

# 月形町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

当該地域は、全耕地面積に占める主食用米面積の割合が約50%で、水田面積の残りは、小麦、大豆、飼料作物といった土地利用型作物と花き、果菜を主とする労働集約型作物となっている。営農類型は、水稲、花き、果菜等の専業の形態と、水稲＋土地利用型の形態と水稲＋労働集約型作物の形態が混在している。

農家の高齢化が進んでおり、農家戸数が減少するとともに、土地利用型作物が増加傾向にあり、施設園芸を含む地域の特色あるクリーン農産物の生産を維持するのが課題となっている。

また、小麦、大豆については、連作障害や排水不良等による収量や品質の低下を防ぐため小麦の大豆間作栽培を含む輪作体系の構築や排水対策の徹底が課題となっている。

水稲面積の維持、水稲＋土地利用型作物の複合経営への誘導、花き、果菜等の特産品の計画的な生産を目指し、農地中間管理機構の事業を活用して担い手への集積を図り、水稲、土地利用型作物、労働集約型作物それぞれに振興を図っていく必要がある。

## 2 作物ごとの取組方針

### (1) 主食用米

売れる米作りを実践するには、高品質米・良食味米生産のための透排水性の向上を推進し、消費者ニーズに応じる品質・数量・信頼の確保が重要である。近年の需要動向、生産実績や集荷業者等の意向を勘案しつつ、米の生産を行う。

### (2) 非主食用米

水張り転作は、加工用米、備蓄米を優先的に取り組むこととする。

加工用米、備蓄米の契約が困難になった場合には、飼料用米、米粉用米の生産を行い水田機能の維持および生産力の確保を図る。

#### ア 飼料用米

実需者との契約に基づき作付し、飼料用米生産コスト低減マニュアルを参考に適切な管理を行い収量の向上を図る。

#### イ 米粉用米

実需者との契約に基づき作付し、適切な管理を行い収量の向上を図る。

#### ウ WCS 用稲

地域の実需者との契約等に基づき作付し、稲発酵粗飼料生産・給与技術マニュアルを参考に適切な管理を行い収量の向上を図る。

## エ 加工用米

主食用米の需要減が見込まれる中、産地交付金を活用しつつ、加工用米を水張り転作の中心作物として位置づける。

加工用米の生産にあたっては、加工米飯向け等としてメーカー等との結びつきを強化しながら効率的な生産体系を目指す。

## オ 備蓄米

備蓄米の総量は今後、増加する予定はないので面積拡大は想定し難いが、産地交付金を活用しつつ実需者の需要動向を勘案し作付けする。

## (3) 麦、大豆、飼料作物

麦・大豆については弾丸暗きょ等による排水対策に取り組ながら、作付面積を拡大する。

また、連作障害を回避するため、輪作体系を確立し農業改良普及センター提供の営農技術情報を参考に収量及び品質の向上を図る。

飼料作物については、地域の実需者との契約等に基づき作付し、農業改良普及センター提供の営農技術情報を参考に適切な管理を行い収量の向上を図る。

## (4) そば、なたね

実需者との契約に基づき作付し、明きょ、心土破碎等による排水対策に取り組適切な管理を行い収量の向上を図る。

## (5) 野菜

「メロン」、「スイカ」、「カンロ」、「トマト」、「ミニトマト」、「南瓜」を振興品目として収量及び所得の向上を目指す。

農地の有効利用を図るため上記以外の野菜についても販売を目的とした作付を行う。クリーン農業に取り組、付加価値化を図る。特に「メロン」、「スイカ」、「カンロ」、「南瓜」は Yes!Clean 制度を活用し、月形ブランドの確立を図る。「ミニトマト」については、労働力の一部集約によるコスト低減、品質の統一による月形ブランドの確立を図る。

## (6) 花き

産地の維持を図るため「月形の花」の収量及び所得の向上を目指す。クリーン農業に取り組、付加価値化を図る。

## (7) 豆（大豆・黒大豆を除く）、販売作物、地力増進作物

農地の有効利用を図るため、販売を目的とした豆（大豆を除く）や苗等の販売作物の作付を行う。

連作障害の回避、地力増進を目的とした地力増進作物の作付を行う。

## (8) 不作付地の解消

地域振興作物として景観形成作物を作付けし、不作付地を未然に防ぐ。

### 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 年度の作付予定面積 (ha)	平成 30 年度の目標作付面積 (ha)
主食用米	1 2 1 6 . 2	1 1 4 4 . 0	1 1 4 9 . 0
飼料用米		6 . 0	6 . 0
米粉用米			
WCS 用稲	1 9 . 7	4 . 0	6 . 0
加工用米		3 . 6	4 . 0
備蓄米	0 . 0	0 . 0	0 . 0
麦	3 1 6 . 3	3 5 0 . 0	3 7 3 . 0
大豆	3 0 0 . 2	4 0 2 . 0	4 0 3 . 0
飼料作物	3 3 6 . 4	3 2 0 . 0	3 2 0 . 0
そば	1 9 . 9	8 . 0	1 3 . 0
豆類(大豆・黒大豆を除く)	2 5 . 3	1 . 0	1 . 3
地力増進作物	2 3 . 3	2 6 . 0	9 . 0
その他作物	0 . 6	1 7 . 2	1 3 . 5
その他地域振興作物	1 6 6 . 8	1 4 3 . 3	1 4 2 . 7
花き	6 5 . 0	6 1 . 0	6 2 . 0
メロン	1 4 . 0	1 1 . 3	1 1 . 3
スイカ	8 . 5	7 . 5	7 . 5
カンロ	3 . 5	4 . 5	4 . 5
トマト	2 . 5	3 . 5	3 . 5
ミニトマト	3 . 5	4 . 5	4 . 5
南瓜	4 0 . 0	4 1 . 0	4 1 . 0
その他販売野菜	1 0 . 0	1 0 . 0	6 . 0

#### 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	麦	小麦・大豆新規圃 場作付	イ	製品単収	275kg/10a (185.6ha)	360kg/10a (195.0ha)	有
2	大豆			製品単収	273kg/10a (137.5ha)	300kg/10a (235.0ha)	有
3	麦	小麦・大豆品質向 上	イ	製品単収	275kg/10a (189.8ha)	360kg/10a (330.0ha)	有
4	大豆			製品単収	273kg/10a (180.1ha)	300kg/10a (375.0ha)	有
5	花き	クリーン農業	ウ	実施面積	36ha	39ha	有
6	野菜(ア)、 スイカ、カンロ、 トマト、ミニトマト、 南瓜)			実施面積	60ha	63ha	有

※「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。

※ 次項は、地域協議会において平成 28 年度特別交付金による助成内容を設定する場合のみ作成してください。

## 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)	60.67 (52.88)	57.77 (55.24)	( )	( )	( )	118.44 (108.12)
平成 29 年度 作付目標面積 (うち特別交付金) (ha)	61.28 (53.41)	58.35 (55.79)	( )	( )	( )	119.63 (109.20)
拡大割合 (うち特別交付金) (%)	1.0% (1.0%)	1.0% (1.0%)	( )	( )	( )	1.0% (1.0%)

※「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

(拡大の根拠となる情報や地域ごとの内訳等を記載)

1 野菜

月形町農業再生協議会地区において、地力増進作物や景観形成作物を作付けしている水田を活用し、労働力を一部集約し労働時間の低減を図ることにより、現状の労働力で販売野菜の最大限の作付拡大を図る。

28 年度作付計画面積 (ha)	29 年度作付目標面積 (ha)	拡大面積 (ha)
52.88	53.41	0.53

2 花き

月形町農業再生協議会地区において、地力増進作物や景観形成作物を作付けしている水田を活用し、実需者等の需要に応じた生産の導入により出荷先を拡大し、花きの最大限の作付拡大を図る。

28 年度作付計画面積 (ha)	29 年度作付目標面積 (ha)	拡大面積 (ha)
55.24	55.79	0.55

**6 産地交付金の活用方法の明細**

別紙のとおり