

# 美郷町地域農業再生協議会水田フル活用ビジョン

## 1 地域の作物作付の現状、地域が抱える課題

本地域は、仙北平野の南東部に位置し、全耕地面積に占める水田の割合が約93%で基盤整備率が約82%と進んでおり、土地利用型農業の生産性向上等をより一層進めていく必要がある。

また、主食用米と技術や機械が共通して取り組みやすいことなどを背景に、近年、加工用米、備蓄米、新規需要米（輸出用米）などの非主食用米が増加しており、転作面積の約4割を占めている。

さらに、土地利用型の作物の面的増加を考えると大豆であり、本地域の主要な転作物に位置付けている。

その他作物では、アスパラガス、えだまめ、キャベツ、きゅうり、トマト、ねぎ、ホウレンソウ、シイタケ、すいか、花きの美郷ブランド10品目が推進品目として町内で幅広く取り組まれている他、メロン、カボチャ、セリ、ソラマメ、ブロッコリー、ナス、ニラ、ミニカリフラワー、モロヘイヤを町の振興野菜とするなど、対象品目は多岐にわたっている。

## 2 作物ごとの取組方針

本地域の5千9百haの水田について、適地適作を基本に、産地交付金を有効に活用しながら、作物生産の維持・拡大を図る。

### (1) 主食用米

消費者や実需者のニーズに対応した、売れる米づくりを推進し、米の主産地としての地位を確保する。また、需要ニーズに対応した用途別品揃えにより販売を促進する。

### (2) 非主食用米

#### ア 飼料用米

飼料用米を転作の重点推進品目として位置づけ、将来の大幅な需要拡大・作付拡大を見据え、農業者が取り組みやすい環境整備を進めていく。

具体的には、収量向上や低コスト生産など栽培管理面の技術確立、多収品種の導入、団地化を推進し、産地交付金も最大限活用して作付拡大を図る。

【H25実績：5ha → H28目標93ha】

#### イ 米粉用米

米粉用米については、農業関係機関・団体、実需者等と連携を強化しながら、需要に応じた生産を行うとともに、水田の有効活用を図る。

#### ウ WCS用稲

WCS用稲については、農業関係機関・団体、実需者等と連携を強化しながら、需要に応じた生産を行うとともに、水田の有効活用を図る。

## エ 加工用米

加工用米については、JA等の連携のもと、複数年契約（3年間）による安定的供給を推進するため産地交付金の追加配分を活用しつつ、生産拡大を図る。

【H25実績：624ha → H28目標703ha】

## オ 備蓄米

備蓄米については、農業関係機関・団体等の連携を強化しながら、水田の有効活用を図る。

### (3) 麦、大豆、飼料作物

大豆については、今後とも転作の重点作物として位置付け、産地交付金等を有効活用しながら団地・集積化を推進するとともに、モミガラ補助暗渠等による排水対策や堆肥の投入等による地力増進に努めるなど、生産性向上対策の確実な導入定着を図る。

【H25実績：341ha → H28目標425ha】

麦、飼料作物については、産地交付金を活用し、組織経営体による団地・集積化を推進し、農業関係機関・団体等の連携を強化しながら水田の有効活用を図る。

### (4) そば、なたね

水田フル活用の観点から、不作付地を有効に活用できる作物として位置付け、地域の需要者との契約を基本として、産地交付金の活用により集積化を推進し、作付拡大を目指す。

### (5) 野菜・花き等

野菜・花き等については、複合経営の柱となる作物として位置付け、美郷ブランド10品目や美郷町振興野菜の重点作物を選定し、産地交付金をはじめ、強い農業づくり交付金や夢プラン事業など、国や県の支援策を有効活用し、収益性の高い品目の作付拡大を図る。

### (6) 果樹

果樹については、種なし大粒ぶどうなどを振興作物として取り組みを進める。

### (7) 不作付地の解消

不作付地については、そば、なたね等の作付を推進し、可能なかぎりの解消を図っていききたい。

【H25実績：49ha → H28目標37ha】

## 3 作物ごとの作付予定面積

作物	平成25年度の作付面積 (ha)	平成28年度の目標作付面積 (ha)	平成30年度の目標作付面積 (ha)
主食用米	3,776	3,440	3,402
飼料用米	5	93	100
米粉用米	2	2	3

WCS用稲	104	151	155
加工用米	624	703	703
備蓄米	214	278	278
輸出用米	53	53	53
麦	9	9	9
大豆	341	425	430
飼料作物	316	326	330
そば	5	5	5
そば（二毛作）	1	1	1
なたね	1	1	1
その他地域振興作物	245	269	274
野菜	230	250	253
アスパラガス	14	14	14
えだまめ	42	47	47
キャベツ	8	13	13
きゅうり	10	10	10
トマト	14	14	14
ねぎ	13	17	17
ハウレンソウ	3	4	4
シイタケ	4	4	4
すいか	6	7	7
メロン	2	3	3
カボチャ	25	27	27
セリ	2	2	2
ソラマメ	2	2	2
ブロッコリー	1	1	1
ナス	40	40	41
ニラ	2	2	3
ミニカリフラワー	1	1	2
モロヘイヤ	6	6	6
その他野菜	35	36	36
花き	13	16	17
キク	7	7	8
トルコギキョウ	1	2	2
ケイトウ	1	2	2

	リンドウ	1	2	2
	アスター	1	1	1
	ヒマワリ	1	1	1
	その他花き	1	1	1
	果樹	2	3	4
	その他作物	2	4	4
	地力増進	169	126	126
	景観形成作物	8	8	8
	自己保全管理等	49	37	33
	転作面積計	2,148	2,491	2,529
	水田面積計	5,924	5,931	5,931

#### 4 平成28年度に向けた取組及び目標

取組番号	対象作物	取組	分類※	指標	平成25年度 (現状値)	平成28年度 (目標値)	28年度の 支援の有無
1	大豆	団地化	イ	団地化面積 (6ha以上)	0ha ( )	43.3ha ( )	有
2	大豆	団地化	イ	団地化面積(3ha 以上6ha未満)	0ha ( )	120.0ha ( )	有
3	アスパラガス	団地化	イ	団地化 面積	2.3ha ( )	3.0ha ( )	有
	えだまめ				5.5ha ( )	8.0ha ( )	有
	キャベツ				0.7ha ( )	2.0ha ( )	有
	きゅうり				0.7ha ( )	2.0ha ( )	有
	トマト				1.0ha ( )	2.0ha ( )	有
	ねぎ				1.8ha ( )	2.5ha ( )	有
	ハウレンソウ				1.0ha ( )	1.5ha ( )	有
	シイタケ				0.0ha ( )	0.5ha ( )	有
	すいか				0.0ha ( )	0.5ha ( )	有
	ケイトウ				0.7ha ( )	1.0ha ( )	有
	菊				1.1ha ( )	3.0ha ( )	有
	アスター				0.3ha ( )	0.5ha ( )	有
	ヒマワリ				0.0ha ( )	0.5ha ( )	有
リンドウ	0.0ha ( )	0.2ha ( )	有				
	トルコギキョウ				0.9ha ( )	1.0ha ( )	有

	カボチャ				0.9ha ( )	1.0ha ( )	有
	セリ				0.3ha ( )	1.0ha ( )	有
	ソラマメ				0.4ha ( )	0.7ha ( )	有
	ナス				0.5ha ( )	1.0ha ( )	有
	メロン				0.5ha ( )	1.0ha ( )	有
	ブロッコリー				0.0ha ( )	0.1ha ( )	有
	ミニカリフラワー				0.0ha ( )	0.1ha ( )	有
	モロヘイヤ				0.0ha ( )	0.1ha ( )	有
	ニラ				0.0ha ( )	0.1ha ( )	有
	計				18.6ha ( )	33.3ha ( )	
	4				アスパラガス	ブランド品目 作付	ア
えだまめ		27.8ha ( )	33.0ha ( )	有			
キャベツ		5.8ha ( )	7.0ha ( )	有			
きゅうり		5.5ha ( )	7.0ha ( )	有			
トマト		10.1ha ( )	12.0ha ( )	有			
ねぎ		6.0ha ( )	10.0ha ( )	有			
ハウレンソウ		3.0ha ( )	5.0ha ( )	有			
シイタケ		3.8ha ( )	5.0ha ( )	有			
すいか		0.8ha ( )	3.0ha ( )	有			
ケイトウ		0.8ha ( )	2.0ha ( )	有			
菊		6.7ha ( )	7.0ha ( )	有			
アスター		0.8ha ( )	1.0ha ( )	有			
ヒマワリ		0.8ha ( )	1.0ha ( )	有			
リンドウ		2.0ha ( )	2.0ha ( )	有			
トルコギキョウ		0.1ha ( )	2.0ha ( )	有			
計		84.5ha ( )	111.0ha ( )	有			
5	カボチャ	振興野菜の 作付	ア	作付面積	4.5ha ( )	6.0ha ( )	有
	セリ				1.6ha ( )	3.0ha ( )	有
	ソラマメ				1.6ha ( )	3.0ha ( )	有

	ナス				2.9ha ( )	4.0ha ( )	有
	メロン				1.4ha ( )	3.0ha ( )	有
	ブロッコリー				0.4ha ( )	2.0ha ( )	有
	ミニカリフラワー				0.4ha ( )	2.0ha ( )	有
	モロヘイヤ				0.5ha ( )	2.0ha ( )	有
	ニラ				1.4ha ( )	3.0ha ( )	有
	計				14.7ha ( )	28.0ha ( )	

※「分類」欄については、実施要綱別紙 16 の 2 (5) のア、イ、ウのいずれに該当するか記入してください。(複数該当する場合には、ア、イ、ウのうち主たる取組に該当するものをいずれか 1 つ記入してください。)

- ア 農業・農村の所得増加につながる作物生産の取組
- イ 生産性向上等、低コスト化に取り組む作物生産の取組
- ウ 地域特産品など、ニーズの高い製品の産地化を図るための取組を行いながら付加価値の高い作物を生産する取組

※現状値及び目標値が単収、数量など面積以外の場合、( ) 内に、数値を設定する根拠となった面積を記載してください。

※畑地の面積は含めないこと。

※28 年度の支援の有無の欄は、産地交付金による助成を行う取組は「有」を、助成を行わない取組は「無」を記載する。

## 5 平成 28 年度特別交付金

作物区分	野菜	花き・花木	果樹	雑穀	その他	合計
平成 28 年度 作付計画面積 (うち特別交付金) (ha)	102.0ha (102.0ha)	11.1ha (11.1ha)	0.6ha (0.0ha)	0.0ha (0.0ha)	0.0ha (0.0ha)	114.30ha (113.10ha)
平成 29 年度 作付目標面積 (うち特別交付金) (ha)	106.0ha (106.0ha)	11.6ha (11.6ha)	0.6ha (0.0ha)	0.0ha (0.0ha)	0.0ha (0.0ha)	118.20ha (117.60ha)
拡大割合 (うち特別交付金) (%)	103.9% (103.9%)	108.1% (104.5%)	100.0% (100.0%)	0.0% (0.0%)	0.0% (0.0%)	103.41% (103.09%)

※「平成 28 年度作付計画面積」欄については、平成 28 年度産地交付金(平成 28 年度特別交付金を含む。以下同じ。)で支援する高収益作物の面積を記入して下さい。( ) 内には、そのうち、平成 28 年度特別交付金による支援面積を記入して下さい(いずれも実面積)。

※「平成 29 年度作付目標面積」欄については、平成 28 年度産地交付金で支援する高収益作物の平成 29 年度予定面積を記入して下さい。( ) 内には、そのうち、平成 28 年度特別交付金により支援する取組の平成 29 年度予定面積を記入して下さい(いずれも実面積)。

平成 28 年度特別交付金により支援する取組の作付目標面積設定の考え方

1 野菜

ブランド品目や振興野菜を機会導入等を通じて労働時間の低減を図ることにより、現状の労働力で最大限の作付け拡大を図る。

	平成 28 年度面積 (ha)	平成 29 年度面積 (ha)	差 (ha)
えだまめ	31. 20	32. 20	1. 00
キャベツ	12. 63	13. 50	0. 87
ねぎ	5. 81	6. 50	0. 69

2 花き・花木

農業法人や若手農業者の取り組みにより作付拡大を図る。

3 果樹

生産技術の普及により作付拡大を図る。