

I 耕地面積及び耕地の拡張・かい廃面積

1 耕地面積（田畑計）

(1) 平成 30 年 7 月 15 日現在の全国の耕地面積（田畑計）は 442 万 ha で、荒廃農地からの再生等による増加があったものの、耕地の荒廃、宅地等への転用、自然災害等による減少から、前年に比べ 2 万 4,000ha（0.5%）減少した。

全国農業地域別にみると、関東・東山及び九州で 5,200ha、東北で 4,000ha それぞれ減少した（表 1）。

(2) 耕地率は 11.9% で、全国農業地域別にみると沖縄が 16.7% で最も高く、次いで北海道の 14.6%、関東・東山の 14.1% の順となっている（表 1）。

(3) 水田率は 54.4% で、全国農業地域別にみると北陸が 89.5% で最も高く、次いで近畿の 77.5%、中国の 77.2% の順となっている（表 1）。

表 1 平成 30 年田畑別耕地面積（全国農業地域別）

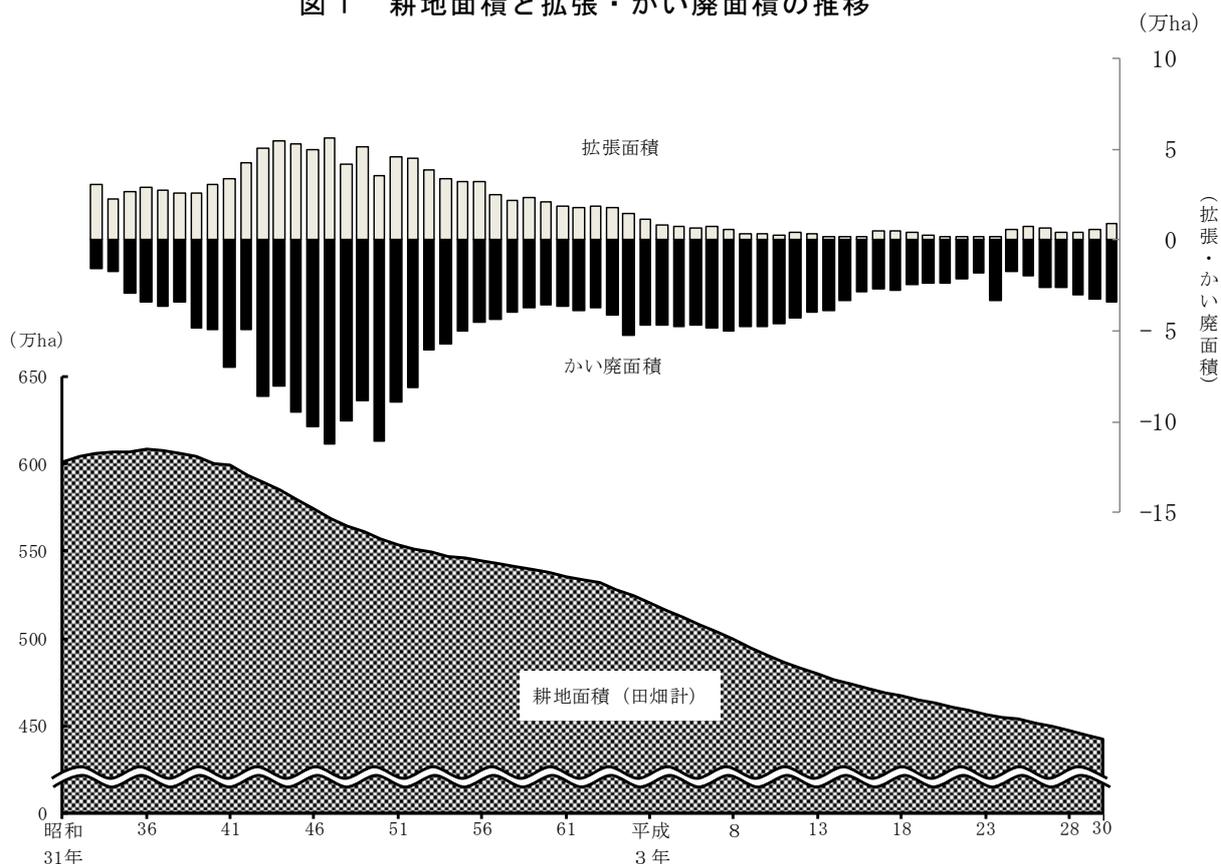
全 農 業 地 域	田 畑 計			田			畑			耕 地 率	水 田 率
	面 積	前年との比較		面 積	前年との比較		面 積	前年との比較			
		対 差	対 比		対 差	対 比		対 差	対 比		
	ha	ha	%	ha	ha	%	ha	ha	%	%	%
全 国	4,420,000	△ 24,000	99.5	2,405,000	△ 13,000	99.5	2,014,000	△ 12,000	99.4	11.9	54.4
北 海 道	1,145,000	0	100.0	222,200	△ 100	100.0	922,300	△ 400	100.0	14.6	19.4
東 北	834,100	△ 4,000	99.5	600,400	△ 2,400	99.6	233,700	△ 1,600	99.3	12.5	72.0
北 陸	310,000	△ 1,100	99.6	277,500	△ 1,000	99.6	32,500	△ 100	99.7	12.3	89.5
関東・東山	713,800	△ 5,200	99.3	399,200	△ 2,100	99.5	314,600	△ 3,100	99.0	14.1	55.9
東 海	255,000	△ 2,700	99.0	152,200	△ 1,200	99.2	102,800	△ 1,500	98.6	8.7	59.7
近 畿	221,600	△ 1,800	99.2	171,800	△ 1,500	99.1	49,700	△ 500	99.0	8.1	77.5
中 国	237,800	△ 2,200	99.1	183,600	△ 1,400	99.2	54,200	△ 700	98.7	7.4	77.2
四 国	135,100	△ 1,600	98.8	87,800	△ 900	99.0	47,200	△ 800	98.3	7.2	65.0
九 州	529,900	△ 5,200	99.0	309,600	△ 2,600	99.2	220,300	△ 2,600	98.8	12.5	58.4
沖 縄	38,000	0	100.0	822	0	100.0	37,200	0	100.0	16.7	2.2

注：1 耕地率とは、総土地面積のうち、耕地面積（田畑計）が占める割合（%）である。
 なお、この総土地面積は、国土交通省国土地理院『平成 29 年全国都道府県市区町村別面積調』による。
 2 水田率とは、耕地面積（田畑計）のうち、田面積が占める割合（%）である。

(4) 耕地面積の動向をみると、昭和 30 年代初めは増加傾向で推移したが、昭和 36 年の 608 万 6,000ha を最高にその後年々減少し、昭和 41 年には 599 万 6,000ha と 600 万 ha を下回った。その後も高度経済成長のもと、宅地等への転用が大幅に増加したこと等から減少幅が大きくなったが、昭和 50 年代に入ると、耕地面積の減少は昭和 40 年代に比べて緩やかになった。

平成元年以降は、増加要因である開墾等の減少に加え、減少要因である宅地等への転用や荒廃農地になったこと等によるかい廃が継続的に発生しているために減少幅が大きくなり、平成 8 年には 499 万 4,000ha と 500 万 ha を下回った。その後も、耕地面積は減少を続け、平成 30 年は 442 万 ha で、過去最高であった昭和 36 年の 72.6% となっている（図 1）。

図1 耕地面積と拡張・かい廃面積の推移



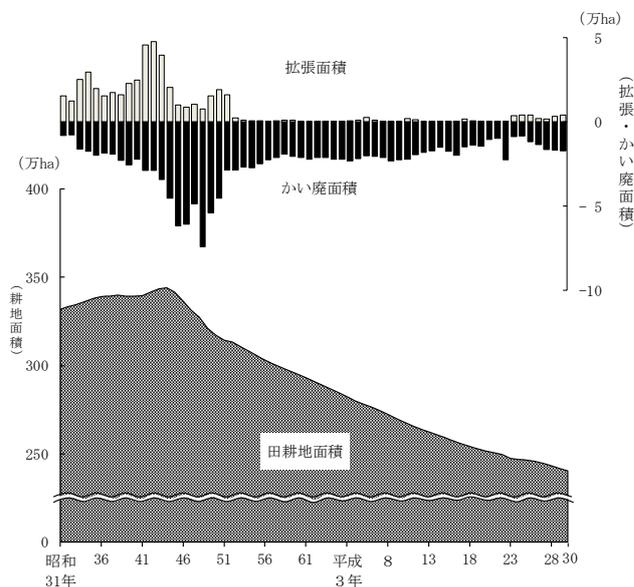
2 田耕地面積

- (1) 平成30年7月15日現在の田耕地面積は240万5,000haで、前年に比べ1万3,000ha(0.5%)減少した。全国農業地域別にみると、九州で2,600ha、東北で2,400ha、関東・東山で2,100haそれぞれ減少した(表1)。
- (2) 田の拡張・かい廃面積をみると、拡張面積は3,990ha、かい廃面積は1万7,000haであった(表2)。

表2 平成30年田の拡張・かい廃面積
(全国農業地域別)

全農業地域	田		
	拡張 (増加要因)	かい廃 (減少要因)	荒廃農地
全 国	3,990	17,000	6,150
(対前年差)	650	400	△ 2,710
北 海 道	74	139	39
東 北	1,340	3,710	965
北 東 陸	157	1,180	211
関 東 ・ 東 山	689	2,800	1,050
東 海	99	1,290	350
近 畿	432	1,870	663
中 国	253	1,670	591
四 国	197	1,040	417
九 州	739	3,340	1,860
沖 縄	6	6	5

図2 田耕地面積と拡張・かい廃面積の推移



(3) 田耕地面積の動向をみると、昭和40年代前半まで増加傾向であったが、昭和44年の344万1,000haを最高にその後減少傾向で推移し、平成30年は240万5,000haとなり、過去最高であった昭和44年の69.9%となっている。これは、米の生産調整の実施により開墾の抑制や畑への転換が進んだことに加え、宅地等への転用、田の荒廃等のかい廃が継続的に発生しているためである(図2)。

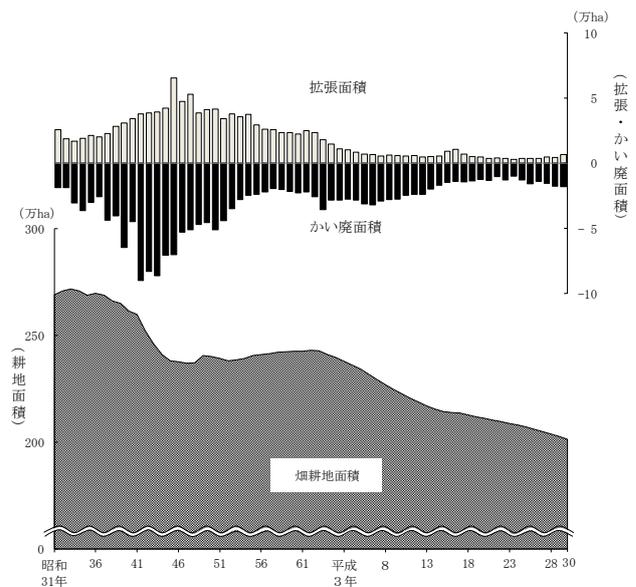
3 畑耕地面積

- (1) 平成30年7月15日現在の畑耕地面積は201万4,000haで、前年に比べ1万2,000ha(0.6%)減少した。全国農業地域別にみると、関東・東山で3,100ha、九州で2,600ha、東北で1,600haそれぞれ減少した(表1)。
- (2) 畑の拡張・かい廃面積をみると、拡張面積は6,560ha、かい廃面積は1万8,000haであった(表3)。

表3 平成30年畑の拡張・かい廃面積
(全国農業地域別)

全農 業地 域	国 域	畑		
		拡張 (増加要因)	かい廃 (減少要因)	荒廃農地
全	国	6,560	18,000	8,330
	(対前年差)	2,060	400	△ 2,070
北	海	617	1,050	376
東	北	2,000	3,660	1,170
北	陸	228	331	106
関	東・東山	1,550	4,650	1,800
東	海	174	1,640	821
近	畿	226	671	421
中	国	258	985	605
四	国	337	1,130	752
九	州	727	3,360	1,880
沖	縄	444	508	397

図3 畑耕地面積と拡張・かい廃面積の推移



(3) 畑耕地面積の動向をみると、昭和33年の271万9,000haを最高に、昭和34年以降は減少傾向で推移し、昭和40年代前半は田への転換に加え、宅地等への転用、植林等のかい廃により減少幅が大きくなり、昭和45年には240万haを下回った。その後、昭和53年から昭和62年にかけて開墾等による拡張や田への転換の抑制等により増加傾向で推移し、昭和62年に243万haとなった。しかし、昭和63年以降は開墾等による拡張が大幅に減少したことに加え、かい廃は継続的に発生しているため再び減少傾向となり、平成30年は201万4,000haで過去最高であった昭和33年の74.1%となっている(図3)。

(4) 畑耕地面積を種類別にみると、普通畑は113万8,000ha、樹園地は27万7,600ha、牧草地は59万8,600haで、それぞれ前年に比べ4,000ha(0.4%)、5,100ha(1.8%)、2,400ha(0.4%)減少した。

畑種類別の面積割合は、普通畑が56.5%、樹園地が13.8%、牧草地が29.7%となっている(表4)。

表4 平成30年畑種類別面積(全国農業地域別)

全 農 業 地 域	計			普通畑			樹園地			牧草地		
	面積	前年との比較		面積	前年との比較		面積	前年との比較		面積	前年との比較	
		対差	対比		対差	対比		対差	対比		対差	対比
	ha	ha	%	ha	ha	%	ha	ha	%	ha	ha	%
全 国	2,014,000	△ 12,000	99.4	1,138,000	△ 4,000	99.6	277,600	△ 5,100	98.2	598,600	△ 2,400	99.6
(構成比%)	100.0	…	…	56.5	…	…	13.8	…	…	29.7	…	…
北 海 道	922,300	△ 400	100.0	417,200	900	100.2	3,020	20	100.7	502,100	△ 1,300	99.7
東 北	233,700	△ 1,600	99.3	128,600	△ 300	99.8	46,700	△ 300	99.4	58,500	△ 900	98.5
北 陸	32,500	△ 100	99.7	25,700	0	100.0	5,000	△ 60	98.8	1,810	△ 10	99.5
関 東・東 山	314,600	△ 3,100	99.0	257,400	△ 2,200	99.2	48,300	△ 700	98.6	9,020	△ 100	98.9
東 海	102,800	△ 1,500	98.6	59,200	△ 400	99.3	40,900	△ 1,000	97.6	2,690	△ 10	99.6
近 畿	49,700	△ 500	99.0	17,400	△ 200	98.9	31,800	△ 300	99.1	483	△ 4	99.2
中 国	54,200	△ 700	98.7	36,100	△ 400	98.9	15,000	△ 200	98.7	3,180	△ 50	98.5
四 国	47,200	△ 800	98.3	16,800	0	100.0	30,000	△ 700	97.7	511	△ 3	99.4
九 州	220,300	△ 2,600	98.8	150,700	△ 1,000	99.3	55,200	△ 1,500	97.4	14,400	△ 100	99.3
沖 縄	37,200	0	100.0	29,200	△ 200	99.3	1,940	10	100.5	6,020	90	101.5