

(参考 2)

食 料 需 給 表

平成 27 年 度

平成 28 年 8 月

農 林 水 産 省 大 臣 官 房 政 策 課
食 料 安 全 保 障 室

推計方法の一般原則

1. 本表は、原則としてF A Oの食料需給表作成の手引に準拠して作成している。
2. 計測期間は断らない限り当年4月1日から翌年3月31日までの1年間である。
3. 表頭でいう国内生産量から純食料までの数値は、外国貿易及び歩留りを除いて、断らない限り農林水産省の調査値または推計値である。
4. 昭和46年度以前は、沖縄県を含まない。
5. 最新年の数値には一部暫定値がある。したがって、これらを含む合計値も暫定値である。
6. 国内生産量から純食料までの欄については、「事実のないもの」及び「事実不詳」はすべて「0」と表示している。
7. 国内生産量には輸入した原材料により国内で生産された製品を含んでいる。例えば、原料大豆を輸入して国内で搾油された大豆油は、油脂類の「大豆油」の国内生産量として計上している。ただし、「大豆油」そのものの輸入は「大豆油」の輸入として計上している。

東京電力福島第一原子力発電所事故の影響を受けた区域において、国内生産量の統計が公表される前に同事故の影響により出荷制限又は出荷自粛の措置がとられたものについては、国内生産量に含んでいない。一方、国内生産量の統計が公表された後に同事故の影響により出荷制限、出荷自粛若しくは特別隔離の措置がとられたもの又は東日本大震災の影響により出荷後に損傷・流失したものについては、国内生産量に含んで計上した後、減耗量として供給食料から控除している。
8. 外国貿易は、原則として本表に採用した品目について、本表の計上単位以上の実績があるものを財務省「貿易統計」により計上した。ただし、いわゆる加工食品（例：果実、魚介類の缶詰等）は、生鮮換算して計上している（なお、全く国内に流通しないもの（例：当初から輸出を目的とする加工貿易品の原料）や、全く食料になり得ないもの（例：観賞用の魚、動物の腱、筋等）は、本表には計上していない）。

なお、昭和63年1月1日より貿易統計の品目分類が変更されたことに伴い、一部の品目については、昭和62～63年度間の貿易量は接続しないので、利用に当たっては注意されたい。
9. 在庫の増減量は、当年度末繰越量と当年度始め持越量との差である。したがって、その増加量（+）は国内消費仕向量を算出する際には減算され、減少量（△）は加算されることとなる。
10. 国内消費仕向量は、国内生産量+輸入量-輸出量-在庫の増加量（又は+在庫の減少量）によって算出される。
11. 飼料用には、計測期間中に動物の飼料、魚類の餌料及び肥料に向けられた数量を計上している。
12. 種子用には、計測期間中に、は種又はふ化の目的に使われた数量を計上している。
13. 一般的に加工向けとは、大別して次の三通りの場合が考えられる。

- (1) 食用以外の目的に利用される製品の加工原料として使われる場合（例：石けんの原料として使われる植物油等）。
- (2) 栄養分の相当量のロスを生じて他の食品を生産するために使われる場合（例：大豆油をとるために使われる大豆等）。
- (3) 栄養分の全くのロスなしで、又はわずかのロスで他の食品に形を変える場合（例：果実缶詰、果実ジュースの製造に使われる果実等）。

本表の「加工用」とは、(1)の場合、及び(2)のうち「他の食品」が本表の品目に該当する場合である（本表の品目のうち、この「他の食品」に該当するのはでんぷん、野菜（もやし）、砂糖類（精糖、含みつ糖、糖みつ）、油脂類（大豆油、植物油脂のその他）、みそ、しょうゆ、その他食料（脱脂大豆）及び酒類である）。

14. 減耗量は、食料が生産された農場等の段階から、輸送、貯蔵等を経て家庭の台所等に届く段階までに失われるすべての数量が含まれる。なお、家庭や食品産業での調理、加工段階における食料の廃棄や食べ残し、愛がん用動物への仕向量などは含まれない。
15. 粗食料の数量は、国内消費仕向量－（飼料用＋種子用＋加工用＋減耗量）であり、粗食料の1人・1年当たり数量は、粗食料を年度中央（10月1日現在）における我が国の総人口で除して得た国民1人当たり平均供給数量（1人・1日当たりの粗食料は1人・1年当たりの数量を当該年度の日数で除して表す）である。この算出に用いた我が国の総人口は、国勢調査結果又は総務省統計局の推計値である。
16. 歩留りは、粗食料を純食料（可食の形態）に換算する際の割合であり、当該品目の全体から通常の食習慣において廃棄される部分（例：キャベツであればしん、かつおであれば頭部、内臓、骨、ひれ等）を除いた可食部の当該品目の全体に対する重量の割合として求めている。この算出に用いた割合は、原則として文部科学省「日本食品標準成分表2015」による。

なお、昭和39年度以前は「三訂日本食品標準成分表」、昭和40～59年度は「四訂日本食品標準成分表」、昭和60～平成20年度は「五訂日本食品標準成分表」、平成21～25年度は「日本食品標準成分表2010」により算出しており、昭和39～40年度間、昭和59～60年度間、平成20～21年度間、及び平成25～26年度間は接続しないので、利用に当たっては注意されたい。
17. 純食料は、粗食料に歩留りを乗じたものであり、人間の消費に直接利用可能な食料の形態の数量を表している。
18. 1人当たり供給数量は、純食料を我が国の総人口で除して得た国民1人当たり平均供給数量であり、1人・1年当たり数量（キログラム）と1人・1日当たり数量（グラム）で示している。
19. 1人・1日当たり供給栄養量は、1人・1日当たり供給数量に当該品目の単位当たり栄養成分量（熱量、たんぱく質、脂質）を乗じて算出している。この算出に用いた栄養成分量は、原則として「日本食品標準成分表2015」による。

なお、昭和39年度以前は「三訂日本食品標準成分表」、昭和40～59年度は「四訂日本食品標準成分表」、昭和60～平成20年度は「五訂日本食品標準成分表」、平成21～25年度は「日本食品標準成分表2010」により算出しており、昭和39～40年度間、昭和59～60年度間、平成20～21年度間、及び平成25～26年度間は接続しないので、利用に当たっては注意されたい。

20. 米の「国内生産量」の（ ）内の数値は、新規需要米の数量「(a) 飼料用米 (b) 米粉用米」であり、内数である。また、「国内消費仕向量」及び「飼料用」欄の下段の数値は、年度更新等に伴う飼料用への政府売却数量であり、外数である。
21. 米の純食料以下の（ ）内は、菓子、穀粉を含まない主食用の数値である。
22. 牛乳及び乳製品のア～キについては製品で計上してあり、乳製品向け生乳の製品内訳である。したがって、乳製品の合計と乳製品向け生乳は一致しない。
また、「輸入量」、「国内消費仕向量」及び「飼料用」欄の下段の数値は、輸入飼料用乳製品（脱脂粉乳及びホエイパウダー）で外数である。
23. しょうゆの計測単位は、「k1」、「1」及び「cc」である。
24. 本表により算出された食料の供給数量及び栄養量は、消費者等に到達した食料のそれであって、国民によって実際に摂取された食料の数量及び栄養量ではないことに留意されたい。

平成 27 年度 食料 需給 表 (概算 値)

人口 127,110 千人 (平成 27 年 10 月 1 日現在)

(単位: 断りなき限り 1,000 トン)

類別・品目別	国内 生産量	外国貿易		在庫の 増減量	国内消費 仕向量	国内消費仕向量の内訳										1人当たり供給					純食料100g中の栄養成分量		
		輸入量	輸出品			飼料用	種子用	加工用	減耗量	粗食料			歩留り	純食料	1年当り の数	1日当たり			熱量	たんぱく質	脂質		
										総数	1人1年 当たり	1人1日 当たり				数	量	熱量				たんぱく質	脂質
													kg	g	kcal	g	g	kcal	g	g			
1. 穀類	9,645	24,267	116	13	32,825	14,017	83	5,092	330	13,303	104.7	285.9	85.0	11,302	88.9	242.9	878.2	18.9	3.1	361.5	7.8	1.3	
a. 米	8,429 (a) (440) (b) (23)	834	116	△ 411	8,600 958	472 958	48	266	156	7,658	60.2	164.6	90.6	6,938 (6,752)	54.6 (53.1)	149.1 (145.1)	533.9 (519.6)	9.1 (8.9)	1.3 (1.3)	358.0	6.1	0.9	
b. 小麦	1,004	5,660	0	83	6,581	704	20	306	167	5,384	44.0	120.2	78.0	4,200	33.0	90.3	331.3	9.5	1.6	367.0	10.5	1.8	
c. 大麦	166	1,771	0	18	1,919	774	4	1,125	0	16	0.1	0.3	46.0	7	0.1	0.2	0.5	0.0	0.0	340.0	6.2	1.3	
d. 雑穀	11	5	0	△ 3	19	0	0	8	0	11	0.1	0.2	57.0	6	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	340.0	6.2	1.3	
e. その他	0	15,096	0	338	14,758	11,272	2	3,387	3	94	0.7	2.0	62.5	59	0.5	1.3	4.9	0.1	0.1	388.0	8.3	6.0	
f. その他	0	740	0	△ 3	743	743	0	0	0	0	0.0	0.0	75.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	364.0	9.5	2.6	
g. その他	35	161	0	△ 9	205	52	9	0	4	140	1.1	3.0	65.7	92	0.7	2.0	7.1	0.2	0.1	360.2	11.7	3.0	
2. いも類	3,216	1,036	13	0	4,239	11	159	1,165	235	2,669	21.0	57.4	90.2	2,407	18.9	51.7	45.1	0.8	0.1	87.2	1.5	0.1	
a. かんしょ	814	58	6	0	866	2	10	337	6	511	4.0	11.0	91.0	465	3.7	10.0	13.4	0.1	0.0	134.0	1.2	0.2	
b. ばれいしょ	2,402	978	7	0	3,373	9	149	828	229	2,158	17.0	46.4	90.0	1,942	15.3	41.7	31.7	0.7	0.0	76.0	1.6	0.1	
3. でんぷん	2,473	134	0	△ 14	2,621	0	0	582	0	2,039	16.0	43.8	100.0	2,039	16.0	43.8	153.8	0.0	0.3	350.9	0.1	0.6	
4. 豆類	346	3,511	0	68	3,789	112	9	2,471	75	1,122	8.8	24.1	96.6	1,084	8.5	23.3	98.2	7.1	4.5	421.5	30.5	19.4	
a. 大豆	243	3,243	0	106	3,380	102	6	2,413	65	794	6.2	17.1	100.0	794	6.2	17.1	72.8	5.7	3.5	426.7	33.6	20.6	
b. その他	103	268	0	△ 38	409	10	3	58	10	328	2.6	7.1	88.4	290	2.3	6.2	25.4	1.4	1.0	407.2	22.0	16.1	
5. 野菜	11,909	2,926	21	0	14,814	0	0	0	1,541	13,273	104.4	285.3	87.0	11,541	90.8	248.1	73.6	3.0	0.5	29.7	1.2	0.2	
a. 緑黄色野菜	2,592	1,422	3	0	4,011	0	0	0	392	3,619	28.5	77.8	92.2	3,338	26.3	71.8	22.0	0.9	0.1	30.7	1.2	0.2	
b. その他	9,317	1,504	18	0	10,803	0	0	0	1,149	9,654	75.9	207.5	85.0	8,203	64.5	176.3	51.6	2.2	0.4	29.3	1.2	0.2	
6. 果実	2,945	4,509	65	0	7,389	0	0	24	1,231	6,134	48.3	131.9	73.6	4,515	35.5	97.1	62.1	0.8	1.1	64.0	0.8	1.1	
a. みかん	778	1	3	0	776	0	0	0	116	660	5.2	14.2	75.0	495	3.9	10.6	4.7	0.1	0.0	44.0	0.6	0.1	
b. りんご	812	598	43	0	1,367	0	0	0	137	1,230	9.7	26.4	85.0	1,046	8.2	22.5	12.8	0.0	0.0	57.0	0.1	0.1	
c. その他	1,355	3,910	19	0	5,246	0	0	24	978	4,244	33.4	91.2	70.1	2,974	23.4	63.9	44.6	0.7	1.0	69.8	1.1	1.6	
7. 肉類	3,268	2,769	13	△ 11	6,035	0	0	0	121	5,914	46.5	127.1	66.0	3,904	30.7	83.9	177.7	15.6	11.8	211.8	18.6	14.1	
a. 牛肉	475	696	2	△ 16	1,185	0	0	0	24	1,161	9.1	25.0	63.0	731	5.8	15.7	45.0	2.6	3.6	286.6	16.7	22.6	
b. 豚肉	1,268	1,223	2	△ 13	2,502	0	0	0	50	2,452	19.3	52.7	63.0	1,545	12.2	33.2	76.5	6.0	5.4	230.5	18.1	16.3	
c. 鶏肉	1,517	809	9	19	2,298	0	0	0	46	2,252	17.7	48.4	71.0	1,599	12.6	34.4	55.1	6.8	2.8	160.2	19.8	8.1	
d. その他	5	40	0	0	45	0	0	0	1	44	0.3	0.9	54.5	24	0.2	0.5	1.0	0.1	0.1	188.3	18.7	11.5	
e. 鯨	3	1	0	△ 1	5	0	0	0	5	0	0.0	0.1	100.0	5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	106.0	24.1	0.4	
8. 鶏卵	2,521	114	3	0	2,632	0	79	0	51	2,502	19.7	53.8	85.0	2,127	16.7	45.7	69.0	5.6	4.7	151.0	12.3	10.3	
9. 牛乳及び乳製品	7,408	4,634	25	125	11,892	38	0	276	11,578	91.1	248.9	100.0	11,578	91.1	248.9	159.3	8.0	8.7	64.0	3.2	3.5		
a. 農家自家用	56	0	0	0	56	38	0	0	18	0.1	0.4	100.0	18	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	64.0	3.2	3.5		
b. 飲用向け	3,953	0	4	0	3,949	0	0	0	39	3,910	30.8	84.0	100.0	3,910	30.8	84.0	53.8	2.7	2.9	64.0	3.2	3.5	
c. 乳製品向け	3,399	4,634	21	125	7,887	0	0	0	237	7,650	60.2	164.4	100.0	7,650	60.2	164.4	105.2	5.3	5.8	64.0	3.2	3.5	
ア. 全脂れん乳	35	1	0	0	36	0	0	0	36	0.3	0.8	100.0	36	0.3	0.8	2.5	0.1	0.1	317.9	7.8	8.3		
イ. 脱脂れん乳	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0.0	0.1	100.0	4	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	270.0	10.3	0.2		
ウ. 全脂粉乳	13	0	0	1	12	0	0	0	12	0.1	0.3	100.0	12	0.1	0.3	1.3	0.1	0.1	500.0	25.5	26.2		
エ. 脱脂粉乳	130	17	0	10	137	0	0	0	137	1.1	2.9	100.0	137	1.1	2.9	10.6	1.0	0.0	359.0	34.0	1.0		
オ. 育児用粉乳	24	0	0	0	24	0	0	0	24	0.2	0.5	100.0	24	0.2	0.5	2.7	0.1	0.1	514.0	12.4	26.8		
カ. チーズ	46	256	1	0	301	0	0	0	301	2.4	6.5	100.0	301	2.4	6.5	24.6	1.7	1.9	380.0	25.8	29.0		
キ. バター	66	13	0	4	75	0	0	0	75	0.6	1.6	100.0	75	0.6	1.6	12.2	0.0	1.3	754.0	0.6	82.0		
10. 魚介類	4,177	4,263	627	141	7,672	1,534	0	0	6,138	48.3	131.9	53.5	3,284	25.8	70.6	101.5	13.9	4.4	143.8	19.7	6.3		
a. 生鮮・冷凍	1,925	1,004	527	0	2,402	0	0	0	2,402	18.9	51.6	53.5	1,285	10.1	27.6	39.7	5.4	1.7	143.8	19.7	6.3		
b. 塩干, くん製, その他	1,496	2,007	91	14	3,398	0	0	0	3,398	26.7	73.0	53.5	1,818	14.3	39.1	56.2	7.7	2.5	143.8	19.7	6.3		
c. かん詰	202	141	5	0	338	0	0	0	338	2.7	7.3	53.5	181	1.4	3.9	5.6	0.8	0.2	143.8	19.7	6.3		
d. 飼料	554	1,111	4	127	1,534	1,534	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	143.8	19.7	6.3	
11. 海藻類	99	45	2	0	142	0	0	23	0	119	0.9	2.6	100.0	119	0.9	2.6	3.8	0.6	0.1	148.8	25.2	2.6	
12. 砂糖類	126	1,226	0	△ 32	1,384	0	0	1,384	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
a. 粗糖	1,938	423	1	3	2,357	2	0	22	19	2,314	18.2	49.7	100.0	2,314	18.2	49.7	191.0	0.0	0.0	384.0	0.0	0.0	
b. 精糖	25	11	0	2	34	0	0	0	34	0.3	0.7	100.0	34	0.3	0.7	2.6	0.0	0.0	354.0	1.7	0.0		
c. 含みつ糖	94	122	0	△ 13	229	153	0	75	0	1	0.0	0.0	100.0	1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	272.0	2.5	0.0	
13. 油脂類	2,003	984	19	△ 71	3,039	119	0	424	15	2,481	19.5	53.3	72.9	1,809	14.2	38.9	358.6	0.0	38.9	922.1	0.0	100.0	
a. 植物油	1,693	919	15	△ 49	2,646	0	0	299	14	2,333	18.4	50.1	73.2	1,708	13.4	36.7	338.1	0.0	36.7	921.0	0.0	100.0	
ア. 大豆油	432	6	3	△ 29	464	0	0	29	3	432	3.4	9.3	74.9	324	2.5	7.0	64.1	0.0	7.0	921.0	0.0	100.0	
イ. 菜種油	1,065	19	1	44	1,039	0																	

平成 26 年度 食料 需給 表 (確 定 値)

人口 127,083千人 (平成26年10月1日現在)

(単位: 断りなき限り1,000トン)

類別・品目別	国内 生産量	外国貿易		在庫の 増減量	国内消費 仕向量	国内消費仕向量の内訳								1人当たり供給					純食料100g中の栄養成分量			
		輸入量	輸出品			飼料用	種子用	加工用	減耗量	粗食料			歩留り	純食料	1年当り の数	1日当たり			熱量	たんぱく質	脂質	
										総数	1人1年 当たり	1人1日 当たり				数	量	熱量				たんぱく質
1. 穀類	9,681	24,533	96	374	33,117	14,301	75	4,951	334	13,456	105.9	290.1	84.9	11,425	89.9	246.3	890.2	19.1	3.1	361.4	7.8	1.3
a. 米	8,628 (a) (187) (b) (18)	856	96	△ 78	8,839	627 627	41	343	159	7,792	61.3	168.0	90.6	7,060 (6,863)	55.6 (54.0)	152.2 (148.0)	544.9 (529.7)	9.3 (9.0)	1.4 (1.3)	358.0	6.1	0.9
b. 小麦類	852	6,016	0	289	6,579	727	20	311	166	5,355	42.1	115.4	78.0	4,177	32.9	90.1	330.5	9.5	1.6	367.0	10.5	1.8
c. 大麦	155	1,812	0	32	1,935	957	4	913	2	59	0.5	1.3	46.0	27	0.2	0.6	2.0	0.0	0.0	340.0	6.2	1.3
d. はだか麦	15	4	0	1	18	0	0	6	0	12	0.1	0.3	57.0	7	0.1	0.2	0.5	0.0	0.0	340.0	6.2	1.3
e. とうもろこし	0	14,731	0	131	14,600	11,120	2	3,378	3	97	0.8	2.1	63.6	62	0.5	1.3	5.2	0.1	0.1	386.0	8.3	5.8
f. コーンスター	0	922	0	△ 6	928	0	0	0	0	0	0.0	0.0	75.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	364.0	9.5	2.6
g. その他の雑穀	31	192	0	5	218	65	8	0	4	141	1.1	3.0	65.2	92	0.7	2.0	7.1	0.2	0.1	360.2	11.7	3.0
2. いも類	3,343	970	8	0	4,305	13	158	1,235	231	2,668	21.0	57.5	90.2	2,406	18.9	51.9	45.6	0.8	0.1	87.8	1.5	0.1
a. かんしょ	887	62	4	0	945	3	9	386	7	540	4.2	11.6	91.0	491	3.9	10.6	14.2	0.1	0.0	134.0	1.2	0.2
b. ばれいしょ	2,456	908	4	0	3,360	10	149	849	224	2,128	16.7	45.9	90.0	1,915	15.1	41.3	31.4	0.7	0.0	76.0	1.6	0.1
3. でんぷん	2,493	140	0	16	2,617	0	0	575	0	2,042	16.1	44.0	100.0	2,042	16.1	44.0	154.6	0.0	0.3	351.1	0.1	0.6
4. 豆類	347	3,102	0	△ 28	3,485	110	9	2,215	66	1,085	8.5	23.4	96.6	1,048	8.2	22.6	95.5	6.9	4.4	422.6	30.6	19.6
a. 大豆	232	2,828	0	△ 35	3,095	98	6	2,158	57	776	6.1	16.7	100.0	776	6.1	16.7	71.4	5.6	3.4	426.7	33.6	20.6
b. その他の豆類	115	274	0	7	390	12	3	57	9	309	2.4	6.7	88.0	272	2.1	5.9	24.1	1.3	1.0	410.9	22.1	16.9
5. 野菜	11,956	3,097	9	0	15,044	0	0	0	1,562	13,482	106.1	290.7	86.9	11,722	92.2	252.7	74.8	3.1	0.5	29.6	1.2	0.2
a. 緑黄色野菜	2,617	1,522	3	0	4,136	0	0	0	405	3,731	29.4	80.4	92.3	3,445	27.1	74.3	22.7	0.9	0.1	30.6	1.2	0.2
b. その他の野菜	9,339	1,575	6	0	10,908	0	0	0	1,157	9,751	76.7	210.2	84.9	8,277	65.1	178.4	52.1	2.2	0.4	29.2	1.2	0.2
6. 果実	3,108	4,368	43	19	7,414	0	0	17	1,216	6,181	48.6	133.3	74.0	4,574	36.0	98.6	63.3	0.8	1.1	64.2	0.8	1.1
a. みかん	875	1	3	29	844	0	0	0	127	717	5.6	15.5	75.0	538	4.2	11.6	5.1	0.1	0.0	44.0	0.6	0.1
b. りんご	816	669	29	△ 10	1,466	0	0	0	147	1,319	10.4	28.4	85.0	1,121	8.8	24.2	13.8	0.0	0.0	57.0	0.1	0.1
c. その他の果実	1,417	3,698	11	0	5,104	0	0	17	942	4,145	32.6	89.4	70.3	2,915	22.9	62.8	44.5	0.7	1.1	70.7	1.1	1.7
7. 肉類	3,253	2,757	15	70	5,925	0	0	0	119	5,806	45.7	125.2	66.0	3,832	30.2	82.6	175.7	15.3	11.7	212.7	18.5	14.2
a. 牛肉	502	738	2	29	1,209	0	0	0	24	1,185	9.3	25.5	63.0	747	5.9	16.1	46.2	2.7	3.6	287.0	16.7	22.6
b. 豚肉	1,250	1,216	2	23	2,441	0	0	0	49	2,392	18.8	51.6	63.0	1,507	11.9	32.5	74.9	5.9	5.3	230.5	18.1	16.3
c. 鶏肉	1,494	759	11	16	2,226	0	0	0	45	2,181	17.2	47.0	71.0	1,549	12.2	33.4	53.5	6.6	2.7	160.2	19.8	8.1
d. その他の肉	5	42	0	3	44	0	0	0	1	43	0.3	0.9	55.8	24	0.2	0.5	1.0	0.1	0.1	188.3	18.7	11.5
e. 鯨	2	2	0	△ 1	5	0	0	0	0	5	0.0	0.1	100.0	5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	106.0	24.1	0.4
8. 鶏卵	2,501	129	2	0	2,628	0	77	0	51	2,500	19.7	53.9	85.0	2,125	16.7	45.8	69.2	5.6	4.7	151.0	12.3	10.3
9. 牛乳及び乳製品	7,331	4,425	21	41	11,694	39	0	0	271	11,384	89.6	245.4	100.0	11,384	89.6	245.4	157.1	7.9	8.6	64.0	3.2	3.5
a. 農家自家用	60	0	0	0	60	396	0	0	0	21	0.2	0.5	100.0	21	0.2	0.5	0.3	0.0	0.0	64.0	3.2	3.5
b. 飲用向け	3,910	0	3	0	3,907	0	0	0	39	3,868	30.4	83.4	100.0	3,868	30.4	83.4	53.4	2.7	2.9	64.0	3.2	3.5
c. 乳製品向け	3,361	4,425	18	41	7,727	0	0	0	232	7,495	59.0	161.6	100.0	7,495	59.0	161.6	103.4	5.2	5.7	64.0	3.2	3.5
ア. 全脂れん乳	34	1	0	△ 1	36	0	0	0	0	36	0.3	0.8	100.0	36	0.3	0.8	2.5	0.1	0.1	317.9	7.8	8.3
イ. 脱脂れん乳	4	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0.0	0.1	100.0	4	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	270.0	10.3	0.2
ウ. 全脂粉乳	12	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0.1	0.3	100.0	12	0.1	0.3	1.3	0.1	0.1	500.0	25.5	26.2
エ. 脱脂粉乳	121	25	0	6	140	0	0	0	0	140	1.1	3.0	100.0	140	1.1	3.0	10.8	1.0	0.0	359.0	34.0	1.0
オ. 育児用粉乳	23	0	0	0	23	27	0	0	0	23	0.2	0.5	100.0	23	0.2	0.5	2.5	0.1	0.1	514.0	12.4	26.8
カ. チーズ	47	236	0	0	283	0	0	0	0	283	2.2	6.1	100.0	283	2.2	6.1	23.2	1.6	1.8	380.0	25.8	29.0
キ. バター	62	13	0	1	74	0	0	0	0	74	0.6	1.6	100.0	74	0.6	1.6	12.0	0.0	1.3	754.0	0.6	82.0
10. 魚介類	4,303	4,322	567	167	7,891	1,612	0	0	0	6,279	49.4	135.4	53.8	3,377	26.6	72.8	102.5	14.3	4.4	140.7	19.6	6.0
a. 生鮮・冷凍	2,025	1,001	476	12	2,538	0	0	0	0	2,538	20.0	54.7	53.8	1,365	10.7	29.4	41.4	5.8	1.8	140.7	19.6	6.0
b. 塩干,くん製,その他	1,540	1,967	79	24	3,404	0	0	0	0	3,404	26.8	73.4	53.8	1,831	14.4	39.5	55.6	7.7	2.4	140.7	19.6	6.0
c. かん詰	210	137	7	3	337	0	0	0	0	337	2.7	7.3	53.8	181	1.4	3.9	5.5	0.8	0.2	140.7	19.6	6.0
d. 飼料	528	1,217	5	128	1,612	1,612	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	140.7	19.6	6.0
11. 海藻類	93	48	2	0	139	0	0	25	0	114	0.9	2.5	100.0	114	0.9	2.5	3.6	0.6	0.1	148.1	25.1	2.5
12. 砂糖類										2,355	18.5	50.8	100.0	2,355	18.5	50.8	194.7	0.0	0.0	383.6	0.0	0.0
a. 粗糖	135	1,328	0	16	1,447	0	0	1,447	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
b. 精糖	1,935	435	1	2	2,367	2	0	22	19	2,324	18.3	50.1	100.0	2,324	18.3	50.1	192.4	0.0	0.0	384.0	0.0	0.0
c. 含みつ糖	22	10	0	2	30	0	0	0	0	30	0.2	0.6	100.0	30	0.2	0.6	2.3	0.0	0.0	354.0	1.7	0.0
d. 糖みつ	101	128	0	△ 2	231	157	0	73	0	1	0.0	0.0	100.0	1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	272.0	2.5	0.0
13. 油脂類	1,979	958	19	△ 92	3,010	119	0	414	14	2,463	19.4	53.1	72.9	1,796	14.1	38.7	357.1	0.0	38.7	922.2	0.0	100.0
a. 植物油	1,662	892	13	△ 71	2,612	0	0	293	13	2,306	18.1	49.7	73.3	1,690	13.3	36.4	335.6	0.0	36.4	921.0	0.0	100.0
ア. 大豆油	392	9	0	△ 19	420	0	0	26	2	392	3.1	8.5	75.0	294	2.3	6.3	58.4	0.0	6.3	921.0		

○ 国民1人・1年当たり供給純食料及び国内生産量の前年度比較

類別・品目別	1人・1年当たり供給純食料(kg)				国内生産量(千トン)			
	26年度	27年度	増減量	増減率	26年度	27年度	増減量	増減率
穀類	89.9	88.9	▲ 1.0	▲ 1.1%	9,681	9,645	▲ 36	▲ 0.4%
米	55.6	54.6	▲ 1.0	▲ 1.7%	8,628	8,429	▲ 199	▲ 2.3%
小麦	32.9	33.0	0.1	0.5%	852	1,004	152	17.8%
いも類	18.9	18.9	0.0	0.0%	3,343	3,216	▲ 127	▲ 3.8%
かんしょ	3.9	3.7	▲ 0.2	▲ 5.3%	887	814	▲ 73	▲ 8.2%
ばれいしょ	15.1	15.3	0.2	1.4%	2,456	2,402	▲ 54	▲ 2.2%
でんぷん	16.1	16.0	▲ 0.1	▲ 0.2%	2,493	2,473	▲ 20	▲ 0.8%
豆類	8.2	8.5	0.3	3.4%	347	346	▲ 1	▲ 0.3%
大豆	6.1	6.2	0.1	2.3%	232	243	11	4.7%
野菜	92.2	90.8	▲ 1.4	▲ 1.6%	11,956	11,909	▲ 47	▲ 0.4%
果実	36.0	35.5	▲ 0.5	▲ 1.3%	3,108	2,945	▲ 163	▲ 5.2%
みかん	4.2	3.9	▲ 0.3	▲ 8.0%	875	778	▲ 97	▲ 11.1%
りんご	8.8	8.2	▲ 0.6	▲ 6.7%	816	812	▲ 4	▲ 0.5%
肉類	30.2	30.7	0.5	1.9%	3,253	3,268	15	0.5%
牛肉	5.9	5.8	▲ 0.1	▲ 2.2%	502	475	▲ 27	▲ 5.4%
豚肉	11.9	12.2	0.3	2.5%	1,250	1,268	18	1.4%
鶏肉	12.2	12.6	0.4	3.2%	1,494	1,517	23	1.5%
鶏卵	16.7	16.7	0.0	0.1%	2,501	2,521	20	0.8%
牛乳・乳製品	89.6	91.1	1.5	1.7%	7,331	7,408	77	1.1%
魚介類	26.6	25.8	▲ 0.8	▲ 2.8%	4,303	4,177	▲ 126	▲ 2.9%
海藻類	0.9	0.9	0.0	4.4%	93	99	6	6.5%
砂糖類	18.5	18.5	0.0	▲ 0.3%	1,957	1,963	6	0.3%
油脂類	14.1	14.2	0.1	0.7%	1,979	2,003	24	1.2%
植物油脂	13.3	13.4	0.1	1.0%	1,662	1,693	31	1.9%
動物油脂	0.8	0.8	0.0	▲ 4.7%	317	310	▲ 7	▲ 2.2%
みそ	3.5	3.6	0.1	1.8%	465	468	3	0.6%
しょうゆ	5.9	5.9	0.0	▲ 0.0%	777	781	4	0.5%
その他食料	4.3	4.4	0.1	1.3%	1,957	2,150	193	9.9%
きのこ類	3.3	3.3	0.0	▲ 1.2%	451	445	▲ 6	▲ 1.3%

(注) 1. 米の在庫取崩し分を含んだ国産米供給量は、26年度8,754千トン(うち在庫取崩し量126千トン)、27年度8,690千トン(同261千トン)

2. 「砂糖類」の国内生産量は、「精糖」及び「含みつ糖」の合計。

○ 国民1人・1日当たり供給熱量・栄養素の前年度比較

類別・品目別	供給熱量(kcal)				たんぱく質(g)				脂質(g)			
	26年度	27年度	増減量	増減率	26年度	27年度	増減量	増減率	26年度	27年度	増減量	増減率
穀類	890.2	878.2	▲ 12.0	▲ 1.3%	19.1	18.9	▲ 0.2	▲ 1.0%	3.1	3.1	0.0	▲ 1.0%
米	544.9	533.9	▲ 11.0	▲ 2.0%	9.3	9.1	▲ 0.2	▲ 2.0%	1.4	1.3	▲ 0.1	▲ 2.0%
小麦	330.5	331.3	0.8	0.3%	9.5	9.5	0.0	0.3%	1.6	1.6	0.0	0.3%
いも類	45.6	45.1	▲ 0.5	▲ 1.0%	0.8	0.8	0.0	0.0%	0.1	0.1	0.0	▲ 1.2%
かんしょ	14.2	13.4	▲ 0.8	▲ 5.6%	0.1	0.1	0.0	▲ 5.6%	0.0	0.0	0.0	▲ 5.6%
ばれいしょ	31.4	31.7	0.3	1.1%	0.7	0.7	0.0	1.1%	0.0	0.0	0.0	1.1%
でんぷん	154.6	153.8	▲ 0.8	▲ 0.5%	0.0	0.0	0.0	▲ 0.5%	0.3	0.3	0.0	▲ 1.4%
豆類	95.5	98.2	2.7	2.9%	6.9	7.1	0.2	2.8%	4.4	4.5	0.1	1.9%
大豆	71.4	72.8	1.4	2.0%	5.6	5.7	0.1	2.0%	3.4	3.5	0.1	2.0%
野菜	74.8	73.6	▲ 1.2	▲ 1.6%	3.1	3.0	▲ 0.1	▲ 1.2%	0.5	0.5	0.0	▲ 1.0%
果実	63.3	62.1	▲ 1.2	▲ 1.9%	0.8	0.8	0.0	▲ 0.6%	1.1	1.1	0.0	▲ 3.9%
みかん	5.1	4.7	▲ 0.4	▲ 8.3%	0.1	0.1	0.0	▲ 8.3%	0.0	0.0	0.0	▲ 8.3%
りんご	13.8	12.8	▲ 1.0	▲ 7.0%	0.0	0.0	0.0	▲ 7.0%	0.0	0.0	0.0	▲ 7.0%
肉類	175.7	177.7	2.0	1.2%	15.3	15.6	0.3	1.7%	11.7	11.8	0.1	0.9%
牛肉	46.2	45.0	▲ 1.2	▲ 2.6%	2.7	2.6	▲ 0.1	▲ 2.4%	3.6	3.6	0.0	▲ 2.4%
豚肉	74.9	76.5	1.6	2.2%	5.9	6.0	0.1	2.2%	5.3	5.4	0.1	2.2%
鶏肉	53.5	55.1	1.6	2.9%	6.6	6.8	0.2	2.9%	2.7	2.8	0.1	2.9%
鶏卵	69.2	69.0	▲ 0.2	▲ 0.2%	5.6	5.6	0.0	▲ 0.2%	4.7	4.7	0.0	▲ 0.2%
牛乳・乳製品	157.1	159.3	2.2	1.4%	7.9	8.0	0.1	1.4%	8.6	8.7	0.1	1.4%
魚介類	102.5	101.5	▲ 1.0	▲ 1.0%	14.3	13.9	▲ 0.4	▲ 2.6%	4.4	4.4	0.0	1.5%
海藻類	3.6	3.8	0.2	4.6%	0.6	0.6	0.0	4.7%	0.1	0.1	0.0	4.6%
砂糖類	194.7	193.6	▲ 1.1	▲ 0.6%	0.0	0.0	0.0	12.4%	0.0	0.0	0.0	0.0%
油脂類	357.1	358.6	1.5	0.4%	0.0	0.0	0.0	▲ 3.3%	38.7	38.9	0.2	0.4%
植物油脂	335.6	338.1	2.5	0.8%	0.0	0.0	0.0	0.0%	36.4	36.7	0.3	0.8%
動物油脂	21.5	20.4	▲ 1.1	▲ 5.0%	0.0	0.0	0.0	▲ 3.3%	2.3	2.2	▲ 0.1	▲ 5.0%
みそ	18.4	18.7	0.3	1.5%	1.2	1.2	0.0	1.5%	0.6	0.6	0.0	1.5%
しょうゆ	11.6	11.5	▲ 0.1	▲ 0.3%	1.3	1.2	▲ 0.1	▲ 0.3%	0.0	0.0	0.0	0.0%
その他食料	11.6	12.7	1.1	9.2%	0.8	0.9	0.1	1.4%	0.4	0.5	0.1	19.4%
きのこ類	1.8	1.8	0.0	▲ 1.6%	0.2	0.2	0.0	▲ 1.6%	0.0	0.0	0.0	▲ 1.8%
合計	2425.3	2417.5	▲ 7.8	▲ 0.3%	77.8	77.7	▲ 0.1	▲ 0.0%	78.7	79.2	0.5	0.7%

(参考3)

○ 国民1人・1年当たり供給純食料の推移

(単位：kg)

年度	穀類			いも類	でんぷん	豆類	野菜	果実	肉類	鶏卵	牛乳・乳製品	魚介類	砂糖類	油脂類
		うち米	うち小麦											
昭和 40	145.0	111.7	29.0	21.3	8.3	9.5	108.1	28.5	9.2	11.3	37.5	28.1	18.7	6.3
50	121.5	88.0	31.5	16.0	7.5	9.4	110.7	42.5	17.9	13.7	53.6	34.9	25.1	10.9
60	107.9	74.6	31.7	18.6	14.1	9.0	111.7	38.2	22.9	14.5	70.6	35.3	22.0	14.0
平成 7	102.0	67.8	32.8	20.7	15.6	8.8	106.2	42.2	28.5	17.2	91.2	39.3	21.2	14.6
17	94.6	61.4	31.7	19.7	17.5	9.3	96.3	43.1	28.5	16.6	91.8	34.6	19.9	14.6
19	94.8	61.2	32.2	20.3	17.5	9.1	94.3	41.1	28.2	17.1	93.1	31.9	19.8	14.4
21	91.2	58.3	31.7	19.2	16.3	8.6	90.5	38.8	28.5	16.5	84.5	30.0	19.3	13.1
22	93.4	59.5	32.7	18.6	16.7	8.4	88.1	36.6	29.1	16.5	86.4	29.4	18.9	13.5
23	92.0	57.8	32.8	20.0	16.8	8.3	90.9	37.1	29.6	16.7	88.6	28.5	18.9	13.5
24	90.6	56.3	32.9	20.4	16.4	8.1	93.5	38.3	30.0	16.7	89.5	28.9	18.8	13.6
25	91.1	56.9	32.7	19.6	16.4	8.2	91.7	36.8	30.1	16.8	89.0	27.4	19.0	13.6
26	89.9	55.6	32.9	18.9	16.1	8.2	92.2	36.0	30.2	16.7	89.6	26.6	18.5	14.1
27 (概算)	88.9	54.6	33.0	18.9	16.0	8.5	90.8	35.5	30.7	16.7	91.1	25.8	18.5	14.2

○ 国民1人・1日当たり供給熱量及びPFC熱量比率の推移

年度	熱量 (kcal)	たんぱく質			脂質		糖質 (炭水化物)
		(g)			(g)	比率 (%)	比率 (%)
			うち動物性	比率 (%)			
昭和 40	2,458.7	75.0	25.9	12.2	44.3	16.2	71.6
50	2,518.3	80.3	35.0	12.7	63.9	22.8	64.5
60	2,596.5	82.1	41.2	12.7	75.4	26.1	61.2
平成 7	2,653.8	87.9	48.3	13.3	82.7	28.0	58.7
17	2,572.8	84.0	46.2	13.1	82.8	28.9	58.0
20	2,464.2	79.9	43.8	13.0	79.0	28.9	58.1
21	2,429.0	78.9	43.0	13.0	76.8	28.5	58.5
22	2,446.6	79.7	43.6	13.0	77.0	28.3	58.6
23	2,437.6	79.3	43.6	13.0	77.3	28.6	58.4
24	2,430.5	79.8	44.3	13.1	77.3	28.6	58.3
25	2,424.9	78.9	43.5	13.0	77.1	28.6	58.4
26	2,425.3	77.8	43.1	12.8	78.7	29.2	58.0
27 (概算)	2,417.5	77.7	43.1	12.9	79.2	29.5	57.6

○ 食料自給率の推移

(単位：%)

		昭和 40年度	50	60	平成 7年度	17	20	21	22	23	24	25	26	27 (概算)	
品 目 別 自 給 率	米	95	110	107	104	95	95	95	97	96	96	96	97	98	
	うち主食用					100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	小麦	28	4	14	7	14	14	11	9	11	12	12	13	15	
	大麦・はだか麦	73	10	15	8	8	11	8	8	8	8	9	9	9	
	いも類	100	99	96	87	81	81	78	76	75	75	76	78	76	
	かんしょ	100	100	100	100	93	96	94	93	93	93	93	94	94	
	ばれいしょ	100	99	95	83	77	76	73	71	70	71	71	73	71	
	豆類	25	9	8	5	7	9	8	8	9	10	9	10	9	
	大豆	11	4	5	2	5	6	6	6	7	8	7	7	7	
	野菜	100	99	95	85	79	82	83	81	79	78	79	79	80	
	果実	90	84	77	49	41	41	42	38	38	38	40	42	40	
	みかん	109	102	106	102	103	99	101	95	105	103	103	104	100	
	りんご	102	100	97	62	52	54	58	58	52	55	55	56	59	
	肉類(鯨肉を除く)	90 (42)	77 (16)	81 (13)	57 (8)	54 (8)	56 (8)	57 (7)	56 (7)	54 (8)	55 (8)	55 (8)	55 (8)	55 (9)	54 (9)
	牛肉	95 (84)	81 (43)	72 (28)	39 (11)	43 (12)	44 (12)	43 (11)	42 (11)	40 (10)	42 (11)	41 (11)	41 (11)	42 (12)	40 (11)
	豚肉	100 (31)	86 (12)	86 (9)	62 (7)	50 (6)	52 (6)	55 (6)	53 (6)	52 (6)	53 (6)	54 (6)	54 (6)	51 (7)	51 (7)
	鶏肉	97 (30)	97 (13)	92 (10)	69 (7)	67 (8)	70 (8)	70 (7)	68 (7)	66 (8)	66 (8)	66 (8)	66 (8)	67 (9)	66 (9)
	鶏卵	100 (31)	97 (13)	98 (10)	96 (10)	94 (11)	96 (10)	96 (10)	96 (10)	95 (11)	95 (11)	95 (11)	95 (11)	95 (13)	96 (13)
	牛乳・乳製品	86 (63)	81 (44)	85 (43)	72 (32)	68 (29)	70 (30)	71 (30)	67 (28)	65 (28)	65 (27)	64 (27)	63 (27)	63 (27)	62 (27)
	魚介類	100	99	93	57	51	53	53	55	52	52	55	55	55	54
うち食用	110	100	86	59	57	62	62	62	58	57	60	60	60	59	
海藻類	88	86	74	68	65	71	72	70	62	68	69	67	67	70	
砂糖類	31	15	33	31	34	38	33	26	26	28	29	31	33	33	
油脂類	31	23	32	15	13	13	14	13	13	13	13	13	13	12	
きのこ類	115	110	102	78	79	86	87	86	87	86	87	88	88	88	
飼料用を含む 穀物全体の自給率	62	40	31	30	28	28	26	27	28	27	28	29	29	29	
主食用穀物自給率	80	69	69	65	61	61	58	59	59	59	59	60	60	60	
供給熱量ベースの 総合食料自給率	73	54	53	43	40	41	40	39	39	39	39	39	39	39	
生産額ベースの 総合食料自給率	86	83	82	74	69	65	70	69	67	67	65	64	66	66	
飼料自給率	55	34	27	26	25	26	25	25	26	26	26	27	28	28	

- (注1) 米については、国内生産と国産米在庫の取崩しで国内需要に対応している実態を踏まえ、平成10年度から国内生産量に国産米在庫取崩し量を加えた数量を用いて、次式により品目別自給率、穀物自給率及び主食用穀物自給率を算出している。

$$\text{自給率} = \frac{\text{国産供給量 (国内生産量 + 国産米在庫取崩し量)}}{\text{国内消費仕向量}} \times 100 \text{ (重量ベース)}$$
 なお、国産米在庫取崩し量は、20年度が▲366千トン、21年度が▲148千トン、22年度が150千トン、23年度が224千トン、24年度が▲371千トン、25年度が▲244千トン、26年度が126千トン、27年度が261千トンである。
- (注2) 品目別自給率、穀物自給率及び主食用穀物自給率の算出は次式による。

$$\text{自給率} = \frac{\text{国内生産量}}{\text{国内消費仕向量}} \times 100 \text{ (重量ベース)}$$
- (注3) 供給熱量ベースの総合食料自給率の算出は次式による。ただし、畜産物については、飼料自給率を考慮して算出している。

$$\text{自給率} = \frac{\text{国産供給熱量}}{\text{国内総供給熱量}} \times 100 \text{ (供給熱量ベース)}$$
- (注4) 生産額ベースの総合食料自給率の算出は次式による。ただし、畜産物及び加工食品については、輸入飼料及び輸入食品原料の額を国内生産額から控除して算出している。

$$\text{自給率} = \frac{\text{食料の国内生産額}}{\text{食料の国内消費仕向額}} \times 100 \text{ (生産額ベース)}$$
- (注5) 飼料自給率については、TDN(可消化養分総量)に換算した数量を用いて算出している。
- (注6) 肉類(鯨肉を除く)、牛肉、豚肉、鶏肉、鶏卵、牛乳・乳製品の()については、飼料自給率を考慮した値である。

○ 飼料需給表

(単位：TDN千トン、%)

	需 要 量	供 給 量				自 給 率		
		粗 飼 料		濃 厚 飼 料		純国内産 飼料自給率	純国内産 粗飼料 自給率	純国内産 濃厚飼料 自給率
		うち 国内供給		うち純国内 産原料				
A	B	C	D	E				
昭和40	13,359	4,519	4,519	8,839	2,771	55	100	31
50	19,867	4,793	4,793	15,074	2,060	34	100	14
60	27,596	5,708	5,278	21,888	2,310	27	92	11
平成7	27,098	5,912	4,733	21,186	2,239	26	80	11
17	25,164	5,485	4,197	19,678	2,214	25	77	11
20	24,930	5,536	4,356	19,393	2,090	26	79	11
21	25,640	5,393	4,188	20,247	2,155	25	78	11
22	25,204	5,369	4,164	19,835	2,122	25	78	11
23	24,753	5,268	4,080	19,485	2,358	26	77	12
24	24,172	5,225	3,980	18,946	2,206	26	76	12
25	23,955	5,003	3,864	18,952	2,281	26	77	12
26	23,549	4,960	3,885	18,589	2,536	27	78	14
27 (概算)	23,767	5,066	3,999	18,701	2,546	28	79	14

(資料) 生産局畜産部飼料課

(注1) TDN (可消化養分総量) とは、エネルギー含量を示す単位であり、飼料の実量とは異なる。

(注2) 濃厚飼料の「うち純国内産原料」とは、国内産に由来する濃厚飼料 (国内産飼料用小麦・大麦等) であり、輸入食料原料から発生した副産物 (輸入大豆から搾油した後発生する大豆油かす等) を除いたものである。

(注3) 昭和59年度までの輸入は、全て濃厚飼料とみなしている。

○ 諸外国の食料自給率等

(参考6)

① 諸外国の国民1人・1年当たり供給食料(2011年) (試算)

(単位: kg)

	年	穀類	いも類	豆類	野菜類	果実類	肉類	卵類	牛乳・乳製品	魚介類	砂糖類	油脂類
アメリカ	2011	107.3	60.0	6.3	113.1	100.2	117.6	13.9	282.7	21.6	30.5	33.6
カナダ	2011	102.8	80.7	14.9	114.0	135.7	92.2	12.0	303.1	22.3	34.0	32.8
ドイツ	2011	111.9	70.7	2.8	94.3	88.3	87.9	12.8	359.3	14.2	36.9	25.5
スペイン	2011	91.1	62.4	9.6	123.8	91.5	93.1	13.8	205.4	42.4	23.4	34.7
フランス	2011	126.5	54.6	3.2	103.6	116.1	88.7	12.5	364.9	34.6	34.6	23.5
イタリア	2011	156.6	38.8	5.1	151.5	149.0	86.7	11.7	308.9	25.4	27.2	33.7
オランダ	2011	90.0	94.5	2.4	83.8	168.3	72.7	15.7	353.8	23.6	44.1	18.6
スウェーデン	2011	99.4	58.4	3.1	93.9	123.3	81.9	12.4	472.2	31.0	36.6	19.3
イギリス	2011	115.4	100.8	4.3	94.1	129.4	82.5	10.5	280.8	19.0	38.9	20.3
スイス	2011	108.3	42.0	2.4	108.2	136.9	74.7	10.4	395.9	17.4	53.5	24.4
オーストラリア	2011	89.4	51.6	5.3	95.8	107.3	121.2	7.2	276.8	25.5	37.0	27.3
日本	2011	108.3	22.2	8.6	104.7	50.9	44.9	19.6	88.6	51.4	18.9	18.6
	2012	106.8	22.7	8.4	107.7	52.2	45.5	19.6	89.5	51.8	18.8	18.7
	2013	107.2	21.7	8.5	105.4	50.1	45.6	19.8	89.0	49.3	19.0	19.3
	2014	105.9	21.0	8.5	106.1	48.6	45.7	19.7	89.6	49.4	18.5	19.4
	2015	104.7	21.0	8.8	104.4	48.3	46.5	19.7	91.1	48.3	18.5	19.5

(資料) 農林水産省「食料需給表」、FAO「Food Balance Sheets」を基に農林水産省で試算した。

(注) 1. 供給粗食料ベースの数値である。

2. 穀類のうち、米については玄米に換算している。

3. 砂糖類は、日本は精糖換算数量、日本以外は粗糖換算数量である。

4. 牛乳・乳製品については、生乳換算によるものであり、バターを含んでいる。

② 諸外国の国民1人・1日当たり供給栄養量（2011年）（試算）

	年	熱 量			たんぱく質			脂 質			P F C供給熱量比率 (%)		
		合 計 (kcal)	比率 (%)		合 計 (g)	うち動物性		合 計 (g)	うち油脂類		たんぱく質 (P)	脂 質 (F)	糖 質 (炭水化物) (C)
			動物性	植物性		(g)	比率(%)		(g)	比率(%)			
アメリカ	2011	3468.0	29	71	107.3	70.6	66	161.2	85.9	53	12.4	41.8	45.8
カナダ	2011	3292.0	28	72	101.2	57.4	57	149.7	80.0	53	12.3	40.9	46.8
ドイツ	2011	3267.0	33	67	99.6	61.6	62	145.6	64.8	45	12.2	40.1	47.7
スペイン	2011	3015.0	27	73	99.8	63.7	64	159.9	94.5	59	13.2	47.7	39.0
フランス	2011	3335.0	35	65	107.8	67.7	63	161.9	61.8	38	12.9	43.7	43.4
イタリア	2011	3419.0	27	73	107.0	58.6	55	156.3	84.6	54	12.5	41.1	46.3
オランダ	2011	2975.0	34	66	103.9	70.6	68	116.2	48.6	42	14.0	35.2	50.9
スウェーデン	2011	3000.0	36	64	103.8	70.5	68	131.7	50.9	39	13.8	39.5	46.7
イギリス	2011	3225.0	30	70	99.4	57.5	58	137.5	56.1	41	12.3	38.4	49.3
スイス	2011	3287.0	34	66	90.3	56.9	63	157.0	61.9	39	11.0	43.0	46.0
オーストラリア	2011	3111.0	33	67	100.9	68.1	67	152.6	71.6	47	13.0	44.1	42.9
日 本	2011	2437.6	22	78	79.3	43.6	55	77.3	37.0	48	13.0	28.6	58.4
	2012	2430.5	22	78	79.8	44.3	55	77.3	37.2	48	13.1	28.6	58.3
	2013	2424.9	22	78	78.9	43.5	55	77.1	37.3	48	13.0	28.6	58.4
	2014	2425.3	22	78	77.8	43.1	55	78.7	38.7	49	12.8	29.2	58.0
	2015	2417.5	22	78	77.7	43.1	55	79.2	38.9	49	12.9	29.5	57.6

（資料）農林水産省「食料需給表」、FAO“Food Balance Sheets”を基に農林水産省で試算した。

（注）酒類等は含まない。

③ 諸外国の品目別自給率（2011年）（試算）

（単位：％）

	年	穀類	穀類内訳			いも類	豆類	野菜類	果実類	肉類	卵類	牛乳・乳製品	魚介類	砂糖類	油脂類
			食用穀物	うち小麦	粗粒穀物										
アメリカ	2011	118	171	171	112	93	165	91	77	114	103	104	69	79	97
カナダ	2011	202	471	505	120	124	293	55	16	131	95	92	98	11	231
ドイツ	2011	103	115	124	87	124	7	41	28	113	70	119	21	141	76
スペイン	2011	73	76	72	71	61	11	175	135	128	115	75	56	55	99
フランス	2011	176	167	179	192	127	86	78	62	102	98	128	29	212	99
イタリア	2011	76	69	61	81	54	33	136	108	79	100	66	22	23	46
オランダ	2011	14	20	22	8	200	0	290	28	207	222	200	66	110	123
スウェーデン	2011	110	99	103	126	74	72	34	3	67	93	85	58	113	32
イギリス	2011	101	105	110	92	87	47	40	5	69	91	81	50	59	51
スイス	2011	45	45	47	45	81	29	48	45	81	53	113	2	72	35
オーストラリア	2011	291	420	460	166	81	229	81	82	147	99	142	29	184	124
日本	2011	28	59	11	1	75	9	79	38	54	95	65	52	26	13
	2012	27	60	12	1	75	10	78	38	55	95	65	52	28	13
	2013	28	60	12	1	76	9	79	40	55	95	64	55	29	13
	2014	29	61	13	1	78	10	79	42	55	95	63	55	31	13
	2015	29	62	15	1	76	9	80	40	54	96	62	54	33	12

（資料）農林水産省「食料需給表」、FAO“Food Balance Sheets”を基に農林水産省で試算した。

（注）1. 穀類のうち、米については玄米に換算している。

2. 食用穀物とは、小麦、ライ麦、米及びその他の食用穀物（日本はそばを含む）の合計である。

3. 粗粒穀物とは、大麦、オート麦、とうもろこし、ソルガム、ミレット及びその他の雑穀（日本は裸麦を含む）の合計である。

4. 牛乳・乳製品については、生乳換算によるものであり、バターを含んでいる。

5. 魚介類については、飼肥料も含む魚介類全体についての自給率である。

④ 諸外国の穀物自給率の推移（1961～2011年）（試算）

（単位：％）

	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
	昭和36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
アメリカ	115	117	127	119	122	123	138	127	123	114	135	125	133	144	160	167	163
カナダ	126	182	199	173	179	201	164	185	164	126	164	170	167	144	163	216	190
ドイツ	63	72	71	74	66	66	77	80	77	70	78	77	78	85	77	69	81
スペイン	83	95	93	78	84	77	85	87	87	77	88	80	70	73	80	79	83
フランス	116	124	121	127	136	122	145	150	146	139	161	169	174	167	150	136	150
イタリア	81	80	68	73	72	70	71	70	73	72	71	69	65	75	74	72	63
オランダ	35	41	36	41	37	33	38	38	38	31	33	29	28	24	24	24	24
スウェーデン	112	108	96	112	116	97	117	120	99	121	126	119	107	142	114	121	121
イギリス	53	56	56	59	62	64	67	60	60	59	65	66	68	73	65	60	77
スイス	34	41	29	37	32	28	33	33	31	29	34	33	32	36	32	35	34
オーストラリア	299	311	285	323	250	344	231	343	275	231	262	214	333	312	356	343	279
日本	75	73	63	63	62	58	56	54	49	46	46	42	40	40	40	37	35

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
	昭和53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	平成元	2	3	4	5	6
アメリカ	154	163	157	184	170	114	159	173	146	129	110	140	142	126	151	116	143
カナダ	190	153	176	208	230	198	197	186	223	196	146	189	223	223	208	174	166
ドイツ	91	81	81	82	90	88	99	95	94	93	100	103	113	126	116	111	110
スペイン	92	72	90	58	64	62	87	92	79	100	114	97	92	100	80	92	82
フランス	168	167	177	173	178	175	215	192	183	200	209	215	209	214	246	195	182
イタリア	73	72	76	80	89	82	84	83	83	83	80	80	83	87	90	88	88
オランダ	29	26	26	28	29	26	29	22	28	25	27	32	32	28	32	33	26
スウェーデン	124	113	113	119	122	113	139	126	125	109	104	123	146	123	88	112	99
イギリス	79	81	98	106	111	107	133	111	118	104	107	115	116	122	119	109	106
スイス	37	39	35	39	39	40	50	47	45	45	55	66	64	64	61	66	67
オーストラリア	454	375	275	367	219	431	397	368	344	272	295	304	310	246	344	342	199
日本	34	33	33	33	33	32	31	31	31	30	30	30	30	29	29	22	33

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
	平成7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
アメリカ	129	137	137	141	134	133	127	119	132	140	130	128	150	155	125	120	118
カナダ	171	194	169	158	163	164	142	120	146	165	164	168	143	177	180	168	202
ドイツ	111	119	133	122	132	126	132	111	101	128	110	102	102	117	124	112	103
スペイン	62	99	78	84	72	87	70	78	68	81	49	61	69	70	57	68	73
フランス	180	201	198	209	194	191	175	186	173	197	177	177	164	168	174	185	176
イタリア	84	85	83	88	85	84	80	84	73	83	81	76	74	78	68	75	76
オランダ	29	29	24	25	28	29	24	25	24	23	22	17	16	19	20	16	14
スウェーデン	106	125	124	123	103	120	119	120	122	127	126	125	128	127	120	113	110
イギリス	113	125	111	108	105	112	88	109	99	103	98	99	92	116	101	95	101
スイス	66	68	63	66	57	61	63	59	49	57	61	56	49	49	51	47	45
オーストラリア	284	336	282	291	324	280	273	198	333	260	279	136	175	207	241	230	291
日本	30	29	28	27	27	28	28	28	27	28	28	27	28	28	26	27	28

（資料）農林水産省「食料需給表」、FAO「Food Balance Sheets」を基に農林水産省で試算した。

（注）1. 穀類のうち、米については玄米に換算している。

2. ドイツについては、統合前の東西ドイツを合わせた形で遡及している。

3. FAO「Food Balance Sheets」のデータは、過去に遡って修正されることがある。

⑤ 諸外国・地域の食料自給率（カロリーベース）の推移（1961～2015年）（試算等）

（単位：％）

	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
	昭和36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
アメリカ	119	115	120	120	117	117	126	122	116	112	118	119	125	132	146	137	136	135	150
カナダ	102	143	161	143	152	169	134	146	138	109	134	128	136	121	143	157	152	168	149
ドイツ	67	70	75	74	66	66	74	73	70	68	73	72	72	78	73	69	79	80	77
スペイン	93	94	108	83	96	101	98	103	96	93	100	95	93	89	98	101	95	102	89
フランス	99	106	98	106	109	96	103	112	108	104	114	116	118	120	117	110	120	123	125
イタリア	90	89	83	83	88	86	89	82	83	79	82	75	73	76	83	78	72	76	75
オランダ	67	68	64	71	69	63	69	65	62	65	70	64	72	69	72	72	71	77	71
スウェーデン	90	90	83	93	90	72	96	93	79	81	88	93	93	114	99	104	101	93	91
イギリス	42	45	43	46	45	44	46	45	44	46	50	50	52	53	48	48	55	59	59
スイス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
オーストラリア	204	229	225	240	199	255	203	278	226	206	211	192	240	234	230	235	214	268	251
韓国	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—
日本	78	76	72	72	73	68	66	65	62	60	58	57	55	55	54	53	53	54	54

（参考）

ノルウェー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	49
台湾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
	昭和55	56	57	58	59	60	61	62	63	平成元	2	3	4	5	6	7	8	9	10
アメリカ	151	162	156	123	136	142	128	126	118	131	129	124	138	122	132	129	126	131	131
カナダ	156	171	186	174	171	176	189	163	140	164	187	178	158	154	167	163	159	157	158
ドイツ	76	80	82	79	86	85	85	82	83	84	93	92	91	92	88	88	90	95	96
スペイン	102	86	100	88	107	95	93	104	101	95	96	94	92	93	86	73	99	97	93
フランス	131	137	136	128	145	135	132	142	145	145	142	145	149	133	131	131	139	138	140
イタリア	80	83	79	82	76	77	77	82	75	77	72	81	80	77	78	77	75	76	77
オランダ	72	83	84	77	78	73	88	77	72	84	78	73	76	78	70	72	70	71	70
スウェーデン	94	95	105	103	108	98	104	86	88	104	113	83	76	87	75	79	86	85	93
イギリス	65	66	71	69	78	72	74	70	73	75	77	76	73	74	74	76	79	76	77
スイス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	54	56
オーストラリア	212	256	199	264	255	242	233	209	235	226	233	209	396	263	217	261	273	261	281
韓国	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	—	—	—	—	51	50	54	54
日本	53	52	53	52	53	53	51	50	50	49	48	46	46	37	46	43	42	41	40

（参考）

ノルウェー	50	—	—	—	—	—	—	—	—	50	52	—	—	—	54	53	51	53	53
台湾	—	—	—	—	56	56	48	46	47	45	43	41	39	40	38	37	37	37	37

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	平成11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
アメリカ	127	125	122	119	128	122	123	120	124	134	130	135	127	—	—	—	—
カナダ	184	161	142	120	145	160	173	185	168	211	223	225	258	—	—	—	—
ドイツ	101	96	99	91	84	94	85	77	80	86	93	93	92	—	—	—	—
スペイン	84	96	94	90	89	90	73	81	82	83	80	92	96	—	—	—	—
フランス	137	132	121	130	122	135	129	121	111	114	121	130	129	—	—	—	—
イタリア	77	73	69	71	62	73	70	61	63	67	59	62	61	—	—	—	—
オランダ	67	70	67	67	58	67	62	78	75	77	65	68	66	—	—	—	—
スウェーデン	79	89	85	87	84	88	81	79	78	74	79	72	71	—	—	—	—
イギリス	78	74	61	74	70	69	69	69	65	69	65	69	72	—	—	—	—
スイス	54	59	54	56	53	58	57	53	53	55	56	52	56	55	50	—	—
オーストラリア	310	280	265	230	237	238	245	172	173	162	187	182	205	—	—	—	—
韓国	49	51	49	50	46	47	45	45	44	46	47	47	39	39	42	42	—
日本	40	40	40	40	40	40	40	39	40	41	40	39	39	39	39	39	39

（参考）

ノルウェー	47	50	50	46	50	52	52	53	52	53	48	46	48	43	48	47	50
台湾	36	35	35	36	34	32	30	32	30	32	32	31	34	33	33	34	—

（資料）農林水産省「食料需給表」、FAO「Food Balance Sheets」等を基に農林水産省で試算した（酒類等は含まない）。

スイスについてはスイス農業庁「農業年次報告書」、韓国については韓国農村経済研究院「食品需給表」、

ノルウェーについてはノルウェー農業経済研究所公表資料、台湾については台湾行政院「糧食供需年報」による。

ノルウェーについては、輸入飼料と輸出を考慮していないため、台湾については、輸入飼料を考慮していないため、

単純には比較できないが、参考として記載。

（注）1. 日本は年度。それ以外は暦年。ノルウェーについて、2015年は暫定値。

2. 食料自給率（カロリーベース）は、総供給熱量に占める国産供給熱量の割合である。畜産物、加工食品については、輸入飼料、輸入原料を考慮している。

3. ドイツについては、統合前の東西ドイツを合わせた形で遡及している。

4. 日本及び上記諸外国以外は、データが不足しているため試算していない。

5. FAO「Food Balance Sheets」及び上記諸外国のデータは、過去に遡って修正されることがある。

⑥ 諸外国の穀物自給率（2011年）（試算）

我が国の穀物自給率は、178の国・地域中125番目、OECD加盟34か国中29番目

(単位:%)

国名	穀物自給率	国名	穀物自給率	国名	穀物自給率
ウルグアイ	311	ニカラグア	82	ドミニカ共和国	31
○ オーストラリア	291	スリランカ	81	スワジランド	31
アルゼンチン	284	○ ギリシャ	80	パナマ	29
パラグアイ	274	モザンビーク	80	ボツワナ	28
カザフスタン	218	ブルキナファソ	80	○ 日本	28
○ カナダ	202	○ アイルランド	79	アルジェリア	27
○ ハンガリー	190	ニジェール	78	キューバ	27
ブルガリア	189	ウズベキスタン	78	○ 韓国	26
○ フランス	176	中央アフリカ共和国	78	マレーシア	25
ザンビア	159	○ ルクセンブルク	77	モーリタニア	25
リトアニア	156	ボリビア	76	○ ボルトガル	24
ウクライナ	153	北朝鮮	76	コスタリカ	21
タイ	148	○ イタリア	76	レソト	20
ラトビア	140	キルギスタン	74	イエメン	19
○ チェコ	136	スーダン	74	台湾	19
セルビア	132	マケドニア・旧ユーゴスラビア共和国	74	サントメ・プリンシペ	19
モルドバ	131	カメルーン	74	ガボン	18
ルーマニア	128	○ スペイン	73	ソマリア	15
ロシア連邦	124	○ ニュージーランド	71	○ オランダ	14
ルワンダ	121	ベナン	71	キプロス	14
○ アメリカ	118	モロッコ	71	レバノン	13
パキスタン	117	イラン	70	モンテネグロ	12
ベトナム	117	チャド	70	サウジアラビア	11
ガイアナ	115	ジンバブエ	69	マルタ	11
マラウイ	115	シリア	68	リビア	9
○ フィンランド	113	ケニア	68	コンゴ共和国	8
○ エストニア	112	ナイジェリア	67	○ イスラエル	7
○ オーストリア	111	ガーナ	67	カーボベルデ	5
○ トルコ	111	ギニアビサウ	67	フィジー	5
○ スウェーデン	110	アフガニスタン	67	アラブ首長国連邦	5
インド	109	エクアドル	64	セントビンセント及びグレナダアン諸島	5
スリナム	108	○ チリ	64	ソロモン諸島	4
○ スロバキア	107	○ スロベニア	63	ニューカレドニア	4
ラオス人民民主共和国	106	ボスニア・ヘルツェゴビナ	63	ヨルダン	4
ベラルーシ	106	○ メキシコ	62	パレスチナ	3
○ デンマーク	105	東ティモール	62	バヌアツ	3
クロアチア	104	アゼルバイジャン	60	クウェート	2
バングラデシュ	104	アルバニア	60	トリニダード・トバゴ	2
カンボジア	103	エジプト	56	バハマ	2
○ ドイツ	103	グアテマラ	56	ドミニカ	2
ブラジル	103	アンゴラ	54	ブルネイ	2
ミャンマー	102	○ ノルウェー	54	グレナダ	1
エチオピア	101	エルサルバドル	53	アンティグア・バブーダ	1
○ イギリス	101	チュニジア	52	ジャマイカ	0
ネパール	101	アルメニア	52	バルバドス	0
中国	100	タジキスタン	51	モルディブ	0
タンザニア	98	ペルー	51	モーリシャス	0
○ ポーランド	98	イラク	49	ジブチ	0
マリ	95	ハイチ	47	バミューダ	0
ウガンダ	95	○ スイス	45	香港	0
シエラレオネ	92	コートジボワール	43	マカオ	0
トルクメニスタン	89	ホンジュラス	42	仏領ポリネシア	0
モンゴル	88	○ ベルギー	41	○ アイスランド	0
マダガスカル	88	ベネズエラ	40	キリバス	0
インドネシア	87	リベリア	39	蘭領アンティル	0
ベリーズ	86	コロンビア	37	セントクリストファー・ネイビス	0
トーゴ	85	セネガル	37	セントルシア	0
ギニア	85	ガンビア	37	サモア	0
南アフリカ	84	ナミビア	35		
フィリピン	83	グルジア	33		

(資料) 農林水産省「食料需給表」、FAO「Food Balance Sheets」(平成27年8月1日現在)

(注) 1. ○を付した国は、OECD加盟国である。

2. 米については、玄米換算である。