

平成21年度第1回秋田県農地・水・環境保全向上対策
に関する検討委員会

日時：平成21年8月5日(水)
午前10時より
場所：秋田総合庁舎大会議室(1)

(次 第)

1.開 会

2.議 事

(1)平成20年度実施状況報告

交付金の交付状況について

取組の状況について

(2)平成21年度実施計画

取組の概要について

体制整備構想(案)の作成について

(3)中間評価に向けて

全国、東北における秋田県の実施状況

県内活動状況の整理

中間評価の視点

(4)その他

3.閉 会

配布資料

「農地・水・環境保全向上対策」交付金の交付状況について

交付事務の状況

市町村別交付状況一覧表(共同活動支援交付金)

市町村別交付状況一覧表(営農活動支援交付金)

第1回秋田県農地・水・環境保全向上対策に関する検討委員会(パワーポイント)

平成20年度実施状況報告

- ・取組の状況について

平成21年度実施計画

- ・取組の概要について
- ・体制整備構想(案)の作成について

中間評価に向けて

- ・全国、東北における秋田県の実組状況
- ・県内活動状況の整理
- ・中間評価の視点

「農地・水・環境保全向上対策」交付金の交付状況について

(平成20年4月1日～平成21年3月31日)

1. 交付事務の状況

項 目	年 月 日	交 付 事 務 の 内 容
国交付金	H 2 0 . 4 . 3	国への交付申請
	H 2 0 . 4 . 7	交付決定通知
	H 2 0 . 4 . 1 5	概算払請求
	H 2 0 . 4 . 2 4	概算払い確認
県・市町村交付金	H 2 0 . 4 . 1 0 ~	市町村への交付申請
	H 2 0 . 4 . 1 5	県への交付申請
	H 2 0 . 4 . 2 1 ~	市町村交付決定通知
	H 2 0 . 5 . 7	県交付決定通知
	H 2 0 . 4 . 2 3 ~	市町村交付金入金
	H 2 0 . 5 . 1 5 ~	県交付金入金
活動組織への交付 [共同活動支援]	~ H 2 0 . 6 . 3 0	変更採択申請受付
	H 2 0 . 4 . 9 ~	交付申請受付 (1 回目)
	H 2 0 . 4 . 3 0 ~	国交付金交付 (1 回目70%)
	H 2 0 . 5 . 2 0 ~	県・市町村交付金交付 (1 回目70%)
	H 2 0 . 6 . 2 5 ~	変更採択通知
	H 2 0 . 1 0 . 1 0 ~	交付申請受付 (2 回目)
	H 2 0 . 1 0 . 1 6 ~	国・市町村交付金交付 (2 回目30%)
	H 2 0 . 1 2 . 1 7 ~	県交付金交付 (2 回目30%)
[営農活動支援]	~ H 2 0 . 6 . 3 0	変更採択申請受付
	H 2 0 . 6 . 1 8 ~	交付申請受付
	H 2 0 . 7 . 4 ~	変更採択通知
	H 2 0 . 7 . 1 5 ~	国・県・市町村営農基礎支援交付金交付
	H 2 1 . 3 . 5 ~	国・県・市町村先進的営農支援交付金の交付

平成20年度市町村別交付状況一覧表 [共同活動支援交付金]

単位:円

市町村名	地区数	国交付金				県交付金				市町村交付金				交付額合計
		1回目	2回目	3回目	計	1回目	2回目	3回目	計	1回目	2回目	3回目	計	
鹿角市	21	13,616,500	5,836,840		19,453,340	6,807,700	2,918,970		9,726,670	6,807,700	2,918,970		9,726,670	38,906,680
小坂町	6	3,811,400	1,633,600		5,445,000	1,905,500	817,000		2,722,500	1,905,500	817,000		2,722,500	10,890,000
大館市	45	30,654,600	13,140,360		43,794,960	15,326,300	6,571,180		21,897,480	15,326,300	6,571,180		21,897,480	87,589,920
北秋田市	66	45,518,300	19,018,700		64,537,000	22,757,300	9,511,200		32,268,500	22,757,300	9,511,200		32,268,500	129,074,000
上小阿仁村	14	5,857,600	2,511,200		8,368,800	2,928,500	1,255,900		4,184,400	2,928,500	1,255,900		4,184,400	16,737,600
能代市	26	45,338,100	19,432,400		64,770,500	22,668,500	9,716,750		32,385,250	22,668,500	9,716,750		32,385,250	129,541,000
三種町	13	18,608,800	7,976,000		26,584,800	9,304,000	3,988,400		13,292,400	9,304,000	3,988,400		13,292,400	53,169,600
藤里町	5	2,695,000	1,155,220		3,850,220	1,347,400	577,710		1,925,110	1,347,400	577,710		1,925,110	7,700,440
八峰町	17	21,700,000	9,296,040		30,996,040	10,849,600	4,648,420		15,498,020	10,849,600	4,648,420		15,498,020	61,992,080
秋田市	15	12,473,900	5,347,200		17,821,100	6,236,500	2,674,050		8,910,550	6,236,500	2,674,050		8,910,550	35,642,200
男鹿市	3	1,816,200	778,700		2,594,900	908,000	389,450		1,297,450	908,000	389,450		1,297,450	5,189,800
潟上市	4	4,313,000	1,848,760		6,161,760	2,156,400	924,480		3,080,880	2,156,400	924,480		3,080,880	12,323,520
五城目町	15	8,033,400	3,443,780		11,477,180	4,016,400	1,722,190		5,738,590	4,016,400	1,722,190		5,738,590	22,954,360
八郎潟町	3	3,899,400	1,671,220		5,570,620	1,949,600	835,710		2,785,310	1,949,600	835,710		2,785,310	11,141,240
井川町	1	2,400,300	1,028,840		3,429,140	1,200,100	514,470		1,714,570	1,200,100	514,470		1,714,570	6,858,280
大潟村	1	49,189,800	14,236,400	5,192,000	68,618,200	24,594,900	7,118,200	2,596,000	34,309,100	24,594,900	7,118,200	2,596,000	34,309,100	137,236,400
由利本荘市	43	37,137,500	15,892,180		53,029,680	18,567,800	7,947,040		26,514,840	18,567,800	7,947,040		26,514,840	106,059,360
にかほ市	25	21,846,000	9,364,300		31,210,300	10,922,100	4,683,050		15,605,150	10,922,100	4,683,050		15,605,150	62,420,600
大仙市	123	185,023,000	79,304,360		264,327,360	92,508,400	39,655,280		132,163,680	92,508,400	39,655,280		132,163,680	528,654,720
仙北市	31	34,194,200	14,656,360		48,850,560	17,096,500	7,328,780		24,425,280	17,096,500	7,328,780		24,425,280	97,701,120
美郷町	38	61,138,100	26,173,740	-4,840	87,307,000	30,568,200	13,087,720	-2,420	43,653,500	30,568,200	13,087,720	-2,420	43,653,500	174,614,000
横手市	94	136,078,700	59,095,880		195,174,580	68,037,000	29,550,290		97,587,290	68,037,000	29,550,290		97,587,290	390,349,160
湯沢市	54	41,983,700	17,915,700		59,899,400	20,990,600	8,959,100		29,949,700	20,990,600	8,959,100		29,949,700	119,798,800
羽後町	43	41,282,800	17,682,040		58,964,840	20,640,900	8,841,520		29,482,420	20,640,900	8,841,520		29,482,420	117,929,680
東成瀬村	3	1,577,900	676,440		2,254,340	788,900	338,270		1,127,170	788,900	338,270		1,127,170	4,508,680
計	709	830,188,200	349,116,260	5,187,160	1,184,491,620	415,077,100	174,575,130	2,593,580	592,245,810	415,077,100	174,575,130		592,245,810	2,368,983,240

平成20年度市町村別交付状況一覧表 [営農活動支援交付金]

単位：円

市町村名	区域数	営農基礎活動				先進的営農支援				交付額合計
		国交付金	県交付金	市町村交付金	計	国交付金	県交付金	市町村交付金	計	
北秋田市	3	300,000	150,000	150,000	600,000	437,700	218,850	218,850	875,400	1,475,400
大潟村	1	100,000	50,000	50,000	200,000	74,922,200	37,461,100	37,461,100	149,844,400	150,044,400
大仙市	7	700,000	350,000	350,000	1,400,000	2,330,300	1,165,150	1,165,150	4,660,600	6,060,600
美郷町	5	500,000	250,000	250,000	1,000,000	2,847,600	1,423,800	1,423,800	5,695,200	6,695,200
横手市	27	2,700,000	1,350,000	1,350,000	5,400,000	16,892,400	8,466,200	8,446,200	33,784,800	39,184,800
湯沢市	2	200,000	100,000	100,000	400,000	242,400	121,200	121,200	484,800	884,800
羽後町	1	100,000	50,000	50,000	200,000	570,300	285,150	285,150	1,140,600	1,340,600
計	46	4,600,000	2,300,000	2,300,000	9,200,000	98,242,900	49,141,450	49,121,450	196,485,800	205,685,800

平成21年度

第1回秋田県農地・水・環境保全向上対策
に関する検討委員会



秋田県農林水産部 農山村振興課・水田総合利用課
平成21年8月

平成20年度実施状況報告

取組の状況について

【共同活動支援】

年 度	組織数	協定面積	交付金額
H19年度	709組織	63,359ha	2,337,947,120円
H20年度	709組織	63,429ha	2,368,983,240円
備 考	H20 合併2地区 新規2地区	+ 70ha	31,036,120円

- ・県内の全市町村で取組実施
- ・全国第3位の協定面積

【営農活動支援】

年 度	組織数・区域数	取組面積	交付金額
H19年度	32組織・38区域	2,330ha	141,062,600円
H20年度	39組織・46区域	3,437ha	205,685,800円
増 加	7組織・8区域	1,107ha	64,623,200円

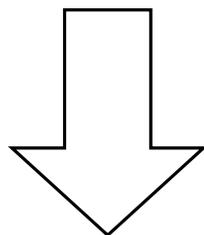
- ・ 7市町で実施(県北1・中央1・県南5)
- ・ 大潟村、横手市で全体の 93%
- ・ 増加面積の88%が大潟村
- ・ 全国第9位の取組面積

県内709の活動組織は

多様な主体が参画した共同活動

地域資源の保全・継承のために

地域の課題解決のために・・・できることから



着実に共同の“輪(和)”を広げ

目に見える効果を発現しています

活動事例

樽見内地域資源保全委員会では

地域がひとつになるシンボルとして30aの夢花壇を造成



活動事例

樽見内地域資源保全委員会では

地域がひとつになるシンボルとして30aの夢花壇を造成



活動事例

樽見内地域資源保全委員会では

地域がひとつになるシンボルとして30aの夢花壇を造成

遊休農地を利用して園児、老人会によるサツマイモ栽培



活動事例

樽見内地域資源保全委員会では

地域がひとつになるシンボルとして30aの夢花壇を造成

遊休農地を利用して園児、老人会によるサツマイモ栽培



**本堂城回資源保全組合では
地域資源である湧水池と絶滅危惧種の「イバラトミヨ」の保全**



**本堂城回資源保全組合では
地域資源である湧水池と絶滅危惧種の「イハ'ラトミヨ」の保全**



本堂城回資源保全組合では
地域資源である湧水池と絶滅危惧種の「イバラトミヨ」の保全
小学校・関係機関との共催で清水(しず)の学校を開催



平成19年12月に指定湖沼に指定された八郎湖周辺では
目指そう濁水流出ゼロ～出来ることから始めよう～



平成19年12月に指定湖沼に指定された八郎湖周辺では
目指そう濁水流出ゼロ～出来ることから始めよう～



平成19年12月に指定湖沼に指定された八郎湖周辺では
目指そう濁水流出ゼロ～出来ることから始めよう～



平成19年12月に指定湖沼に指定された八郎湖周辺では

目指そう濁水流出ゼロ～出来ることから始めよう～

外来魚駆除による生態系保全と魚に含まれる窒素、リンを回収し水質浄化



平成19年12月に指定湖沼に指定された八郎湖周辺では

目指そう濁水流出ゼロ～出来ることから始めよう～

外来魚駆除による生態系保全と魚に含まれる窒素、リンを回収し水質浄化

さらに魚粉肥料に加工し資源循環



平成19年12月に指定湖沼に指定された八郎湖周辺では

目指そう濁水流出ゼロ～出来ることから始めよう～

外来魚駆除による生態系保全と魚に含まれる窒素、リンを回収し水質浄化

さらに魚粉肥料に加工し資源循環



南部排水機場濁水狀況 (H16.5.6)



南部排水機場濁水狀況 (H20.5.16)



南部排水機場濁水状況の対比

H16.5.6



H20.5.16



組織的取組による効果の現れ

県の重要課題である八郎湖の水質改善に大きく
寄与する対策

平成21年度実施計画

取組の概要

【共同活動支援】

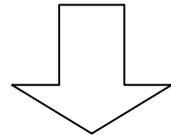
- ・709組織、協定面積63,429haで活動実施。
- ・交付金額は前年度規模。

【営農活動支援】

- ・7市町で実施。
- ・美郷町2組織、湯沢市1組織が新たに取組。
- ・取組面積は4,002haで565ha増加予定。

体制整備構想(案)の作成について

- ・実施要綱要領で作成を義務付け。
- ・地域ぐるみでの効果の高い共同活動が、将来、**自立的に地域に定着**していくことを誘導するために本年度末までに作成。対策期間末までに成案とする。



地域の実情に応じた体制整備構想が作成されるよう、地域協議会が支援

- ・支部単位で作成のための説明会を開催
- ・全組織を対象に作成指導

体制整備構想の内容

体制整備構想は地域の実情に応じて作成していただきますが、以下の内容を含むものとしてください。

構想の考え方、流れ

現状や課題の把握

現在の体制を把握しましょう！

将来見通しを推計しましょう！

将来の目標

体制のあるべき姿について考えましょう！

地域農業の将来について考えましょう！

目標実現に必要なこと

目標実現に向けた方策を考えましょう！

構想の内容

1. 共同活動の現状

- (1) どんな役割分担で何をやっているのか？
- (2) その分担はどのような方法で決めているのか？
- (3) その行為にどれくらいの経費を見積もっているのか？

2. 将来の体制の見通し

- (1) 各活動は、どれくらいの年齢の人が中心になっているのか？
- (2) 10年後75歳以上の中心メンバーがリタイアしたら、それに連動して活動する人はどうなるのか？

3. 共同活動の将来像

- (1) ご当地の地域資源の重要性や役割はどうなっているのか？
- (2) それらの資源を将来とも守っていくため、誰が参加してどのような役割分担とすべきなのか？

4. 地域農業の担い手の育成・確保

活動組織の体制の強化につなげるため地域農業の担い手となる農業者の育成・確保はどうなっているのか？

5. 将来展望を実現するために取り組む具体的方策

体制のあるべき姿を実現するために具体的に何をやるのか？

中間評価に向けて

1.全国、東北における秋田県の実組状況(H21.2.20データ)

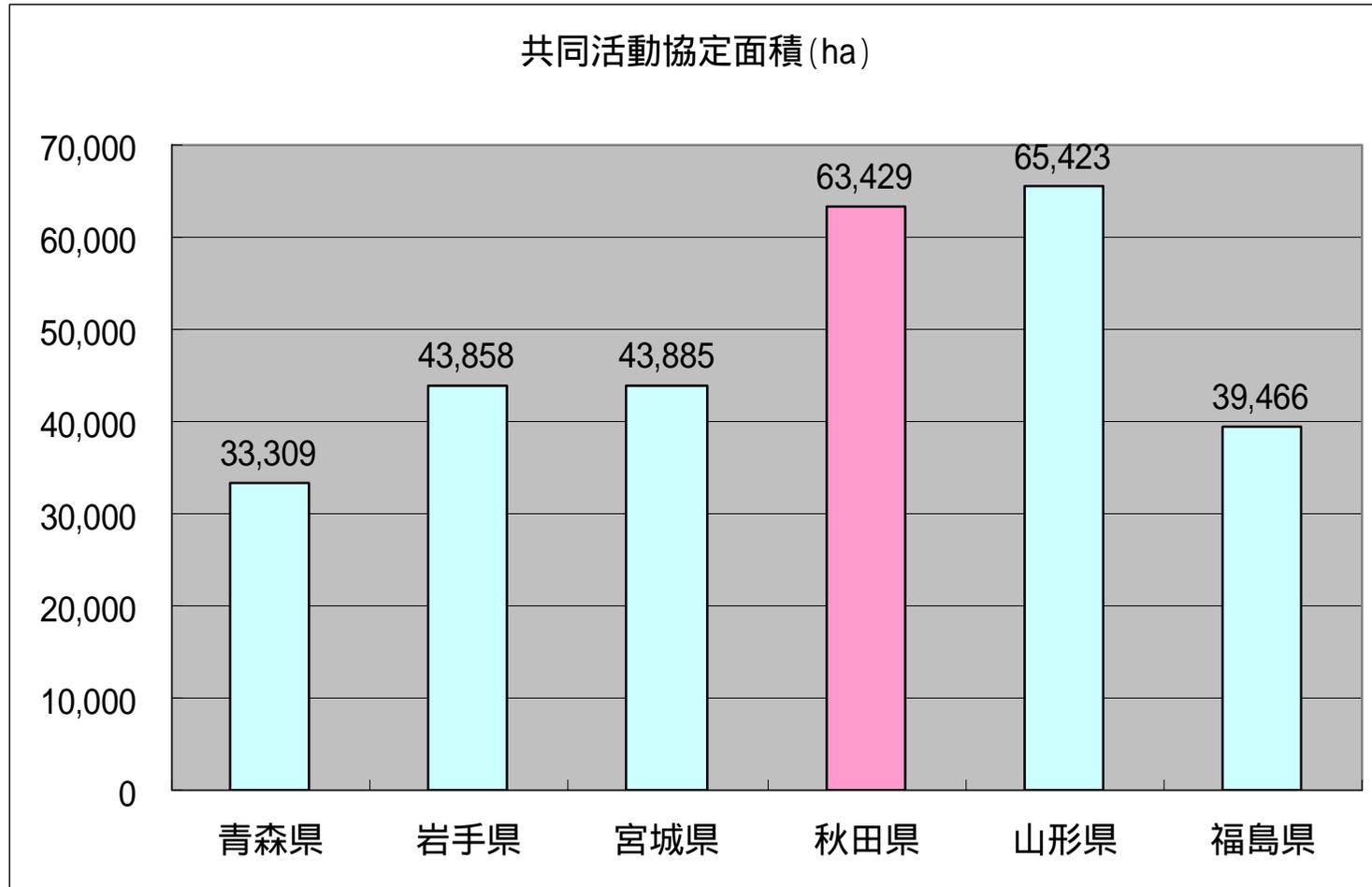
市町村の実組状況

市町村の実組状況

県名	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	計	
市町村数	40	35	36	25	35	59	230	
実組んでいる	26	28	23	25	32	46	180	78%
実組んでいない	14	7	13	0	3	13	50	22%

秋田県のみ全市町村で共同活動展開中

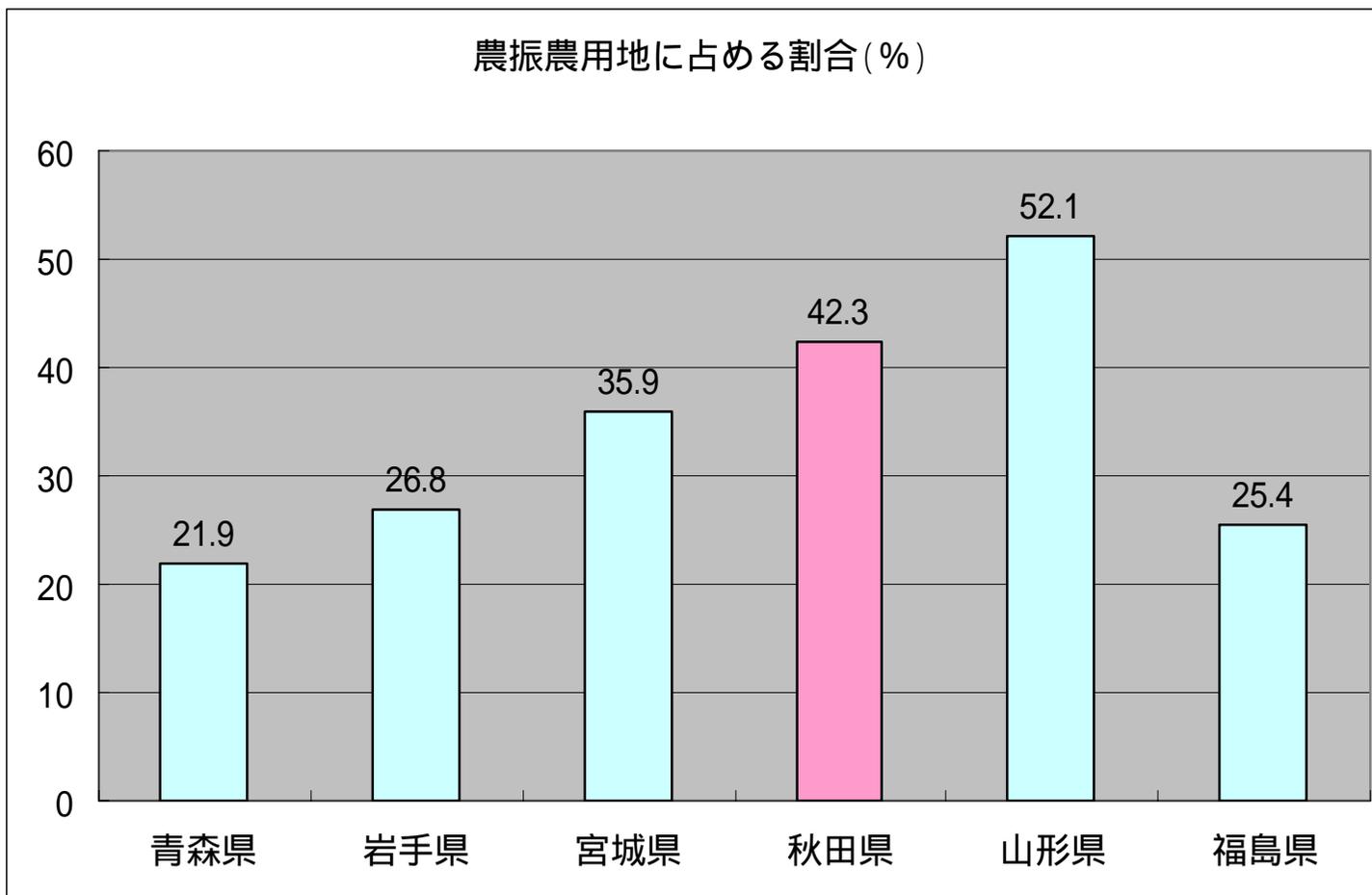
共同活動協定面積



秋田県の協定面積は

全国の5%、東北管内の22%

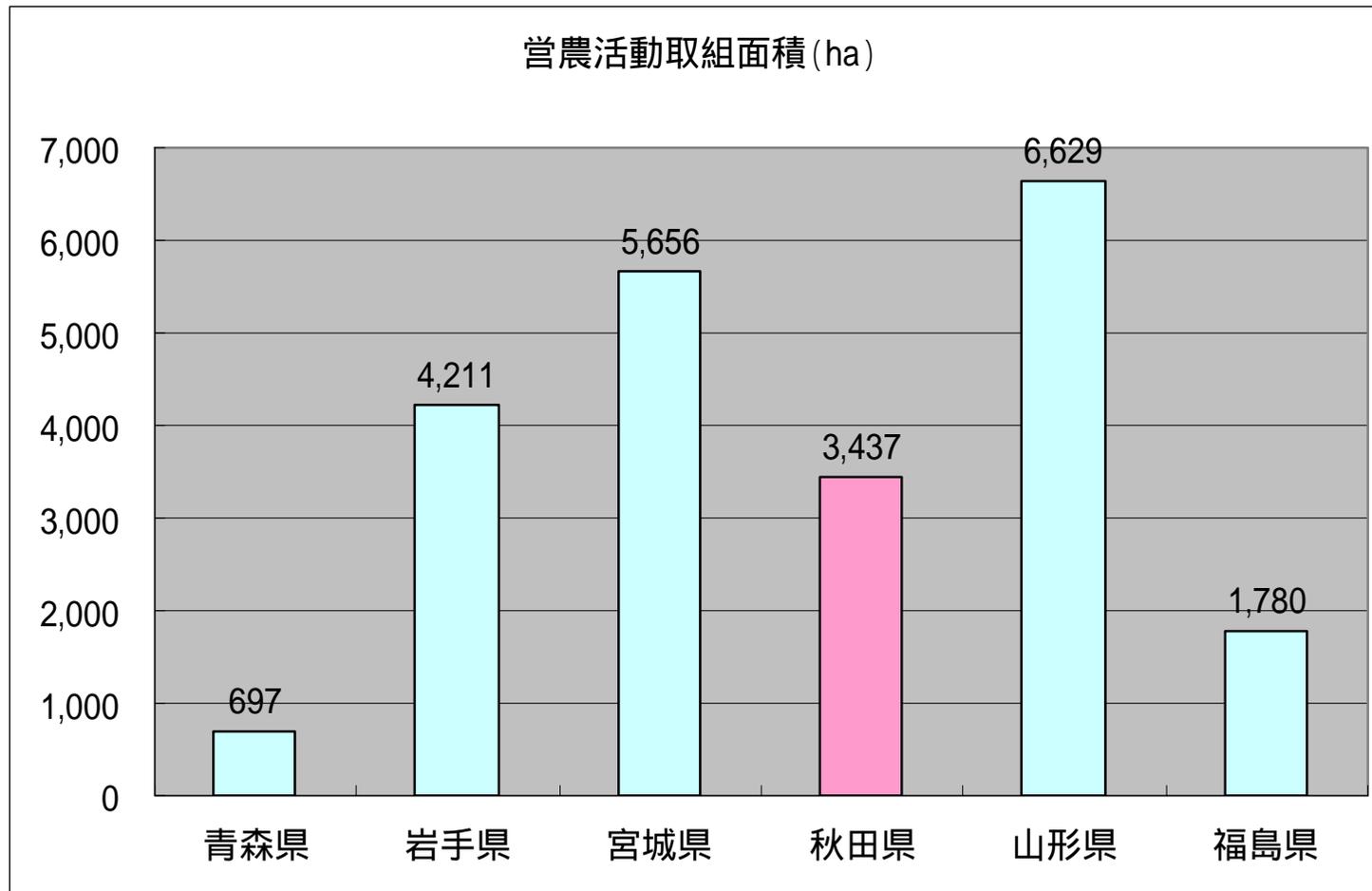
農振農用地に占める割合



農振農用地に占める割合は

全国は33%、東北は36%

営農活動取組面積



秋田県の取組面積は

全国の5%、東北管内の15%

2. 県内活動状況の整理

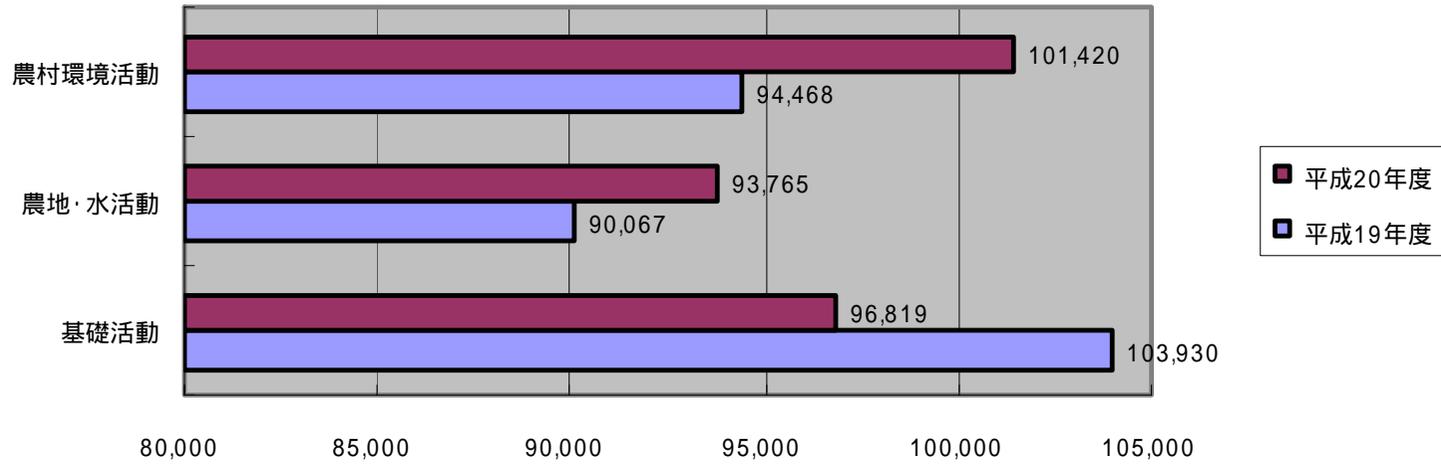
共同活動

活動参加人数

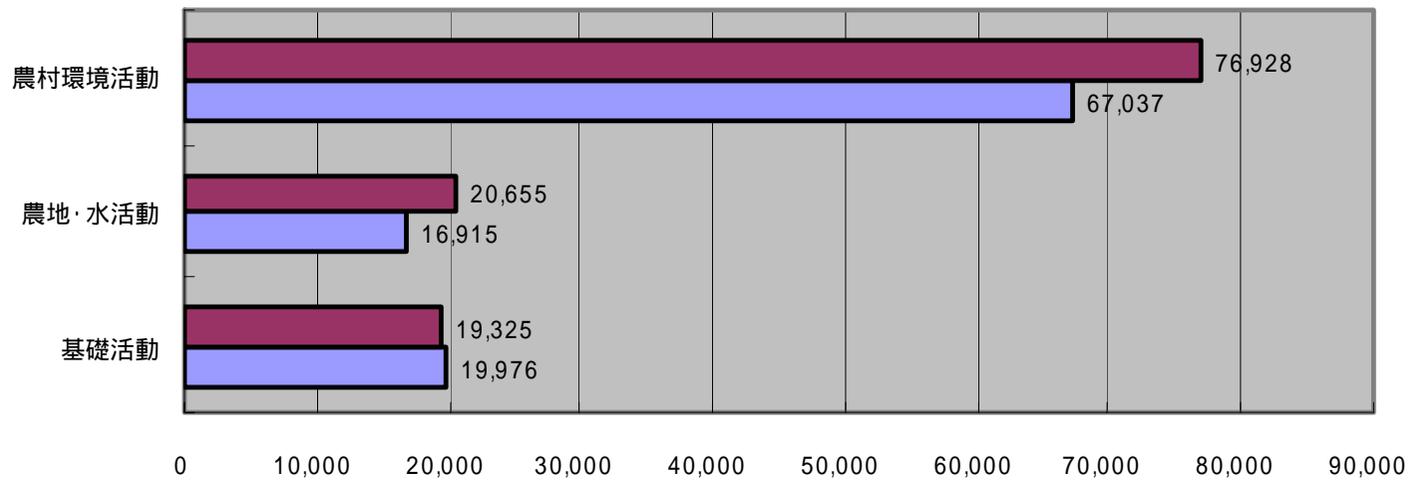
【秋田県集計】

項 目	平成19年度		平成20年度	
	農家	非農家	農家	非農家
基礎活動	103,930	19,976	96,819	19,325
農地・水活動	90,067	16,915	93,765	20,655
農村環境活動	94,468	67,037	101,420	76,928
計	288,465	103,928	292,004	116,908
合 計	392,393		408,912	

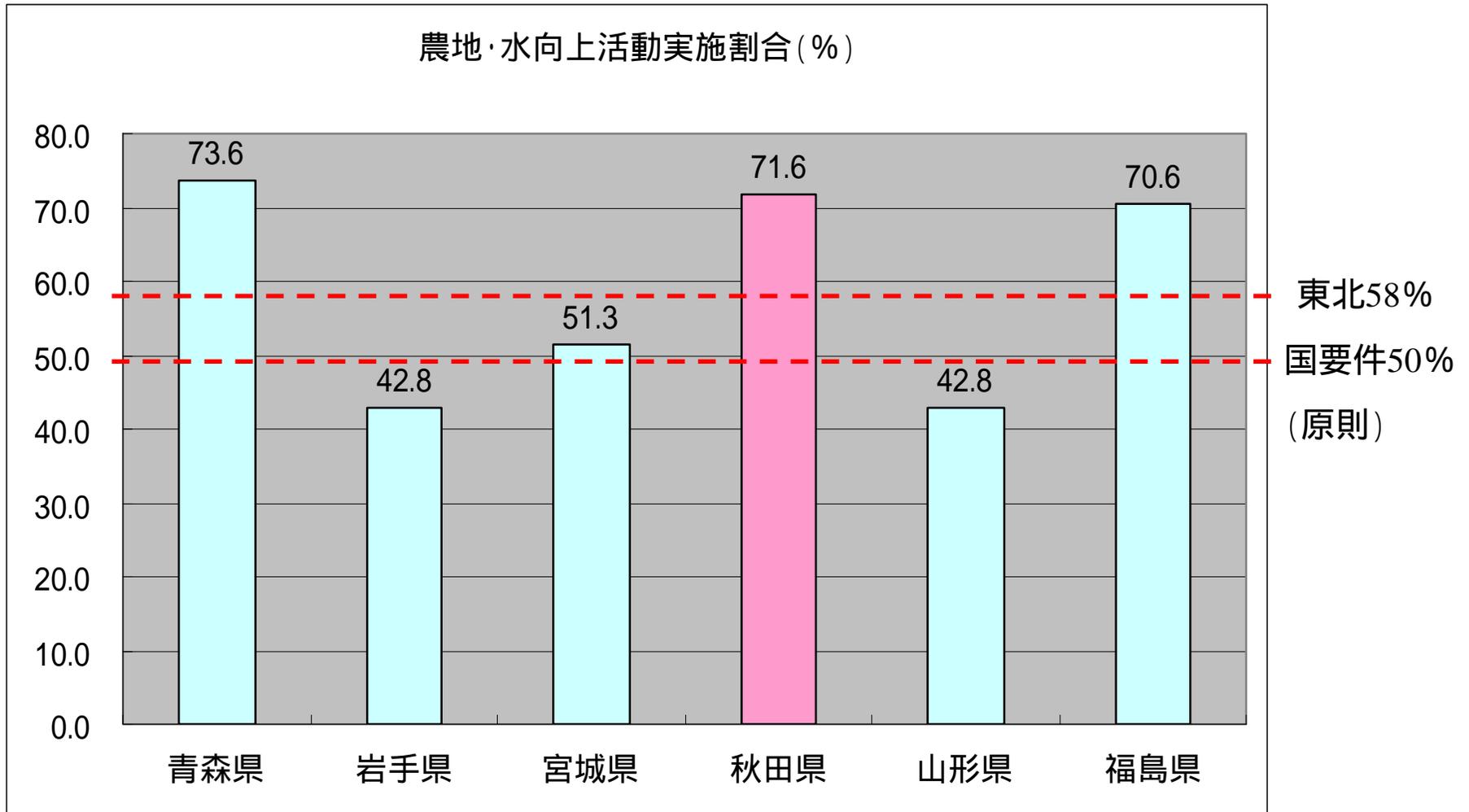
共同活動參加人數(農家)



共同活動參加人數(非農家)



農地・水向上活動の実績



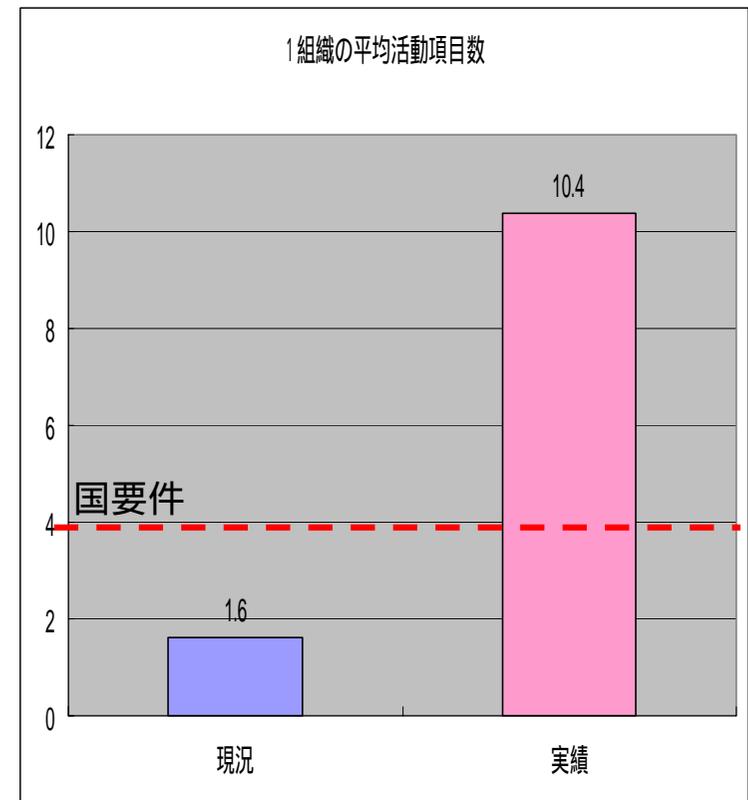
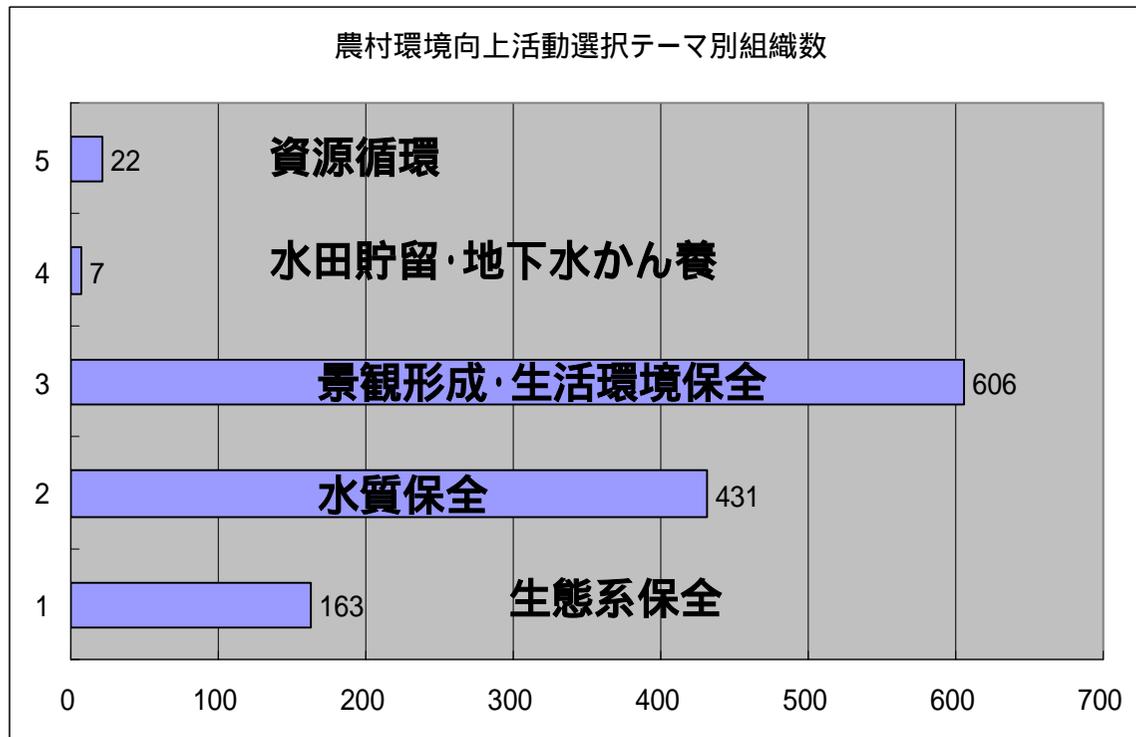
国要件、東北平均を上回る積極的な活動展開中

農地・水向上活動:施設の寿命を延ばすためのきめ細やかな保全管理を行う活動

農村環境向上活動の実績

実施テーマは606組織が「景観形成」に取組、次いで「水質保全」の431組織、「生態系保全」の163組織となっている。

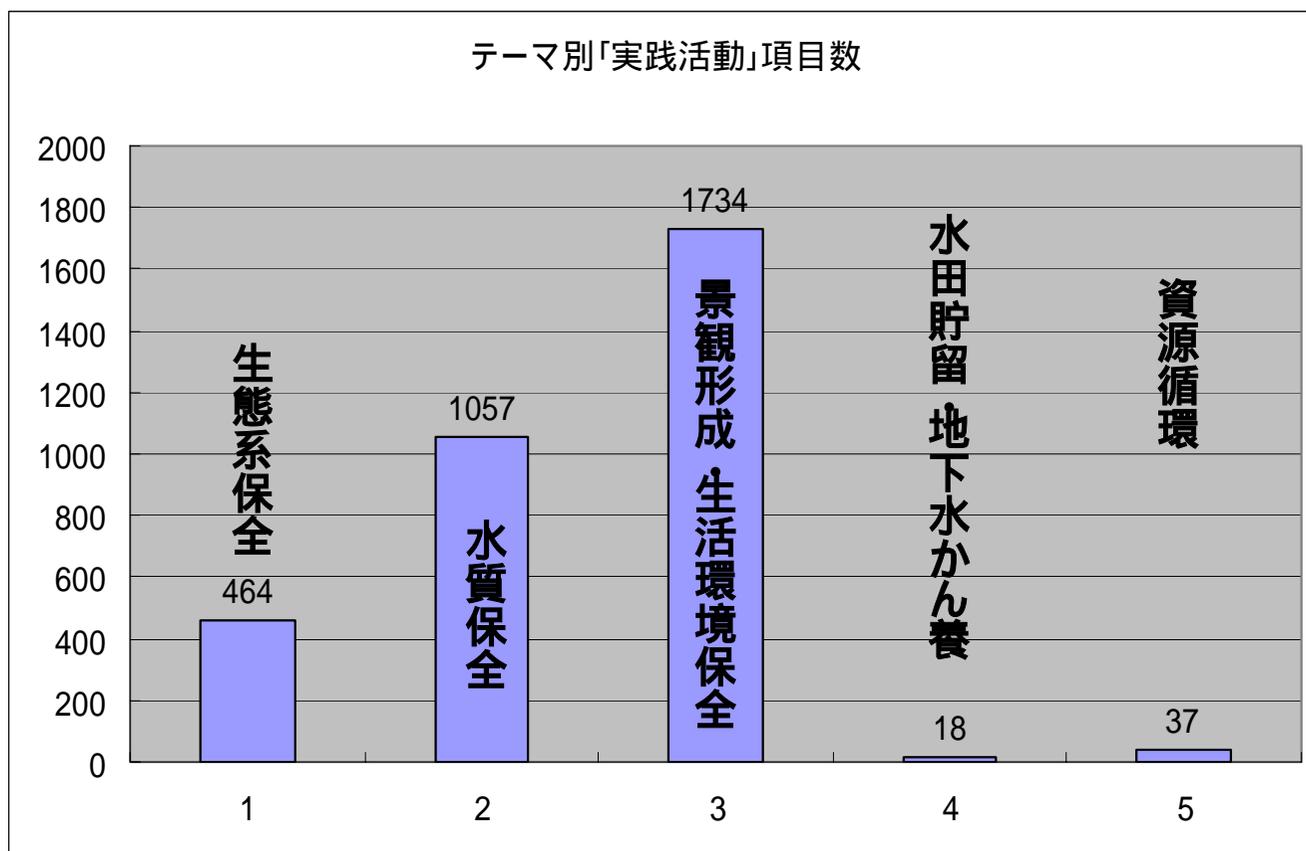
1組織当りの活動項目数は現況の1.6から10.4項目となり、要件である4項目を大きく上回る積極的な活動を展開した。



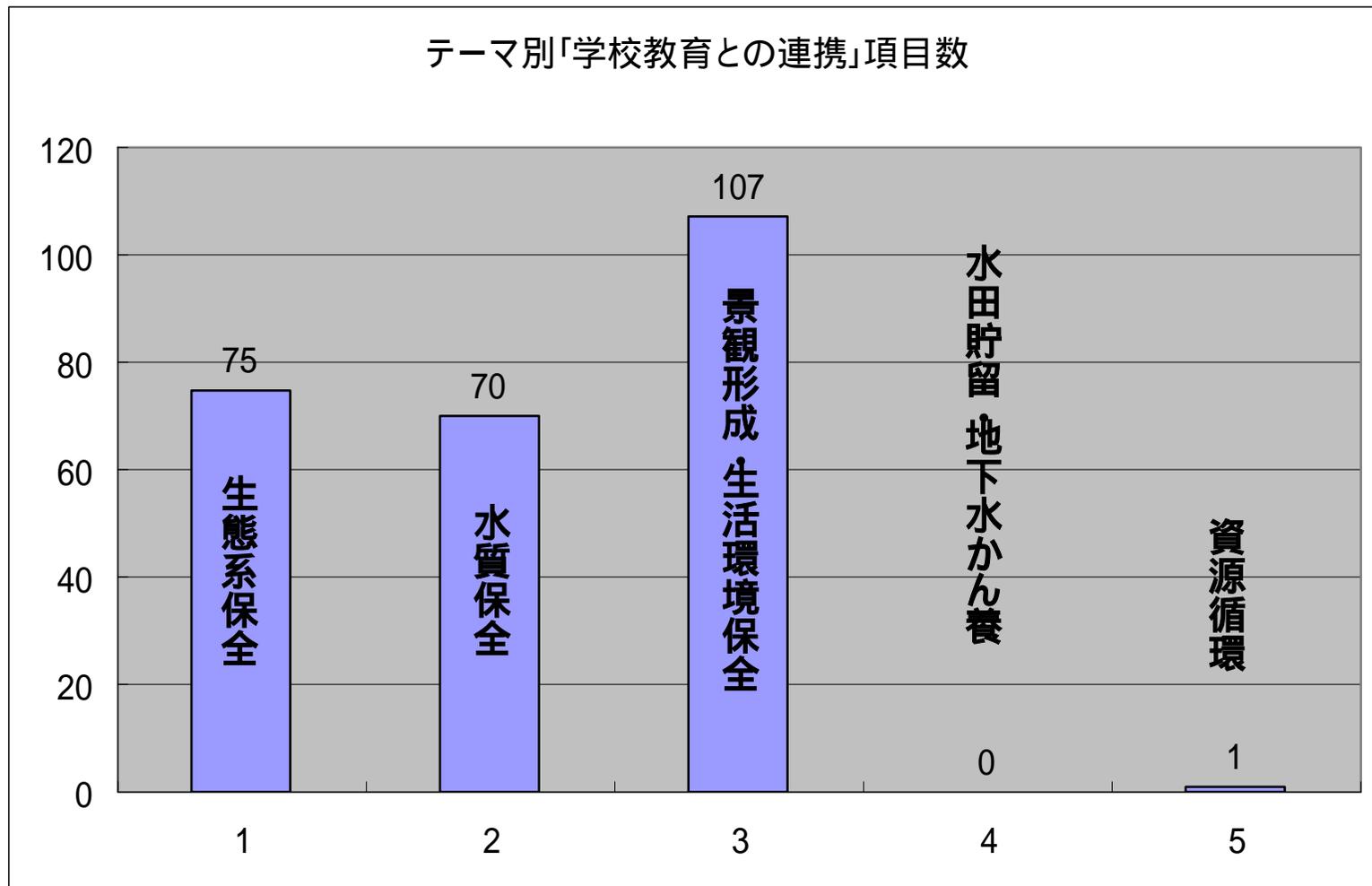
「計画策定」「啓発・普及」「実践活動」全てを実施したもの

全活動の実践活動項目数では「景観形成・生活環境保全」が1,734項目と最多であり、美しい農村づくりのための活動が地域ぐるみで展開されている。

次いで秋田県で必須とした「水質保全」に関する活動となっており、地域の水質を把握する水質モニタリングを実施した組織が多くなっている。

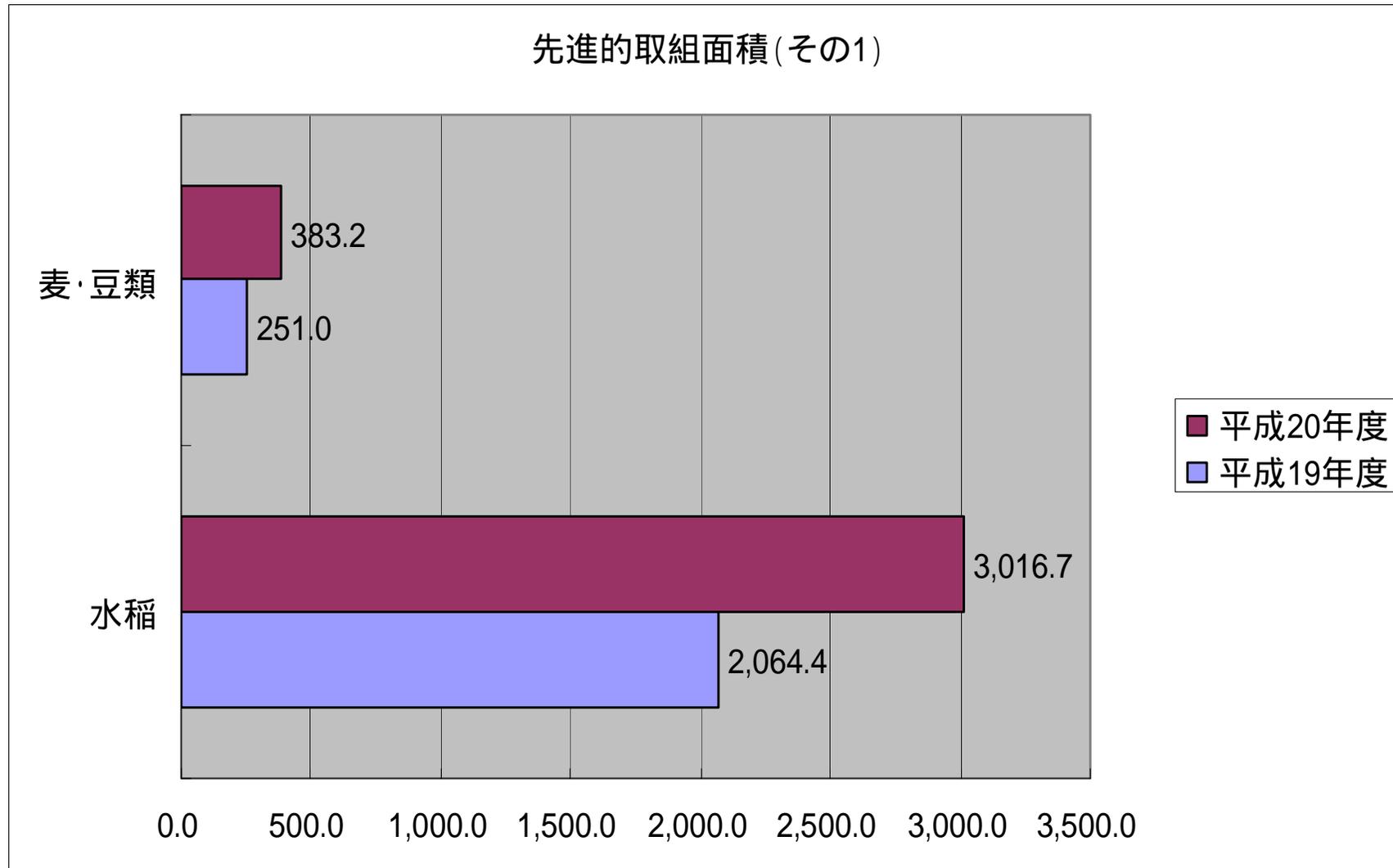


学校教育等との連携では「景観形成」「生態系保全」「水質保全」の順となっており、花の植栽や生き物調査、水質調査等の実践活動と、生態系や水質についての学習会等の啓発・普及活動を中心に、学校教育との連携が図られたと考えられる。

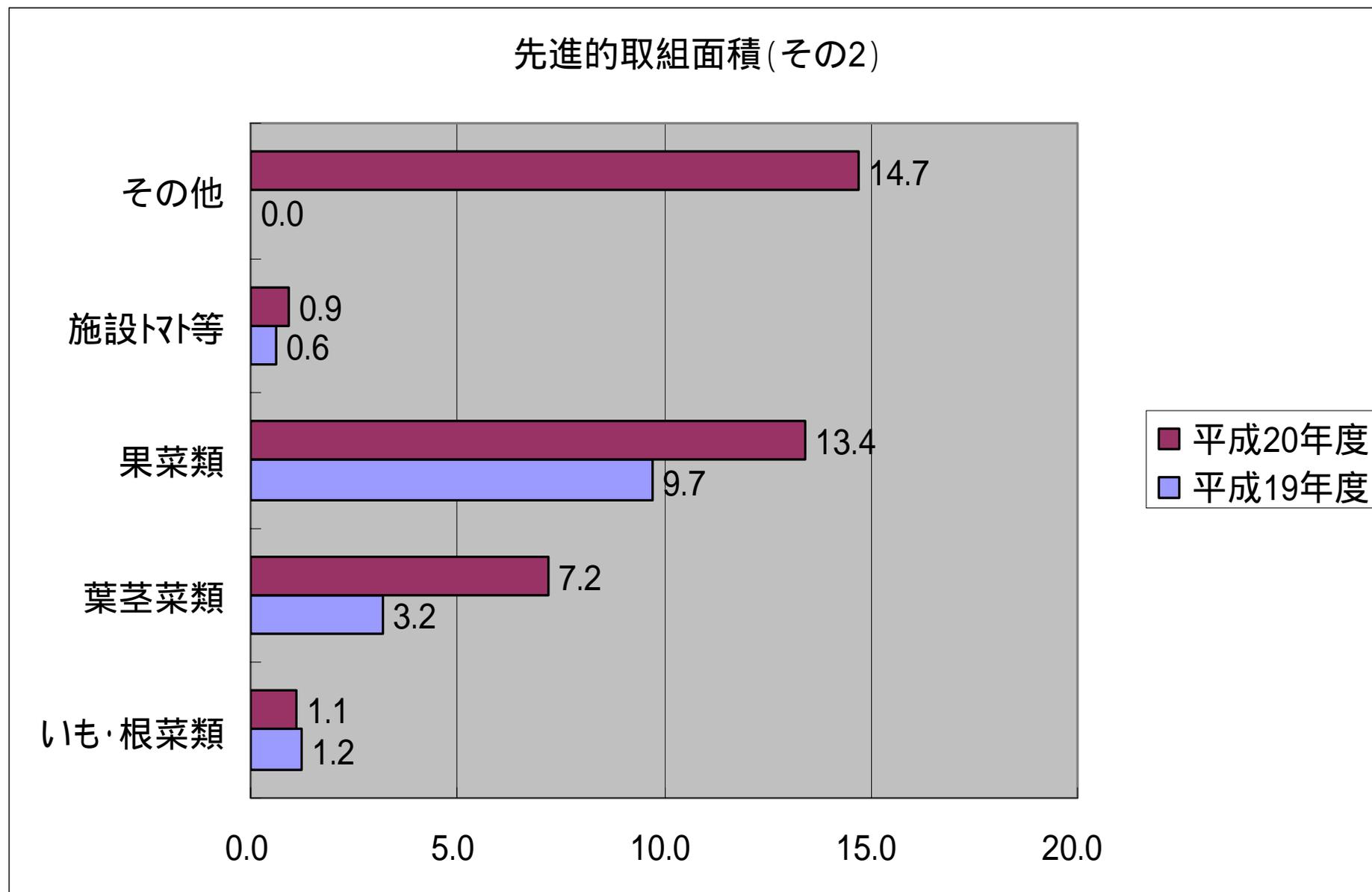


営農活動

作物別先進的取組面積

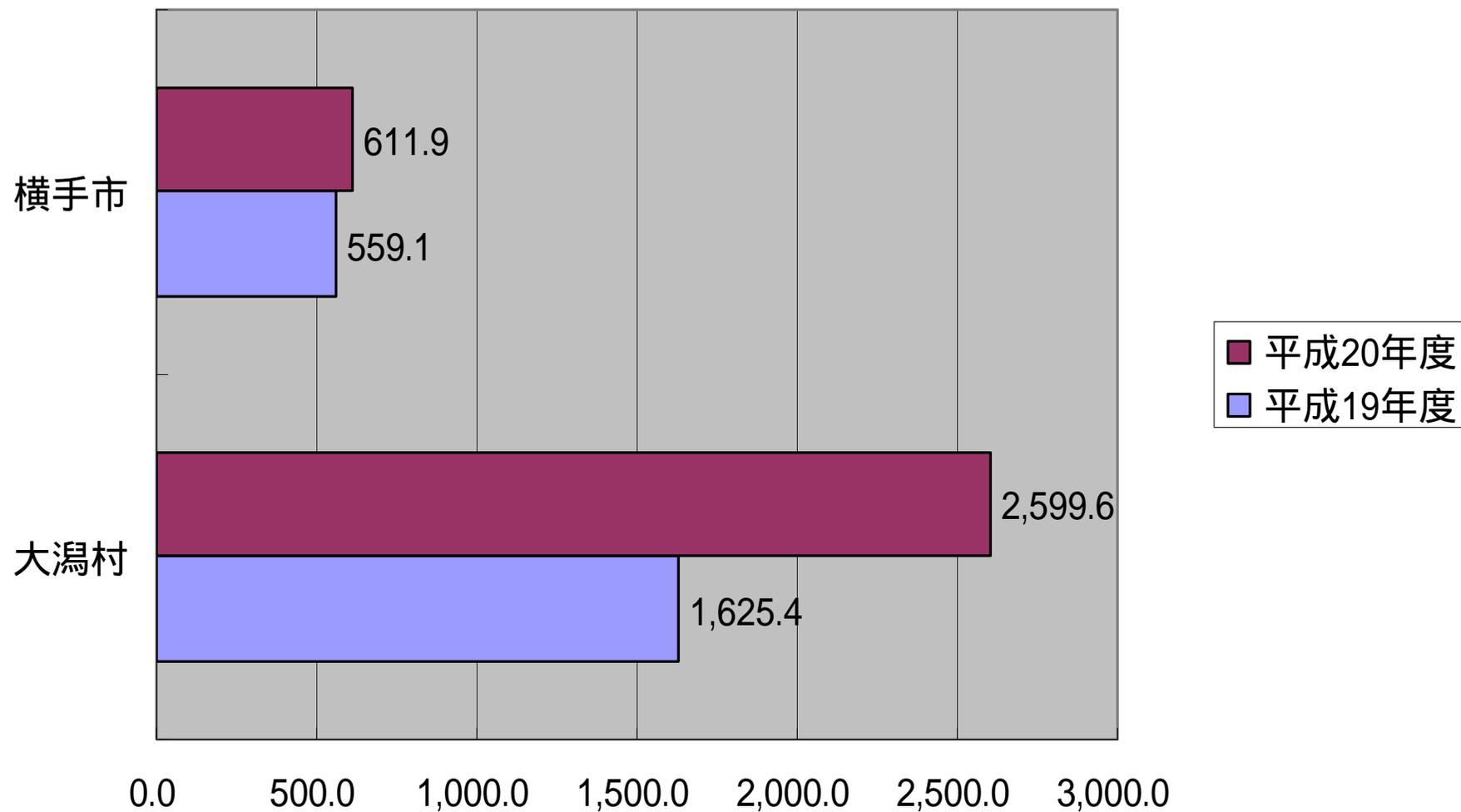


作物別先進的取組面積



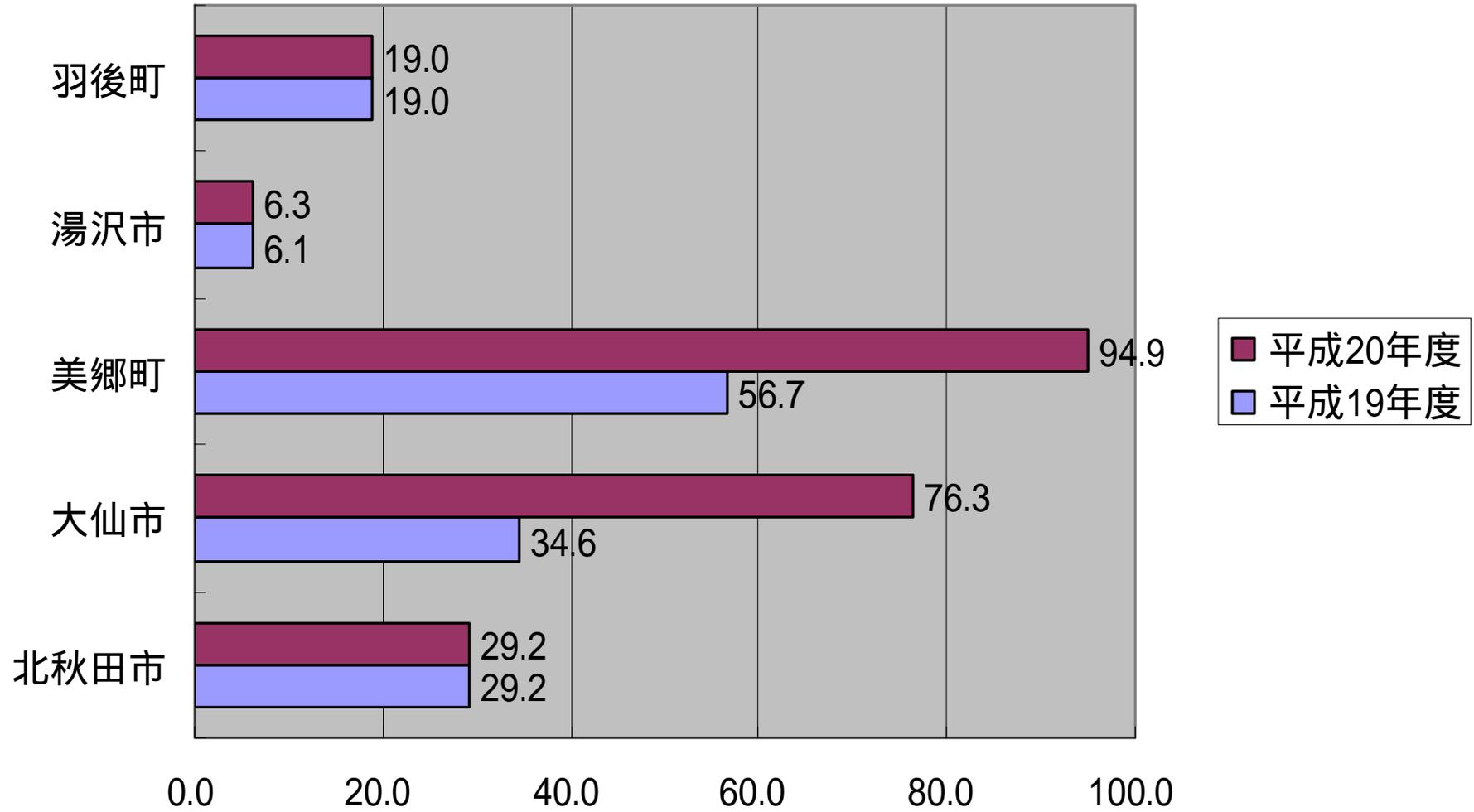
市町村別先進的取組面積

市町村別先進的取組面積(その1)

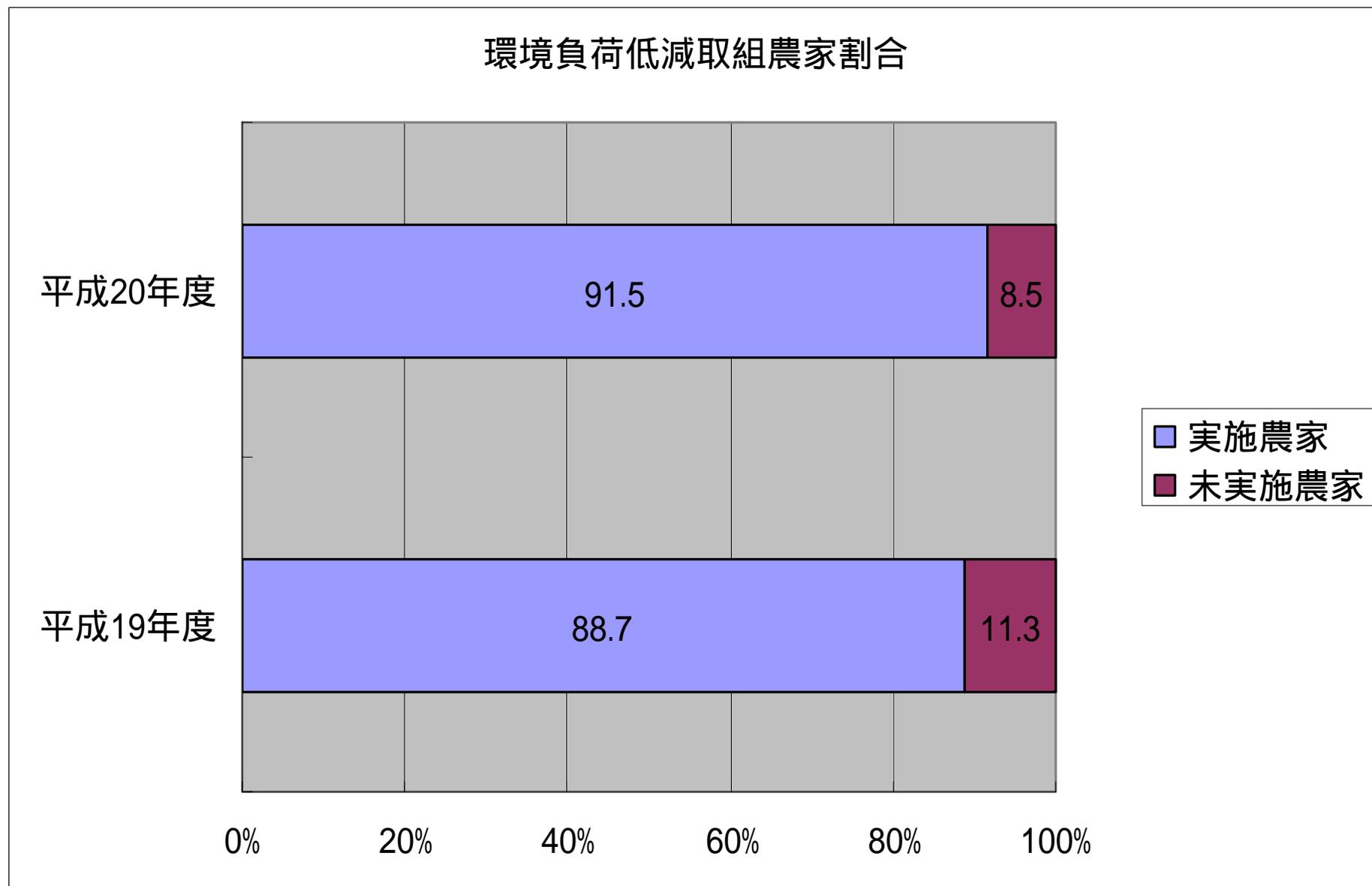


市町村別先進的取組面積

市町村別先進的取組面積(その2)



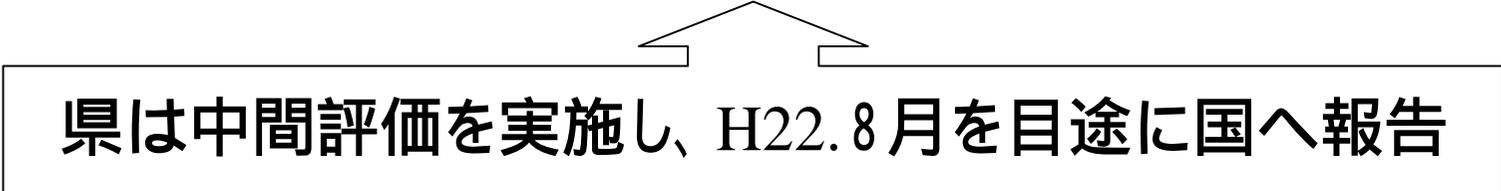
環境負荷低減取組農家割合



2. 中間評価視点の整理

(1) 国の評価に関するスケジュール

H22年度 国の第三者委員会が中間評価を実施



県は中間評価を実施し、H22.8月を目途に国へ報告

(2) 国の評価項目

農地・水(生産資源の保全・管理)の視点

農村環境(環境資源の保全と質的向上)の視点

地域社会(集落機能活性化)の視点

環境保全型農業の視点

(3) 国の評価実施方法

定量的評価：

- ・活動実施項目数、割合、共同活動参加人数

定性的評価：

- ・活動組織の代表者に自己評価アンケート実施
(H20全国で430地区・県内10地区)

(4) 県の追加評価項目(案)

水質保全の視点

秋田県の必須項目

(5) 県の評価実施方法(案)

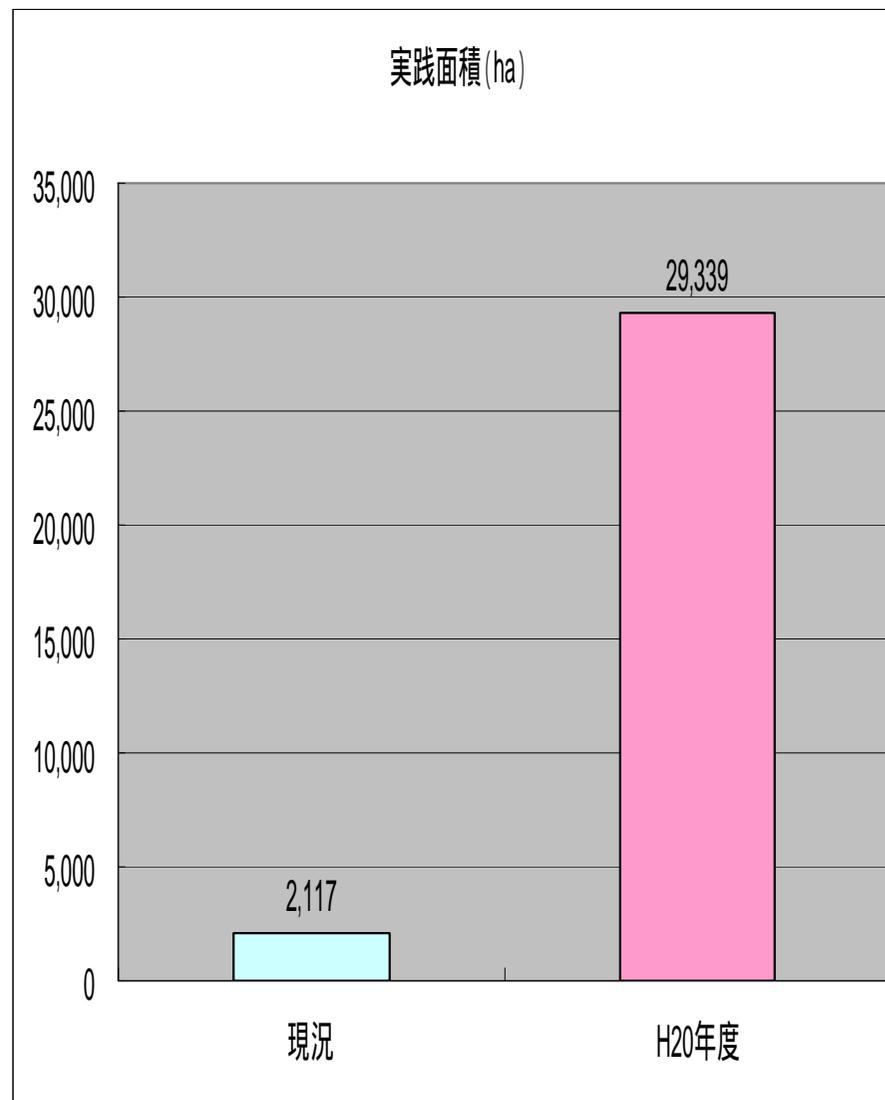
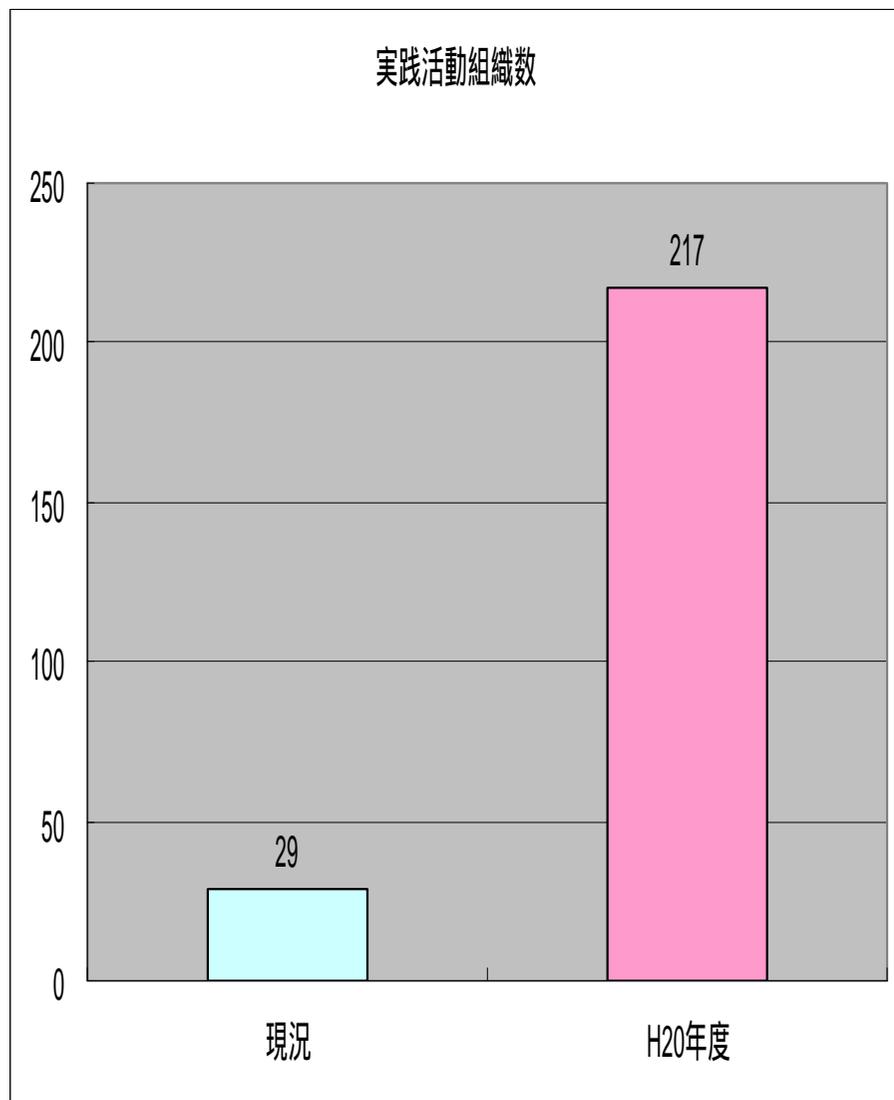
定量的評価:

- ・水田からの排水(濁水)管理
- ・水質モニタリング

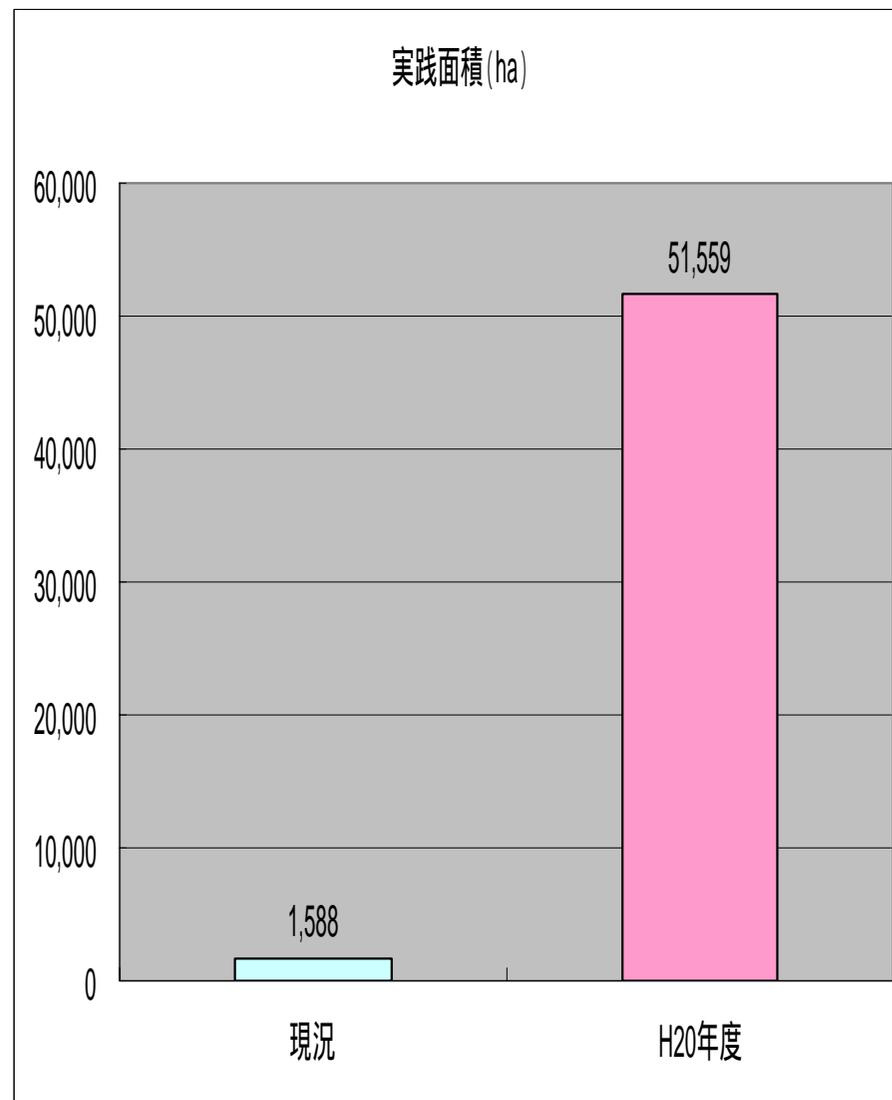
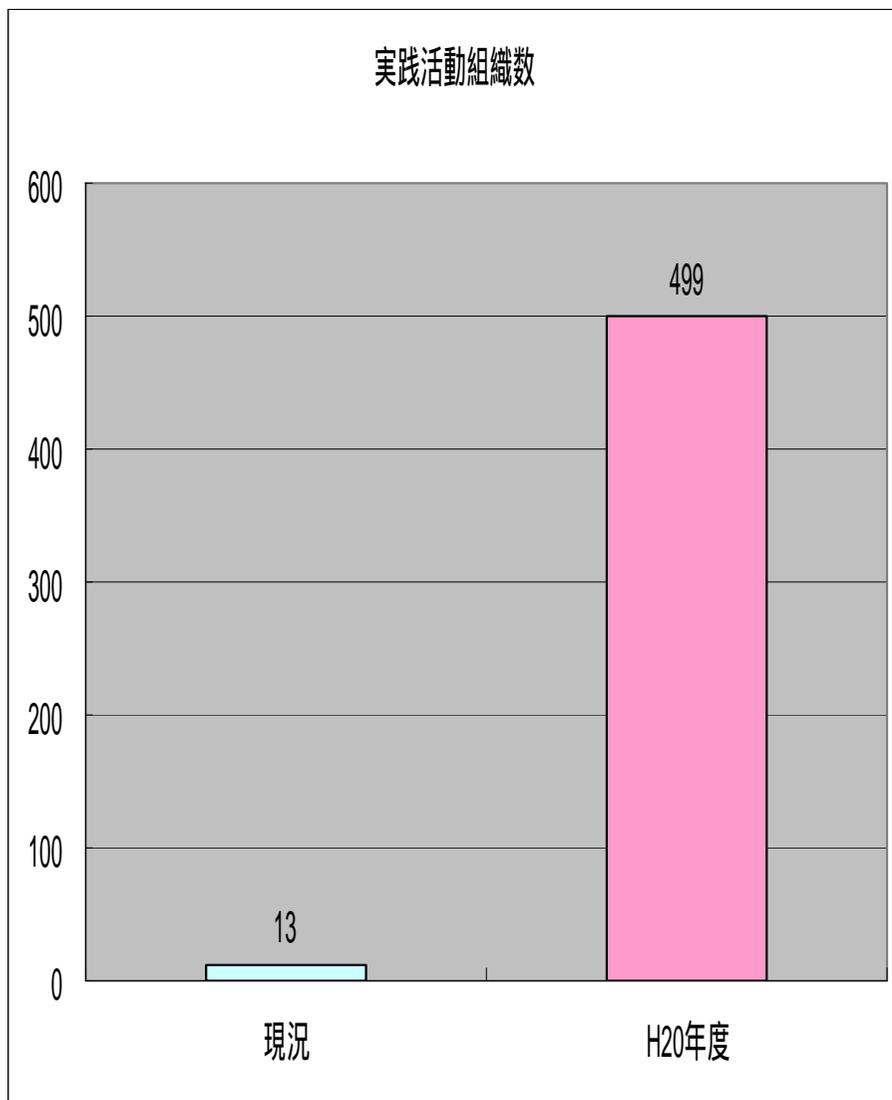
定性的評価:

- ・活動組織(農家・非農家・生徒)に水質保全に関するアンケート実施

・水田からの排水(濁水)管理



・水質モニタリング



(6) 県の評価に関するスケジュール

H21.11月

第2回秋田県農地・水・環境保全向上対策に関する
検討委員会(現地意見交換会)

・水質保全に関するアンケート様式検討

H21.12月～H22.1月

・アンケート調査実施

H22.2月

・県追加評価項目とりまとめ

H22.3月

第3回秋田県農地・水・環境保全向上対策に関する
検討委員会で県内組織の評価