

農業生産基盤の整備状況について  
(令和5年3月)

農村振興局

令和7年3月

農林水産省

# 目 次

## 1. 田の整備状況

全国の整備状況	.....	P.1
整備状況の推移	.....	P.1
【参考】都道府県別の田の整備状況(区画の整備状況)	.....	P.2
【参考】排水良好な田面積	.....	P.3

## 2. 畑の整備状況

全国の整備状況	.....	P.4
整備状況の推移	.....	P.4
【参考】都道府県別の畑の整備状況(末端農道の整備状況)	.....	P.5
【参考】都道府県別の畑の整備状況(畑地かんがい施設の整備状況)	.....	P.6
【参考】都道府県別の畑の整備状況(区画の整備状況)	.....	P.7
【参考】都道府県別の田畑整備状況(令和5年)	.....	P.8

## 3. 基幹的農業水利施設の整備状況

農業水利ストックの整備状況	.....	P.9
基幹的農業水利施設の資産価値	.....	P.9
標準耐用年数超過状況	.....	P.9
【参考】都道府県別の基幹的農業水利施設数・水路延長(令和5年)	.....	P.10

# 1. 田の整備状況

- 30a程度以上の区画に整備された面積は160万haで、田全体の69%と着実に向上。そのうち29万ha（12%）が50a以上の区画に整備されている状況。
- 区画整備され排水が良好な田面積は111万haで、区画整備された残りの49万haは排水が良好でない状況。

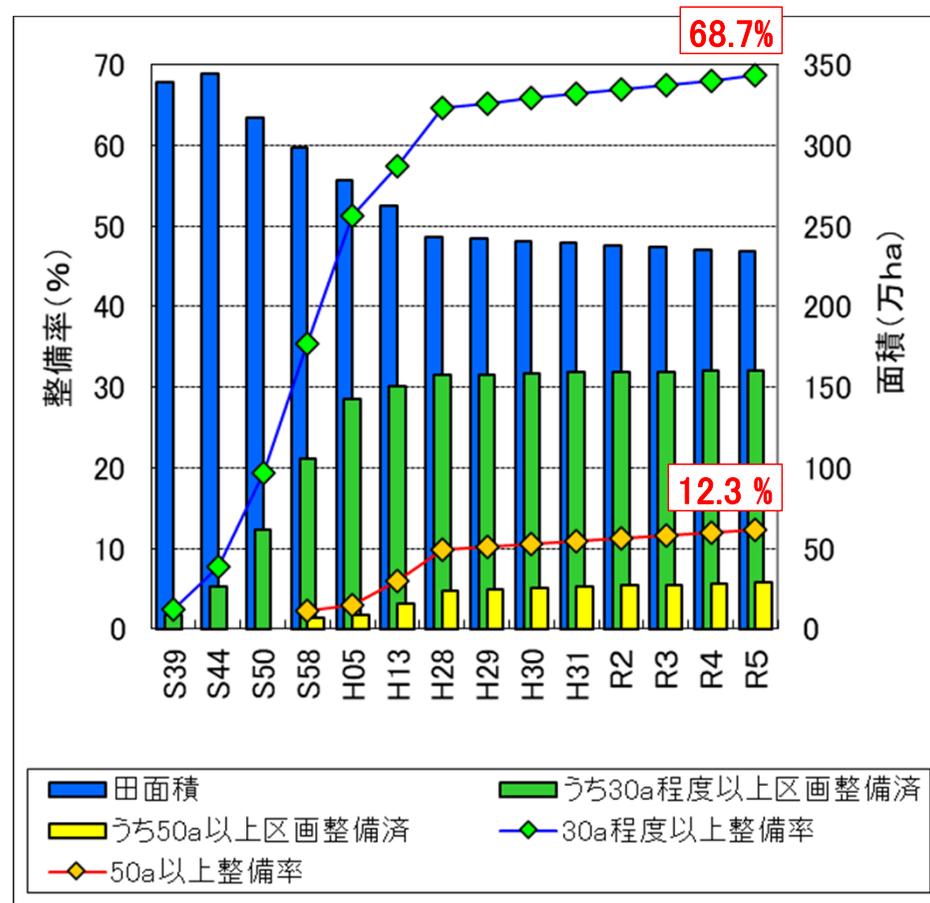
## ➤ 全国の整備状況

	面積 (万ヘクタール)	参考 (R4.3)	整備率	
			(%)	参考 (R4.3)
田				
耕地面積	233.5	235.2	—	—
30アール程度以上の区画	160.4	160.0	68.7	68.0
うち排水良好	111.5	111.2	47.7	47.3
うち50アール以上の区画	28.7	28.0	12.3	11.9

資料：農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」（令和5年7月15日時点）、  
農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」（令和5年3月31日時点）

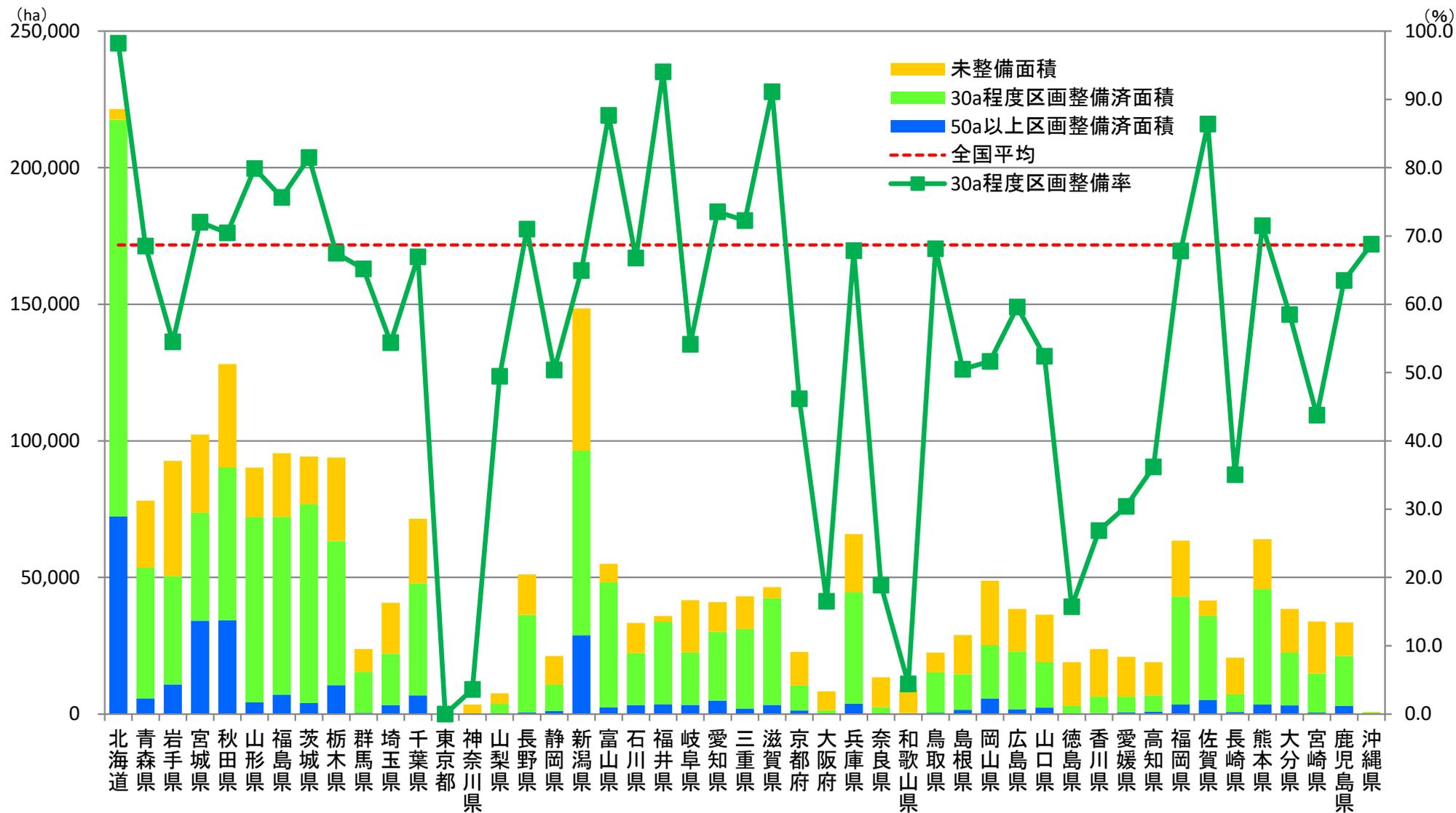
注：排水良好とは、概ね4時間雨量4時間排除の地表排水条件を有し、  
かつ地下排水条件の良好（地下水位70cm以深）な田。

## ➤ 整備状況の推移



資料：農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」（令和5年7月15日時点）、  
農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」（令和5年3月31日時点）

➤ 都道府県別の田の整備状況(区画の整備状況)



資料:農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」(令和5年7月15日時点)、農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」(令和5年3月31日時点)

# 【参考】

## ➤ 排水良好な田面積

### ○田の整備状況(全国)

・区画整備済の田の約3割は排水が良好でない。

田面積 234万ha

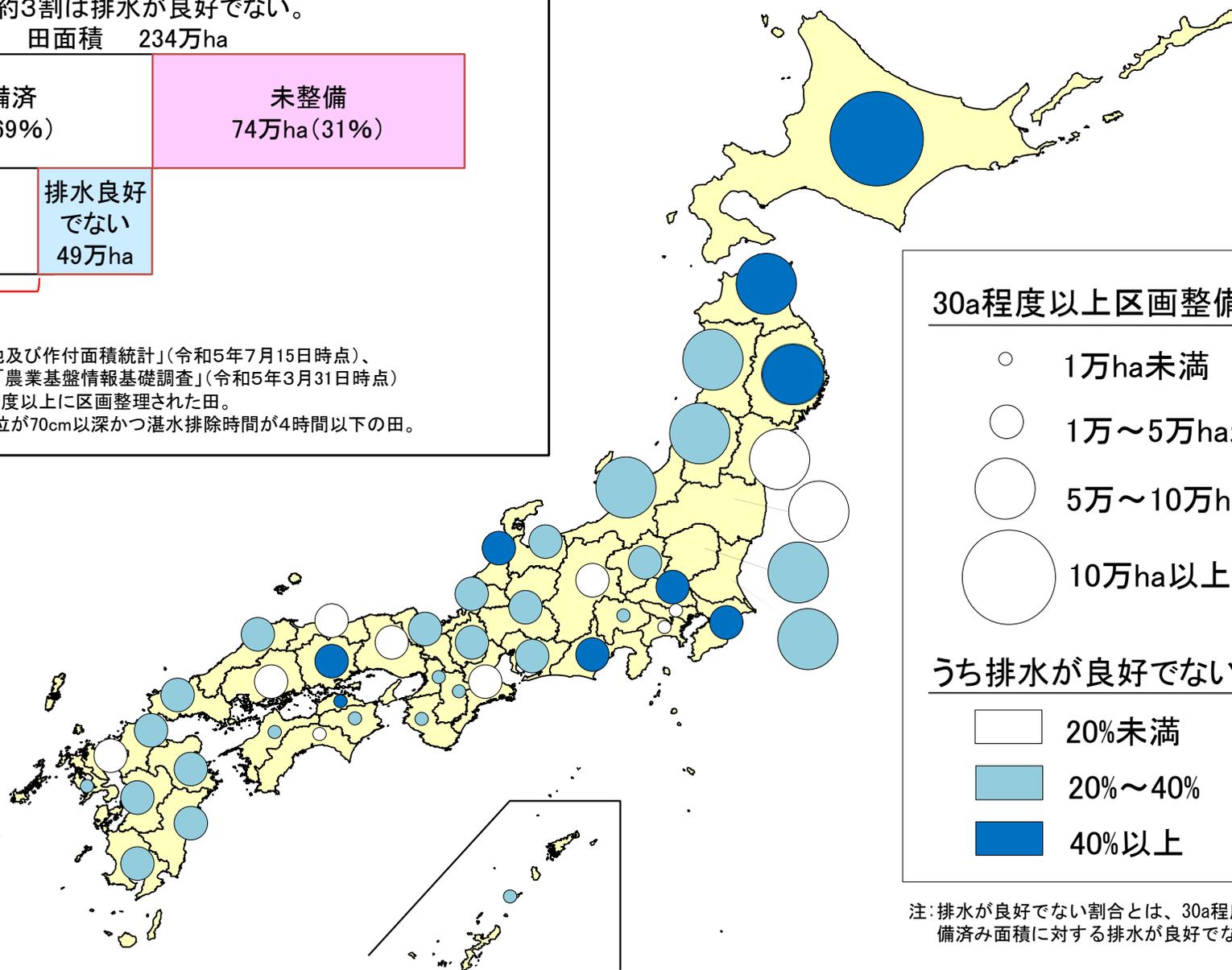
区画整備済 160万ha(69%)	未整備 74万ha(31%)
排水良好 111万ha	排水良好でない 49万ha

汎用田

資料:農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」(令和5年7月15日時点)、  
農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」(令和5年3月31日時点)

注1) 区画整備済とは、30a程度以上に区画整理された田。

注2) 排水良好とは、地下水位が70cm以深かつ湛水排除時間が4時間以下の田。



### 30a程度以上区画整備済み面積

- 1万ha未満
- 1万～5万ha未満
- 5万～10万ha未満
- 10万ha以上

### うち排水が良好でない割合

- 20%未満
- 20%～40%
- 40%以上

注:排水が良好でない割合とは、30a程度以上区画整備済み面積に対する排水が良好でない面積の割合

# 2. 畑の整備状況

- 畑の末端農道が整備された面積は157万haで、畑全体の80%と着実に向上。一方、畑地かんがい施設が整備された面積は51万haで、畑全体の26%が整備されている状況。
- 区画が整形されている畑面積は129万haで、畑全体の66%を占めている。

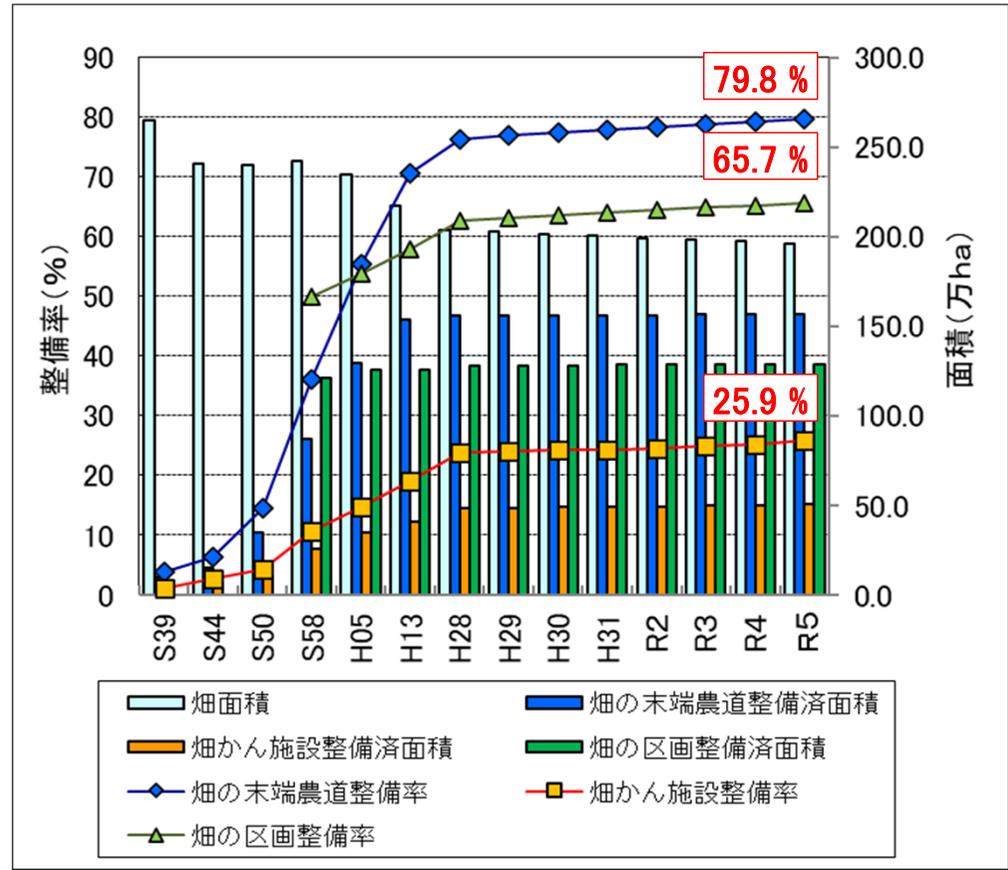
### ➤ 全国の整備状況

		面積		整備率	
		(万ヘクタール)	参考 (R4.3)	(%)	参考 (R4.3)
畑	耕地面積	196.2	197.3	—	—
	末端農道整備済	156.6	156.6	79.8	79.4
	畑かん施設整備済	50.8	49.7	25.9	25.2
	区画整備済	128.8	128.8	65.7	65.3

資料：農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」(令和5年7月15日時点)、  
農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」(令和5年3月31日時点)

注1) 末端農道整備済とは、幅員3m以上の農道に接している畑。  
注2) 区画整備済とは、区画の形状が原則として方形に整形されている畑。

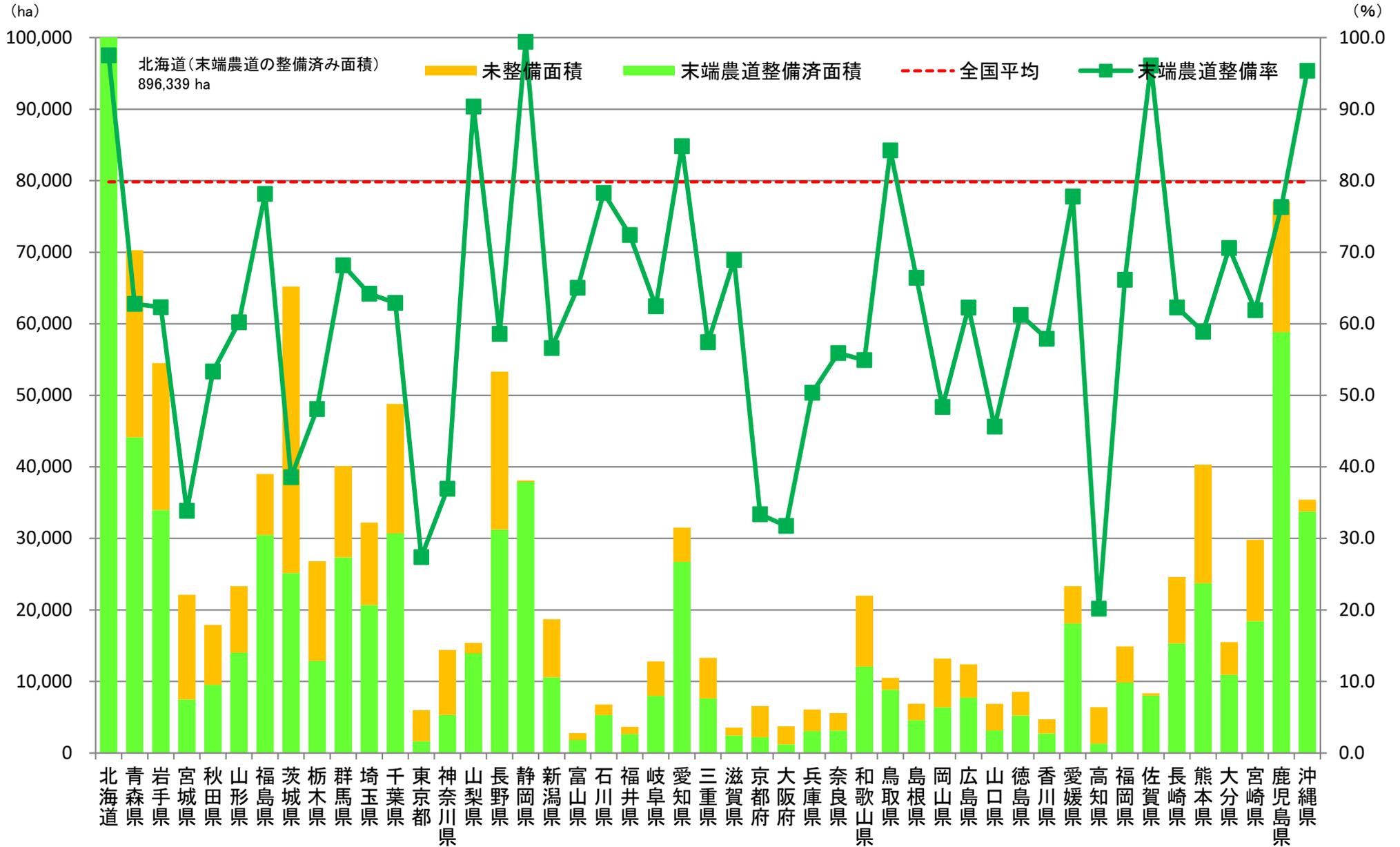
### ➤ 整備状況の推移



資料：農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」(令和5年7月15日時点)、  
農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」(令和5年3月31日時点)

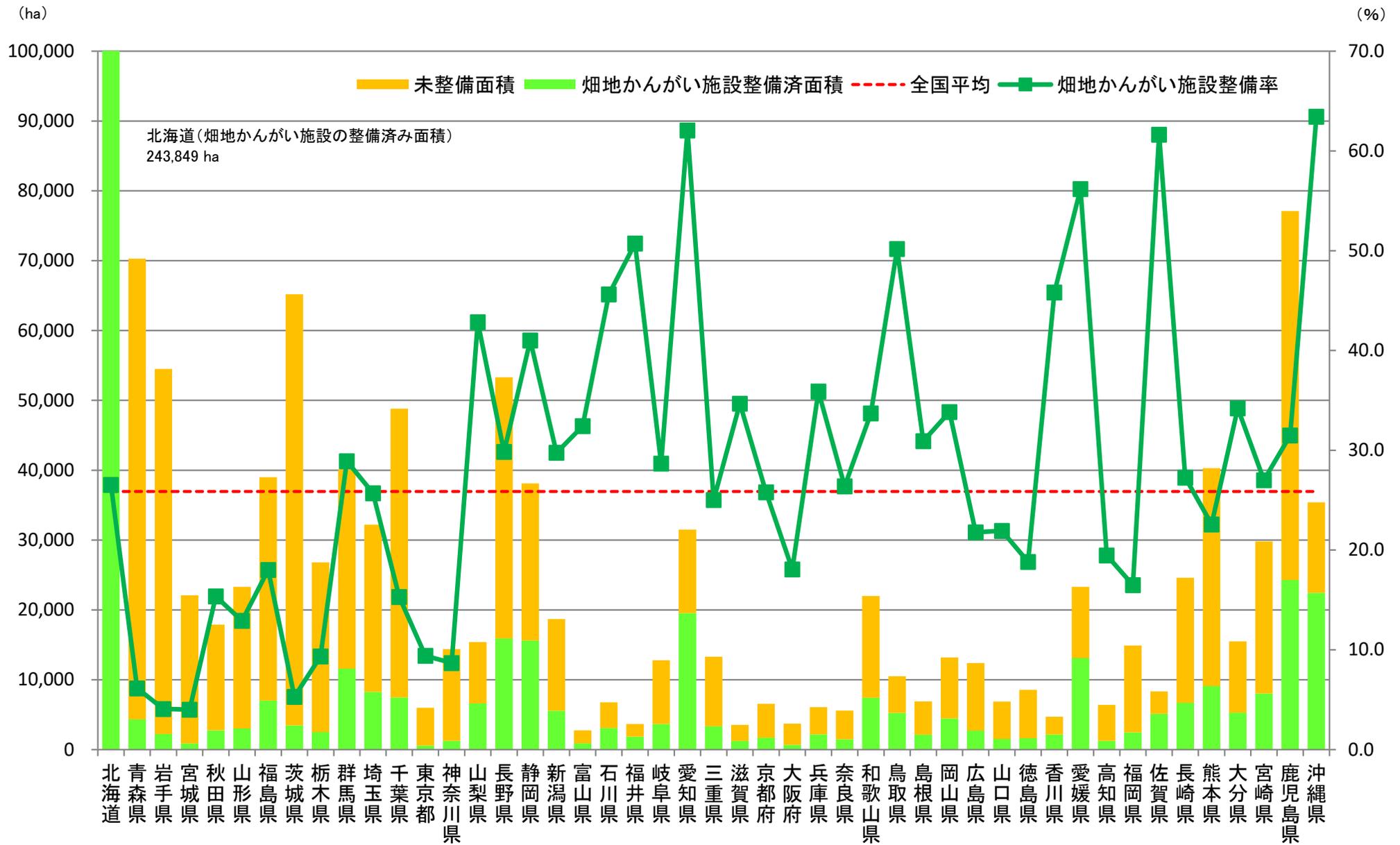
# 【参考】

## ➤ 都道府県別の畑の整備状況(末端農道の整備状況)



# 【参考】

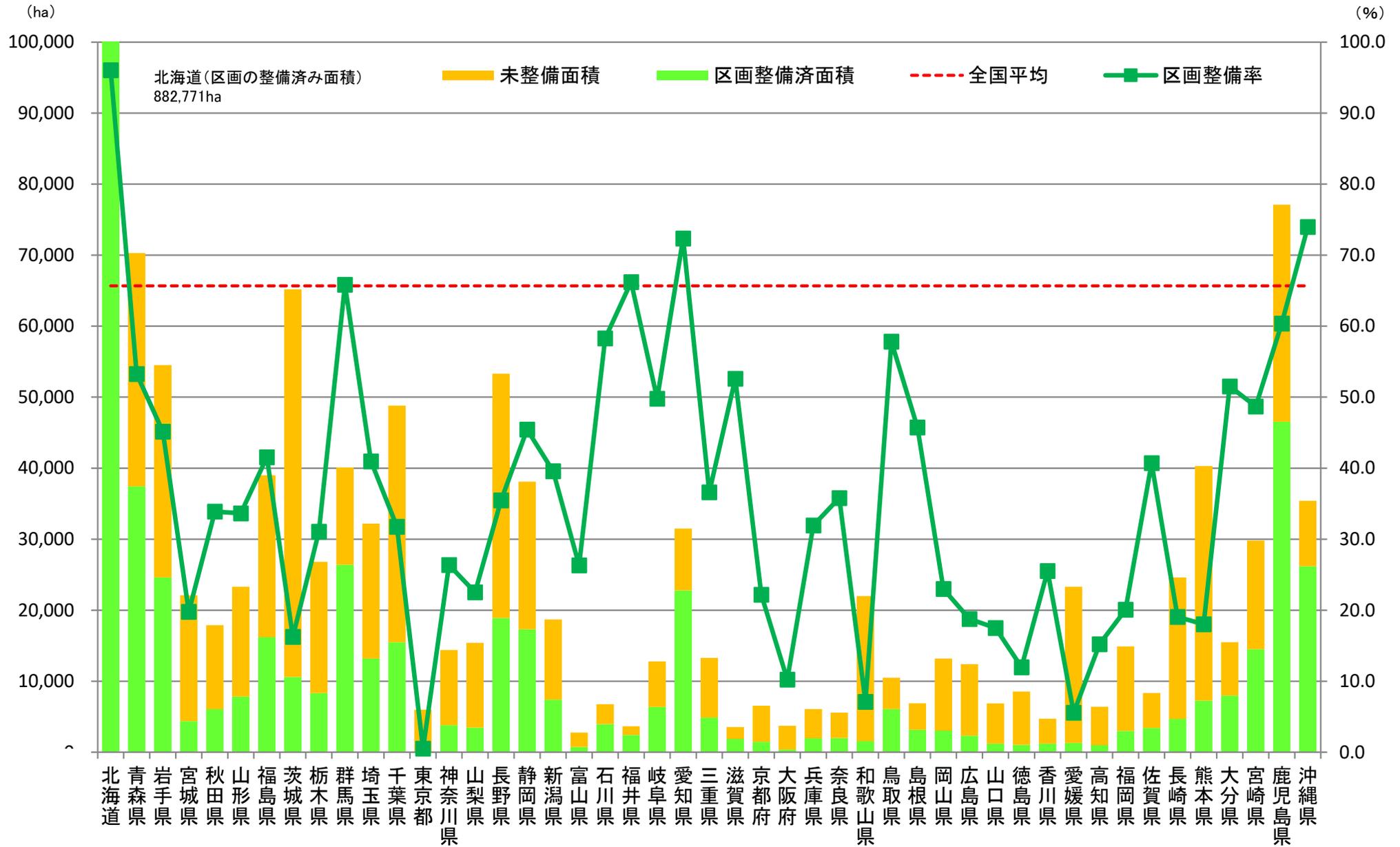
## ➤ 都道府県別の畑の整備状況(畑地かんがい施設の整備状況)



資料:農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」(令和5年7月15日時点)、農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」(令和5年3月31日時点)

# 【参考】

## ➤ 都道府県別の畑の整備状況(区画の整備状況)



# 【参考】都道府県別の田畑整備状況(令和5年)

推計値

	田面積					畑面積							
	① [ha]	30a程度以上区画整備済面積				⑥ [ha]	末端農道整備済面積			畑地かんがい施設整備済面積		区画整備済面積	
		② [ha]	割合 ③=②/① [%]	50a以上区画整備済面積			⑦ [ha]	割合 ⑧=⑦/⑥ [%]	⑨ [ha]	割合 ⑩=⑨/⑥ [%]	⑪ [ha]	割合 ⑫=⑪/⑥ [%]	
			④ [ha]	割合 ⑤=④/① [%]									
北海道開発局	221,500	217,539	98.2	72,366	32.7	919,100	896,339	97.5	243,849	26.5	882,771	96.0	
北海道	221,500	217,539	98.2	72,366	32.7	919,100	896,339	97.5	243,849	26.5	882,771	96.0	
東北農政局	586,800	412,265	70.3	96,689	16.5	227,000	139,639	61.5	20,208	8.9	96,548	42.5	
青森県	78,100	53,521	68.5	5,776	7.4	70,300	44,136	62.8	4,318	6.1	37,454	53.3	
岩手県	92,700	50,516	54.5	10,856	11.7	54,500	33,965	62.3	2,221	4.1	24,611	45.2	
宮城県	102,300	73,679	72.0	34,214	33.4	22,100	7,481	33.9	885	4.0	4,373	19.8	
秋田県	128,100	90,260	70.5	34,369	26.8	17,900	9,546	53.3	2,750	15.4	6,066	33.9	
山形県	90,200	72,052	79.9	4,323	4.8	23,300	14,029	60.2	3,008	12.9	7,841	33.7	
福島県	95,500	72,236	75.6	7,152	7.5	39,000	30,481	78.2	7,025	18.0	16,204	41.5	
関東農政局	407,800	276,619	67.8	27,132	6.7	340,300	206,717	60.7	73,235	21.5	117,526	34.5	
茨城県	94,300	76,838	81.5	4,048	4.3	65,200	25,129	38.5	3,453	5.3	10,594	16.2	
栃木県	93,900	63,368	67.5	10,617	11.3	26,800	12,887	48.1	2,505	9.3	8,326	31.1	
群馬県	23,800	15,513	65.2	443	1.9	40,100	27,338	68.2	11,592	28.9	26,401	65.8	
埼玉県	40,700	22,134	54.4	3,273	8.0	32,200	20,677	64.2	8,274	25.7	13,193	41.0	
千葉県	71,500	47,863	66.9	6,897	9.6	48,800	30,704	62.9	7,465	15.3	15,495	31.8	
東京都	210	0	0.0	0	0.0	5,980	1,638	27.4	562	9.4	30	0.5	
神奈川県	3,470	125	3.6	15	0.4	14,400	5,319	36.9	1,251	8.7	3,798	26.4	
山梨県	7,610	3,764	49.5	124	1.6	15,400	13,917	90.4	6,598	42.8	3,470	22.5	
長野県	51,100	36,283	71.0	633	1.2	53,300	31,230	58.6	15,909	29.8	18,904	35.5	
静岡県	21,300	10,731	50.4	1,081	5.1	38,100	37,879	99.4	15,626	41.0	17,314	45.4	
北陸農政局	272,800	200,710	73.6	38,204	14.0	31,900	20,330	63.7	11,404	35.7	14,495	45.4	
新潟県	148,500	96,429	64.9	28,856	19.4	18,700	10,585	56.6	5,564	29.8	7,400	39.6	
富山県	55,000	48,216	87.7	2,485	4.5	2,760	1,795	65.0	895	32.4	726	26.3	
石川県	33,400	22,306	66.8	3,253	9.7	6,770	5,300	78.3	3,089	45.6	3,945	58.3	
福井県	35,900	33,758	94.0	3,611	10.1	3,660	2,650	72.4	1,857	50.7	2,423	66.2	
東海農政局	125,800	83,875	66.7	10,333	8.2	57,600	42,349	73.5	26,549	46.1	34,035	59.1	
岐阜県	41,700	22,578	54.1	3,343	8.0	12,800	7,993	62.4	3,670	28.7	6,374	49.8	
愛知県	41,000	30,155	73.5	4,960	12.1	31,500	26,720	84.8	19,550	62.1	22,792	72.4	
三重県	43,100	31,142	72.3	2,029	4.7	13,300	7,637	57.4	3,329	25.0	4,869	36.6	
近畿農政局	166,000	101,936	61.4	8,897	5.4	47,400	24,068	50.8	14,657	30.9	9,198	19.4	
滋賀県	46,500	42,368	91.1	3,339	7.2	3,540	2,440	68.9	1,228	34.7	1,862	52.6	
京都府	22,800	10,527	46.2	1,310	5.7	6,550	2,186	33.4	1,690	25.8	1,453	22.2	
大阪府	8,330	1,375	16.5	242	2.9	3,710	1,178	31.7	670	18.1	380	10.2	
兵庫県	65,900	44,722	67.9	3,811	5.8	6,080	3,062	50.4	2,183	35.9	1,943	31.9	
奈良県	13,500	2,548	18.9	162	1.2	5,580	3,119	55.9	1,473	26.4	1,998	35.8	
和歌山県	8,970	397	4.4	33	0.4	22,000	12,083	54.9	7,414	33.7	1,563	7.1	
中国四国農政局	257,800	119,793	46.5	13,995	5.4	92,900	58,041	62.5	34,178	36.8	20,291	21.8	
鳥取県	22,500	15,341	68.2	500	2.2	10,500	8,846	84.2	5,269	50.2	6,078	57.9	
島根県	28,900	14,590	50.5	1,546	5.3	6,890	4,578	66.4	2,130	30.9	3,152	45.7	
岡山県	48,800	25,197	51.6	5,714	11.7	13,200	6,386	48.4	4,466	33.8	3,035	23.0	
広島県	38,500	22,944	59.6	1,786	4.6	12,400	7,722	62.3	2,701	21.8	2,327	18.8	
山口県	36,400	19,072	52.4	2,392	6.6	6,870	3,134	45.6	1,506	21.9	1,203	17.5	
徳島県	19,000	2,989	15.7	190	1.0	8,550	5,235	61.2	1,609	18.8	1,024	12.0	
香川県	23,800	6,396	26.9	300	1.3	4,710	2,727	57.9	2,158	45.8	1,202	25.5	
愛媛県	21,000	6,388	30.4	650	3.1	23,300	18,123	77.8	13,093	56.2	1,297	5.6	
高知県	19,000	6,876	36.2	917	4.8	6,400	1,291	20.2	1,245	19.5	974	15.2	
九州農政局	295,800	190,702	64.5	19,704	6.7	210,500	145,154	69.0	61,032	29.0	87,393	41.5	
福岡県	63,500	43,055	67.8	3,550	5.6	14,900	9,857	66.2	2,458	16.5	2,991	20.1	
佐賀県	41,600	35,940	86.4	5,184	12.5	8,340	8,015	96.1	5,140	61.6	3,396	40.7	
長崎県	20,700	7,254	35.0	736	3.6	24,600	15,324	62.3	6,707	27.3	4,687	19.1	
熊本県	64,000	45,762	71.5	3,530	5.5	40,300	23,731	58.9	9,097	22.6	7,268	18.0	
大分県	38,500	22,521	58.5	3,193	8.3	15,500	10,942	70.6	5,302	34.2	7,986	51.5	
宮崎県	33,900	14,838	43.8	543	1.6	29,800	18,447	61.9	8,048	27.0	14,513	48.7	
鹿児島県	33,600	21,334	63.5	2,968	8.8	77,100	58,839	76.3	24,280	31.5	46,553	60.4	
沖縄総合事務局	751	517	68.8	97	12.9	35,400	33,759	95.4	22,457	63.4	26,189	74.0	
沖縄県	751	517	68.8	97	12.9	35,400	33,759	95.4	22,457	63.4	26,189	74.0	
合計	2,335,000	1,603,955	68.7	287,417	12.3	1,962,000	1,566,396	79.8	507,570	25.9	1,288,446	65.7	

資料：農林水産省統計部「耕地及び作付面積統計」、農林水産省農村振興局「農業基盤情報基礎調査」

注1) 田及び畑の面積は「耕地及び作付面積統計」による令和5年7月15日時点の値。

注2) 各整備済面積は「農業基盤情報基礎調査」による令和5年3月31日時点の推計値。

注3) 区画整備済みとは、区画の形状が原則として方形に整形されている状態をいう。

注4) 末端農道整備済みとは、畑に幅員3m以上の農道が接している状態をいう。

注5) 掲載している数値については、四捨五入を行っているため、合計と内訳の積み上げが一致しない場合がある。

### 3. 基幹的農業水利施設の整備状況

- 全国の基幹的農業水利施設は、ダム、取水堰等の点的な基幹的施設が7.8千箇所、基幹的水路が5万km整備されており、その資産価値は20兆円に達している状況。
- それら基幹的農業水利施設の多くでは老朽化が進行しており、用排水機場で8割、水路で5割が標準耐用年数を超過している状況。  
(※:基幹的農業水利施設とは、受益面積が100ha以上の施設)

#### ➤ 農業水利ストックの整備状況

農業用用排水路	約40万km以上 (地球約10周分)
うち基幹的水路	約5万km
基幹的施設	ダム、取水堰、 用排水機場等 7.8千箇所

#### ➤ 標準耐用年数超過状況

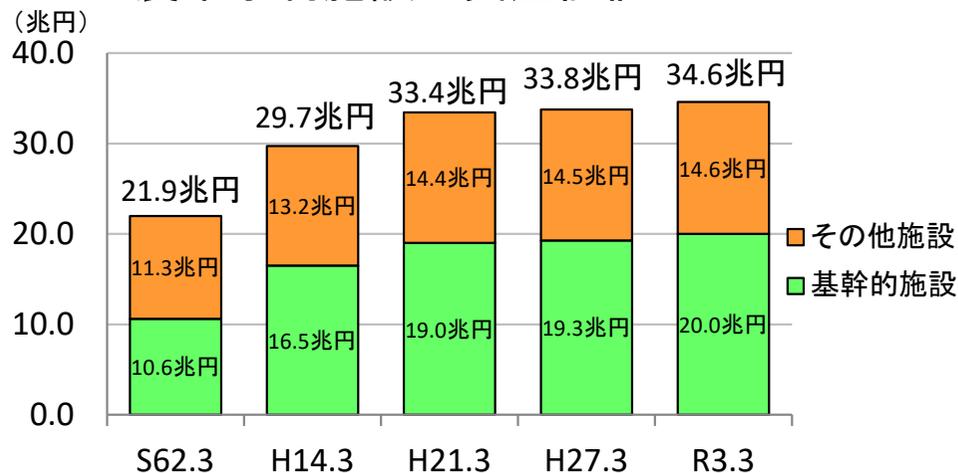
基幹的農業水利施設 施設区分	施設数・ 延長 (R5.3)	うち標準耐用 年数超過	割合	(参考)		
				施設数・ 延長 (R4.3)	うち標準耐用 年数超過	割合
基幹的施設(箇所)	7,763	4,535	58%	7,735	4,445	57%
貯水池	1,295	133	10%	1,293	133	10%
取水堰	1,976	897	45%	1,970	859	44%
用排水機場	3,030	2,401	79%	3,016	2,365	78%
水門等	1,138	862	76%	1,138	846	74%
管理設備	324	242	75%	318	242	76%
基幹的水路(km)	52,073	24,902	48%	51,954	23,832	46%

資料: 農業基盤情報基礎調査(R5.3時点)

注: 「標準耐用年数」は、所得税法等の減価償却資産の償却期間を定めた財務省令を基に農林水産省が定めたものであり、主なものは以下のとおり。

貯水池: 80年、取水堰(頭首工): 50年、水門: 30年、機場: 20年、水路: 40年

#### ➤ 農業水利施設の資産価値



注: 各年度時点の資産価値(再建設費ベース)を支出済費用換算係数で令和2年度値に換算。

【参考】

➤ 都道府県別の基幹的農業水利施設数・水路延長(令和5年)

局及び都道府県名	貯水池(箇所)	頭首工(箇所)	水門等(箇所)	管理設備(箇所)	機場(箇所)	水路(km)	うちパイプライン(km)	集水渠(km)	合計		局及び都道府県名	貯水池(箇所)	頭首工(箇所)	水門等(箇所)	管理設備(箇所)	機場(箇所)	水路(km)	うちパイプライン(km)	集水渠(km)	合計			
									点施設※1(箇所)	線施設※2(km)										点施設※1(箇所)	線施設※2(km)		
北海道	114	212	24	3	267	12,445	5,125	0	620	12,445	近畿	滋賀県	22	32	12	24	52	777	458	1	142	778	
東北	青森県	37	85	11	6	90	1,355	157	0	229	1,355	京都府	5	14	9	1	14	153	39	0	43	153	
	岩手県	37	58	11	7	46	1,358	327	0	159	1,358	大阪府	8	4	2	0	3	110	23	0	17	110	
	宮城県	44	60	42	3	193	1,693	109	0	342	1,693	兵庫県	35	41	10	7	14	621	239	1	107	622	
	秋田県	77	96	42	3	65	1,486	204	1	283	1,487	奈良県	8	12	0	3	14	344	235	0	37	344	
	山形県	50	80	28	19	147	1,744	448	0	324	1,744	和歌山県	10	12	0	3	29	341	140	0	54	341	
	福島県	52	133	17	20	50	1,212	203	0	272	1,212	小計	88	115	33	38	126	2,346	1,134	2	400	2,348	
	小計	297	512	151	58	591	8,848	1,449	1	1,609	8,849	中国	鳥取県	15	31	6	3	11	311	140	3	66	314
関東	茨城県	14	37	114	5	215	1,478	576	0	385	1,478	四国	島根県	9	9	14	3	40	295	52	0	75	295
	栃木県	17	84	4	7	26	1,130	181	13	138	1,144	岡山県	48	34	19	24	89	981	369	0	214	981	
	群馬県	19	60	19	2	23	777	242	0	123	777	広島県	23	6	4	1	15	209	149	1	49	210	
	埼玉県	8	46	48	10	65	1,386	205	0	177	1,386	山口県	17	14	5	0	20	130	38	0	56	130	
	千葉県	29	22	115	9	245	1,657	847	0	420	1,657	徳島県	4	8	36	2	39	358	176	2	89	360	
	東京都	0	2	0	0	0	25	0	0	2	25	香川県	80	24	2	1	20	477	193	0	127	477	
	神奈川県	0	5	4	7	0	115	5	0	16	115	愛媛県	36	24	8	6	34	669	334	0	108	669	
	山梨県	8	10	8	2	18	231	121	15	46	246	高知県	5	10	3	0	7	143	11	0	25	143	
	長野県	45	101	39	12	32	2,125	745	0	229	2,125	小計	237	160	97	40	275	3,573	1,460	7	809	3,580	
	静岡県	23	24	46	6	55	1,133	391	0	154	1,133	九州	福岡県	57	87	49	6	38	770	218	0	237	770
小計	163	391	397	60	679	10,057	3,313	29	1,690	10,086	佐賀県	47	22	19	2	63	640	308	1	153	641		
北陸	新潟県	43	92	139	38	316	2,830	289	0	628	2,830	長崎県	23	4	7	6	28	155	109	0	68	155	
	富山県	15	34	9	7	9	1,203	131	1	74	1,204	熊本県	20	58	66	3	109	868	223	0	256	868	
	石川県	18	20	9	3	54	458	74	0	104	458	大分県	26	46	11	11	16	611	123	10	110	621	
	福井県	4	24	5	7	45	821	458	10	85	831	宮崎県	11	49	35	10	17	700	381	0	122	700	
	小計	80	170	162	55	424	5,312	952	11	891	5,323	鹿児島県	28	46	17	10	63	1,112	753	0	164	1,112	
東海	岐阜県	20	31	21	3	73	845	219	1	148	846	小計	212	312	204	48	334	4,856	2,116	11	1,110	4,867	
	愛知県	36	17	27	12	181	2,648	1,470	0	273	2,648	沖縄県	21	3	0	7	20	311	288	0	51	311	
	三重県	27	53	22	0	60	770	353	0	162	770	全国	1,295	1,976	1,138	324	3,030	52,011	17,880	61	7,763	52,073	
	小計	83	101	70	15	314	4,264	2,041	1	583	4,264												

資料:「農業基盤情報基礎調査」

- 注1) 基幹的水利施設とは、農業用排水のための利用に供される施設であって、その受益面積が100ha以上のものである。
- 注2) 調査結果は令和5年3月31日時点の推計値であり、平成15年以降に農業農村整備事業以外で新設・廃止された施設については考慮していない。
- 注3) ※1 点施設とは、貯水池、頭首工、水門等、管理設備、用排水機場、※2 線施設とは、水路、集水渠のことである。
- 注4) 掲載している数値については、四捨五入を行っているため、合計と内訳の積み上げが一致しない場合がある。