	0.6	10	
		小計	1,275	361.3	192.7	331.2	344.8	1,230	
	合計	分蜜糖	1,945	681.4	553.9	368.5	344.2	1,948	
		含蜜糖	17	2.0	11.9	4.3	0.6	19	
		小計	1,963	683.4	565.8	372.8	344.8	1,967	
	期末在庫			263	402.0	501.6	378.8	217.4	217

- (注) 1. 分蜜糖は精糖ベースの数量、含蜜糖は製品ベースの数量である。  
2. 輸入糖の分蜜糖供給量は、機構売買数量である。

表-2: 異性化糖の需給見通し

(単位: 千トン)

項目	期間	平成25砂糖年度 (実績見込み)	平成26砂糖年度(見通し)				合計
			10月-12月	1月-3月	4月-6月	7月-9月	
消費量		816	165.8	170.8	241.1	228.9	807
供給量		816	165.8	170.8	241.1	228.9	807

- (注) 標準異性化糖に換算した数量である。

平成25砂糖年度における砂糖及び異性化糖の需給実績見込み

表-1: 砂糖の需給見通し

(単位:千トン)

項目		期 間	平成24砂糖年度 (実績)	平成25砂糖年度				合 計	
				10月-12月(実績)	1月-3月(実績)	4月-6月(実績)	7月-9月(実績見込み)		
消 費 量	分蜜糖		1,966	538.1	462.3	476.0	476.8	1,953	
	含蜜糖		33	5.0	11.5	10.1	4.0	31	
	合計		1,999	543.1	473.8	486.1	480.8	1,984	
供 給 量	国 内 産 糖	分蜜糖	683	320.8	332.2	26.5	—	680	
		含蜜糖	8	0.4	6.8	0.6	—	8	
		小 計	691	321.2	339.0	27.1	—	687	
	輸 入 糖	分蜜糖	1,313	388.2	198.1	343.1	336.6	1,266	
		含蜜糖	11	1.1	4.0	3.8	0.6	10	
		小 計	1,324	389.3	202.0	346.9	337.2	1,275	
	合 計	分蜜糖	1,996	709.0	530.3	369.6	336.6	1,945	
		含蜜糖	19	1.5	10.8	4.4	0.6	17	
		小 計	2,015	710.5	541.0	374.0	337.2	1,963	
	期末在庫			271	453.9	504.3	404.7	262.6	263

- (注) 1. 分蜜糖は精糖ベースの数量、含蜜糖は製品ベースの数量である。  
2. 輸入糖の分蜜糖供給量は、機構売買数量である。

表-2: 異性化糖の需給見通し

(単位:千トン)

項目	期 間	平成24砂糖年度 (実績)	平成25砂糖年度				合 計
			10月-12月(実績)	1月-3月(実績)	4月-6月(実績)	7月-9月(実績見込み)	
消費量		827	171.3	182.4	242.7	219.8	816
供給量		827	171.3	182.4	242.7	219.8	816

- (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) 分蜜糖消費量

分蜜糖消費量は、近年の消費動向を基に、国際糖価の安定等が見込まれることを踏まえ、1,980千トン(対前年+1.4%、+27千トン)と見通す。

四半期別では、近年の四半期別消費動向を踏まえ、10-12月期を538.4千トン(対前年+0.1%、+0.3千トン)と見通す。

### (2) 含蜜糖消費量

含蜜糖消費量は、近年の消費動向を勘案し、32千トン(対前年+3.2%、+1千トン)と見通す。

四半期別では、近年の四半期別消費動向を踏まえ、10-12月期を5.6千トン(対前年+12.0%、+0.6千トン)と見通す。

## 2 国内産糖の供給量の見通し

### (1) 国産分蜜糖供給量

てん菜については、近年の不作や労働力不足を背景とした他作物への転換等により、作付面積が前年産に比べて約1,000ヘクタール(1.6%)減少。作柄については、4月に十勝地方で発生した風霜害や4月中旬から5月の全道的な干ばつ傾向等の影響により、ほ場間で格差はあるものの、全体として生育は概ね順調に推移していることから、産糖量は584千トン(対前年+5.9%、+32千トン)と見通す。また、供給量については583千トン(精製糖換算。対前年+5.8%、+32千トン)と見通す。

さとうきびについては、収穫面積は、近年の不作からの脱却に向けた関係者一体となった取組の成果等により減少傾向に歯止めがかかり、前年産に比べて約1,000ヘクタール(4.8%)増加。作柄については、台風の影響が懸念される地域もあるものの、一定の降雨もあり、全体としては生育は概ね順調に推移していることから、産糖量は152千トン(対前年+12.2%、+16千トン)と見通す。また、供給量については145千トン(精製糖換算。対前年+12.2%、+16千トン)と見通す。

この結果、国産分蜜糖供給量は728千トン（対前年+7.1%、+48千トン）と見通す。

(2) 国産含蜜糖供給量

国産含蜜糖供給量は、沖縄県及び鹿児島県の南西諸島での製造状況を勘案して、9千トン（対前年+12.5%、+1千トン）と見通す。

四半期別では、過去の四半期別供給量の比率で見通す。

3 輸入糖の供給量の見通し

(1) 分蜜糖輸入量

分蜜糖の輸入量は、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1,221千トン（対前年▲3.6%、▲45千トン）と見通す。

(2) 含蜜糖輸入量

含蜜糖の輸入量は、最近の輸入動向等を踏まえ、10千トン（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、近年の消費動向等を踏まえ、807千トン（対前年▲1.1%、▲9千トン）と見通す。

四半期別では、近年の四半期別消費動向を踏まえ見通す。

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
	千トン	対前年比 %	千トン	てん菜糖		甘しゅ糖 千トン					
				白糖 千トン	原料糖 千トン						
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	2.181	+0.7	800	643	451	192	148	1,346	37	17.1	801
19	2.197	+0.7	861	683	454	229	169	1,380	39	17.2	824
20	2.136	▲2.8	878	683	451	232	186	1,222	41	16.7	784
21	2.099	▲1.7	861	683	433	250	168	1,263	41	16.5	803
22	2.095	▲0.2	655	490	424	66	156	1,431	31	16.4	806
23	2.039	▲2.7	674	564	446	118	104	1,375	33	16.0	812
24	2.033	▲0.3	691	561	416	145	122	1,338	34	16.0	827
25(見込み)	2.006	▲1.3	687	551	410	140	129	1,348	34	15.8	816
26(見通し)	2.035	+1.4	737	583	409	174	145	1,303	36	16.0	807

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. 分蜜糖は精製糖ベースの数量、含蜜糖については製品ベースの数量、異性化糖は標準異性化糖（果糖55%ものの固形ベース）に換算した数量である。

3. 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。

4. 国内産糖生産量の合計には含蜜糖生産量を含む。

5. 総需要量は、分蜜糖消費量、含蜜糖消費量及び工業用等の合計である。

6. 17から22、24から26砂糖年度における②欄のてん菜糖の数は、供給量の数値である。

7. 輸入量は、通関実績の数値である。

## 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	17	67,501	62.24	4,201		16.86	708
	18	67,364	58.23	3,923		16.21	636
	19	66,566	64.56	4,297		16.50	709
	20	65,970	64.40	4,248		17.24	725 (7.5)
	21	64,442	56.63	3,649		17.54	621 (18.5)
	22	62,559	49.40	3,090		15.09	466
	23	60,419	58.71	3,547		15.92	565
	24	59,235	63.44	3,758		14.80	556
	25	58,188	59.04	3,435		16.05	551
	26(見込)	57,234	62.95	3,603		16.20	584

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	17	8,749	60.99	534	98.44	11.81	62
	18	9,055	62.66	567	98.65	12.61	71
	19	9,378	69.32	650	98.81	12.58	81
	20	9,762	73.20	715	99.06	12.38	88
	21	10,282	61.71	634	99.24	11.87	75
	22	10,465	61.88	648	99.11	11.77	76
	23	10,326	44.42	459	99.03	11.33	51
	24	9,997	43.20	432	99.07	12.09	52
	25	9,372	54.21	508	99.00	12.03	60
	26(見込)	10,179	58.25	593	98.96	11.96	70

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	17	12,485	54.42	679	92.13	12.13	76
	18	12,675	58.48	741	92.73	12.35	85
	19	12,657	67.06	849	92.69	12.19	96
	20	12,406	71.09	882	93.97	12.97	108
	21	12,747	69.01	880	92.29	12.45	101
	22	12,761	64.29	820	92.22	11.66	88
	23	12,289	44.02	541	92.44	11.58	58
	24	12,996	51.97	675	91.97	12.18	76
	25	12,535	54.47	683	92.43	11.81	75
	26(見込)	12,777	57.32	732	91.63	12.12	81

(注)・てん菜糖については糖業者調べ。甘しや糖については県庁調べ。

・産糖量は製品ベースの数量である。

・てん菜糖の産糖量欄の( )内の数値は、バイオエタノール用原料液糖の精製糖換算数量であり、産糖量の外数である。



### 3. 加糖調製品・高甘味度人工甘味料の輸入量の推移

#### (1) 加糖調製品

(単位：千トン、%)

	17砂糖年度		18		19		20		21		22		23		24		25 (10~7月)	
	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	82	2.2	88	7.3	87	▲ 0.4	86	▲ 1.1	90	4.5	87	▲ 3.7	93	6.8	88	▲ 5.0	76	3.0
調製した豆	93	5.0	93	▲ 0.8	82	▲ 11.7	68	▲ 16.9	73	7.1	77	6.2	75	▲ 3.4	74	▲ 0.8	60	▲ 4.6
コーヒー調製品	1	▲ 18.0	1	▲ 33.4	0	▲ 64.9	0	▲ 84.0	0	173.2	0	2.0	0	103.2	0	49.8	0	22.8
粉乳調製品	100	▲ 9.3	102	1.8	88	▲ 13.6	105	19.6	115	9.3	117	1.5	138	18.4	149	7.5	120	▲ 4.1
その他の調製品	159	12.6	158	▲ 1.1	169	7.0	172	2.0	176	2.2	188	6.8	193	2.7	193	0.2	166	2.6
合計	436	3.2	441	1.1	426	▲ 3.3	432	1.3	454	5.2	469	3.3	499	6.4	505	1.2	423	▲ 0.4

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。

#### (2) 高甘味度人工甘味料

	22砂糖年度	23	24	25	
	1~9月	10~9月	10~9月	10~7月	
アスハルテム	87,860 kg	132,771 kg	155,139 kg	162,789 kg	前年同期比 40.5 甘味度200倍
スクラロース	34,020 kg	4,000 kg	7,850 kg	8,635 kg	前年同期比 21.7 甘味度600倍
アセスルファムカリウム	405,989 kg	521,266 kg	480,451 kg	449,793 kg	前年同期比 10.8 甘味度200倍
合計	527,869 kg	658,037 kg	643,440 kg	621,217 kg	前年同期比 17.5
	528 t	658 t	643 t	621 t	

資料：財務省「日本貿易統計」

4. 甘味需要量の推移

(単位:千トン、%)

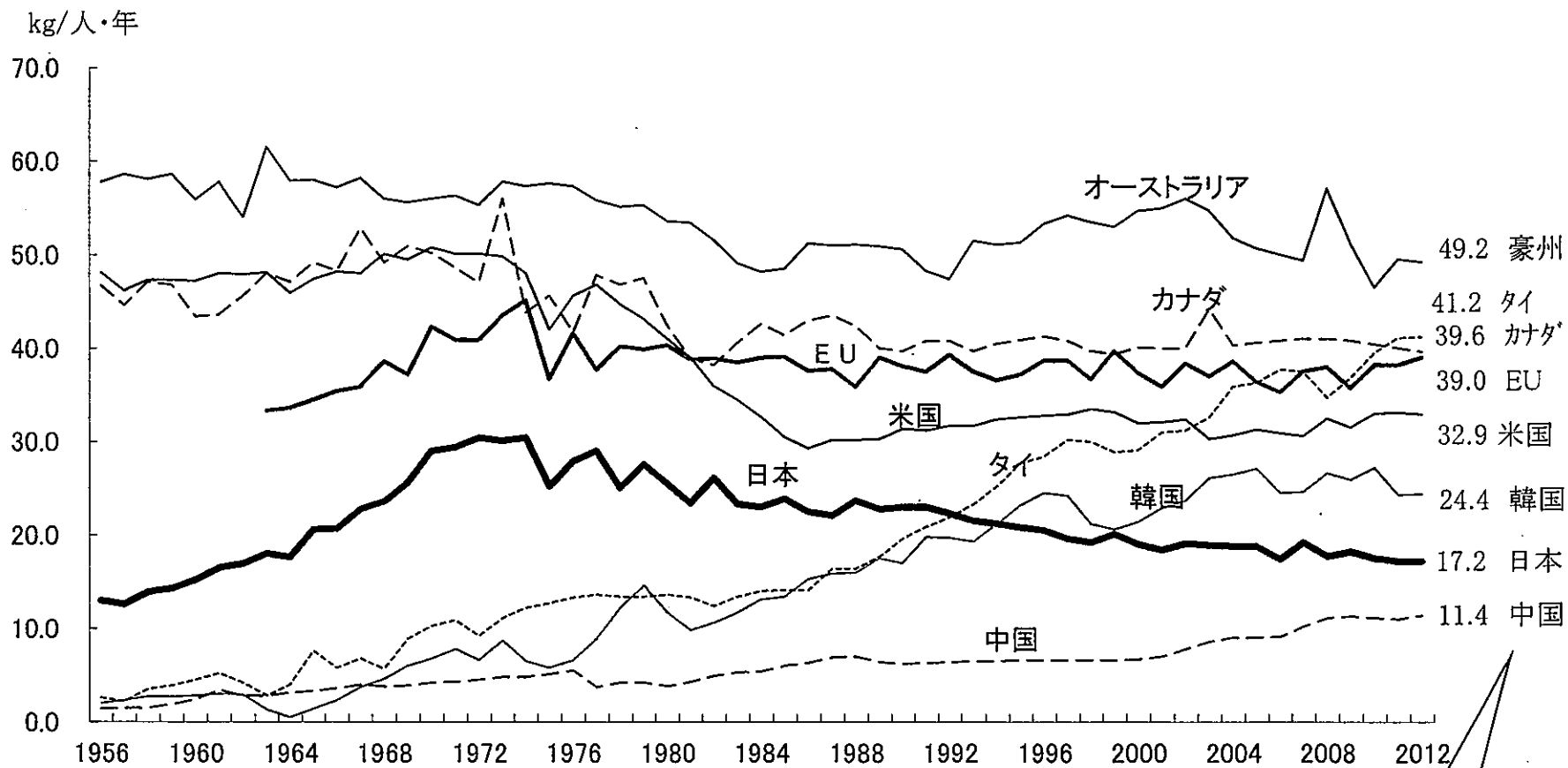
	平成13砂糖年度		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24	
	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率	数量	増減率
砂糖	2,277	▲ 0.7	2,296	0.8	2,237	▲ 2.6	2,229	▲ 0.4	2,165	▲ 2.9	2,181	0.7	2,197	0.7	2,136	▲ 2.8	2,099	▲ 1.7	2,095	▲ 0.2	2,039	▲ 2.7	2,026	▲ 0.6
異性化糖	761	2.7	768	0.9	791	3.0	796	0.6	790	▲ 0.8	801	1.4	824	2.9	784	▲ 4.9	803	2.4	806	0.4	812	0.7	827	1.8
加糖調製品 (含糖量ベース)	255	▲ 2.7	278	9.0	284	2.2	301	6.0	312	3.7	316	1.3	309	▲ 2.1	315	1.9	331	4.9	341	3.0	363	6.4	366	0.8
甘味全体	3,293	▲ 0.1	3,342	1.5	3,312	▲ 0.9	3,326	0.4	3,267	▲ 1.8	3,298	0.9	3,330	1.0	3,235	▲ 2.9	3,233	▲ 0.1	3,242	0.3	3,214	▲ 0.9	3,219	0.2
一人当たり (kg)	25.9	0.0	26.2	1.2	26.0	▲ 0.8	26.0	0.0	25.6	▲ 1.5	25.8	0.8	26.1	1.2	25.4	▲ 2.7	25.4	▲ 0.1	25.4	0.0	25.2	▲ 0.8	25.3	0.4

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、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 2013」

注1:粗糖換算した暦年ベースの数値である。

注2:工業用等に使用する砂糖を含む。

2012年

6. 粗糖の輸入実績

(単位：千トン、%)

砂糖年度 国名	18		19		20		21		22		23		24		25 (10~7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
タイ	534	38.5	826	58.0	652	51.6	738	59.2	1,016	69.5	843	60.0	706	51.2	563	48.6
オーストラリア	632	45.6	435	30.5	421	33.4	363	29.1	315	21.5	381	27.1	481	34.9	411	35.5
南アフリカ	174	12.6	149	10.4	143	11.4	138	11.0	5	0.3	30	2.1	30	2.2	121	10.4
フィジー	40	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	-	-	-	-	-	-	-	-	101	6.9	-	-	-	-	-	-
グアテマラ	-	-	-	-	-	-	-	-	25	1.7	37	2.6	60	4.4	-	-
フィリピン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	8.2	100	7.3	63	5.4
その他	6	0.4	16	1.1	46	3.6	9	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
計	1,387	100.0	1,425	100.0	1,262	100.0	1,247	100.0	1,461	100.0	1,406	100.0	1,377	100.0	1,157	100.0

資料：財務省「日本貿易統計」

注： 1. 甘しゅ粗糖（税番1701.11-190、平成24年1月からは1701.14-110）及びてん菜粗糖（1701.12-100）の輸入数量である。なお、てん菜粗糖の輸入実績はほとんどない。

2. 四捨五入により計と内訳は必ずしも一致しない。

3. 「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	
04/05	141,005	▲ 2.0	51,027	53,649	145,217	1.9	59,362	▲ 12.4	40.9
05/06	151,109	7.2	54,682	55,530	147,474	1.6	62,148	4.7	42.1
06/07	166,437	10.1	51,955	56,143	153,709	4.2	70,688	13.7	46.0
07/08	166,562	0.1	51,712	56,371	160,861	4.7	71,730	1.5	44.6
08/09	151,828	▲ 8.8	54,601	56,111	161,686	0.5	60,363	▲ 15.8	37.3
09/10	159,027	4.7	62,357	62,750	162,027	0.2	56,970	▲ 5.6	35.2
10/11	165,525	4.1	59,613	61,050	162,443	0.3	58,614	2.9	36.1
11/12	174,925	5.7	59,641	60,384	168,118	3.5	64,678	10.3	38.5
12/13	184,597	5.5	63,203	67,077	172,409	2.6	72,992	12.9	42.3
13/14 (予想)	181,200	▲ 1.8	61,302	63,834	175,577	1.8	76,083	4.2	43.3

- (注) 1. F. Oリヒト社(ドイツ)発行の「International Sugar and Sweetener Report」(2014年6月16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) 粗糖現物価格 (単位：セント/ポンド)

年 月	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	10.33	17.39	11.85	13.75	13.11	28.94	36.11	25.48	20.09	16.78
2	10.51	18.93	11.63	15.16	13.90	27.29	35.01	25.99	19.70	17.72
3	10.57	18.00	11.44	14.60	13.83	21.36	33.22	26.28	19.94	18.64
4	10.19	18.24	10.85	13.68	14.43	19.87	29.35	24.33	19.40	18.33
5	10.20	17.88	10.78	12.27	16.76	19.59	26.64	22.16	18.97	18.56
6	10.45	16.18	11.05	13.29	16.94	21.24	29.75	22.89	18.92	18.51
7	10.89	16.64	12.18	14.90	18.57	23.42	34.36	25.91	18.42	18.11
8	11.09	13.58	11.66	15.58	22.41	25.09	33.31	23.89	18.61	17.08
9	11.59	12.46	11.61	14.73	23.11	31.19	31.43	23.56	19.03	
10	12.67	12.09	11.86	12.99	23.24	35.27	29.79	23.51	20.14	
11	12.86	12.38	11.82	12.87	22.88	35.44	27.94	21.91	19.05	
12	15.09	12.47	12.49	12.31	25.28	36.10	25.92	21.31	17.66	
平均	11.37	15.52	11.60	13.84	18.71	27.07	31.07	23.94	19.16	(17.97)

(2) 日本円に換算した価格 (単位：円/kg)

年 月	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	24	45	32	33	26	59	67	44	40	39
2	25	50	31	36	29	55	64	46	41	40
3	25	47	30	33	30	43	61	48	42	42
4	24	47	29	31	32	41	55	44	42	42
5	24	44	29	28	36	40	48	39	43	42
6	25	41	30	32	36	43	53	41	41	42
7	27	43	33	35	39	46	61	46	41	41
8	27	35	30	38	47	48	57	42	41	39
9	29	32	30	35	47	59	54	41	42	
10	32	32	31	29	47	64	51	41	44	
11	34	32	29	28	46	65	48	40	42	
12	40	33	31	25	51	67	45	40	41	
平均	28	40	30	32	39	53	55	43	42	(41)

(注) H23.6までは、ニューヨーク取引所（インターコンチネンタル・エクスチェンジ）公表の粗糖現物価格、H25.1までは東京穀物商品取引所調査の粗糖現物価格の月平均額、H25.2以降は、東京商品取引所調査の粗糖現物価格の月平均額である。

(注) 「(1) 粗糖現物価格」を日別円換算したものの月平均額である。

## 9. 国内糖価の推移

### (1) 卸売価格の推移

(単位：円/kg)

年 月	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	134	144	155	155	167	175	190	190	183	186
2	134	147	155	155	167	175	190	186	183	186
3	134	147	155	155	165	177	190	186	183	186
4	135	157	155	155	164	183	190	186	183	186
5	135	157	155	161	164	183	190	186	183	186
6	136	157	155	161	164	183	190	186	183	186
7	136	157	155	161	164	177	190	184	183	186
8	136	157	155	161	167	177	186	183	183	186
9	136	157	155	161	170	177	186	183	183	
10	140	157	155	161	170	183	187	183	183	
11	142	155	155	166	171	183	191	183	183	
12	142	155	155	167	175	184	191	183	186	
平均	136	154	155	160	167	180	189	185	183	(186)

(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	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	190	189	200	196	203	204	215	214	203	199
2	190	192	200	199	202	209	218	209	205	201
3	189	192	204	200	202	205	214	210	206	196
4	193	196	199	198	202	205	210	209	205	208
5	189	201	203	199	198	210	211	209	209	206
6	186	205	200	194	203	212	212	206	206	204
7	188	205	200	200	199	213	209	208	205	205
8	185	207	198	199	204	215	215	206	203	
9	183	209	203	203	204	213	216	206	206	
10	187	209	197	204	203	216	213	207	206	
11	187	205	202	203	205	215	214	205	201	
12	189	195	197	204	203	213	214	203	197	
平均	188	200	200	200	202	211	213	208	204	(203)

(注) 1. 総務省統計局発表の東京都区部の小売価格(上白、1kg入り)である。

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	15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25	
	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	2,268	▲0.6	2,228	▲1.8	2,226	▲0.1	2,157	▲3.1	2,202	+2.1	2,142	▲2.7	2,135	▲0.3	2,098	▲1.7	2,047	▲2.4	2,017	▲1.5	2,045	+1.4
うち																						
家庭用	332	▲2.4	302	▲9.0	312	+3.3	312	+0.0	320	+2.6	303	▲5.3	292	▲3.6	296	+1.4	273	▲7.8	264	▲3.3	268	+1.4
菓子類	590	0.2	581	▲1.5	582	0.2	580	▲0.3	575	▲0.9	569	▲1.0	569	0.0	563	▲1.1	563	0.0	554	▲1.6	559	0.8
清涼飲料	386	▲4.2	388	+0.5	409	+5.4	400	▲2.2	417	+4.3	414	▲0.7	412	▲0.5	431	+4.6	424	▲1.6	431	+1.6	430	▲0.1
小口業務用	190	▲2.6	190	+0.0	188	▲1.1	188	+0.0	191	+1.6	189	▲1.0	189	+0.0	183	▲3.2	182	▲0.5	183	+0.5	193	+5.4
乳製品	207	+1.0	205	▲1.0	207	+1.0	215	+3.9	218	+1.4	210	▲3.7	209	▲0.5	212	+1.4	217	+2.4	219	+0.9	219	▲0.0
パン類	162	+0.0	161	▲0.6	160	▲0.6	157	▲1.9	157	+0.0	154	▲1.9	153	▲0.6	156	+2.0	158	+1.3	158	+0.0	159	+0.9
漬物、佃煮 ねり製品	126	0.8	100	▲20.6	97	▲3.0	92	▲5.2	90	▲2.2	87	▲3.3	84	▲3.4	77	▲8.3	74	▲3.9	72	▲3.1	72	▲0.1
調味料	120	0.8	121	0.8	124	2.5	127	2.4	126	▲0.8	129	2.4	129	0.0	131	1.6	133	1.5	132	▲1.0	133	1.4

(注) 精糖工業会資料による。

(2) 用途別の構成比

(単位：%)

用途	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
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	13.6	14.0	14.5	14.5	14.2	13.7	14.1	13.3	13.1	13.1
菓子類	26.1	26.1	26.9	26.1	26.6	26.7	26.9	27.5	27.5	27.3
清涼飲料	17.4	18.4	18.5	18.9	19.3	19.3	20.5	20.7	21.4	21.0
小口業務用	8.5	8.4	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.9	9.1	9.4
乳製品	9.2	9.3	9.9	9.9	9.8	9.8	10.1	10.6	10.9	10.7
パン類	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.4	7.7	7.9	7.8
漬物、佃煮 ねり製品	4.5	4.4	4.3	4.1	4.1	3.9	3.7	3.6	3.6	3.5
調味料	5.4	5.6	5.9	5.7	6.0	6.0	6.2	6.5	6.5	6.5

(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
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
18	822	801	1,160
19	850	824	1,193
20	816	784	1,142
21	822	803	1,153
22	844	806	1,182
23	843	812	1,179
24	862	827	1,203

### (2) 製品の用途別販売数量

(単位:千トン、%)

砂糖年度 用途	16		17		18		19		20		21		22		23		24	
	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	575	49.5	556	48.5	560	48.2	566	47.4	531	46.7	550	47.4	557	47.5	564	47.7	597	49.6
乳性飲料	98	8.4	104	9.1	111	9.6	119	10.0	108	9.5	105	9.0	96	8.2	93	7.9	95	7.9
調味料	87	7.5	91	7.9	91	7.8	92	7.7	90	7.9	90	7.8	96	8.2	96	8.1	96	8.0
酒類	79	6.8	81	7.1	89	7.7	97	8.1	104	9.1	96	8.2	95	8.1	95	8.0	94	7.9
パン類	53	4.6	53	4.6	56	4.8	56	4.7	60	5.3	62	5.4	66	5.6	66	5.6	67	5.6
菓子類	33	2.9	32	2.8	30	2.6	27	2.3	25	2.2	27	2.3	29	2.5	27	2.3	27	2.2
冷菓	32	2.7	32	2.8	36	3.1	33	2.8	32	2.8	30	2.6	31	2.6	33	2.8	31	2.6
漬物	30	2.6	29	2.5	27	2.3	27	2.3	26	2.3	25	2.2	25	2.1	24	2.0	23	1.9
缶詰類	10	0.9	11	1.0	11	0.9	12	1.0	10	0.9	10	0.9	9	0.8	9	0.8	8	0.7
乳製品	9	0.8	8	0.7	8	0.7	9	0.7	9	0.8	9	0.8	9	0.8	8	0.7	7	0.6
医薬	7	0.6	8	0.7	7	0.6	7	0.6	9	0.8	9	0.7	7	0.6	6	0.5	5	0.4
その他	147	12.7	141	12.3	137	11.7	149	12.5	135	11.9	148	12.7	154	13.1	161	13.6	152	12.6
合計	1,160	100	1,146	100	1,161	100	1,194	100	1,139	100	1,160	100	1,174	100	1,181	100	1,202	100

- (注) 1. 生産局農産部地域作物課調べ。  
 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) 1. 用途のその他には、ジャム、佃煮、練り製品、飼料などが含まれる。  
 2. ラウンドの関係で、内訳と合計が一致しない場合がある。  
 資料: 生産局農産部地域作物課調べ。

(3) 異性化糖の価格の推移

(単位:円/kg)

年 月	18		19		20		21		22		23		24		25		26	
	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	87.5	93.5	92.0	98.0	106.0	112.0	127.0	133.0	112.0	118.0	114.0	120.0	132.5	138.5	139.5	145.5	136.5	142.5
2	90.5	96.5	96.0	102.0	112.0	118.0	122.0	128.0	112.0	118.0	120.5	126.5	132.5	138.5	139.5	145.5	134.5	140.5
3	90.5	96.5	96.0	102.0	112.0	118.0	122.0	128.0	112.0	118.0	124.0	130.0	132.5	138.5	139.5	145.5	134.5	140.5
4	90.5	96.5	102.0	108.0	112.0	118.0	117.0	123.0	112.0	118.0	124.0	130.0	132.5	138.5	139.5	145.5	134.5	140.5
5	90.5	96.5	102.0	108.0	117.0	123.0	117.0	123.0	115.0	121.0	124.0	130.0	132.5	138.5	139.5	145.5	134.5	140.5
6	90.5	96.5	106.0	112.0	117.0	123.0	117.0	123.0	115.0	121.0	124.0	130.0	132.5	138.5	139.5	145.5	134.5	140.5
7	90.5	96.5	106.0	112.0	117.0	123.0	117.0	123.0	112.0	118.0	132.5	138.5	132.5	138.5	139.5	145.5	134.5	140.5
8	92.0	98.0	106.0	112.0	122.0	128.0	117.0	123.0	112.0	118.0	132.5	138.5	132.5	138.5	139.5	145.5	134.5	140.5
9	92.0	98.0	106.0	112.0	122.0	128.0	117.0	123.0	112.0	118.0	132.5	138.5	132.5	138.5	139.5	145.5		
10	92.0	98.0	106.0	112.0	122.0	128.0	117.0	123.0	112.0	118.0	132.5	138.5	132.5	138.5	139.5	145.5		
11	92.0	98.0	106.0	112.0	127.0	133.0	112.0	118.0	114.0	120.0	132.5	138.5	139.5	145.5	136.5	142.5		
12	92.0	98.0	106.0	112.0	127.0	133.0	112.0	118.0	114.0	120.0	132.5	138.5	139.5	145.5	136.5	142.5		
平均	90.9	96.9	102.5	108.5	117.8	123.8	117.8	123.8	112.8	118.8	127.1	133.1	133.7	139.7	139.0	145.0	(134.8)	(140.8)

(注) 日本経済新聞による東京月央価格。

## 砂糖の国別需給予想(2013砂糖年度)

(単位:千トン)

順位	生産		消費		輸出		輸入	
	国	数量	国	数量	国	数量	国	数量
1	ブラジル シェア 21.3%	38,598 前年比 ▲ 2,564	インド シェア 14.9%	26,087 前年比 + 544	ブラジル シェア 39.9%	25,492 前年比 ▲ 4,176	インドネシア シェア 5.7%	3,487 前年比 ▲ 330
	[2012砂糖年度]	[ 41,162]	[2012砂糖年度]	[ 25,543]	[2012砂糖年度]	[ 29,668]	[2012砂糖年度]	[ 3,817]
2	インド シェア 14.5%	26,300 前年比 ▲ 1,032	中国 シェア 9.2%	16,200 前年比 + 440	タイ シェア 10.1%	6,476 前年比 + 378	中国 シェア 5.4%	3,300 前年比 ▲ 388
	[2012砂糖年度]	[ 27,332]	[2012砂糖年度]	[ 15,760]	[2012砂糖年度]	[ 6,098]	[2012砂糖年度]	[ 3,688]
3	中国 シェア 8.0%	14,476 前年比 + 283	ブラジル シェア 7.2%	12,674 前年比 + 2	オーストラリア シェア 4.8%	3,076 前年比 ▲ 18	アメリカ合衆国 シェア 5.3%	3,250 前年比 + 278
	[2012砂糖年度]	[ 14,193]	[2012砂糖年度]	[ 12,672]	[2012砂糖年度]	[ 3,094]	[2012砂糖年度]	[ 2,972]
4	タイ シェア 6.4%	11,631 前年比 + 1,285	アメリカ合衆国 シェア 6.2%	10,900 前年比 + 254	メキシコ シェア 3.5%	2,238 前年比 + 3	アラブ首長国連邦 シェア 3.4%	2,088 前年比 ▲ 25
	[2012砂糖年度]	[ 10,346]	[2012砂糖年度]	[ 10,646]	[2012砂糖年度]	[ 2,235]	[2012砂糖年度]	[ 2,113]
5	アメリカ合衆国 シェア 4.3%	7,702 前年比 ▲ 445	インドネシア シェア 3.5%	6,213 前年比 + 267	フランス シェア 3.3%	2,100 前年比 + 133	マレーシア シェア 3.2%	1,958 前年比 + 34
	[2012砂糖年度]	[ 8,147]	[2012砂糖年度]	[ 5,946]	[2012砂糖年度]	[ 1,967]	[2012砂糖年度]	[ 1,924]
6	メキシコ シェア 3.5%	6,300 前年比 ▲ 965	ロシア シェア 3.3%	5,870 前年比 + 4	グアテマラ シェア 3.2%	2,066 前年比 + 55	韓国 シェア 3.1%	1,917 前年比 + 31
	[2012砂糖年度]	[ 7,265]	[2012砂糖年度]	[ 5,866]	[2012砂糖年度]	[ 2,011]	[2012砂糖年度]	[ 1,886]

(単位:千トン)

順位	生産		消費		輸出		輸入	
	国	数量	国	数量	国	数量	国	数量
7	パキスタン	5,924	パキスタン	4,800	アラブ首長国連邦	1,899	アルジェリア	1,873
	シェア 3.3%	前年比 + 420	シェア 2.7%	前年比 ▲ 4	シェア 3.0%	前年比 ▲ 3	シェア 3.1%	前年比 ▲ 72
	[2012砂糖年度]	[5,504]	[2012砂糖年度]	[ 4,804]	[2012砂糖年度]	[ 1,902]	[2012砂糖年度]	[ 1,945]
8	ロシア	4,788	メキシコ	4,791	インド	1,800	バングラデシュ	1,800
	シェア 2.6%	前年比 ▲ 327	シェア 2.7%	前年比 + 6	シェア 2.8%	前年比 + 641	シェア 2.9%	前年比 + 40
	[2012砂糖年度]	[ 5,115]	[2012砂糖年度]	[ 4,785]	[2012砂糖年度]	[ 1,159]	[2012砂糖年度]	[ 1,760]
9	オーストラリア	4,389	タイ	3,478	ドイツ	1,023	ナイジェリア	1,696
	シェア 2.4%	前年比 ▲ 436	シェア 2.0%	前年比 + 293	シェア 1.6%	前年比 + 2	シェア 2.8%	前年比 + 58
	[2012砂糖年度]	[ 4,825]	[2012砂糖年度]	[ 3,185]	[2012砂糖年度]	[ 1,021]	[2012砂糖年度]	[ 1,638]
10	フランス	4,309	エジプト	3,393	キューバ	900	イタリア	1,646
	シェア 2.4%	前年比 + 17	シェア 1.9%	前年比 + 57	シェア 1.4%	前年比 + 113	シェア 2.7%	前年比 ▲ 58
	[2012砂糖年度]	[ 4,292]	[2012砂糖年度]	[ 3,336]	[2012砂糖年度]	[ 787]	[2012砂糖年度]	[ 1,704]
	日本	729	日本	2,120	日本	2	日本	1,405
	シェア 0.4%	前年比 ▲ 1	シェア 1.2%	前年比 ± 0	シェア 0.0%	前年比 + 1	シェア 2.3%	前年比 + 4
	[2012砂糖年度]	[ 730]	[2012砂糖年度]	[ 2,120]	[2012砂糖年度]	[ 1]	[2012砂糖年度]	[ 1,401]
	世界計	181,200	世界計	175,577	世界計	63,834	世界計	61,302
	シェア 100.0%	前年比 ▲ 3,397	シェア 100.0%	前年比 + 3,168	シェア 100.0%	前年比 ▲ 3,243	シェア 100.0%	前年比 ▲ 1,901
	[2012砂糖年度]	[ 184,597]	[2012砂糖年度]	[ 172,409]	[2012砂糖年度]	[ 67,077]	[2012砂糖年度]	[ 63,203]

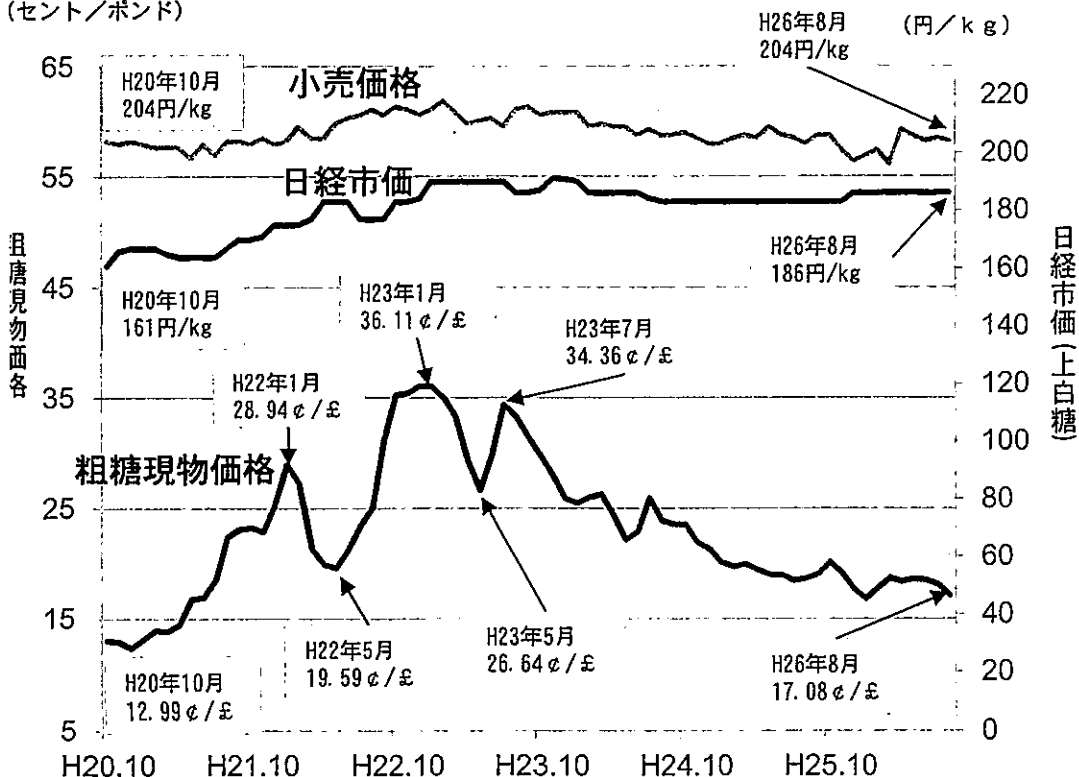
- (注) 1. F.Oリヒト社(ドイツ)発行の「International Sugar and Sweetener Report」(2014年6月16日公表)。  
2. 2013砂糖年度(2013年10月～2014年9月)における予想数値に基づく上位10カ国。  
3. 数量は粗糖ベースの数値である。  
4. 新しい需給数値の発表がある度に過去の数値は修正される。

# 砂糖の価格及び需給の動向

- 砂糖の国際相場は、平成21年半ばから大きく上昇し、平成22年1月には約29セント/ポンドとなっていたが、その後、ブラジル等の増産見通しから低下し、5月には約20セント/ポンドとなった。
- 平成22年6月以降は、ブラジルの降雨不足や豪州の洪水による平成22年産砂糖の減産懸念等から上昇し、平成23年1月には約36セント/ポンドとなったが、インド等の主要生産国の増産等により低下し、5月には約27セント/ポンドとなった。
- 平成23年6月以降は、ブラジルでの天候不順による減産懸念等により一旦上昇したが、同国における天候の回復等を受けて同年8月以降低下傾向に転じ、その後は主要生産国において概ね生産が順調に推移していることから、低下傾向となっている。
- 日経市価（砂糖卸売価格）及び小売価格は概ね国際相場に連動している。
- 砂糖の消費量は、消費者の低甘味嗜好等を背景として減少傾向で推移。

## ○ 砂糖の相場の推移

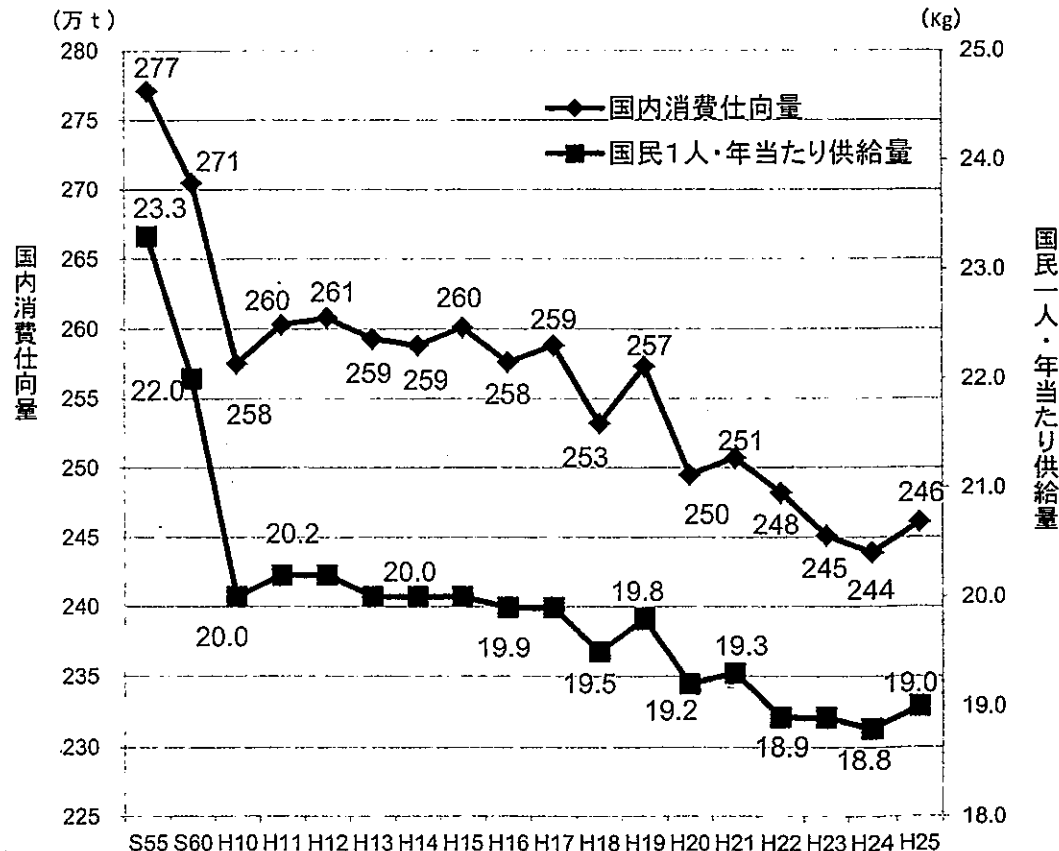
(セント/ポンド)



注1: 小売価格は、総務省統計局調べ。  
 注2: 日経市価は、日本経済新聞の市中相場（東京、上白、30kg大袋入り）の価格（消費税込）で、各月の平均値。  
 注3: 粗糖現物価格は、H23.6まではニューヨーク・コンティネンタル取引所公表の粗糖現物価格（月平均価格）、H23.7月以降は東京穀物商品取引所調査の粗糖現物価格（月平均価格）、H25.2月以降は東京商品取引所調査の粗糖現物価格（月平均価格）

## ○ 砂糖の消費量の推移

(万 t)



資料：農林水産省「食料需給表」

