

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24年7月15日現在の全国の耕地面積（田畑計）は454万9,000haで、東日本大震災による自然災害等からの復旧や開墾があったものの、宅地等への転用や耕作放棄等があったことから前年に比べて1万2,000ha（0.3%）減少した。

農業地域別にみると、九州で2,600ha、関東・東山で2,500ha、北海道で2,000haそれぞれ減少している。なお、東北で東日本大震災による自然災害からの復旧等により、1,100ha増加した。（表1）

(2) 水田率は54.3%で、前年に比べて0.1ポイント上昇した。

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76.5%の順となっている。（表1）

(3) 耕地率は12.2%で、前年並みであった。

農業地域別にみると沖縄が17.1%で最も高く、次いで北海道及び関東・東山の14.7%の順となっている。（表1）

表1 平成24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			水 田 率 %	耕 地 率 %
	面 積 ha	前年との比較		面 積 ha	前年との比較		面 積 ha	前年との比較			
		対 差 ha	対 比 %		対 差 ha	対 比 %		対 差 ha	対 比 %		
全 国	4,549,000	△ 12,000	99.7	2,469,000	△ 5,000	99.8	2,080,000	△ 7,000	99.7	54.3	12.2
北 海 道	1,153,000	△ 2,000	99.8	224,000	△ 300	99.9	929,200	△ 1,600	99.8	19.4	14.7
東 北	854,000	1,100	100.1	610,000	1,800	100.3	244,000	△ 600	99.8	71.4	12.8
北 陸	315,900	△ 1,100	99.7	282,800	△ 1,000	99.6	33,100	△ 100	99.7	89.5	12.5
関 東・東 山	743,200	△ 2,500	99.7	410,700	△ 1,100	99.7	332,500	△ 1,400	99.6	55.3	14.7
東 海	266,700	△ 1,200	99.6	157,500	△ 700	99.6	109,200	△ 600	99.5	59.1	9.1
近 畿	231,800	△ 900	99.6	179,600	△ 800	99.6	52,100	△ 200	99.6	77.5	8.5
中 国	247,700	△ 1,600	99.4	189,600	△ 1,000	99.5	58,100	△ 700	98.8	76.5	7.8
四 国	143,600	△ 900	99.4	92,000	△ 400	99.6	51,600	△ 500	99.0	64.1	7.6
九 州	554,300	△ 2,600	99.5	321,900	△ 1,400	99.6	232,500	△ 1,100	99.5	58.1	13.1
沖 縄	38,900	△ 200	99.5	851	△ 14	98.4	38,100	△ 100	99.7	2.2	17.1

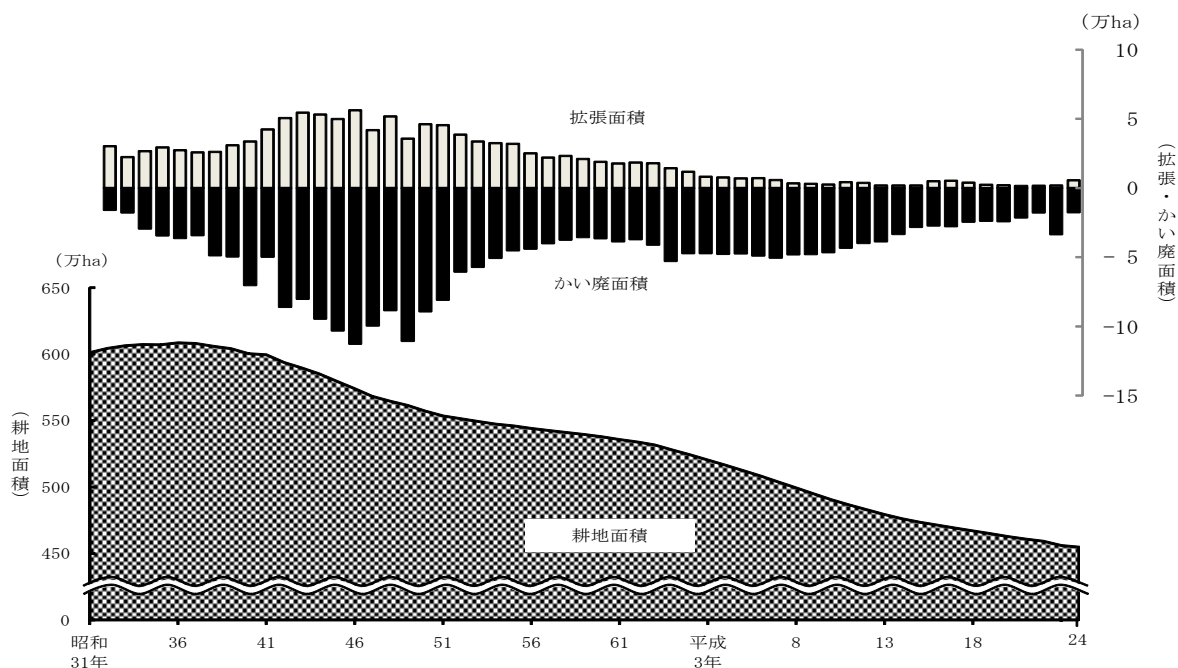
注：1 水田率とは、耕地面積（田畑計）のうち、田面積が占める割合（%）である。
 2 耕地率とは、総土地面積のうち、耕地面積（田畑計）が占める割合（%）である。
 なお、この総土地面積は、国土交通省国土地理院『平成23年全国都道府県市区町村別面積調』による。

(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、36年の608万6,000haを最高にその後年々減少し、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、50年代に入ると、耕地面積の減少は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が減少する一方で、減少要因である宅地等への転用や耕作放棄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、8年

には499万4,000haと500万haを下回った。その後、減少率は鈍化しているものの耕地面積は減少を続けており、24年は454万9,000haで過去最高であった昭和36年の74.7%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24年7月15日現在の田耕地面積は246万9,000haで、前年に比べて5,000ha (0.2%) 減少した。農業地域別に減少面積をみると、九州が1,400haで最も大きく、次いで関東・東山の1,100ha、北陸及び中国の1,000haの順となっている。なお、東北で東日本大震災による自然災害からの復旧等により、1,800ha増加した。(表1)

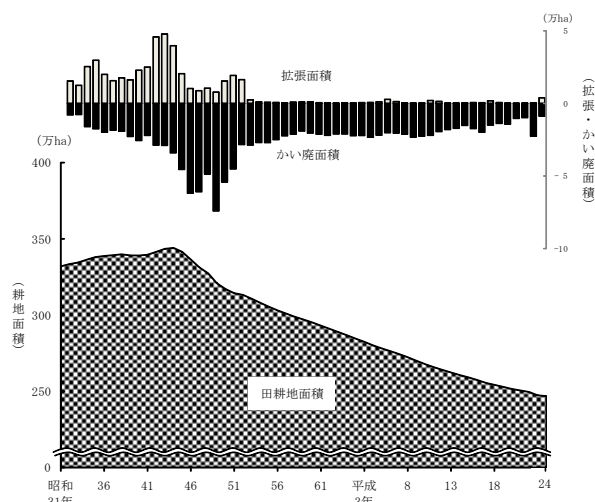
(2) 田の拡張・かい廃面積をみると、拡張面積は3,860haで、自然災害からの復旧等の拡張があった。(表2)

一方、かい廃面積は8,640haで、宅地等への転用、耕作放棄、自然災害、田畑転換等のかい廃があった。(表3)

表2 平成24年田の拡張面積(全国農業地域別)

全農 業地 域	国 域	拡張(増加要因)				
		計	開墾	干拓・ 埋立て	復旧	田畑 転換
全国	計	3,860	191	-	3,670	5
	対前年差	3,620	60	-	3,560	△ 2
	北海道	-	-	-	-	-
	東北	2,720	44	-	2,670	-
	北陸	32	3	-	26	3
	関東・東山	848	7	-	841	-
	東海	35	24	-	10	1
	近畿	44	0	-	44	-
	中国	106	46	-	60	-
	四国	9	8	-	-	1
	九州	72	59	-	13	-
	沖縄	-	-	-	-	-

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、44年の344万1,000haを最高にその後減少傾向で推移し、平成24年は246万9,000haとなり、過去最高であった昭和44年の71.8%となっている。これは、米の生産調整の実施により開墾等が抑制され、畑への転換が進んだことに加え、宅地等への転用、耕作放棄等のかい廃が継続的に発生しているためである。(図2)

表3 平成24年田のかい廃面積(全国農業地域別)

全 農 業 地 域	国 域	か い 廃 (減 少 要 因)										田 畑 転 換
		計	自 然 災 害	人 為 か い 廃							耕 作 放 棄	
				小 計	工 場 用 地	道 路・鉄 道 用 地	宅 地 等	農 林 道 等	植 林	そ の 他		
全国	計	8,640	1,260	6,160	378	515	2,910	95	113	2,150	1,730	1,220
	対前年差	△ 13,900	△ 13,200	90	△ 19	55	390	△ 31	△ 23	△ 280	△ 350	△ 770
北	海	344	-	229	1	25	9	3	1	190	21	115
東	北	912	61	766	61	102	379	14	4	206	141	85
北	陸	978	244	562	32	40	286	8	2	194	186	172
関	東・東	1,930	-	1,530	112	90	709	32	5	585	558	392
東	海	659	21	498	52	52	313	9	16	56	55	140
近	畿	813	142	596	31	41	376	7	12	129	68	75
中	国	1,110	-	892	39	20	302	6	13	512	460	221
四	国	361	2	350	11	20	207	2	16	94	90	9
九	州	1,520	787	722	39	125	330	14	44	170	136	7
沖	縄	14	-	14	-	-	2	-	-	12	11	-

3 畑耕地面積

(1) 平成24年7月15日現在の畑耕地面積は208万haで、前年に比べて7,000ha(0.3%)減少した。農業地域別に減少面積をみると、北海道が1,600haで最も大きく、次いで関東・東山の1,400ha、九州の1,100haの順となっている。(表1)

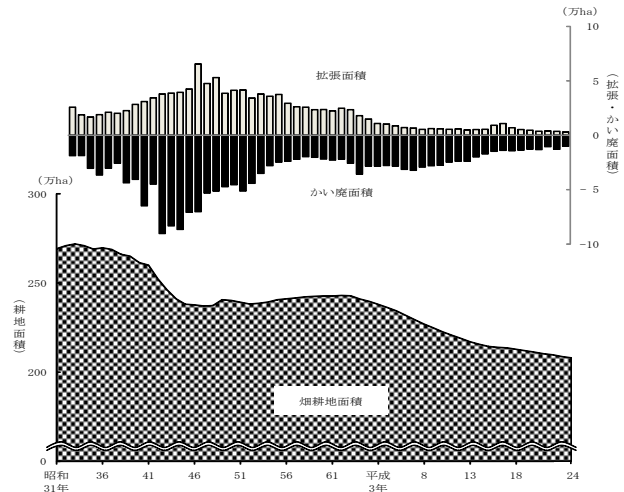
(2) 畑の拡張・かい廃面積をみると、拡張面積は2,980haで、開墾、田畑転換等の拡張があった。(表4)

一方、かい廃面積は9,960haで、耕作放棄、宅地等への転用等によるかい廃があった。(表5)

なお、かい廃面積のうち耕作放棄は5,210haで、これを農業地域別にみると北海道が1,170haで最も多く、次いで九州の888ha、中国の730haの順となっている。(表5)

表4 平成24年畑の拡張面積(全国農業地域別) 図3 畑耕地面積と拡張・かい廃面積の推移

全 農 業 地 域	国 域	拡 張 (増 加 要 因)				
		計	開 墾	干 拓・ 埋 立 て	復 旧	田 畑 転 換
全国	計	2,980	1,590	-	176	1,220
	対前年差	△ 680	△ 70	-	167	△ 770
北	海	449	331	-	3	115
東	北	440	191	-	164	85
北	陸	230	56	-	2	172
関	東・東	739	344	-	3	392
東	海	258	117	-	1	140
近	畿	78	3	-	-	75
中	国	254	30	-	3	221
四	国	71	62	-	0	9
九	州	333	326	-	-	7
沖	縄	129	129	-	-	-



(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、34年以降は減少傾向で推移し、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、45年には240万haを下回った。その後、53年から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、62年に243万haとなった。しかし、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24年は208万haで過去最高であった昭和33年の76.5%となっている。(図3)

表5 平成24年畑のかい廃面積（全国農業地域別）

全 国 農 業 地 域		か い 廃 (減 少 要 因)										畑 田 転 換
		計	自然災害	人 為 的 かい 廃							耕作放棄	
				小 計	工 場 用 地	道 路 ・ 鉄 道 用 地	宅 地 等	農 林 道 等	植 林	そ の 他		
全国	計	9,960	144	9,810	269	317	2,730	257	281	5,960	5,210	5
	対前年差	△ 2,840	△ 2,170	△ 690	△ 74	△ 79	△ 150	△ 29	△ 58	△ 330	△ 580	△ 2
北海道		2,040	5	2,040	9	80	110	105	19	1,710	1,170	-
東北		1,060	3	1,050	33	54	271	20	27	648	570	-
北陸		351	2	346	6	3	101	3	4	229	219	3
関東・東山		2,140	0	2,140	114	97	1,210	43	34	633	604	-
東海		821	4	816	48	11	425	10	35	287	287	1
近畿		237	76	161	3	13	74	2	6	63	57	-
中国		928	-	928	9	7	145	7	11	749	730	-
四国		607	0	606	8	8	63	1	25	501	500	1
九州		1,500	54	1,440	36	39	277	48	120	924	888	-
沖縄		284	-	284	3	5	47	18	-	211	188	-

(4) 畑耕地面積を種類別にみると、普通畑は116万4,000ha、樹園地は30万3,200ha、牧草地は61万3,300haで、前年に比べて普通畑は1,000ha (0.1%)、樹園地は3,500ha (1.1%)、牧草地は1,900ha (0.3%) それぞれ減少した。(表6)

畑種類別の面積割合は、普通畑が56.0%、樹園地が14.6%、牧草地が29.5%となっている。(表6)

表6 平成24年畑種類別面積（全国農業地域別）

全 国 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
全 国	2,080,000	△ 7,000	99.7	1,164,000	△ 1,000	99.9	303,200	△ 3,500	98.9	613,300	△ 1,900	99.7
(構成比%)	(100.0)			(56.0)			(14.6)			(29.5)		
北海道	929,200	△ 1,600	99.8	414,200	△ 200	100.0	2,950	△ 20	99.3	512,100	△ 1,300	99.7
東北	244,000	△ 600	99.8	132,400	100	100.1	49,100	△ 400	99.2	62,600	△ 200	99.7
北陸	33,100	△ 100	99.7	25,800	100	100.4	5,330	△ 120	97.8	2,010	△ 40	98.0
関東・東山	332,500	△ 1,400	99.6	270,400	△ 700	99.7	52,400	△ 600	98.9	9,620	△ 80	99.2
東海	109,200	△ 600	99.5	61,000	△ 100	99.8	45,500	△ 400	99.1	2,780	△ 10	99.6
近畿	52,100	△ 200	99.6	18,000	0	100.0	33,500	△ 200	99.4	561	△ 4	99.3
中国	58,100	△ 700	98.8	37,800	△ 400	99.0	16,800	△ 300	98.2	3,420	△ 40	98.8
四国	51,600	△ 500	99.0	17,600	△ 100	99.4	33,400	△ 400	98.8	569	△ 38	93.7
九州	232,500	△ 1,100	99.5	156,500	△ 200	99.9	62,200	△ 1,000	98.4	13,700	△ 100	99.3
沖縄	38,100	△ 100	99.7	30,100	△ 100	99.7	1,980	△ 50	97.5	5,970	△ 50	99.2