

○ 食料自給率の推移

(単位：%)

	昭和40年度	50年度	60年度	平成7年度	17年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	令和元年度	2年度(概算)
米	95	110	107	104	95	96	96	96	97	98	97	96	97	97	97
小麦	28	4	14	7	14	11	12	12	13	15	12	14	12	16	15
大麦・はだか麦	73	10	15	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	12	12
いも類	100	99	96	87	81	75	75	76	78	76	74	74	73	73	73
かんしょ	100	100	100	100	93	93	93	93	94	94	94	94	95	95	96
ばれいしょ	100	99	95	83	77	70	71	71	73	71	69	69	67	68	68
豆類	25	9	8	5	7	9	10	9	10	9	8	9	7	7	8
大豆	11	4	5	2	5	7	8	7	7	7	7	7	6	6	6
野菜	100	99	95	85	79	79	78	79	79	80	80	79	78	79	80
果実	90	84	77	49	41	38	38	40	42	41	41	40	38	38	38
うんしゅうみかん	109	102	106	102	103	105	103	103	104	100	100	100	100	103	101
りんご	102	100	97	62	52	52	55	55	56	59	60	57	60	56	61
肉類(鯨肉を除く)	90	77	81	57	54	54	55	55	55	54	53	52	51	52	53
(42)	(16)	(13)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(9)	(9)	(8)	(8)	(7)	(7)	(7)
牛肉	95	81	72	39	43	40	42	41	42	40	38	36	36	35	36
(84)	(43)	(28)	(11)	(12)	(10)	(11)	(11)	(12)	(12)	(11)	(10)	(10)	(10)	(9)	(9)
豚肉	100	86	86	62	50	52	53	54	51	51	50	49	48	49	50
(31)	(12)	(9)	(7)	(6)	(6)	(6)	(6)	(7)	(7)	(7)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)
鶏肉	97	97	92	69	67	66	66	66	67	66	65	64	64	64	66
(30)	(13)	(10)	(7)	(8)	(8)	(8)	(8)	(9)	(9)	(9)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)
鶏卵	100	97	98	96	94	95	95	95	95	96	97	96	96	96	97
(31)	(13)	(10)	(10)	(11)	(11)	(11)	(11)	(13)	(13)	(13)	(13)	(12)	(12)	(12)	(12)
牛乳・乳製品	86	81	85	72	68	65	65	64	63	62	62	60	59	59	61
(63)	(44)	(43)	(32)	(29)	(28)	(27)	(27)	(27)	(27)	(27)	(27)	(26)	(25)	(25)	(26)
魚介類	100	99	93	57	51	52	52	55	55	55	53	52	55	53	55
うち食用	110	100	86	59	57	58	57	60	60	59	56	56	59	55	57
海藻類	88	86	74	68	65	62	68	69	67	70	69	69	68	65	70
砂糖類	31	15	33	31	34	26	28	29	31	33	28	32	34	34	36
油脂類	31	23	32	15	13	13	13	13	13	12	12	13	13	13	13
きのこ類	115	110	102	78	79	87	86	87	88	88	88	88	88	88	89
飼料用を含む穀物全体の自給率	62	40	31	30	28	28	27	28	29	29	28	28	28	28	28
主食用穀物自給率	80	69	69	65	61	59	59	59	60	61	59	59	59	61	60
供給熱量ベースの総合食料自給率	73	54	53	43	40	39	39	39	39	39	38	38	37	38	37
生産額ベースの総合食料自給率	86	83	82	74	70	67	68	66	64	66	68	66	66	66	67
飼料自給率	55	34	27	26	25	26	26	26	27	28	27	26	25	25	25
供給熱量ベースの食料国産率	76	61	61	52	48	47	47	47	48	48	46	47	46	46	46
生産額ベースの食料国産率	90	87	85	76	73	71	72	71	69	70	71	70	69	70	71

(注1) 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。

自給率=国内生産量/国内消費仕向量×100(重量ベース)

(注2) 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。

自給率=国産供給量(国内生産量+国産米在庫取崩し量)/国内消費仕向量×100(重量ベース)

なお、国産米在庫取崩し量は、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、28年度が86千トン、29年度が98千トン、30年度が102千トン、令和元年度が48千トン、2年度が▲300千トンである。

また、飼料用の政府売却がある場合は、国産供給量及び国内消費仕向量から飼料用政府売却数量を除いて算出している。

(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、自給率では、畜産物に飼料自給率を、加工品に原料自給率を乗じる。

一方、国産率では、加工品には原料自給率を乗じるが、畜産物には飼料自給率を乗じない。

自給率=国産供給熱量/供給熱量×100(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、畜産物は輸入飼料額を、加工品は原料輸入額を控除する。

一方、国産率では、加工品は原料輸入額を控除するが、畜産物は輸入飼料額を控除しない。

自給率=食料の国内生産額/食料の国内消費仕向額×100(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。

(注7) 平成28年度以前の食料国産率の推移は、令和2年8月に遡りして算定を行った。