

令和 2 年度 中国四国管内 環境保全型農業直接支払交付金の実施状況

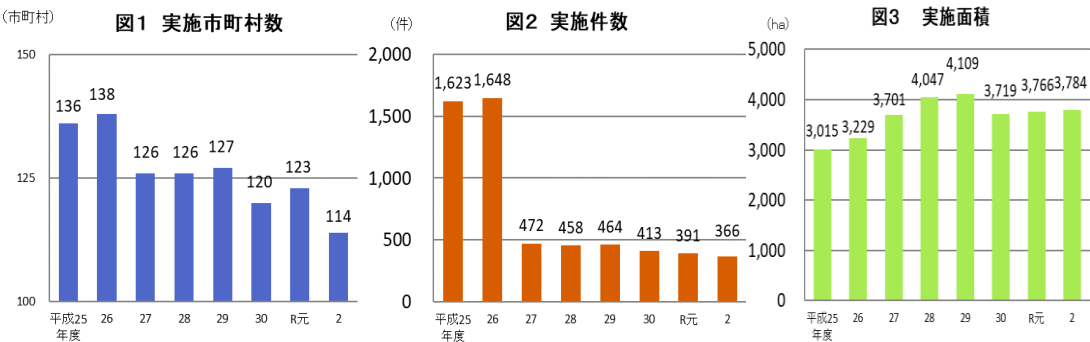
1. 実施市町村数、実施件数及び実施面積

- 令和 2 年度に本事業に取り組んだ市町村は 114 市町村で、中国四国地域の市町村（202 市町村）の約 6 割で取り組まれている。
- 実施件数は 366 件となり、前年度に比べ 25 件（6％）の減少となっている。
- 実施面積は 3,784ha で、前年度に比べ 18ha（0％）増加しており、本年度の実施面積は、全国の実施面積の 5％を占めている。

表 1 実施市町村数、実施件数及び実施面積

	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	増減 (R元対比)	【参考】R2全国 (全国に占める 中四割合)
実施市町村数	136	138	126	126	127	120	123	114	▲ 9 -(7%)	841 (14%)
実施件数	1,623	1,648	472	458	464	413	391	366	▲ 25 -(6%)	3,155 (12%)
実施面積(ha)	3,015	3,229	3,701	4,047	4,109	3,719	3,766	3,784	18 (0.5%)	80,789 (5%)

- ※ 平成 27 年度より支援対象者の要件を農業者個人から農業者の組織する団体等に変更したため、実施件数が大きく減少している。
- ※ 平成 30 年度より、同一ほ場における複数取組を交付対象外としたことや、国際水準 G A P の取組への対応が難しい農業者がみられたことから、実施件数及び実施面積が減少した。
- ※ 表中の数値については、表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。



2. 支援対象取組別の実施面積

- 実施面積 3,784ha を支援対象取組別にみると、堆肥の施用の取組が 1,451ha（38%）で最も多く、次いで、カバークロップの取組が 997ha（26%）、有機農業の取組が 976ha（26%）、地域特認取組が 277ha（7%）、秋耕の取組が 50ha（1%）、長期中干しの取組が 28ha（1%）、不耕起播種の取組が 4ha（0%）、草生栽培の取組が 1ha（0%）となっている。
- カバークロップの取組は、4県で増加したものの、主に、島根、岡山、愛媛県で取組が減少したことから、88ha（8%）の減少となった。
- 堆肥の施用の取組は、3県で減少したものの、主に、鳥取、広島県で取組が増加したことから、18ha（1%）の増加となった。
- 有機農業の取組は、4県で取組が増加しており、中国四国地域全体で 30ha（3%）の増加となった。
- 地域特認取組については、前年取組のあった全ての県で減少したことから、25ha（8%）の減少となった。
- 地域別にみると、中国地域で堆肥の施用の取組（45%）、四国地域では有機農業の取組（65%）の割合が多くなっている。

※ 堆肥の施用：5割低減の取組の前後いずれかに炭素貯留効果の高い堆肥を施用する取組をいう。

カバークロップ：5割低減の取組（化学肥料及び化学合成農薬の使用を地域の慣行から原則として5割以上低減する取組。以下同じ。）の前後のいずれかにカバークロップ（緑肥）を作付けする取組をいう。

リッピングマルチ：5割低減の取組と併せて主作物の畝間に緑肥を作付けする取組をいう。

草生栽培：5割低減の取組と併せて果樹または茶の園地に緑肥を作付けする取組をいう。

不耕起播種：5割低減の取組と併せて前作の畝を利用し、畝の播種部分のみ耕起する専用播種機によって播種を行う取組をいう。

長期中干し：5割低減の取組と併せて通常よりも長期間の中干しを実施する取組をいう。

秋 耕：5割低減の取組と併せて水稻収穫後の作物残さを秋季にすき込む取組をいう。

有機農業：化学肥料及び化学合成農薬を使用しない取組をいう（「国際水準の有機農業」の実施を要件）。

地域特認取組：地域の環境や農業の実態等を勘案した上で、地域を限定して支援の対象とする、5割低減の取組と合わせて行う取組をいう。

表2 支援対象取組別の実施面積

(単位:ha)

	令和元年度		令和2年度		前年度との比較	
		割合		割合	対差	対比
カバークロップ	1,085	29%	997	26%	▲ 88	▲ 8%
堆肥の施用	1,433	38%	1,451	38%	18	1%
草生栽培	—	—	1	0%	1	nc
不耕起播種	—	—	4	0%	4	nc
長期中干し	—	—	28	1%	28	nc
秋耕	—	—	50	1%	50	nc
有機農業	946	25%	976	26%	30	3%
地域特認取組	302	8%	277	7%	▲ 25	▲ 8%
計	3,766	100%	3,784	100%	18	0%

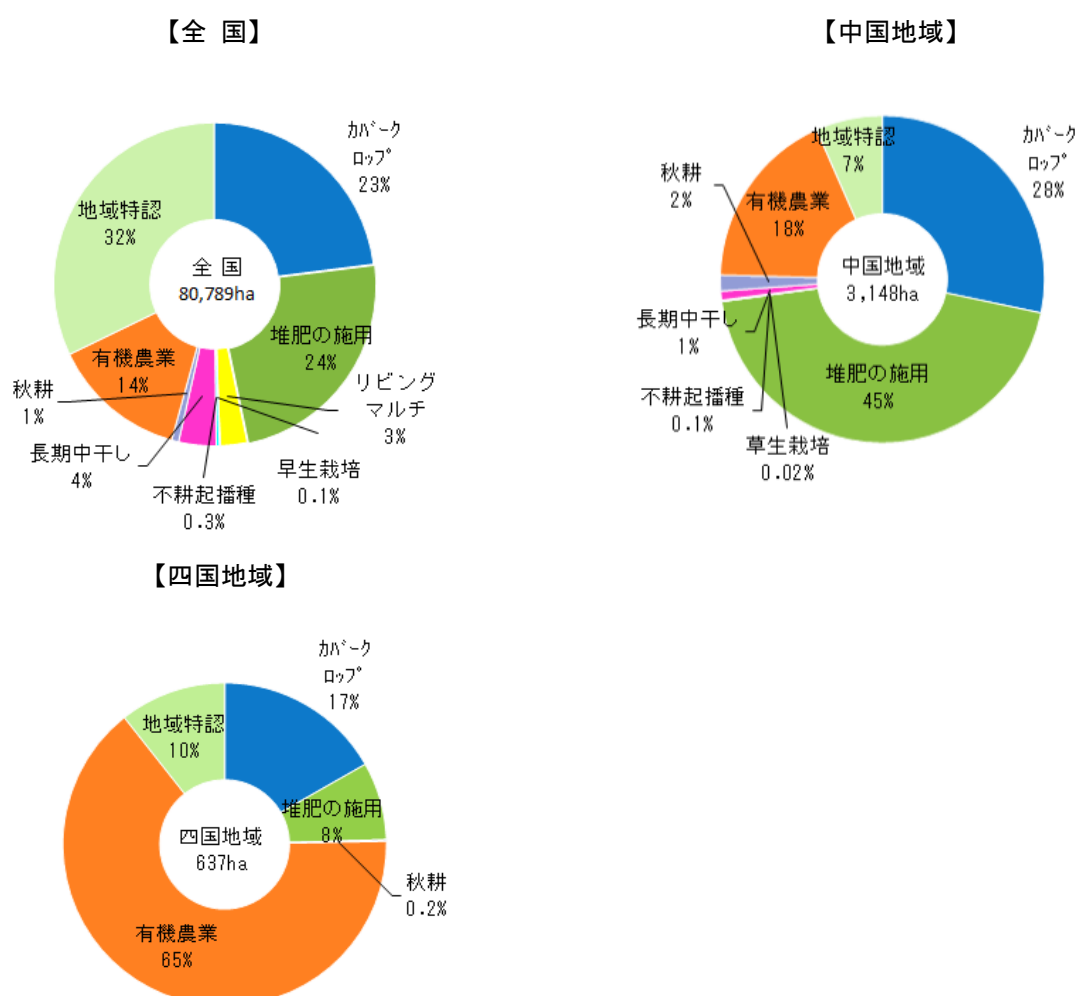
※ リビングマルチ、草生栽培、不耕起播種、長期中干し及び秋耕の取組は、令和2年度から全国共通取組。

※ 有機農業の取組は、令和2年度から「国際水準の有機農業」に要件を変更。

※ 表中の数値については、表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。

※ 「—」…事実のないもの。「nc」…計算不能。

図4 支援対象取組別の実施面積（令和2年度）の全国と中国・四国地域との比較



3. 作物区分別の実施面積

- 実施面積 3,784ha を作物区分別にみると、「水稲」が 3,117ha（82%）で最も多く、次いで、「いも・野菜類」で 249ha（7%）、「果樹・茶」で 173ha（5%）の順となっている。
- 「いも・野菜類」において、9 県中 7 県において取組が拡大したことから、前年度に比べ、23ha（10%）の増加となった。「水稲」及び「花き・その他」においても取組は増加したことから、作物区分別計では前年度に比べ、18ha（0%）の増加となった。
- 地域別にみると、中国地域では「水稲」の取組が 8 割を超えている。四国地域でも「水稲」の取組が過半数（59%）となっており、次いで「果樹・茶」の取組が 22%と多くなっている。

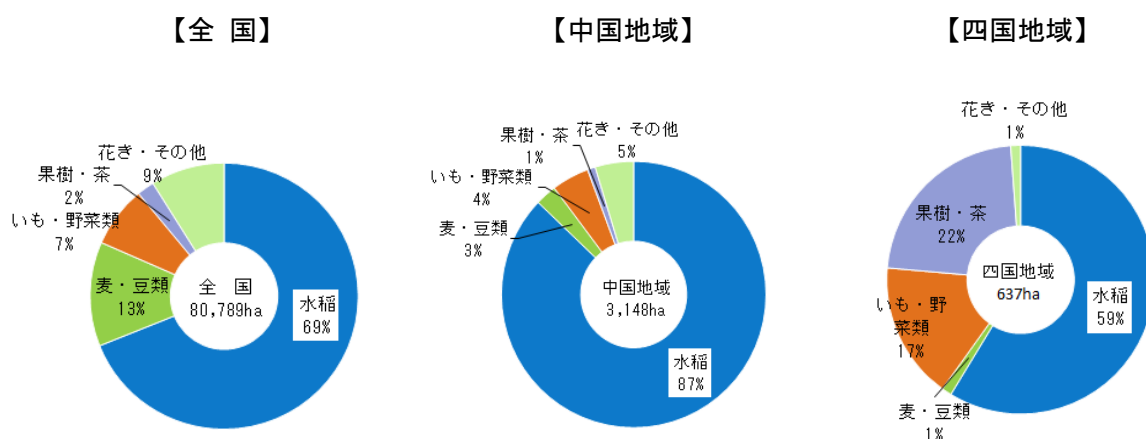
表 3 作物区分別の実施面積

（単位：ha）

	令和元年度		令和2年度		前年度との比較	
		割合		割合	対差	対比
水稲	3,103	82%	3,117	82%	14	0%
麦・豆類	121	3%	89	2%	▲ 32	▲ 26%
いも・野菜類	226	6%	249	7%	23	10%
果樹・茶	179	5%	173	5%	▲ 6	▲ 3%
花き・その他	137	4%	156	4%	19	14%
計	3,766	100%	3,784	100%	18	0%

※ 表中の数値については、表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。

図 5 作物区分別の実施面積（令和 2 年度）の全国と中国・四国地域との比較



環境保全型農業直接支払交付金の実施状況(平成25～令和2年度)

県名	実施市町村数								実施件数							
	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
鳥取県	14	15	15	15	15	14	14	14	100	100	43	45	44	47	44	40
島根県	16	16	16	16	16	16	16	16	519	530	95	100	106	89	86	78
岡山県	21	21	18	19	20	20	20	14	92	92	51	52	55	53	53	41
広島県	12	12	13	13	13	13	13	13	110	116	62	69	68	60	58	57
山口県	14	14	12	12	12	12	13	11	157	169	75	59	60	50	46	41
徳島県	15	16	13	13	14	12	11	13	98	110	43	42	43	35	29	41
香川県	11	11	9	9	9	9	9	10	46	68	20	20	20	20	21	17
愛媛県	11	11	12	10	10	9	9	9	143	100	28	27	26	23	24	22
高知県	22	22	18	19	18	15	18	14	358	363	55	44	42	36	30	29
中国	77	78	74	75	76	75	76	68	978	1,007	326	325	333	299	287	257
四国	59	60	52	51	51	45	47	46	645	641	146	133	131	114	104	109
中四国	136	138	126	126	127	120	123	114	1,623	1,648	472	458	464	413	391	366
全国	918	931	872	888	899	885	887	841	15,240	15,920	4,081	3,740	3,822	3,609	3,479	3,155

県名	実施面積(ha)								交付金額(千円)							
	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度
鳥取県	232	270	373	437	466	499	497	556	17,026	18,775	24,527	28,333	29,800	32,135	32,882	32,050
島根県	1,111	1,217	1,470	1,520	1,537	1,346	1,443	1,401	76,131	80,335	96,049	94,288	95,900	83,346	87,927	87,361
岡山県	199	197	225	236	250	225	233	181	15,692	15,496	17,525	18,036	18,972	17,389	17,951	16,346
広島県	448	474	519	602	589	575	518	561	26,719	25,841	26,678	29,024	29,831	28,957	26,459	30,667
山口県	453	445	458	526	546	450	459	448	33,493	32,235	31,649	33,112	31,355	30,009	30,163	29,291
徳島県	81	99	119	152	177	119	112	146	6,435	7,909	9,395	11,075	11,463	9,269	8,668	16,066
香川県	71	96	95	91	87	89	100	103	4,734	6,066	5,882	5,717	5,098	5,755	6,684	7,591
愛媛県	222	219	219	240	230	223	219	202	17,493	17,271	17,546	17,830	18,178	17,801	17,511	21,547
高知県	197	212	222	243	228	192	184	186	15,685	16,838	17,062	18,409	15,895	13,012	12,612	16,705
中国	2,443	2,603	3,045	3,320	3,388	3,095	3,151	3,148	169,061	172,682	196,428	202,792	205,858	191,837	195,383	195,715
四国	572	627	656	726	721	624	615	637	44,346	48,084	49,884	53,031	50,634	45,836	45,475	61,908
中四国	3,015	3,229	3,701	4,047	4,109	3,719	3,766	3,784	213,407	220,766	246,312	255,823	256,491	237,673	240,858	257,623
全国	51,114	57,744	74,180	84,566	89,082	79,465	79,839	80,789	3,081,932	3,395,541	4,212,808	4,577,614	4,586,807	4,514,224	4,543,309	4,451,324

令和2年度 環境保全型農業直接支払交付金の実施面積

○支援対象取組別面積

(単位:ha)

県名	カバー・クロープ		堆肥の施用		草生栽培		不耕起播種		長期中干し		秋耕		有機農業		地域特認取組		合計
	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	
鳥取県	185	33%	205	37%	-	-	-	-	28	5%	24	4%	83	15%	31	6%	556
島根県	395	28%	609	43%	-	-	-	-	-	-	1	0.1%	218	16%	178	13%	1,401
岡山県	86	48%	6	3%	-	-	-	-	-	-	-	-	89	49%	-	-	181
広島県	11	2%	438	78%	-	-	4	1%	-	-	23	4%	86	15%	-	-	561
山口県	213	48%	145	32%	1	0.2%	-	-	-	-	2	0.4%	88	20%	-	-	448
徳島県	14	10%	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1%	117	80%	14	10%	146
香川県	33	32%	38	37%	-	-	-	-	-	-	-	-	32	31%	-	-	103
愛媛県	44	22%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157	78%	-	-	202
高知県	15	8%	11	6%	-	-	-	-	-	-	-	-	106	57%	53	29%	186
中国	891	28%	1,402	45%	1	0.0%	4	0.1%	28	1%	49	2%	564	18%	209	7%	3,148
四国	107	17%	50	8%	-	-	-	-	-	-	1	0.2%	412	65%	68	11%	637
中四国	997	26%	1,451	38%	1	0.0%	4	0.1%	28	1%	50	1%	976	26%	277	7%	3,784
全国	18,596	23%	19,127	24%	60	0.1%	259	0.3%	3043	4%	564	1%	10,986	14%	25,959	32%	80,789
中四国/全国	5%		8%		1%		1%		1%		9%		9%		1%		5%

注1:「0」…単位に満たないもの。「-」…事実のないもの。

2: 表中の数値については、表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。

○作物区分別面積

(単位:ha)

県名	水稲		麦・豆類		いも・野菜類		果樹・茶		花き・その他		合計
	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	
鳥取県	516	93%	16	3%	19	3%	-	-	6	1%	556
島根県	1,220	87%	33	2%	43	3%	15	1%	91	6%	1,401
岡山県	151	84%	4	2%	23	12%	0	0.2%	2	1%	181
広島県	505	90%	8	1%	35	6%	12	2%	2	0.4%	561
山口県	351	78%	21	5%	25	6%	4	0.9%	47	10%	448
徳島県	106	73%	0	0.2%	27	19%	12	8%	-	-	146
香川県	54	53%	5	5%	33	32%	10	10%	-	-	103
愛媛県	100	50%	1	1%	22	11%	78	39%	-	-	202
高知県	113	61%	1	1%	22	12%	42	23%	8	4%	186
中国	2,744	87%	81	3%	144	5%	30	1%	148	5%	3,148
四国	374	59%	8	1%	105	16%	143	22%	8	1%	637
中四国	3,117	82%	89	2%	249	7%	173	5%	156	4%	3,784
全国	55,679	69%	10,236	13%	5,986	7%	1,697	2%	7,191	9%	80,789
中四国/全国	6%		1%		4%		10%		2%		5%

注1:「0」…単位に満たないもの。「-」…事実のないもの。

2: 表中の数値については、表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。