添付資料1

参考図表

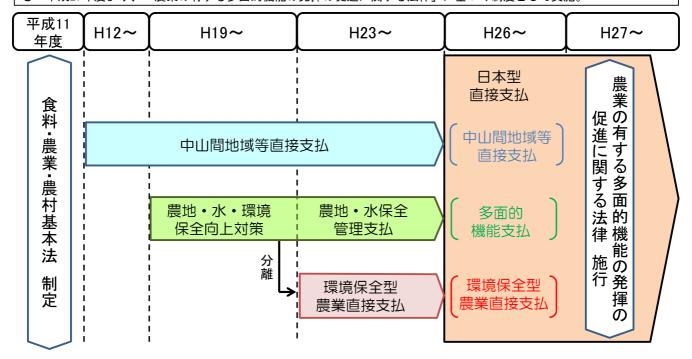
図表-2 多面的機能支払交付金の目的と基本的枠組み・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1
図表-3 多面的機能支払交付金の中間評価の目的 ・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2
図表-4 過疎化・高齢化・混住化の進行による農業集落機能の低下・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	3
図表-5 地域共同の保全管理の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	3
図表-6 農村地域に対する国民の関心・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	4
図表-7 全国の取組状況(農地維持支払)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	5
図表-8 地域ブロック別取組状況(農地維持支払) ・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	5
図表-9 地目別取組状況(農地維持支払) ・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	6
図表-10 多面的機能支払(農地維持支払)と中山間地域等直接支払の重複関係・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	7
図表-11 全国の取組状況(資源向上支払(共同活動)) ・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	7
図表-12 地域ブロック別取組状況(資源向上支払(共同活動)) ・	•••••	7
図表-13 地目別取組状況(資源向上支払(共同活動)) •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	8
図表-14 農村環境保全活動等の取組状況(資源向上支払(共同活動)) ・	•••••	9
図表-15 全国の取組状況(資源向上支払(長寿命化)) ・	1	0
図表-16 地域ブロック別取組状況(資源向上支払(長寿命化)) ・	1	0
図表-17 地目別取組状況(資源向上支払(長寿命化)) •	1	1
図表-18 取組状況の評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	2
図表-19 活動指針 •	1	3
図表-20 遊休農地の発生防止・抑制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	3
図表-21 農地の適切な保全管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	4
図表-22 営農環境の改善や農地の有効活用 ・	1	4
	1	5
図表-23 農業用施設の機能維持・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		J
	1	
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化・		5
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組・・	1	5
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況	1	5 6 7
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況 図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況	•••••••1	5 6 7 8
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況 図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況 図表-28 活動組織や地域住民地域の環境保全に関する意識醸成	·············1 ··········1 ········1	5 6 7 8
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 ・ 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況 ・ 図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況 ・ 図表-28 活動組織や地域住民地域の環境保全に関する意識醸成 ・ 図表-29 施設の長寿命化への取組 ・	············1 ··········1 ·········1 ······	5 6 7 8 9
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 ・ 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況 ・ 図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況 ・ 図表-28 活動組織や地域住民地域の環境保全に関する意識醸成 ・ 図表-29 施設の長寿命化への取組 ・ 図表-30 多様な主体による活動を通じた地域コミュニティ機能の向上	······································	5 6 7 8 9 20
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 ・ 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況 図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況 ・ 図表-28 活動組織や地域住民地域の環境保全に関する意識醸成 ・ 図表-29 施設の長寿命化への取組 ・ 図表-30 多様な主体による活動を通じた地域コミュニティ機能の向上 図表-31 地域づくりのための話合いや地域行事等への波及 ・	······································	5 6 7 8 9 20 21
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 ・ 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況 図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況 ・ 図表-28 活動組織や地域住民地域の環境保全に関する意識醸成 ・ 図表-29 施設の長寿命化への取組 ・ 図表-30 多様な主体による活動を通じた地域コミュニティ機能の向上 ・ 図表-31 地域づくりのための話合いや地域行事等への波及 ・ 図表-32 制度の目的の浸透	······································	5 6 7 8 9 20 21 22 24
図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化 図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組 ・ 図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況 ・ 図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況 ・ 図表-28 活動組織や地域住民地域の環境保全に関する意識醸成 ・ 図表-29 施設の長寿命化への取組 ・ 図表-30 多様な主体による活動を通じた地域コミュニティ機能の向上 ・ 図表-31 地域づくりのための話合いや地域行事等への波及 ・ 図表-32 制度の目的の浸透 ・ 図表-33 中心経営体への農地利用修正等への波及 ・ ・	······································	5 6 7 8 9 20 21 22 4 25

図表-36	地域の特色ある取組	28
図表-37	事業の仕組み	29
図表-38	支援水準	30
図表-39	支援体制	30
図表-40	国民への啓発	31
図表-41	制度に対する提案	32
図表-42	新たな土地改良長期計画	32
別添資料	多面的機能支払交付金に関するロジックモデル	33

I 多面的機能支払交付金創設の背景と中間評価の目的

<図表-1 多面的機能支払交付金創設の背景>

- 平成12年度より、中山間地域の条件不利を補填するため、我が国初の直接支払として中山間地域等直接支払を開始。
- 〇 平成19年度より、農地・農業用水等の保全と質的向上に資する共同活動と、化学肥料・農薬の低減など環境保全に向けた営農活動を支援するため、農地・水・環境保全向上対策を開始。
- 〇 平成23年度に、農地・水・環境保全向上対策から環境保全に向けた営農活動を分離、農地・水保全管理支払を開始。
- 平成26年度より、日本型直接支払(中山間地域等直接支払、多面的機能支払、環境保全型農業直接支払)を開始。
- 平成27年度より、「農業の有する多面的機能の発揮の促進に関する法律」に基づく制度として実施。



<図表-2 多面的機能支払交付金の目的と基本的枠組み>

- 多面的機能支払交付金については、地域の共同活動に係る支援を行うことにより、
 - ① 地域資源の適切な保全管理を推進することにより、農業・農村の有する多面的機能が今後とも適切に維持・発揮
 - ② 担い手農家への農地集積という構造改革を後押しすることを目的。

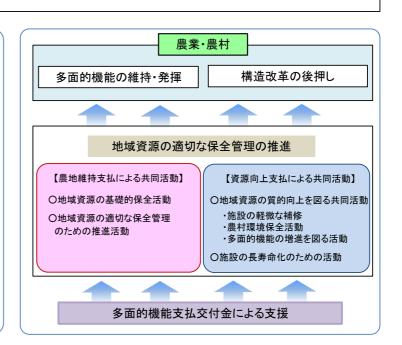
多面的機能支払交付金実施要綱(抜粋)

第1趣旨

農業・農村は、国土の保全、水源の涵養、自然環境 の保全、良好な景観の形成等の多面的機能を有してお り、その利益は広く国民が享受している。

しかしながら、近年の農村地域の過疎化、高齢化、 混住化等の進行に伴う集落機能の低下により、地域の 共同活動によって支えられている多面的機能の発揮に 支障が生じつつある。また、地域の共同活動の困難化 に伴い、農用地、水路、農道等の地域資源の保全管理 に対する担い手農家の負担の増加も懸念されるところ である。

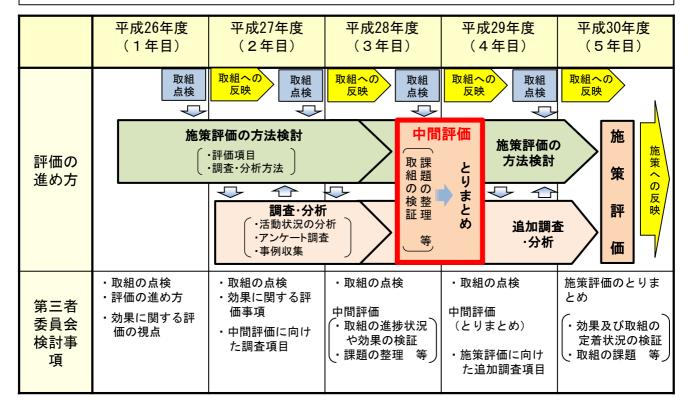
多面的機能支払交付金は、このような状況に鑑み、 農業・農村の有する多面的機能の維持・発揮を図るための地域の共同活動に係る支援を行い、地域資源の適切な保全管理を推進することにより、農業・農村の有する多面的機能が今後とも適切に維持・発揮されるようにするとともに、担い手農家への農地集積という構造改革を後押しするものである。



I 多面的機能支払交付金創設の背景と中間評価の目的

<図表-3 多面的機能支払交付金の中間評価の目的>

- 多面的機能支払交付金の交付が計画的かつ効果的に実施されるよう、取組状況の点検や制度の効果等の検証を行い、施策に反映。
- 第三者委員会における検討を踏まえ、<u>3年目(平成28年度)に中間評価</u>、5年目(平成30年度)に施策評価を 実施。



Ⅱ 農村地域をめぐる情勢

<図表-4 過疎化・高齢化・混住化の進行による農業集落機能の低下>

農村集落数の推移

過去10年間の農業集落の増減数

2005	139,465
2015	138,256
増減数	△ 1,209

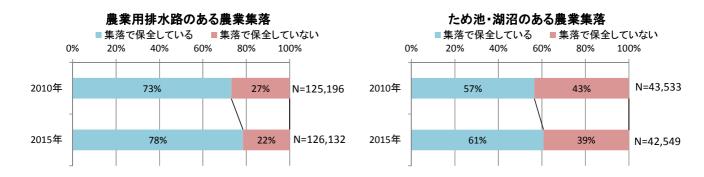
農業集落の概況

総戸数規模別農業集落数の増減数

調査年	計	9戸以下	10~29	30~49	50~99	100~149	150~199	200~299	300~499	500戸以上
2010	139,176	9,191	34,068	24,773	27,977	11,867	6,444	7,356	6,646	10,854
2015	138,256	10,311	34,176	23,769	26,947	11,614	6,373	7,260	6,635	11,171
増派	載数	1,120	108	Δ 1,004	Δ 1,030	△ 253	Δ 71	△ 96	Δ 11	317

資料:農林業センサスより作成

<図表-5 地域共同の保全管理の状況>

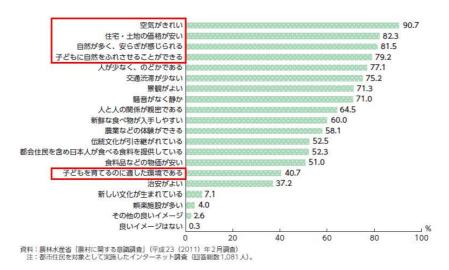


資料:農林業センサスより作成

Ⅱ 農村地域をめぐる情勢

<図表-6 農村地域に対する国民の関心>

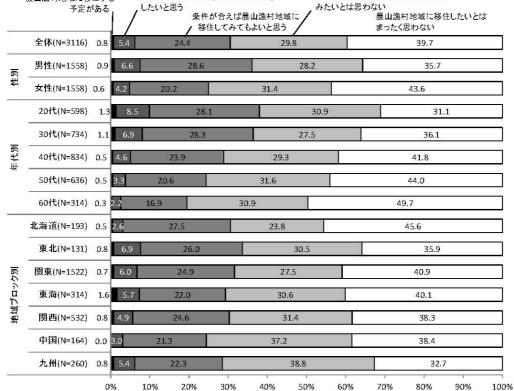
①農村に対して持っている良いイメージ



資料:都市農村交流課資料より作成

②農山漁村地域への移住

問9. あなたは、農山漁村地域に移住してみたいと思いますか。あなたご自身のお考えとしてお答えください。(〇はひとつ) 農山漁村地域に移住する いずれは(ゆくゆくは)農山漁村地域に移住 あまり積極的に農山漁村地域に移住して みたいとは思わない かたいとは思わない



資料:総務省「田園回帰」に関する調査研究中間報告書より作成

Ⅲ 実施状況 - 1 農地維持支払

<図表-7 全国の取組状況(農地維持支払)>

①取組市町村数・組織数・面積の推移

	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27 A	H28 B	参考:対H27 B/A
取組市町村数	1,241	1,282	1,251	1,254	1,248	1,189	1,198	1,325	1,404	1,422	
取組組織数	17,122	18,973	19,514	19,658	19,677	18,662	19,018	24,885	28,145	29,079	1.03倍
うち広域活動組織	_	ı	1	ı	1	520	551	685	760	807	1.06倍
取組面積(ha)	1,160,430	1,361,364	1,425,144	1,433,293	1,429,826	1,455,049	1,474,379	1,961,681	2,177,554	2,250,822	1.03倍

資料: 平成19~28年度実施状況報告書より作成

②対象施設数

	北海道	都府県	全国計
水 路 (km)	38,909	377,853	416,762
農 道 (km)	26,873	213,926	240,799
ため池 (箇所)	739	45,951	46,690

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

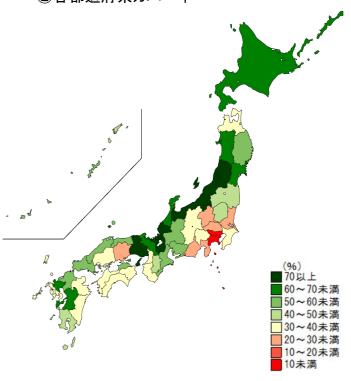
<図表-8 地域ブロック別取組状況(農地維持支払)>

①地域ブロック別取組面積・カバー率

	取組 組織数 ①	対象農用地 面積 (千ha) ②	取組面積 (ha) ③	1組織当たり の平均取組 面積 ③/①	カバー率 3/2
全国	29,079	4,189.1	2,250,822	77	54%
北海道	855	1,161.2	771,895	903	66%
東北	5,856	828.9	437,210	75	53%
関東	3,374	642.6	192,468	57	30%
北陸	3,613	302.3	221,503	61	73%
東海	1,732	157.8	85,315	49	54%
近畿	4,153	186.8	121,805	29	65%
中国	3,149	222.1	93,433	30	42%
四国	1,424	131.0	51,105	36	39%
九州	4,876	513.5	254,043	52	49%
沖縄	47	42.8	22,045	469	52%

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

②各都道府県カバー率



資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

Ⅲ 実施状況 - 1 農地維持支払

<図表-9 地目別取組状況(農地維持支払)>

①地目別取組面積・カバー率

		取組面積 (ha) A			77202711-02-36-47-10-3						カバー率 A/B		
		田	畑	草地		田	畑	草地	田	畑	草地		
全国	2,250,822	1,410,232	536,789	303,800	4,189.1	2,240.1	1,228.9	720.1	63%	44%	42%		
北海道	771,895	181,467	306,119	284,308	1,161.2	236.0	395.1	530.0	77%	77%	54%		
東北	437,210	400,790	33,734	2,686	828.9	580.1	165.0	83.9	69%	20%	3%		
関東	192,468	143,688	48,281	499	642.6	371.7	251.9	19.0	39%	19%	3%		
北陸	221,503	210,658	10,633	211	302.3	271.2	26.7	4.4	78%	40%	5%		
東海	85,315	67,664	17,546	105	157.8	116.1	38.0	3.7	58%	46%	3%		
近畿	121,805	106,938	14,786	81	186.8	146.1	38.7	2.0	73%	38%	4%		
中国	93,433	83,055	9,427	950	222.1	167.4	42.5	12.2	50%	22%	8%		
四国	51,105	39,175	11,784	146	131.0	75.2	53.3	2.5	52%	22%	6%		
九州	254,043	176,371	63,307	14,366	513.5	275.3	186.9	51.3	64%	34%	28%		
沖縄	22,045	425	21,171	448	42.8	1.0	30.8	11.0	44%	69%	4%		

注1:対象農用地面積は、「平成27年農用地区域内の農地面積調査」における農地面積に「農用地区域内の採草放牧地面積(農村振興局調べ)」を基に「都道府県別農用地区域内の地目別面積比率(農村振興局調べ)」(以下、「都道府県別地目別面積比率調査」という)による採草放牧地面積比率により推計した面積を加えた面積。 注2:地目別の対象農用地面積は、以下による推計値。

- ・田面積=「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による田面積比率を乗じて算出した面積
- ・畑面積=(「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による畑面積比率を乗じて算出した面積×「平成27年耕地及び作付面積統計」における普通畑の比率)+「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による樹園地面積比率を乗じて算出した面積
- ・草地面積=(「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による畑面積比率 を乗じて算出した面積×「平成27年耕地及び作付面積統計」における牧草地の比率)+「農用地区域内の採草放牧地 面積」(農村振興局調べ)を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による採草放牧地面積比率を乗じて算出した面積

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

②地目別地域ブロック別取組面積の割合

地目別取組面積割合(平成28年度)

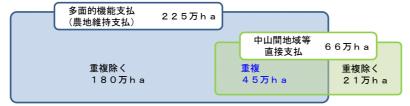


資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

Ⅲ 実施状況 - 1 農地維持支払

<図表-10 多面的機能支払(農地維持支払)と中山間地域等直接支払の重複関係>

- 〇 多面的機能支払交付金(農地維持支払)の取組面績は225万ha、中山間地域等直接支払交付金の取組面績は66万haであり、両施策の取組面績の重複を除いて合計すると246万haとなっている。(45万haが重複している。)
- 〇 農地維持支払交付金又は中山間地域等直接支払交付金の実施により農地、農業用施設の保全管理に取り組む農用地面積は、農業用用排水路を管理する農業集落の耕地面積の75%となっている。
- (1) 多面的機能支払(農地維持支払交付金)と中山間地域等直接支払の重複関係(平成28年度実績)



資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

Ⅲ 実施状況 - 2 資源向上支払(共同活動)

<図表-11 全国の取組状況(資源向上支払(共同活動))>

取組市町村数・組織数・面積の推移

	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27 A	H28 B	参考:対H27 B/A
取組市町村数	1,241	1,282	1,251	1,254	1,248	1,189	1,198	1,247	1,271	1,286	
取組組織数	17,122	18,973	19,514	19,658	19,677	18,662	19,018	21,299	22,731	23,279	1.02倍
うち広域活動組織	_	1	1	-	-	520	551	646	704	747	1.06倍
取組面積(ha)	1,160,430	1,361,364	1,425,144	1,433,293	1,429,826	1,455,049	1,474,379	1,792,816	1,930,358	1,996,037	1.03倍

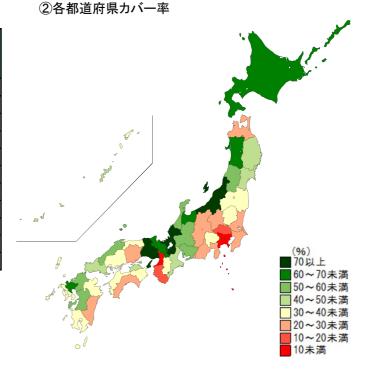
資料: 平成19~28年度実施状況報告書より作成

<図表-12 地域ブロック別取組状況(資源向上支払(共同活動))>

①地域ブロック別取組面積・カバー率

	取組 組織数 ①	対象農用地 面積 (千ha) ②	取組面積 (ha) ③	1組織当たり の平均取組 面積 ③/①	カバー率 ③/②
全国	23,279	4,189.1	1,996,037	86	48%
北海道	791	1,161.2	709,203	897	61%
東北	4,375	828.9	368,270	84	44%
関東	2,510	642.6	151,463	60	24%
北陸	3,020	302.3	206,749	68	68%
東海	1,407	157.8	75,743	54	48%
近畿	3,677	186.8	110,910	30	59%
中国	2,364	222.1	81,459	34	37%
四国	1,067	131.0	44,394	42	34%
九州	4,024	513.5	228,729	57	45%
沖縄	44	42.8	19,118	435	45%

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成



資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

Ⅲ 実施状況 - 2 資源向上支払(共同活動)

<図表-13 地目別取組状況(資源向上支払(共同活動))>

①地目別取組面積・カバー率

		取組面				対象農用地 E				カバー率 A/B	
		田	畑	草地		田	畑	草地	田	畑	草地
全国	1,996,037	1,250,365	493,538	252,133	4,189.1	2,240.1	1,228.9	720.1	56%	40%	35%
北海道	709,203	176,802	297,427	234,973	1,161.2	236.0	395.1	530.0	75%	75%	44%
東北	368,270	337,275	28,667	2,327	828.9	580.1	165.0	83.9	58%	17%	3%
関東	151,463	112,618	38,387	457	642.6	371.7	251.9	19.0	30%	15%	2%
北陸	206,749	196,428	10,110	211	302.3	271.2	26.7	4.4	72%	38%	5%
東海	75,743	60,282	15,356	104	157.8	116.1	38.0	3.7	52%	40%	3%
近畿	110,910	101,687	9,141	81	186.8	146.1	38.7	2.0	70%	24%	4%
中国	81,459	72,125	8,440	894	222.1	167.4	42.5	12.2	43%	20%	7%
四国	44,394	34,289	9,959	146	131.0	75.2	53.3	2.5	46%	19%	6%
九州	228,729	158,647	57,590	12,491	513.5	275.3	186.9	51.3	58%	31%	24%
沖縄	19,118	211	18,459	448	42.8	1.0	30.8	11.0	22%	60%	4%

注1:対象農用地面積は、「平成27年農用地区域内の農地面積調査」における農地面積に「農用地区域内の採草放牧地面積(農村振興局調べ)」を基に「都道府県別農用地区域内の地目別面積比率(農村振興局調べ)」(以下、「都道府県別地目別面積比率調査」という)による採草放牧地面積比率により推計した面積を加えた面積。

- ・畑面積=(「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による畑面積比率を乗じて算出した面積×「平成27年耕地及び作付面積統計」における普通畑の比率)+「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による樹園地面積比率を乗じて算出した面積
- ・草地面積=(「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による畑面積比率を乗じて算出した面積×「平成27年耕地及び作付面積統計」における牧草地の比率)+「農用地区域内の採草放牧地面積」(農村振興局調べ)を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による採草放牧地面積比率を乗じて算出した面積

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

②地目別地域ブロック別取組面積の割合



資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

注2:地目別の対象農用地面積は、以下による推計値。

[・]田面積=「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による田面積比率を乗じて算出した面積

Ⅲ 実施状況 - 2 資源向上支払(共同活動)

<図表-14 農村環境保全活動等の取組状況(資源向上支払(共同活動))>

①農村環境保全活動の実施状況

活動内容別の実施件数

	H28
景観形成・生活環境保全	21,542
生態系保全	6,943
水質保全	4,738
水田貯留・地下水かん養	430
資源循環	228

②多面的機能の増進を図る活動の実施状況

活動内容別の実施件数

	H28
農村環境保全活動の幅広い展開	7,409
農地周りの共同活動の強化	5,320
農村文化の伝承・コミュニティの強化	2,106
地域住民による直営施工	1,538
防災・減災力の強化	1,447
遊休農地の有効活用	1,330
医療・福祉との連携	122

Ⅲ 実施状況 - 3 資源向上支払(長寿命化)

<図表-15 全国の取組状況(資源向上支払(長寿命化))>

①取組市町村数・組織数・面積の推移

	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27 A	H28 B	参考:対H27 B/A
取組市町村数					626	697	736	831	873	879	
取組組織数					5,811	7,408	8,171	10,280	11,471	11,880	1.04倍
うち広域活動組織					-	257	282	401	483	529	1.10倍
取組面積(ha)					236,982	347,898	400,935	550,446	636,996	676,408	1.06倍

資料: 平成23~28年度実施状況報告書より作成

②対象施設数

	北海道	都府県	全国計
水 路 (km)	85	21,409	21,494
農 道 (km)	71	8,483	8,554
ため池 (箇所)	0	4,147	4,147

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

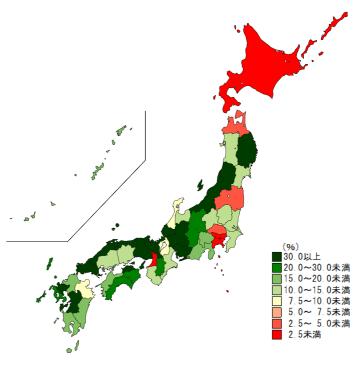
<図表-16 地域ブロック別取組状況(資源向上支払(長寿命化))>

③地域ブロック別取組面積・カバー率

	取組 組織数 ①	対象農用地 面積 (千ha) ②	取組面積 (ha) ③	1組織当たり の平均取組 面積 ③/①	カバー率 3/2
全国	11,880	4,189.1	676,408	57	16%
北海道	33	1,161.2	21,761	659	2%
東北	1,785	828.9	134,703	75	16%
関東	1,445	642.6	90,843	63	14%
北陸	1,392	302.3	89,265	64	30%
東海	752	157.8	45,255	60	29%
近畿	2,364	186.8	66,767	28	36%
中国	1,402	222.1	54,846	39	25%
四国	737	131.0	32,077	44	24%
九州	1,952	513.5	132,738	68	26%
沖縄	18	42.8	8,154	453	19%

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

4各都道府県カバー率



資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

Ⅲ 実施状況 - 3 資源向上支払(長寿命化)

<図表-17 地目別取組状況(資源向上支払(長寿命化))>

①地目別取組面積・カバー率

	取組面積 (ha) A				(ha) 対象農用地面積 (千ha) B					カバー率 A/B		
		田	畑	草地		田	畑	草地	田	畑	草地	
全国	676,408	566,426	104,731	5,251	4,189.1	2,240.1	1,228.9	720.1	25%	9%	1%	
北海道	21,761	15,485	4,894	1,383	1,161.2	236.0	395.1	530.0	7%	1%	0%	
東北	134,703	124,158	9,503	1,041	828.9	580.1	165.0	83.9	21%	6%	1%	
関東	90,843	66,621	24,091	132	642.6	371.7	251.9	19.0	18%	10%	1%	
北陸	89,265	85,200	4,016	48	302.3	271.2	26.7	4.4	31%	15%	1%	
東海	45,255	35,327	9,906	22	157.8	116.1	38.0	3.7	30%	26%	1%	
近畿	66,767	60,537	6,206	24	186.8	146.1	38.7	2.0	41%	16%	1%	
中国	54,846	48,380	5,676	789	222.1	167.4	42.5	12.2	29%	13%	6%	
四国	32,077	26,967	4,981	129	131.0	75.2	53.3	2.5	36%	9%	5%	
九州	132,738	103,645	27,466	1,627	513.5	275.3	186.9	51.3	38%	15%	3%	
沖縄	8,154	106	7,992	56	42.8	1.0	30.8	11.0	11%	26%	1%	

注1:対象農用地面積は、「平成27年農用地区域内の農地面積調査」における農地面積に「農用地区域内の採草放牧地面積(農村振興局調べ)」を基に「都道府県別農用地区域内の地目別面積比率(農村振興局調べ)」(以下、「都道府県別地目別面積比率調査」という)による採草放牧地面積比率により推計した面積を加えた面積。

- 注2:地目別の対象農用地面積は、以下による推計値。
- ・田面積=「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による田面積比率を乗じて算出した面積
- ・畑面積=(「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による畑面積比率を乗じて算出した面積×「平成27年耕地及び作付面積統計」における普通畑の比率)+「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による樹園地面積比率を乗じて算出した面積
- ・草地面積=(「平成27年農用地区域内の農地面積調査」を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による畑面積比率を乗じて算出した面積×「平成27年耕地及び作付面積統計」における牧草地の比率)+「農用地区域内の採草放牧地面積」(農村振興局調べ)を基に「都道府県別地目別面積比率調査」による採草放牧地面積比率を乗じて算出した面積

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

②地目別地域ブロック別取組面積の割合

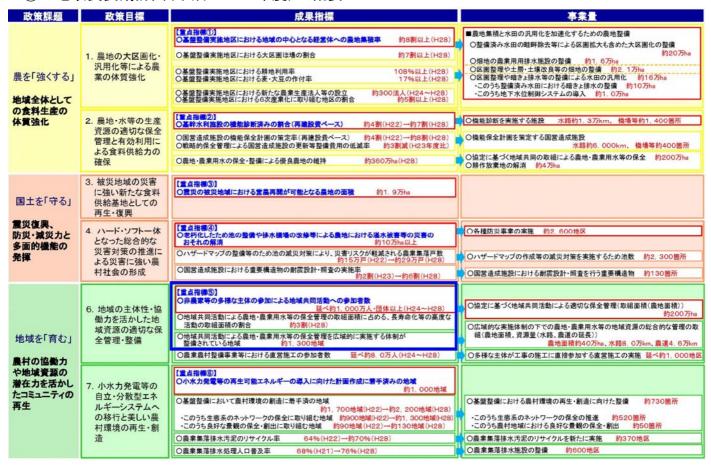


資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

Ⅲ 実施状況 - 4 取組状況の評価

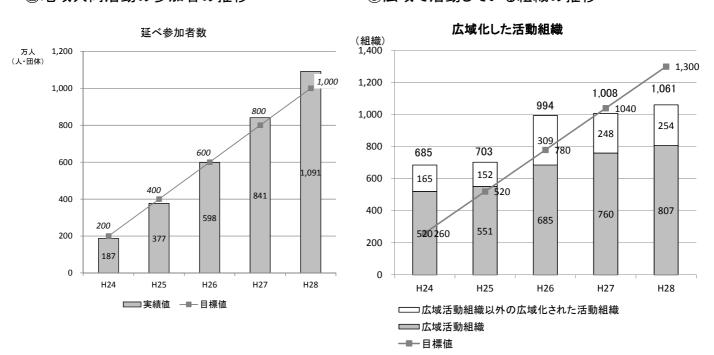
<図表-18 取組状況の評価>

①土地改良長期計画(平成24~28年度)の概要



②地域共同活動の参加者の推移

③広域で活動している組織の推移



資料: 平成24~28年度実施状況報告書より作成

資料: 平成24~28年度実施状況報告書より作成

<図表-19 活動指針>

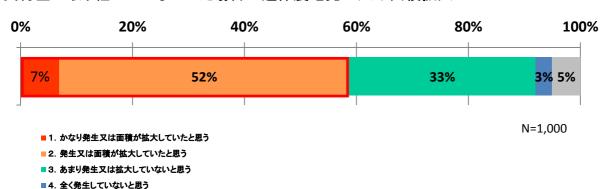
○ 水路の泥上げや農道の路面維持等の地域資源の基礎的保全活動や農村の構造変化に対応した体制の拡充・強化等、多面的機能を支える地域活動を支援。



<図表-20 遊休農地の発生防止・抑制>

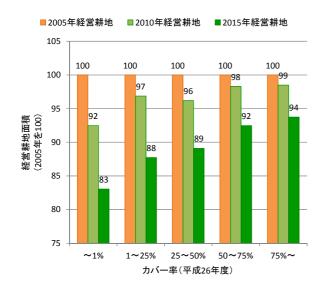
■ 5. わからない

本交付金に取り組んでいなかった場合の遊休農地発生又は面積拡大



<図表-21 農地の適切な保全管理>

経営耕地面積

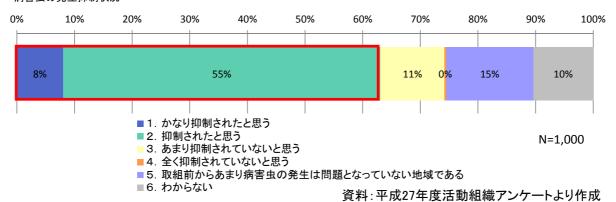


資料:農林業センサスより作成

<図表-22 営農環境の改善や農地の有効活用>

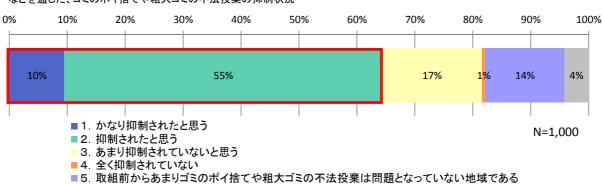
営農環境の改善や農地の有効利用の状況

共同活動による遊休農地の解消や農地周りの保全管理などを通じた 病害虫の発生抑制状況



共同活動による遊休農地の解消や農地周りの保全管理、清掃活動などを通じた、ゴミのポイ捨てや粗大ゴミの不法投棄の抑制状況

■6. わからない

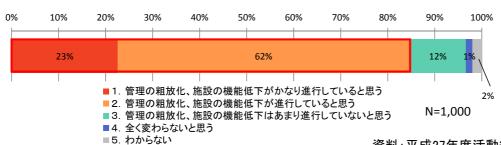


資料:平成27年度活動組織アンケートより作成

<図表-23 農業用施設の機能維持>

施設の機能維持

本交付金に取り組んでいなかった場合の農業用施設(水路、農道、ため池など)の管理や施設の機能の状況



資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

<図表-24 多様な主体の参画による共同活動の体制維持・強化>

①活動組織の構成員数

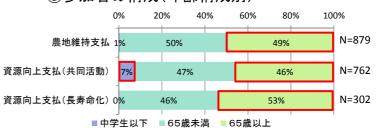
個	人	寸	体				
農業者	非農業者	農業関係	その他				
160万5千人	52万1千人	2万3千団体	11万7千団体				
	合計 227万人・団体						

資料:平成28年度実施状況報告書

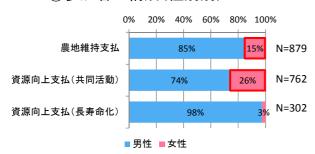
②参加者の構成(農業者・非農業者別)



③参加者の構成(年齢構成別)

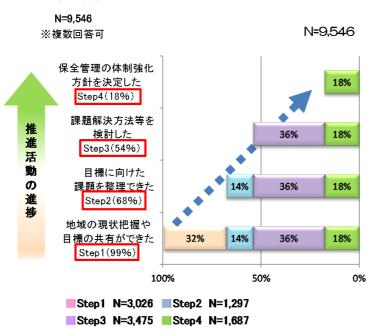


④参加者の構成(性別別)



<図表-25 構造改革に対応した保全管理の取組>

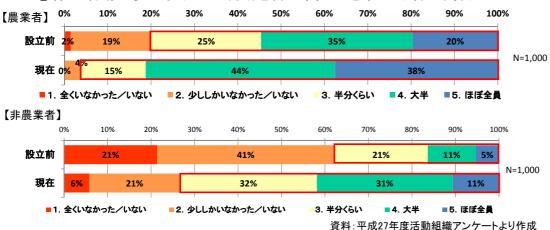
地域資源の適切な保全管理のための推進活動の取組状況 の自己評価



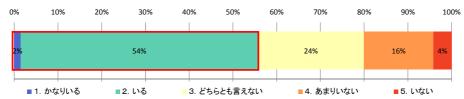
資料: 平成28年度活動組織の自己評価(試行)より作成

<図表-26 持続的な活動のためのリーダーの育成・確保の状況>

①保全活動の参加状況から判断意識の高いと思われる者の割合

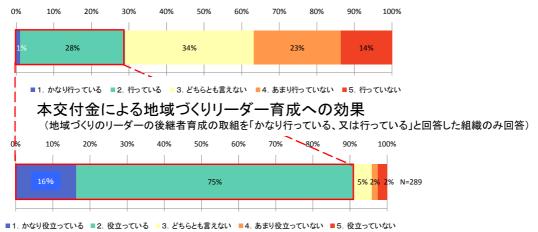


②地域づくりリーダー(活動組織の代表者等)の後継者



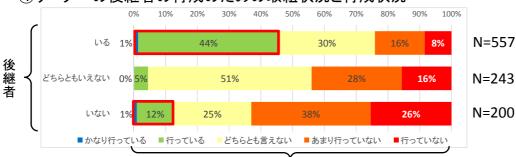
資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

③地域づくりリーダー(活動組織の代表者等)の後継者となる人材育成の取組



資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

④リーダーの後継者の育成のための取組状況と育成状況



後継者育成のための取組状況

資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

Ⅳ 効果の検証 - 2 農村環境の保全・向上

<図表-27 景観形成、生態系保全等の取組状況>

資源向上支払(共同)の農村環境向上活動の取組状況

農村環境保全活動の活動内容別の取組組織数

及自然是所工行為的行為的可以不可能可以								
H28	生態系保全	水質保全	景観形成・ 生活環境 保全	水田貯留・ 地下水か ん養	資源循環			
23,279	6,943	4,738	21,542	430	228			
取組割合	30%	20%	93%	2%	1%			

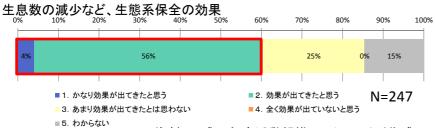
資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

景観形成のための植栽面積の増加、雑草の繁茂や不法投棄の減少など



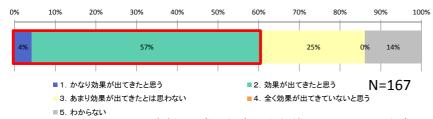
資料:平成27年度活動組織アンケートより作成

生息する在来生物の種類や生息数の増加や、外来生物の生息範囲や



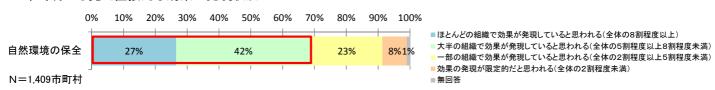
資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

地域の農業用水などの水の濁りや異臭の減少など



資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

市町村から見た直接的な効果の発現状況



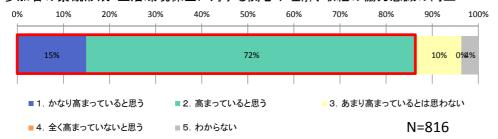
資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

Ⅳ 効果の検証 - 2 農村環境の保全・向上

<図表-28 活動組織や地域住民地域の環境保全に関する意識醸成>

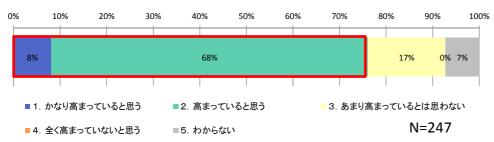
(1)活動組織や地域住民の地域の環境保全に関する意識醸成

参加者の景観形成・生活環境保全に対する関心や理解、取組の協力意識の向上



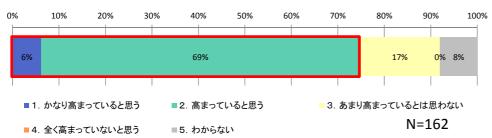
資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

参加者の生態系保全に対する関心や理解、取組の協力意識の向上



資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

参加者の水質保全に関する関心や理解、取組の協力意識の向上



資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

Ⅳ 効果の検証 - 3 農業用施設の機能増進

<図表-29 施設の長寿命化への取組>

①施設の長寿命化への取組(実施割合)

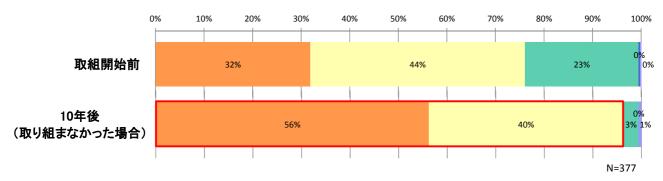
取組組織数	活動の対	活動の対象 L オス 典 衆 円 族 記 施設の 長寿命 化の ための 活動							
取組組織数 活動の対象と9 る辰未用他設 対象施設数			活動の対象とする農業用施設			補修∙勇	更新等実施:	施設数	
H28	水路	農道	ため池	水路	農道	ため池	水路	農道	ため池
ПZО	(km)	(km)	(箇所)	(km)	(km)	(箇所)	(km)	(km)	(箇所)
11,880	416,762	416,762 240,799 46,690		21,494	8,554	4,147	1,322	552	550
-	-			平成28	3年度の実施	拖割合	6%	6%	13%

資料: 平成28年度実施状況報告書より作成

Г	7組組織数	活動の対	活動の対象とする農業用施設 施設の長寿命化のための活動								
1	又不且不且不以 安义	活期の対象と9 る辰耒用施設			日本教 活動の対象とする長未用他設 対象施設数				補修•更新	等実施施設	数(累計)
	H28	水路	農道	ため池	水路	農道	ため池	水路	農道	ため池	
	П28	(km)	(km)	(箇所)	(km)	(km)	(箇所)	(km)	(km)	(箇所)	
	11,880	416,762 240,799 46,690			21,494	8,554	4,147	3,418	1,404	1,805	
					過去3かな	年の実施割	合(累計)	16%	16%	44%	

資料: 平成26~28年度実施状況報告書より作成

②資源向上支払(長寿命化)に取り組まなかった場合の10年後の農業用排水路等の状況



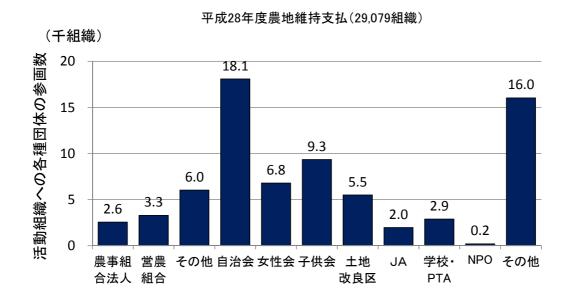
- ■1. 破損、老朽化、水が溢れたこと等による農業生産や周辺地域への被害があり、対処が必要であった
- ■2. 破損、老朽化等による農業生産への影響があった
- ■3. 破損、老朽化等は認められたが、農業生産へ影響が出るほどではなかった
- ■4. 破損、老朽化等は認められなかった
- ■5. その他

資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

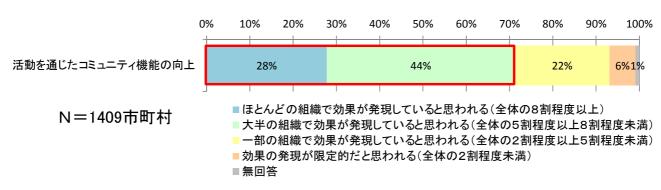
Ⅳ 効果の検証 - 4 農村の地域コミュニティの維持・強化への貢献

<図表-30 多様な主体による活動を通じた地域コミュニティ機能の向上>

①多様な主体による活動状況



②市町村から見た直接的な効果の発現状況

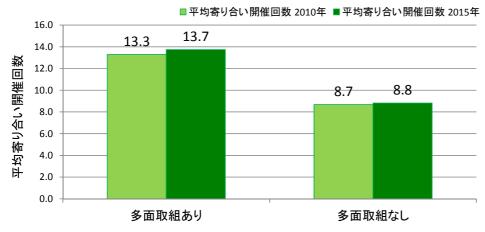


資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

Ⅳ 効果の検証 - 4 農村の地域コミュニティの維持・強化への貢献

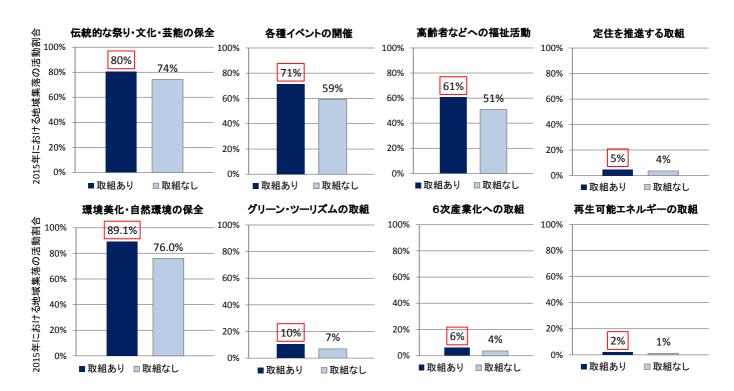
<図表-31 地域づくりのための話合いや地域行事等への波及>

①集落内の平均寄り合い開催数



資料:農林業センサスより作成

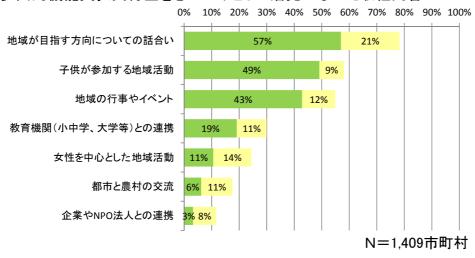
②活性化のための活動をしている集落の割合



資料:農林業センサスより作成

Ⅳ 効果の検証 - 4 農村の地域コミュニティの維持・強化への貢献

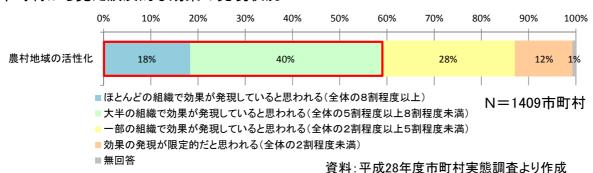
③多面的機能支払交付金をきっかけとして活発になった取組内容



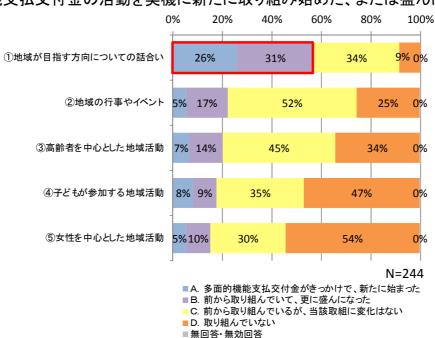
■活発になった取組 ■今後活発になる見込みの取組

資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

④市町村から見た波及的な効果の発現状況



⑤多面的機能支払交付金の活動を契機に新たに取り組み始めた、または盛んになった取組

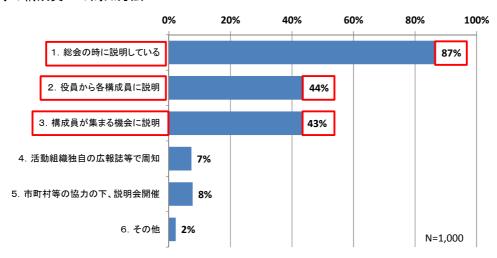


資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

Ⅳ 効果の検証 - 5 構造改革の後押し等地域農業への貢献

<図表-32 制度の目的の浸透>

制度等の構成員への周知方法

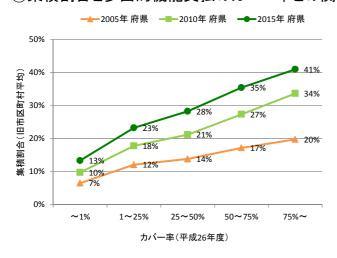


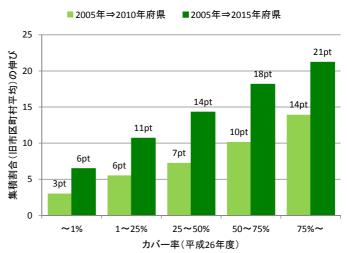
資料: 平成27年度活動組織アンケートより作成

Ⅳ 効果の検証 - 5 構造改革の後押し等地域農業への貢献

<図表-33 中心経営体への農地利用修正等への波及>

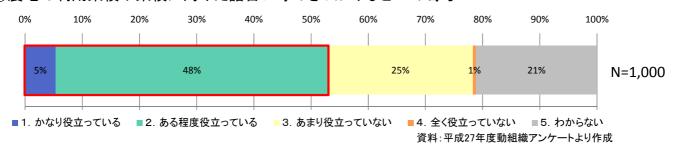
①集積割合と多面的機能支払のカバー率との関係





資料:農林業センサスより作成

②農地の利用集積や集積に向けた話合い等のきっかけなどへの寄与



③市町村から見た波及的な効果の発現状況



④多面的機能支払交付金をきっかけとして活発になった取組内容

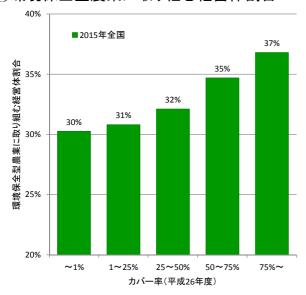


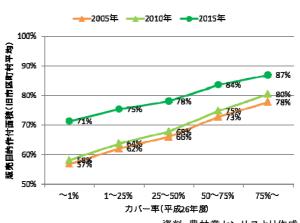
Ⅳ 効果の検証 - 5 構造改革の後押し等地域農業への貢献

<図表-34 新たな生産品目の導入、経営の複合化、6次産業化等への波及>

①環境保全型農業に取り組む経営体割合

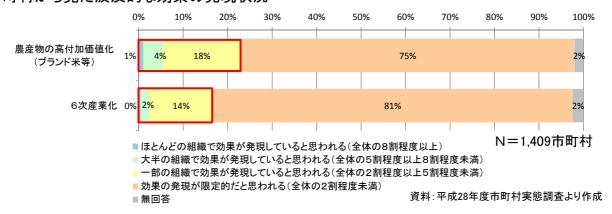
②販売目的作付面積割合の推移



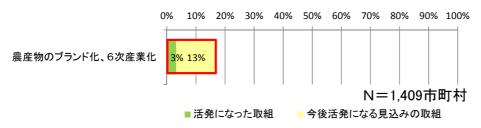


資料:農林業センサスより作成

③市町村から見た波及的な効果の発現状況

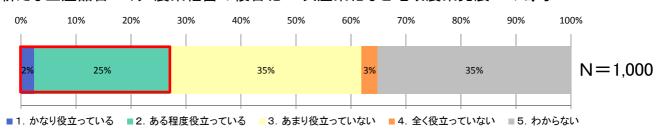


④多面的機能支払交付金をきっかけとして活発になった取組内容



資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

⑤新たな生産品目づくり・農業経営の複合化・6次産業化など地域農業発展への寄与

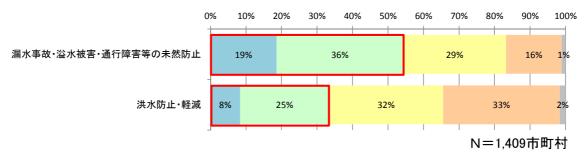


資料:平成27年度活動組織アンケートより作成

Ⅳ 効果の検証 - 6 自然災害の防災・減災・復旧

<図表-35 自然災害の防災・減災・復旧>

(1)市町村から見た直接的な効果の発現状況



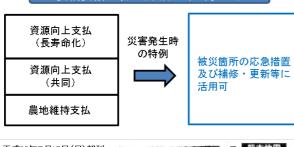
- ■ほとんどの組織で効果が発現していると思われる(全体の8割程度以上)
- ■大半の組織で効果が発現していると思われる(全体の5割程度以上8割程度未満)
- ■一部の組織で効果が発現していると思われる(全体の2割程度以上5割程度未満)
- ■効果の発現が限定的だと思われる(全体の2割程度未満)
- ■無回答

資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

②熊本地震の対応について

- 熊本地震では、農地・農業用施設に甚大な被害が発生(平成29年4月10日現在、農林水産関係被害額1,794億円のうち農地・農業用施設被害は713億円)。農地周りの水路等、災害復旧事業では対応できない小規模な損壊などが多く存在。
- 〇 このため、多面的機能支払交付金を活用し、活動組織による農地周りの被災施設の災害復旧活動を支援。
- これにより、多面的機能支払の活動組織が、農地周りの施設の小規模な被災箇所の応急措置や補修等に取り組み、 多くの農地で水稲作付が可能となった。

要綱要領の改正(平成28年6月9日)





熊本地震による被災地における取組

- 嘉島町は、熊本地震により最大震度6強を記録。水路や取水樋管等のひび割れ等が数千ヶ所にも及んだ。
- 〇 今年の水稲作付けに間に合うように、多面的機能支払の 11活動組織が破損した水路等の応急措置や復旧を実施。
- これにより、被災の影響のあった水田712haのうち、 608haは水稲の作付が可能となった。



Ⅳ 効果の検証 - 7 地域の特色ある取組

<図表-36 地域の特色ある取組>

活動区	☑分	施設又はテーマ	取組概要	都道府県
		農用地、水路、農 道、ため池	農地維持活動のみ取り組む場合は、生態系保全のための維 持管理方法を取り入れる。	<u>栃木</u>
農地維持活動	基礎的保全活 動	水路、ため池		岩手、東京、長野、鳥取、岡山、 徳島、沖縄
		農用地、農道、水 路		青森、岩手、秋田、山形、福島、 新潟、富山
	軽微な補修	水路、ため池	転落防止のための安全施設の補修	青森、岩手、宮城、福島、奈良、 鳥取、島根、徳島、愛媛、宮崎、 鹿児島、沖縄
		農用地、水路	急激な融雪や積雪による施設の被害を防止するための雪対 策	北海道
資源向上活動(共 同)		資源循環	地域内で発生する果樹剪定枝等のたい肥化や農道等の路面 材としてのチップ化	山形、山梨
	農村環境保全	生態系保全	生態系保全の取組を必ず実施する	<u>栃木、滋賀</u>
	活動	水質保全	水質保全の取組を必ず実施する	<u>滋賀</u>
		景観形成•生活環 境保全	- - - - - - - - - - - - - -	香川
		水路	生態系に配慮した施設への更新	群馬、 <u>滋賀</u> 、沖縄
資源向上活動(長 寿命化)	-		農業農村整備事業が未実施又は予定していない施設である ことを条件化	北海道、秋田
		水路	機能診断によって最も劣化の進行している施設の割合の高い 地区から優先的に実施	<u>滋賀</u>

[※]要綱基本方針において、必須としている取組については、都道府県名に下線を引いて示した。

[※]本表は主な特色ある取組をまとめたものであり、全ての取組を示すものではない。

Ⅴ 事業の仕組みの検証 一 1 対象農用地・対象組織

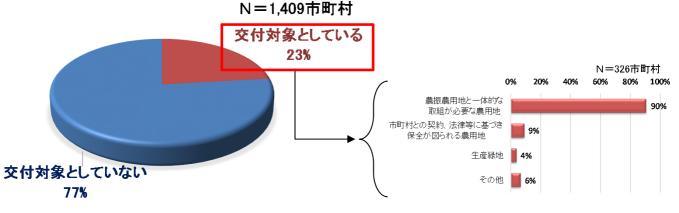
<図表-37 事業の仕組み>

①農地維持支払における算定対象農用地

農振農用地以外の農用地も対象	農振農用地のみ対象
42都道府県	5県
北海道、青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島、茨城、群馬、埼玉、東京、神奈川、長野、静岡、新潟、富山、福井、岐阜、愛知、三重、滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山、鳥取、島根、岡山、広島、山口、徳島、香川、愛媛、愛媛、高知、福岡、長崎、熊本、大分、宮崎、宮崎、鹿児島、沖縄	

②農振農用地以外の農用地の交付対象の可否

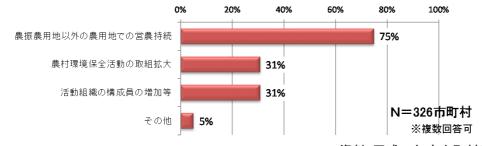
③農振農用地以外で交付対象としている農用地



資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

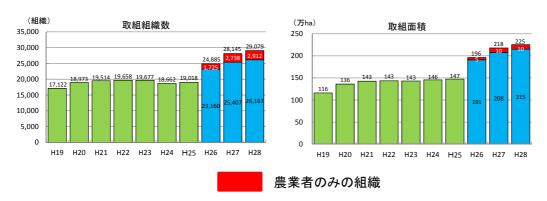
資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

④農振農用地以外を交付対象としたことによる効果



資料: 平成28年度市町村実態調査より作成

⑤農地維持支払に係る農業者のみの活動組織



V 事業の仕組みの検証 - 3 支援水準

<図表-38 支援水準>

活動時間の実績

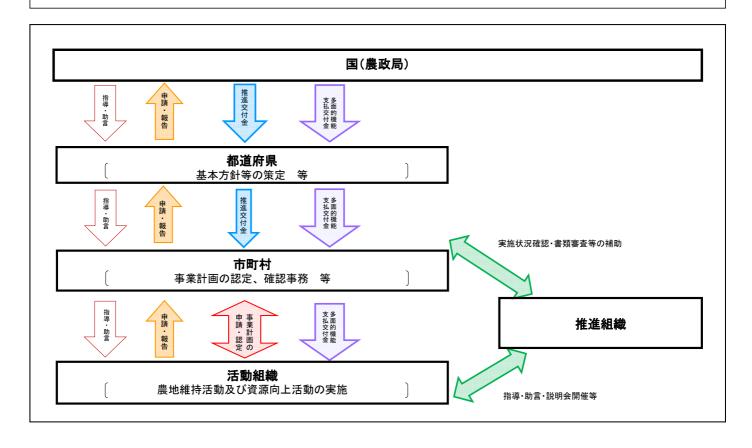
ア. 府県の田



Ⅴ 事業の仕組みの検証 - 4 支援体制

<図表-39 支援体制>

○ 本制度については、国、地方公共団体が綿密な連携をとりつつ推進しているが、地域の多様な体制を反映し、それぞれの地域が主体性・創造性を発揮しつつ実施するため、本制度を実施する地域において、都道府県、市町村、関係団体等多様な主体からなる推進組織を設置している。



V 事業の仕組みの検証 - 5 国民への啓発

<図表-40 国民への啓発>

(1)パンフレット

平成29年度 多面的機能支払交付金のあらまし 平成29年4月 農林水産省

②メールマガジン

多面的機能支払 メールマガジン 「農村ふるさと保全通信」 第 20 号 (2017. 7. 10)

農林水產省農村振興局 多面的機能支払推進室

多面的機能支払のメールマガジン第20号をお届けします。

今回の活動組織紹介は、農村環境の資源を活かしながら都市農村交流等に取 り組む組織と、広城活動組織の会合をきめ細かく開き、集落間の連携を図って いる組織をご紹介します。

また、今号からは、農業・農村の多面的機能の一つである「自然環境を保全 する機能」に着日し、生きものを育むために必要な施設の維持管理のポイント

---第 20 号の目次----

1. 活動組織の活動紹介

☆川又活動組織 (茨城県水戸市) ☆

☆ 横越農地・水・環境保全管理協定 (新潟県新潟市)☆

☆おっぱら・水・ドンボの里 (岐阜県飛騨市) ☆

- 2. 生態系に配慮した施設を維持管理するには?~シリーズ1:農村地域の自
- 3. 広報誌「aff」で各地の取組を紹介!~Team雑田堀(東京都)~
- 4. 全国事例研究会の参加者募集! (継続案内)
- 5. 夏休み恒例「こども霞ヶ関見学デー」開催

取組推進の課題と今後の展開 - 2 制度に対する提案

<図表-41 制度に対する提案>

- 取組の推進に関する主な課題として、「過疎化や高齢化に伴う事務作業や活動継続の困難化」、「活動継続が困難 な場合の交付金返還の負担感」、「リーダー不足」、「市町村の負担増大」、「多面的機能支払のPR不足」などを挙げ ている。
- また、制度に対する主な提案としては、「事務の簡素化」、「経理区分の一本化」、「広域化に対する支援の拡充」、 「女性の視点の活動項目の追加」、「活動期間の弾力化」など課題に応じた提案があった。

取組の推進に関する主な課題

【事務関係】

- 活動組織のメンバーが高齢化等により、事務作業が困難となるケがあり、経理事務などの書類作成に係る事務の負担が増えている。
- 市町村の現場確認等の負担増大。

【枠組関係】

- ・ 過疎化や高齢化に伴い、活動の継続が困難となるケースも出てきてい
- ・ また、活動期間の途中で継続が困難となった場合の交付金の遡及返 還の負担感が大きく、取組に不安。 ・ リーダーの不足やリーダー後継者の育成や体制の整備。
- 農業・農村の多面的機能については、まだまだ国民に浸透していない。

資源向上支払(長寿命化)については、計画通りの予算配分がなされな いケースもあり、計画通りに活動が実施でぎない。

【単価関係】

活動を通じて担い手への農地集積等も併せて進めた地域などには単 価の優遇措置があれば、もっと取組が進む。

制度に対する主な提案等

【事務関係】

- 活動組織の書類作成に係る事務負担軽減、市町村の現地確認業務など事
- が手続きの簡素化。 ・ 農地維持支払、資源向上支払(共同活動及び長寿命化)の終理を一本化。
- 活動組織の事務負担を軽減できる事務処理システムの整備。

【枠組関係】

- ・「リーダーが不在の地域を取り込む広域化に対する支援の拡充」、「女性の参画等を促進するため、女性を視点とした活動項目の追加」、「取り組みやすくなるよう交付金返還義務の免除措置」、「他の施策とのマッチングや連携」
- 活動期間の弾力的な運用。
- ・ 国民が農業・農村の多面的機能をより享受できるよう「広報活動の必須 (上)、「平成29年度制度改正*」 ※ 平成29年度別線に資源向上支払(共同)の「多面的機能の増進を図る活動」を新たに取り に新設解析がある。
- 活動組織が該当。ただし、中山間地域において活動する組織は除く。

【予算関係】

多面的機能支払交付金及び多面的機能支払推進交付金の安定的な確保・

【単価関係】

担い手等への農地集積状況に応じて交付単価を優遇措置、交付単価の全

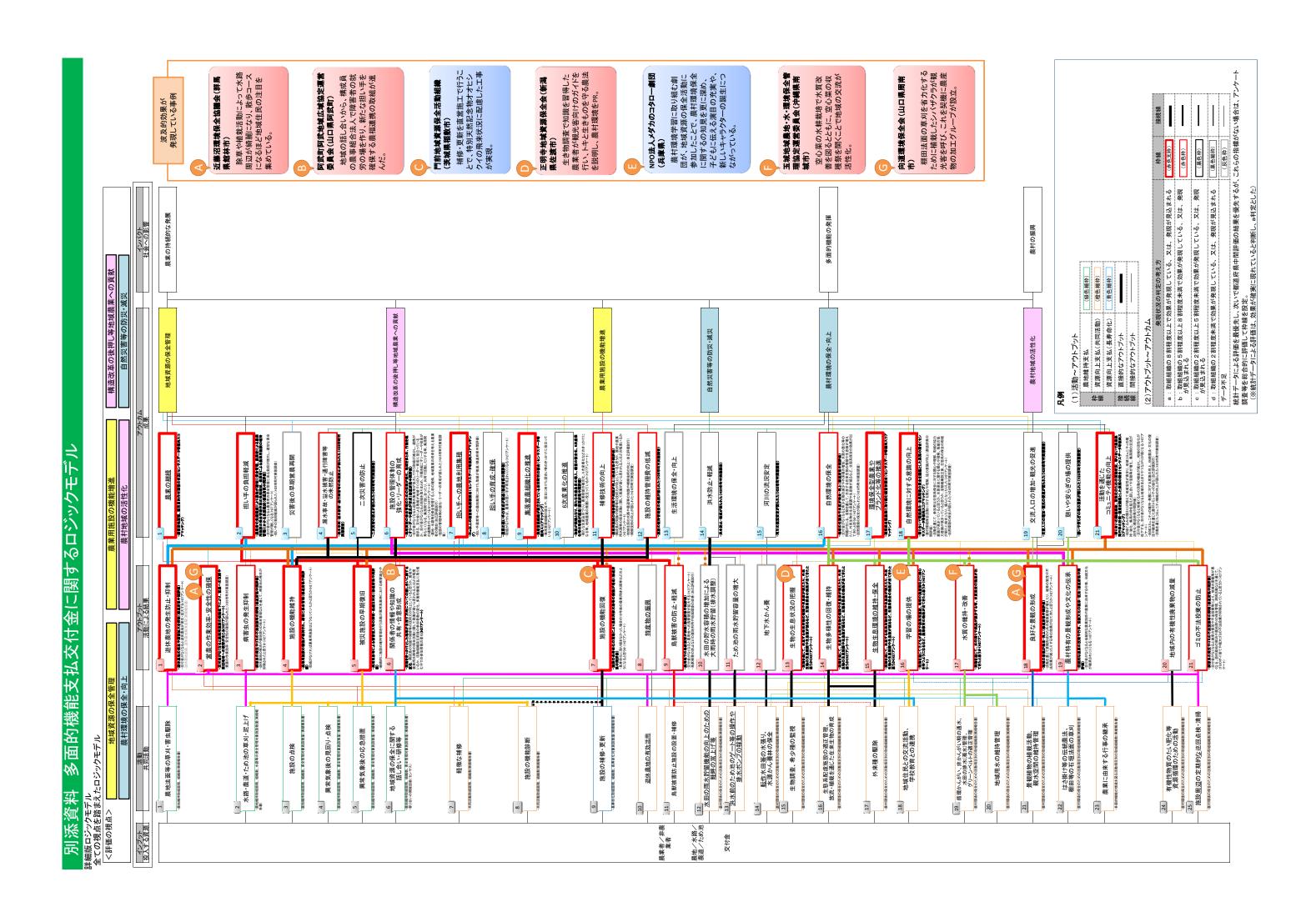
赤字部分は、提案に対して平成29年度から具体的に制度を見直すこととしたもの。

資料: 平成28年度都道府県中間評価より作成

取組推進の課題と今後の展開 3 今後の展開

<図表-42 新たな土地改良長期計画>





簡略版ロジックモデル

