でん粉の需給見通しについて

平成26年7月 農林水産省

目 次

	ページ
でん粉の需給見通し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
○ でん粉需給の推移	2
○ 26でん粉年度における国内産いもでん粉需給の見通し ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
(参考)	
 いもの生産状況 ばれいしょ かんしょ 	7
2 コーンスターチ用とうもろこしの国別輸入量の推移	9
3 とうもろこしのシカゴ相場の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
4 外国産でん粉の輸入量等の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
5 化工でん粉の輸入量等の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
6 糖化製品の用途別販売数量 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
(2) ぶどう糖	
(3) 水あめ	
7 国内産いもでん粉の用途別販売数量の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
8 でん粉価格調整制度における調整金収支の状況	17

でん粉の需給見通し

(単位:千トン)

			24	でん粉年度	(実績)	257	ごん粉年度(見込み)	267	見通し)	27でん粉年度	
			10-3月	4-9月		10-3月	4-9月		10-3月	4-9月		(見通し)
		糖化製品	839	964	1,803	828	963	1,791	846	966	1,812	1,812
需		化工でん粉	149	147	296	157	166	323	167	164	331	331
要		その他(製紙用、ピール用、片栗粉など)	246	278	525	241	300	541	287	293	580	580
		合 計			2,623			2,655			2,723	2,723
		前年度繰越			1			23			30	21
		国産いもでん粉(生産量)	227	_	227	225	_	225	224	_	224	300
		かんしょでん粉	38	_	38	42	_	42	40	_	40	60
		ばれいしょでん粉	189	_	189	184	_	184	184	_	184	240
供	調整金	コーンスターチ	1,059	1,199	2,258	1,040	1,227	2,267	1,093	1,213	2,306	2,239
給	徴収 対象	輸入でん粉 (糖化製品、化工でん粉用)	67	66	132	64	74	138	74	74	149	149
		輸入でん粉(その他用)	4	5	10	5	9	14	9	9	18	18
		小麦でん粉	9	9	18	9	9	17	9	9	17	17
		合 計			2,646			2,685			2,744	2,744
		次年度繰越			23			30			21	21
	〔 うち国産かんしょでん粉 うち国産ばれいしょでん粉				$\left(\begin{array}{c}4\\19\end{array}\right)$			$\begin{pmatrix} 7 \\ 23 \end{pmatrix}$			$\left(\begin{array}{c} 6\\15\end{array}\right)$	$\left(\begin{array}{c}6\\15\end{array}\right)$

⁽注) 1. ラウンドの関係で合計と内訳が一致しない場合がある。 2. でん粉年度とは、10月から翌年9月まで。

○でん粉需給の推移

需 要 (単位: チトン)

でん粉 年 度	糖化製品 (異性化糖・ 水あめ等)	化 エ でん粉	その他	繊維・製紙 段ボール	ビール	水 産 練製品	その他 (注)	需要量計
16	1,922	426	642	226	129	24	263	2,990
17	1,947	421	639	229	127	21	262	3,008
18	1,949	419	610	220	123	20	247	2,978
19	1,840	397	611	212	117	25	257	2,848
20	1,828	338	593	175	106	25	287	2,759
21	1,712	348	588	195	98	25	270	2,648
22	1,857	329	618	204	92	25	297	2,804
23	1,796	319	569	172	98	16	283	2,683
24	1,803	296	525	161	100	16	248	2,623
25 (見込み)	1,791	323	541	176	103	16	246	2,655
26 (見通し)	1,812	331	580	189	103	16	272	2,723
27 (見通し)	1,812	331	580	189	103	16	272	2,723

⁽注) その他の欄のその他は、片栗粉、菓子、麺類、調味料、建材、医薬、飼料などの需要量の計である。 ラウンドの関係で合計と内訳が一致しない場合がある。

供 給 (単位:チトン)

でん粉 年 度	かんしょ でん粉	ばれい しょ でん粉	コーン スターチ	輸 入 でん粉	小 麦 でん粉	供給量計
16	55	240	2,531	141	23	2,990
17	53	233	2,561	141	21	3,008
18	58	240	2,517	144	20	2,979
19	43	235	2,416	133	21	2,848
20	42	235	2,324	139	20	2,759
21	47	203	2,248	131	20	2,648
22	51	179	2,412	142	20	2,804
23	45	168	2,307	145	19	2,683
24	36	169	2,258	142	18	2,623
25 (見込み)	38	180	2,267	152	18	2,655
26 (見通し)	41	192	2,306	167	17	2,723
27 (見通し)	60	240	2,239	167	17	2,723

⁽注) 供給数量は、供給量計が需要量計と一致するよう、前年度繰越分を加え、次年度繰越分を減じている。 ラウンドの関係で合計と内訳が一致しない場合がある。

○ 26でん粉年度における国内産いもでん粉需給の見通し

(単位: 千トン)

			26年10月	~27年3月(見込み)	27年4	4月~9月(見	通し)	26	6でん粉年度	<u> </u>
			かんしょでん粉	ばれいしょでん粉	上期計	かんしょでん粉	ばれいしょでん粉	下期計	かんしょでん粉	ばれいしょでん粉	計
		糖化製品	15	20	35	15	18	33	30	38	68
	交付金 対 象 用 途	化工でん粉	1	16	17	1	18	19	2	34	36
需要		その他	4	22	26	6	21	27	9	43	52
一 一 一		小計	20	58	78	22	57	79	41	115	156
	その	他の用途	0	37	37	0	40	40	0	77	77
		計	20	95	115	22	97	118	41	192	233
	前期加	からの繰越	7	23	30	28	111	139	7	23	30
供給	<u> </u>	上産量	40	184	224	0	0	0	40	184	224
		計	47	206	254	28	111	139	47	206	254
	次期への繰越		28	111	139	6	15	21	6	15	21

⁽注) 1. ラウンドの関係で合計と内訳が一致しない場合がある。

^{2.} 交付金対象用途のその他は、ばれいしょでん粉については、菓子類、麺類、水産練製品、冷凍調理食品、食肉製品、調味料、板紙(層間接着用)、水産養殖 餌料など、かんしょでん粉については、菓子類、麺類、水産練製品、冷凍調理食品、食肉製品、建材などである。 交付金対象用途外のその他の用途は、片栗粉などである。

○ 27でん粉年度における国内産いもでん粉需給の見通し

(単位:千トン)

			かんしょでん粉	ばれいしょでん粉	計
		糖化製品			
	交付金 対 象 用 途	化工でん粉	60	135	195
需要		その他 の他の用途 計			
	その	の他の用途	0	105	105
		計	60	240	300
	前期	期からの繰越	6	15	21
供給		生産量	60	240	300
		計	66	255	321
	次期への	の繰越	6	15	21

1 でん粉の需要量の見通し

(1) 糖化用

- ① 24でん粉年度 発泡酒向け水あめの需要が低下した一方、清涼飲料を中心とした異性化糖の需要については、記録的な猛暑により、 過去最高の出荷量となったこと等により、前年度比7千½増の1,803千½となった。
- ② 25でん粉年度 上期は異性化糖の需要は堅調であったものの、発泡酒向けの水あめ需要が伸び悩んだことから、前年度比11千ヶ減の8 28千ヶとなった。下期は、異性化糖の需要期である夏場の天候が特異なものとならない限りは、ほぼ前年並みの963千ヶ と見込んだ。その結果、年度計では前年度比12千ヶ減の1,791千ヶと見込んだ。
- ③ 26でん粉年度 毎年の気象変動はあるものの、主要製品である異性化糖は、近年販売が好調な低アルコール飲料等向けで、需要が伸びるものと見込み、26でん粉年度については、前年度比21千トン増の1,812千ヶと見通した。

(2) 化工でん粉用

- ① 24でん粉年度 製紙向けの需要のうち、コーンスターチから製造する化工でん粉で供給されているものについては、安価なタピオカでん粉誘導体に置き換わったこと等から、前年度比23千り減の296千りとなった。
- ② 25でん粉年度 昨今の景気回復の兆しや円安傾向による輸入紙の減少などで国内製紙需要が上向く中、割安感が出てきたコーンスターチを原料とする化工でん粉がタピオカでん粉誘導体から製紙需要の一部を取り戻していることや、冷凍食品の需要が 堅調であることから、前年度比27千ヶ増の323千ヶと見込んだ。
- ③ 26でん粉年度 26でん粉年度についても、昨今の需要動向を踏まえ、前年度比8千ヶ増の331千ヶと見通した。

(3) その他の用途

- ① 24でん粉年度 製紙向け需要において、化工でん粉用と同様に安価なタピオカでん粉誘導体への置き換わりが進んだこと等から、前年度比44千~減の525千~となった。
- ② 25でん粉年度 昨今の円安傾向や米国とうもろこしの生産見通し等から、コーンスターチがタピオカでん粉誘導体から製紙需要の一部を取戻し、また、ビール需要も増加傾向にあることから、前年度比16千ヶ増の541千ヶと見込んだ。
- ③ 26でん粉年度 26でん粉年度についても、昨今の需要動向を踏まえ、前年度比39千り増の580千りと見通した。

2 でん粉の供給量の見通し

(1) かんしょでん粉

25年産については、生育期に台風や干ばつによる大きな被害もなく、平年並みの作柄となった。前年のような焼酎用途との競合も緩和され、原料集荷量は前年比10千½増の136千½となった。その結果、かんしょでん粉の生産量は、前年比4千½増の42千½となった。

26年産については、生産者とでん粉製造事業者との売渡契約の状況及び近年の生産状況から、前年比2千、減の40千、の生産量を見込んだ。

(2) ばれいしょでん粉

25年産については、特にオホーツク地区で、春先の断続的な降雨の影響による植付けの大幅な遅れや7月の干ばつにより、生育が遅れたことにより原料集荷量は前年を下回り、ばれいしょでん粉の生産量は前年比5千ヶ減の184千ヶとなった。

26年産については、過去の作付面積や生産状況を基に推計を行った結果、前年と同水準の184千りと見込んだ。

(3) コーンスターチ

コーンスターチの原料となるとうもろこしについては、現在、シカゴ相場は1ブッシェル当たり4ドル台半ば前後で推移している。26年産(2014年産)については、我が国への供給の大半を占める米国産が、良好な天候に恵まれ、生育が順調であることから、史上最高の単収・生産量となる可能性があると予想されており、必要量は安定的に供給されるものと見込んでいる。

このため、コーンスターチ供給量は、主要な需要先である糖化製品の需要が概ね堅調に推移していることから、でん粉ベースで25でん粉年度は2,267千½、26でん粉年度は2,306千½と見込んだ。

(4) 輸入でん粉

(糖化製品、化工でん粉用)

25でん粉年度については、タピオカでん粉が安定的に輸入されたことから、前年度比6千½増の138千½と見込んだ。 26でん粉年度については、食品向け化工でん粉の原料としての需要が堅調に推移すると考え、前年度比11千½増の149 千½と見通した。

(その他用)

25でん粉年度については、用途に応じた必要量が輸入され、前年度比4千ヶ増の14千ヶと見込んだ。26でん粉年度については、昨今の需要動向を踏まえて18千ヶと見通した。

(5) 小麦でん粉

小麦でん粉は、主に畜水産練製品向けとして供給されており、25でん粉年度は直近までの輸入実績の傾向から17千~と見込んだ。26でん粉年度については、過去の実績から17千~と見込んだ。

く参考〉

1 いもの生産状況

(1) ばれいしょの生産状況等(北海道)

年産	作付面積	単収	収 科	進 量		歩留り	でん粉	作付農家	一戸当たり	全算入生産費	労働時間
十座	1 F 1 3 四 7 頁	+ 1X		でん粉用	でん粉用 生食・加工食品用等		生産量	戸数	作付面積	王并八工庄貝	刀倒时间
	千ha	kg/10a	チトン	千トン	キトン	%	チトン	千戸	ha	円/10a	時間/10a
18	55.7	3,630	2,022	945	1,077	21.9	207	16.6	3.40	71,322	7.90
19	56.9	3,940	2,242	1,118	1,124	21.3	238	15.9	3.58	71,393	7.90
20	55.2	3,860	2,131	1,031	1,100	22.0	227	15.4	3.58	77,030	7.75
21	54.4	3,480	1,893	863	1,030	22.7	196	14.9	3.65	81,902	8.10
22	54.1	3,240	1,753	745	1,008	21.9	163	15.0	3.60	79,285	7.92
23	53.1	3,470	1,843	787	1,056	22.0	173	14.4	3.70	80,725	8.07
24	53.4	3,630	1,938	867	1,071	21.6	189	13.9	3.84	83,824	8.26
25(見込み)	52.5	3,580	1,880	813	1,067	22.6	184	_	_	_	_

- 注:1. 作付面積、単収及び収穫量は、農林水産省統計部「野菜生産出荷統計」による。
 - 2. 収穫量の内訳、でん粉歩留り、でん粉生産量は、農林水産省生産局農産部地域作物課調べ(収穫量の内訳は概算値)。
 - 3. 生食・加工食品用等とは、市場販売用、加工食品用、農家保有(食用、飼料用、種子用)、販売種子、その他及び減耗をいう。
 - 4. 作付農家戸数及び一戸当たり作付面積は北海道庁調べ(推計値)による。
 - 5. 生産費は、統計部「農業経営統計調査報告」による。
 - 6. 労働時間は直接労働時間である。

(2) かんしょの生産状況等(南九州)

在 产	年産 作付面積 単収		収 稜	莲 量		歩留り	でん粉	作付農家	一戸当たり	全算入生産費	労働時間
十年	旧印山田伊	平权		でん粉用	生食·加工食品用等	少田り	生産量	戸数	作付面積	土并八工庄貝	刀倒听间
	于ha	kg/10a	千トン	千トン	チトン	%	チトン	千戸	ha	円/10a	時間/10a
17	15.9	3,060	487	170	317	30.9	52	24.7	0.64	122,618	57.72
18	16.6	2,850	472	168	304	31.5	53	23.0	0.72	123,293	56.50
19	17.0	2,610	443	145	298	31.2	45	21.1	0.81	133,942	61.43
20	17.3	2,830	491	151	340	30.2	46	20.6	0.84	139,250	60.17
21	17.5	2,910	509	166	343	31.1	52	19.4	0.90	139,548	59.97
22	17.3	2,450	425	147	278	30.4	45	18.1	0.96	137,258	57.99
23	17.0	2,480	422	149	273	30.0	45	17.4	0.98	137,309	59.01
24	17.0	2,340	399	126	273	30.1	38	16.8	1.01	135,412	58.29
25	17.1	2,730	468	136	332	30.9	42	_	-	_	_

- 注:1.「南九州」の範囲は、鹿児島県及び宮崎県。
 - 2. 作付面積、単収及び収穫量は、農林水産省統計部「作物統計」による。
 - 3. 収穫量の内訳、でん粉歩留り、でん粉生産量は、農林水産省生産局農産部地域作物課調べ(収穫量の内訳は概算値)。
 - 4. 生食・加工食品用等とは、市場販売用、加工食品用、農家保有(食用、飼料用、種子用)、アルコール用、その他及び減耗をいう。
 - 5. 作付農家戸数は鹿児島県及び宮崎県の各県庁調べ(推計値)による。
 - 6. 生産費は、統計部「農業経営統計調査報告」による。
 - 7. 労働時間は直接労働時間である。

2 コーンスターチ用とうもろこしの国別輸入量の推移

(単位:トン、円/kg、%)

	コーンスター	·チ用					国	別内	訳					
でん粉 年 度	とうもろこ		アメリカ	כ	中「	围	南アフ	リカ	ブラジ	ル	アルゼン	チン	その	他
		単価		シェア		シェア		シェア		シェア		シェア		シェア
13	3,171,610	15.63	2,246,797	70.8%	65,116	2.1%	259,430	8.2%	497,548	15.7%	102,719	3.2%	1	_
14	3,577,962	17.18	2,872,559	80.3%	451,831	12.6%	_	_	144,764	4.0%	108,808	3.0%	-	_
15	3,465,307	19.31	2,967,997	85.6%	332,070	9.6%	20,780	0.6%	117,656	3.4%	26,804	0.8%	_	_
16	3,547,086	17.99	3,370,024	95.0%	113,238	3.2%	43,514	1.2%	20,310	0.6%	_	_	_	_
17	3,583,320	18.19	3,354,375	93.6%	171,730	4.8%	57,215	1.6%	_	_	_	_	_	_
18	3,512,308	26.30	3,397,730	96.7%	105,578	2.9%	_	_	9,000	0.3%	_	_	_	_
19	3,436,720	35.30	3,411,353	99.3%	391	0.0%	_	_	24,976	0.7%	_	_	_	_
20	3,206,332	26.37	3,205,881	99.9%	_	_	_	_	_	_	_	_	451	0.0%
21	3,134,513	22.26	3,122,257	99.6%	_	_	_	_	_	_	12,256	0.4%	_	_
22	3,403,557	27.26	3,403,344	99.9%	_	_	_	_	_	_	_	_	213	0.0%
23	3,138,384	27.93	3,096,811	98.6%	_	_	_	_	31,267	1.0%	_	_	10,306	0.3%
24	3,125,735	35.09	2,705,501	86.6%	_	_	88,481	2.8%	205,388	6.6%	33,412	1.1%	92,953	3.0%
25 (10-3)	1,429,213	29.27	1,291,335	90.4%	_	_	15,768	1.1%	66,476	4.7%	_	_	55,634	3.9%

資料:財務省「貿易統計」

3 とうもろこしのシカゴ相場の推移

(セント/ブッシェル)

	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年
	222.72	222.42	0.4.0.00	00000	100 57		225.25	225.24		74405	407.00
1月	266.73	200.13	213.39	390.88	488.57	390.96	385.87	635.24	630.86	714.65	427.23
2月	282.96	200.34	222.96	411.22	516.08	361.88	362.78	690.45	640.39	707.01	447.29
3月	302.49	213.82	223.59	402.01	547.69	376.50	363.60	683.66	650.80	726.24	482.43
4月	315.56	207.88	236.82	361.55	593.36	387.23	354.02	753.10	633.95	648.50	502.20
5月	299.81	208.11	245.48	370.28	597.86	417.98	364.45	721.89	617.01	671.64	488.70
6月	286.21	221.84	238.13	380.98	698.89	412.45	346.78	720.74	603.19	662.26	
7月	235.63	236.43	244.35	325.98	641.63	331.97	374.83	683.73	777.37	589.24	
8月	224.34	215.16	229.78	330.88	549.32	327.14	408.61	713.40	803.54	483.17	
9月	213.99	204.21	241.93	351.04	539.82	322.39	482.81	689.23	763.26	466.00	
10月	204.98	202.06	303.26	357.86	412.63	372.01	545.55	632.12	750.12	439.16	
11月	198.94	193.00	355.81	381.55	373.82	389.94	552.25	627.04	740.11	423.00	
12月	200.38	201.82	369.61	423.79	362.38	395.50	585.58	602.01	717.95	426.36	
平均	252.67	208.73	260.43	374.00	526.84	373.83	427.26	679.38	694.05	579.77	469.57

(注)1ブッシェルは、25.401kg。

資料:シカゴ商品取引所公表のとうもろこし先物相場の期近ものの月平均

4 外国産でん粉の輸入量等の推移

(単位:トン、円/kg)

でん粉	タピオカで	ん粉	ばれいしょ	でん粉	サゴでん		コーンスタ	·一チ	その他で	ん粉	∧ =1
年 度	タイ、ベトナム、 インドネシア	単価	ドイツ、オランダ デンマーク	単価	マレーシア	単価	フランス、 アメリカ、韓国	単価		単価	合 計
13	118,884	26.2	34,441	54.7	14,554	32.5	105	126.3	685	269.7	168,669
14	112,866	23.3	37,203	52.8	15,434	29.5	88	218.1	744	271.7	166,334
15	124,180	22.3	39,621	60.1	15,283	27.0	168	145.0	840	240.2	180,091
16	104,388	27.8	38,627	55.9	16,588	29.1	1,949	46.9	893	257.2	162,445
17	114,484	28.6	38,382	49.5	14,875	37.7	370	116.1	879	286.0	168,990
18	136,973	33.9	19,572	68.2	15,312	45.7	584	123.0	985	309.5	173,426
19	150,252	43.7	2,031	86.3	17,885	50.0	283	163.4	818	299.6	171,269
20	141,888	29.6	10,614	54.4	15,978	47.2	747	115.0	718	289.9	169,945
21	113,237	37.4	19,461	37.9	17,572	43.4	1,510	70.5	1,013	269.8	152,793
22	130,077	45.2	9,703	76.5	18,401	56.5	523	140.0	935	287.9	159,639
23	142,118	36.3	15,406	83.5	17,271	62.6	554	154.5	1,066	346.9	176,415
24	140,979	43.6	12,858	87.9	15,704	59.5	428	182.4	1,108	436.9	171,077
25 (10-3)	75,937	45.7	3,410	101.9	8,787	66.0	417	195.8	273	340.3	88,823

⁽注)その他でん粉には、葛でん粉、蓮根でん粉、緑豆でん粉、えん豆でん粉等がある。

資料:財務省「貿易統計」

5 化工でん粉の輸入量等の推移

(単位:トン、円/kg)

でん粉			でん粉誘	導体			デキスト	リン等	つや出し剤・	仕上げ剤	合 氰	it
年 度	東南アジア	単価	欧州	単価	その他	単価	タイ、 アメリカ	単価	タイ	単価		単価
13	221,041	51.8	67,076	76.4	52,944	78.2	11,576	76.5	3,702	66.4	356,339	61.3
14	224,178	49.8	66,161	80.7	62,009	75.6	10,973	72.2	2,659	62.7	365,979	60.5
15	238,745	46.1	63,384	82.5	70,195	71.7	12,855	64.8	1,947	65.5	387,126	57.4
16	257,022	49.1	63,091	81.7	100,348	61.4	15,731	62.0	2,504	46.9	438,695	57.0
17	250,056	54.0	60,800	83.9	91,612	70.8	14,482	71.3	521	49.6	417,471	62.6
18	271,106	58.4	49,699	101.7	94,721	77.7	7,407	111.2	30	132.6	422,963	68.7
19	327,714	67.4	34,571	126.2	97,118	82.3	15,404	87.9	0	0.0	474,806	75.4
20	271,919	55.6	35,083	120.8	78,735	78.2	22,144	68.0	5	112.3	407,885	66.2
21	289,701	58.1	46,112	92.4	86,640	71.6	25,620	70.1	10	123.4	448,083	65.0
22	282,415	67.5	45,114	108.2	84,303	76.6	19,350	91.7	3	232.7	431,184	74.6
23	334,083	56.5	60,050	104.9	97,937	76.3	20,592	90.5	18	181.8	512,680	67.3
24	351,269	66.2	53,238	125.0	92,008	89.7	22,812	84.5	14	229.4	519,342	77.2
25 (10-3)	153,548	73.2	27,079	134.7	43,304	94.1	9,171	98.2	3	135.0	233,106	85.2

資料:財務省「貿易統計」

6 糖化製品の用途別販売数量

(1) 異性化糖の用途別販売数量

(単位: 千トン, %)

で	ん粉な	丰度	1 8	3	1 9	9	2 ()	2 -	1	2 2	2	2 3	3	2 4	1
用设	<u> </u>			比 率		比 率		比 率		比 率		比 率		比 率		比 率
清	涼飲	:料	559. 6	48. 2	565. 5	47. 4	531.3	46. 7	549. 9	47. 4	557. 4	47. 5	563. 5	47. 7	596. 5	49. 6
乳	性 飲	:料	111. 1	9. 6	119. 0	10.0	107. 8	9. 5	104. 7	9. 0	96. 2	8. 2	93. 1	7. 9	94. 7	7. 9
調	味	料	91.0	7. 8	92. 4	7. 7	89. 9	7. 9	90. 1	7. 8	96. 0	8. 2	95. 7	8. 1	95. 6	8. 0
酒		類	88. 9	7. 7	97. 1	8. 1	103. 8	9. 1	95. 6	8. 2	94. 7	8. 1	94. 7	8. 0	94. 4	7. 9
パ	ン	類	55. 6	4. 8	56. 4	4. 7	59.8	5. 2	62. 4	5. 4	66. 2	5. 6	66. 0	5. 6	67. 0	5. 6
菓	子	類	30. 3	2. 6	27. 2	2. 3	25. 0	2. 2	26. 5	2. 3	28. 5	2. 4	26. 7	2. 3	26. 9	2. 2
冷		菓	35. 6	3. 1	32. 9	2. 8	32. 1	2. 8	30. 1	2. 6	31. 2	2. 7	33. 3	2. 8	30. 9	2. 6
漬		物	27. 1	2. 3	26. 9	2. 3	26. 2	2. 3	25. 1	2. 2	24. 8	2. 1	24. 0	2. 0	23. 0	1.9
缶	詰	類	10. 6	0. 9	11.5	1.0	10.0	0. 9	10. 1	0. 9	9. 3	0.8	9. 3	0.8	8. 4	0. 7
乳	製	品	8. 3	0. 7	8.8	0. 7	8. 9	0.8	9. 2	0.8	9. 4	0.8	7. 9	0. 7	7. 4	0. 6
医		薬	6.8	0.6	7. 0	0. 6	8. 7	0.8	8. 7	0. 7	7. 0	0. 6	5. 7	0. 5	5. 1	0. 4
そ	の	他	136. 5	11. 8	148. 9	12. 5	135. 3	11. 9	147. 8	12. 7	153. 5	13. 1	160. 8	13. 6	151. 6	12. 6
	計		1, 161. 4	100. 0	1, 193. 6	100. 0	1, 138. 7	100.0	1, 160. 2	100. 0	1, 174. 1	100. 0	1, 180. 7	100. 0	1, 201. 6	100. 0
前	年	比	+15.4	(+1.3%)	+32.1	(+2.8%)	▲ 54. 9	(▲ 4.6%)	+21.5	(+1.9%)	+13.9	(+1.2%)	+6.6	(+0.6%)	+20.9	(+1.8%)

(注) 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。

資料:農林水産省生産局農産部地域作物課調べ

(2) ぶどう糖の用途別販売数量

(単位: 千トン, %)

で	ん粉st	年度	1 8	3	1 9)	2 (0	2 -	1	2 2	2	2 3	3	2 4	
用途	<u>\$</u>			比 率		比 率		比 率		比 率		比 率		比 率		比 率
医		薬	19. 6	24. 5	18. 7	23. 1	19. 9	26. 1	20. 5	25. 1	21. 1	23. 1	21. 7	24. 7	21. 7	25. 1
菓	子	類	9. 5	12. 0	8.8	10. 9	8. 0	10. 5	8. 6	10. 5	9. 7	10. 7	8. 9	10. 1	7. 8	9. 0
調	味	料	6. 1	7. 6	5. 9	7. 3	5. 1	6. 7	5. 7	6. 9	6. 5	7. 1	6. 2	7. 1	5. 9	6.8
粉:	末製	品	6. 1	7. 6	6. 4	7. 9	6. 1	8. 0	6. 3	7. 8	7. 0	7. 6	6. 6	7. 5	6. 4	7. 4
13	ン	類	5. 3	6. 7	5. 9	7. 3	5. 6	7. 4	6. 6	8. 1	7. 9	8. 7	7. 9	9. 0	7. 8	9. 0
清:	涼飲	、料	3. 9	4. 9	4. 2	5. 2	3. 4	4. 5	3. 2	3. 9	3. 3	3. 6	2. 6	3. 0	2. 7	3. 1
酒		類	3. 2	4. 0	3. 9	4. 8	3. 7	4. 9	4. 1	5. 1	4. 5	4. 9	4. 5	5. 1	4. 4	5. 1
ガ		ᄉ	3. 2	4. 0	3. 1	3.8	3. 0	3. 9	2. 8	3. 5	2. 6	2. 8	2. 5	2. 8	2. 6	3. 0
飼		料	3. 2	4. 0	3. 1	3.8	3. 0	4. 0	3. 4	4. 1	4. 4	4. 8	3.8	4. 3	3. 3	3.8
缶	詰	類	1. 7	2. 1	1.7	2. 0	1. 5	2. 0	1. 7	2. 1	1. 7	1.8	1. 7	2. 0	1.8	2. 1
そ	の	他	18. 1	22. 7	19. 2	23. 8	16. 7	21. 9	18.8	23. 0	22. 7	24. 9	21. 3	24. 3	21. 8	25. 3
	計		79. 9	100. 0	80. 8	100. 0	76. 1	100. 0	81. 7	100. 0	91. 2	100.0	87. 6	100. 0	86. 3	100.0
前	年	比	▲0.5	(▲0.6%)	+1.0	(+1.2%)	▲ 4. 7	(▲5.9%)	+5.6	(+7.4%)	+9.5	(+11.6%)	▲ 3. 6	(▲3 . 9%)	▲ 1.3	(1 .5%)

⁽注) 1. 結晶ぶどう糖及び全糖ぶどう糖の合計である

資料:農林水産省生産局農産部地域作物課調べ

^{2.} 用途のその他には、乳製品、冷菓、ジャム、佃煮、練り製品、ソルビットなどが含まれる。

(3) 水あめの用途別販売数量

(単位: 千トン, %)

でん粉年度	1 8	3	1 9	9	2 ()	2 -	I	2 2	2	2 3	1	2 4	7
用途		比 率		比 率		比 率		比 率		比 率		比 率		比 率
酒 類	223. 5	31. 1	209. 9	29. 6	205. 3	29. 7	197. 5	29. 3	190. 7	28. 3	171.8	26. 1	159. 0	24. 8
菓 子 類	127. 4	17. 7	130. 5	18. 4	127. 8	18. 5	121. 4	18. 0	121.8	18. 1	118. 1	17. 9	112. 8	17. 6
調味料	49. 1	6.8	52. 4	7. 4	51.0	7. 4	50. 9	7. 6	48. 5	7. 2	47. 1	7. 1	43. 2	6. 7
ソルビット	37. 2	5. 2	35. 9	5. 1	32. 1	4. 7	31. 2	4. 6	30. 7	4. 6	28. 0	4. 1	31.0	4. 8
乳製品	38. 3	5. 3	35. 4	5. 0	31. 4	4. 5	31.5	4. 7	31.0	4. 6	39.6	6. 0	43. 1	6. 7
ジャム	36. 0	5. 0	35. 1	5. 0	37. 2	5. 4	37. 9	5. 6	38. 7	5. 7	38. 8	5. 9	37. 2	5. 8
冷 菓	16. 6	2. 3	16. 6	2. 3	15. 0	2. 2	16. 5	2. 4	16.8	2. 5	16. 0	2. 4	16. 7	2. 6
粉末製品	17. 2	2. 4	22. 6	3. 2	26. 1	3.8	24. 1	3. 6	23. 8	3. 5	20. 7	3. 1	18. 7	2. 9
医薬	6. 5	0. 9	6.8	1. 0	5. 8	0.8	5. 9	0. 9	6. 9	1.0	5. 3	0.8	5. 3	0.8
清 涼 飲 料	9. 3	1. 3	9. 1	1. 3	7. 7	1.1	8. 6	1.3	10.0	1.5	11. 3	1.7	10. 7	1.7
そ の 他	157. 1	21. 9	154. 7	21.8	151.6	21.9	148. 3	22. 0	155. 2	23. 0	162. 9	24. 7	163. 0	25. 4
計	718. 2	100. 0	709. 0	100. 0	691. 1	100. 0	673.8	100.0	674. 1	100. 0	659. 5	100. 0	640. 6	100. 0
前 年 比	▲ 45. 0	(▲5. 9%)	▲ 9. 2	(1 .3%)	▲ 17. 9	(A 2.5%)	▲ 17. 3	(A 2.5%)	+0.3	(+0.0%)	▲ 14. 6	(A 2. 2%)	▲ 18. 9	(A 2. 9%)

⁽注) 1. 粉あめを含む。

資料:農林水産省生産局農産部地域作物課調べ

^{2.} 用途のその他には、パン類、ガム、佃煮、漬け物、練り製品、飼料などが含まれる。

7 国内産いもでん粉の用途別販売数量の推移

(単位:千トン)

		20SY	21SY	22SY	当初対象用途	\Rightarrow	拡大後対象用途	23SY	24SY	25SY (見込み)
		78	51	37	でん粉糖(糖化製品)		でん粉糖(糖化製品)	32	34	34
		27	24	22	化工でん粉		化工でん粉	29	27	31
	制度	1	2	1	板紙(層間接着用)		板紙(層間接着用)	1	2	2
	対対	_	_	_	食品用トレー・梱包材		食品用トレー・梱包材	0	0	0
ば	象	0	0	0	水産養殖用餌料		水産養殖用餌料	0	0	0
れ		9	8	8	めん類(即席めん類)		麺類(春雨を含む。)	12	12	13
い		115	85	68	小計		菓子類	15	14	14
しょ		15	15	13	水産練製品•食肉製品		水産練製品・食肉製品	9	9	11
で	制	2	1	1	めん類		冷凍調理食品·調味料	2	2	2
ん	度	18	17	17	菓子類		小計	100	100	106
粉	対	9	6	7	春雨		1,41	100	100	100
	象	55	52	39	片栗粉		片栗粉	38	40	40
	外	21	27	34	その他		その他	30	29	34
		120	118	111	小計		小計	68	69	74
		235	203	179	計		計	168	169	180
		37	38	33	でん粉糖(糖化製品)		でん粉糖(糖化製品)	30	28	28
		0	1	2	化工でん粉		化工でん粉	2	2	2
か		0	0	0	酒類、オブラート		酒類・オブラート	0	0	0
6	#u				めん類		麺類	3	2	1
し	制度	6	6	13	菓子類		菓子類	6	3	5
ょ	対対				水産練製品•調味料		水産練製品・調味料			
で、	象	1	2	3	水産養殖用餌料		水産養殖用餌料	1	1	1
ん 粉		'		<u> </u>	建材、のり・接着剤		冷凍調理食品·食肉製品			
杯刀							建材・のり・接着剤	1	0	0
		42	47	51	計		上記以外の食品	_	0	0
							計	44	36	38
		277	250	229	合計		合計	212	205	218

⁽注1)SYは、でん粉年度のこと。

⁽注2)ラウンドにより合計と内訳が一致しない場合がある。

⁽注3)ばれいしょでん粉の制度対象外のうち「その他」は、ミックス粉やレトルト食品などの用途である。

資料: 生産局農産部地域作物課調べ

8 でん粉価格調整制度における調整金収支の状況

						25で	ん粉年度(見込	み)	
				23でん粉年度	24でん粉年度	見通し (年度当初)	見込み	差	
	11 <i>5</i> 2	コーンスターチ用とうもろこし	千トン (でん粉ベース)	2,307	2,258	2,286	2,267	1 9	
	対象 数量	輸入でん粉	チトン	133	132	149	138	▲ 11	
収入		計	チトン	2,440	2,390	2,435	2,405	A 30	
		調整金単価	円/トン	4,886	4,059	3,968	4,150	182	
	調整金等収入 百万F		百万円	11,926	9,714	9,662	※ 9,983	321	
	対象	ばれいしょでん粉	チトン	87	98	97	106	9	
支出	数量	かんしょでん粉	チトン	39	39	41	41	0	
		交付金等支出	百万円	11,853	10,569	10,508	11,057	549	
		単年度	百万円	74	▲ 855	▲ 846	▲ 1,075	▲ 229	
収	支	累計(①)	百万円	6,680	5,825	2,781	2,552	▲ 229	
4X	×	未払金(見込み)(②)	百万円	2,296	2,198				
		実収支(①-②)	百万円	4,383	3,627	2,781	2,552	▲ 229	

⁽注1)でん粉年度当初の見通しにおける調整金単価は、前でん粉年度の平均輸入価格(加重平均)により算定。

資料: 生産局農産部地域作物課試算

⁽注2) 24でん粉年度の未払金(見込み)は、食料安定供給特別会計に納付される24でん粉年度第4四半期納付金及び25でん粉年度に販売が繰り越されるでん粉に係る交付金である。

⁽注3) 四捨五入の関係で、計と内訳が一致しない場合がある。

[※] 調整金収入は、今後のコーンスターチ用とうもろこし等の輸入量によっては、見込んだ水準とはならず、表記より下回ることも想定される。