

Ⅲ 耕 地 の 部

解 説

この項には、「作物統計調査」の「耕地面積調査」結果から耕地面積、耕地の拡張・かい廃面積、農作物作付延べ面積及び耕地利用率に関する統計を掲載しています。

1 調査の概要

この調査は、毎年7月15日現在で、対地標本実測調査により実施しています。

調査方法は、全国約285万の単位区(全国の土地を隙間なく200メートル四方(北海道は400メートル四方)の格子状に区分し、耕地が存在する区画)から抽出された「標本単位区」に対し、調査員又は職員が対地標本実測調査を行い、この結果に基づいて推定しています。対地標本実測調査が非効率な地帯では、巡回調査及び情報収集等により調査して取りまとめています。市町村別については上記の調査、同結果の過年次傾向及び行政機関の関連データにより作成しています。

耕地の拡張・かい廃面積は、巡回・見積り、関係機関からの資料等情報収集及び空中写真の利用等各種の調査及び業務資料の活用により作成しています。

2 定義及び用語の解説

(1) 耕地

農作物の栽培を目的とする土地でけい畔を含みます。

(2) 本地

直接農作物の栽培に供せられる土地で、けい畔を除いた耕地をいいます。

(3) けい畔

耕地の一部であり、主として本地の維持に必要なものをいいます。

(4) 田

かんがい施設を有し、たん水を必要とする作物を栽培することを常態とする耕地をいいます。

(5) 畑

田以外の耕地をいいます。

(6) 普通畑

畑のうち、樹園地及び牧草地を除く全てのもので、通常、草本性作物及び苗木等を栽培することを常態とする畑をいいます。

(7) 樹園地

畑のうち、果樹・桑・茶等の木本性作物を1 a 以上集

団的に栽培する畑をいいます。

(8) 牧草地

畑のうち、牧草の栽培を専用とする畑であって、経過年数(おおむね7年未満)と牧草の生産力から判断して、耕地とみなしうる程度のものでしています。ただし、牧草の立毛がある畑であっても、作付けの都合により1～2年栽培する場合(牧草作付畑)は、牧草地とはしないで普通畑としています。

(9) 耕地の拡張面積

耕地以外の地目から田又は畑に転換し、既に作物を栽培するか又は次の作付期において、作物を栽培することが可能である状態の耕地の面積をいいます。

(10) 耕地のかい廃面積

田又は畑が、耕地以外の地目に転換され、作物の栽培が困難となった土地の面積をいいます。

(11) 荒廃農地

耕作の用に供されていたが、耕作放棄により耕作し得ない状態(荒地)となった土地をいう。

(12) 耕地利用率

耕地面積に対する作付(栽培)延べ面積の割合のことをいいます。

1 耕地面積

区 分	合 計			田		
	計	本 地	け い 畔	小 計	本 地 ・ け い 畔 別	
					本 地	け い 畔
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
平成29年						
全 国 (1)	4,444,000	4,267,000	177,300	2,418,000	2,284,000	133,800
九 州 (2)	535,100	502,400	32,700	312,200	293,300	18,900
福 岡 (3)	82,600	78,700	3,870	65,700	62,600	3,070
佐 賀 (4)	52,100	49,500	2,560	42,500	40,600	1,850
長 崎 (5)	47,200	43,600	3,610	21,600	20,000	1,580
熊 本 (6)	111,800	103,900	7,910	68,600	64,300	4,290
大 分 (7)	55,600	51,600	4,060	39,700	36,500	3,210
宮 崎 (8)	66,800	63,400	3,370	36,100	33,800	2,350
鹿 児 島 (9)	119,000	111,700	7,340	38,000	35,400	2,570

資料：農林水産省統計部『耕地及び作付面積統計』

2 耕地の拡張・かい廃面積

区 分	田 畑 計			田		
	拡 張 (増加要因)	か い 廃 (減少要因)	荒 廃 農 地	拡 張 (増加要因)	か い 廃 (減少要因)	荒 廃 農 地
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
平成29年						
全 国 (1)	6,060	32,500	19,300	3,340	16,600	8,860
九 州 (2)	973	6,440	4,390	1,300	3,460	2,280
福 岡 (3)	83	1,410	713	43	822	308
佐 賀 (4)	28	567	380	0	300	178
長 崎 (5)	27	849	699	7	409	355
熊 本 (6)	793	938	628	1,220	336	188
大 分 (7)	36	541	421	23	348	254
宮 崎 (8)	2	801	508	－	635	467
鹿 児 島 (9)	4	1,340	1,040	1	605	533

資料：農林水産省統計部『耕地及び作付面積統計』(以下、(3)まで同じ。)

単位:ha

畑						区 分
小 計	本 地 ・ け い 畔 別		種 類 別			
	本 地	け い 畔	普 通 畑	樹 園 地	牧 草 地	
(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	
2,026,000	1,982,000	43,500	1,142,000	282,700	601,000	(1)
222,900	209,100	13,800	151,700	56,700	14,500	(2)
16,900	16,100	798	7,870	8,810	211	(3)
9,580	8,880	701	4,240	5,290	51	(4)
25,600	23,600	2,040	19,300	5,970	300	(5)
43,200	39,600	3,630	22,000	14,400	6,820	(6)
15,900	15,100	858	8,690	4,500	2,730	(7)
30,700	29,700	1,020	25,100	4,420	1,150	(8)
81,100	76,300	4,770	64,400	13,400	3,210	(9)

単位:ha

畑			区 分
拡 張 （ 増 加 要 因 ）	か い 廃 （ 減 少 要 因 ）	荒 廃 農 地	
(7)	(8)	(9)	
4,500	17,600	10,400	(1)
253	3,560	2,100	(2)
51	597	405	(3)
28	267	202	(4)
20	440	344	(5)
68	1,100	440	(6)
20	200	167	(7)
58	222	41	(8)
8	736	503	(9)

3 農作物作付延べ面積及び耕地利用率

(1) 田畑計

単位:ha

区 分	作付延べ面積	耕 地 面 積	稲	麦類(6麦計)	か ん し ょ	雑 穀	豆 類
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
平成28年							
全 国	4,102,000	4,471,000	1,479,000	276,000	36,000	62,200	187,700
九 州	552,600	540,600	165,700	56,600	17,600	2,700	23,000
福 岡	94,000	83,900	36,000	21,700	145	72	8,490
佐 賀	69,300	52,600	24,800	20,800	89	29	8,420
長 崎	46,400	48,000	12,000	1,890	339	217	527
熊 本	108,700	112,000	33,800	6,950	1,020	618	2,860
大 分	51,500	56,100	21,300	4,900	366	270	1,850
宮 崎	71,900	67,600	16,800	180	3,590	354	339
鹿 児 島	110,700	120,400	21,000	217	12,000	1,140	472

区 分	野 菜	果 樹	工 芸 農 作 物	飼 肥 料 作 物	そ の 他 作 物	耕地利用率 (%)
	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
平成28年						
全 国	521,300	226,700	150,400	1,082,000	80,900	91.7
九 州	75,300	37,200	31,400	131,500	11,600	102.2
福 岡	10,100	6,030	1,700	6,290	3,380	112.0
佐 賀	5,680	4,270	1,160	3,490	607	131.7
長 崎	12,100	4,730	1,510	12,300	864	96.7
熊 本	15,200	11,200	3,420	31,400	2,320	97.1
大 分	5,440	3,950	802	11,700	933	91.8
宮 崎	10,100	2,990	2,110	34,600	957	106.4
鹿 児 島	16,800	4,110	20,700	31,800	2,540	91.9

資料:農林水産省統計部『耕地及び作付面積統計』(以下、(3)まで同じ。)

(2) 田

単位:ha

区 分	作付延べ面積	耕 地 面 積	稲	麦類(6麦計)	か ん し ょ	雑 穀	豆 類
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
平成28年							
全 国	2,257,000	2,432,000	1,478,000	173,300	2,690	38,500	124,300
九 州	355,700	314,400	165,600	55,100	1,320	1,810	21,400
福 岡	80,800	66,500	36,000	21,700	32	69	8,440
佐 賀	61,500	42,800	24,800	20,600	10	20	8,290
長 崎	23,300	22,000	12,000	1,200	19	113	384
熊 本	74,400	67,700	33,700	6,540	78	423	2,030
大 分	37,300	40,000	21,300	4,770	32	189	1,700
宮 崎	42,100	36,700	16,800	124	576	244	252
鹿 児 島	36,300	38,600	20,900	114	577	755	302

区 分	野 菜	工芸農作物	飼肥料作物	その他作物	耕地利用率 (%)
	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
平成28年					
全 国	139,500	6,660	269,400	24,700	92.8
九 州	29,600	2,450	73,300	5,130	113.1
福 岡	6,230	60	5,820	2,430	121.5
佐 賀	4,370	32	2,820	511	143.7
長 崎	2,770	114	6,390	342	105.9
熊 本	9,300	1,760	19,300	1,220	109.9
大 分	1,830	73	7,040	373	93.3
宮 崎	3,710	209	20,000	169	114.7
鹿 児 島	1,390	193	11,900	90	94.0

3 農作物作付延べ面積及び耕地利用率(続き)

(3) 畑

単位:ha

区 分	作付延べ面積	耕 地 面 積	稲	麦類(6麦計)	かんしょ	雑 穀	豆 類
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
平成28年							
全 国	1,845,000	2,039,000	1,050	102,700	33,300	23,700	63,400
九 州	196,800	226,200	114	1,560	16,200	890	1,560
福 岡	13,200	17,400	－	x	113	3	51
佐 賀	7,840	9,820	－	x	79	9	134
長 崎	23,100	26,000	－	687	320	104	143
熊 本	34,200	44,200	41	x	943	195	823
大 分	14,200	16,100	－	135	334	81	150
宮 崎	29,900	30,900	1	56	3,010	110	87
鹿 児 島	74,400	81,800	72	103	11,400	388	170

区 分	野 菜	果 樹	工芸農作物	飼肥料作物	その他作物	耕地利用率 (%)
	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
平成28年						
全 国	381,800	226,700	143,700	812,200	56,200	90.5
九 州	45,700	37,200	28,900	58,100	6,460	87.0
福 岡	3,880	6,030	1,640	471	941	75.9
佐 賀	1,310	4,270	1,130	669	96	79.8
長 崎	9,340	4,730	1,390	5,880	522	88.8
熊 本	5,860	11,200	1,660	12,000	1,100	77.4
大 分	3,610	3,950	729	4,640	560	88.2
宮 崎	6,360	2,990	1,900	14,600	788	96.8
鹿 児 島	15,400	4,110	20,500	19,900	2,450	91.0