

令和5年度能美市農業活性化協議会水田収益力強化ビジョン

1 地域の作物作付の現状、地域が抱える課題

能美市は、加賀平野のほぼ中央に位置し、古くから水稻単作地帯として発展してきた。

しかし、需給動向の変化による主食用米の作付面積の減少、農産物の価格低迷、農業者の高齢化や後継者不足等が進んでいる中、土地利用型作物である麦・大豆については地域・集落の担い手を中心に面積拡大が図られてきているが、振興作物の丸いも、はと麦などの生産は伸び悩んでいる状況にある。

2 高収益作物の導入や転作作物等の付加価値の向上等による収益力強化に向けた産地としての取組方針・目標

大麦・大豆については、関係機関を交えて基本技術となる排水対策の徹底や播種時期・天気を見据えた追肥のタイミング等指導し、また農業法人や集落営農への農地集積が進んでいることもあり、省力化に繋がる機械の提案により労力を低減しながら収量増・高品質生産を目指す。また、JAグループを中心に集出荷拠点の整備・増強や機械化体系が整備されているたまねぎ等産地戦略作物を含めた栽培指導・栽培指針の作成により作付け拡大・新規作付けを図り農家所得向上を目指す。

3 畑地化を含めた水田の有効利用に向けた産地としての取組方針・目標

当市では、麦・大豆をはじめとした水田による作物の作付けが定着しており、農業者の所得向上を目指し、園芸作物も含めて水田作物の推進に取り組む。転作現地確認において水田台帳を基に点検の結果、長期間水稻等作付けされていない水田においては畠地化の推進を行う。

4 作物ごとの取組方針等

地域・集落の担い手や農地など地域の実情を踏まえた上で、次の3項目を基本方針として、「担い手の育成」及び「水田フル活用」を進める。

- 1 生産基準数量の範囲内で主食用米の作付を最大限推進
- 2 麦、大豆、園芸作物等の産地戦略作物の作付拡大、産地育成の推進
- 3 非主食用米（飼料用米、米粉用米、新市場開拓用米、加工用米、備蓄米）の作付拡大

(1) 主食用米

「うまい・きれい石川米づくり+1運動」を着実に推進し、需要に対応した良食味・良質米産地として評価を高めていくことが重要である。このため、能美市の主力品種である「コシヒカリ」については、今まで以上に気象変動、特に高温障害に的確に対応することで、1等米比率の更なる向上を進める。

また、コシヒカリへの作付偏重とならないよう拡大傾向にある業務用需要にも対応できる「ゆめみづほ」等2次銘柄の作付を拡大するなど、生産基準数量の範囲内で需要に対応した生産を最大限に行う。

(2) 非主食用米

非主食用米は、湿田など、麦・大豆などの畑作物の作付が困難な地域においても取組が可能であり、現有の機械装備が活用できることから、品目毎の需要に応じて最大限に作付を推進する。

ア 飼料用米

今後とも主食用米の作付面積の削減が見込まれることから、本年度以降において、JA共同乾燥施設などの利用計画の見直しや流通体制を整理した上で、備蓄米、加工用米、その他の新規需要米の需給動向も踏まえて、作付の段階的な拡大を目指す。

イ 米粉用米

米粉用米については、米粉製品の消費拡大により近年需要が増加しているため、複数年契約等による需給者への安定供給や作付の拡大に取り組んでいく。

ウ 新市場開拓用米

輸出用米はアジアでの和食ブームを背景として日本米需要が年々高まってきており、輸出先での販売動向等を踏まえ取り組んでいく。

エ 加工用米・備蓄米

加工用米、備蓄米については、主食用米と同一品種で取り組めるため、中・小規模の農業者でも対応が容易であるとともに、事前契約等により出来秋の価格に左右されず、経営の安定に繋がることから引き続き需要に応じた生産に取り組む。

また、加工米は産地交付金も措置されていることから作付を進め、担い手による麦作後の二毛作にも取り組んでいく。

(3) 麦、大豆、飼料作物

麦・大豆については、転作における土地利用型基幹作物として産地化を進めており、水田の高度利用を図り、所得の向上を図る観点及び麦・大豆を導入し水稻とのブロックローテーション体系を構築することは重要であることから、担い手への作付の集積、団地化の促進、水田の高度利用を進めてきており、集積・団地化は目標面積に近づいてきている。しかし、麦・大豆ともに単収が全国平均と比べ低い状況にあることから、排水対策の徹底など基本技術を着実に励行し、さらなる単収の向上を図る。

(4) 高収益作物

戦略的に水田を活用した園芸作物等の産地を育成するため、市場から要望の高い品目で、水稻農家や集落営農組織でも取り組みやすく、機械化対応が可能であるたまねぎ、かぼちゃ、ねぎのほか、従来から地域特産物として振興してきた丸いも及びはと麦を「産地戦略作物」と位置づけ、市、JA等関係団体と連携して重点的に生産の拡大を図る。

また、作付に当たり、明渠の設置などにより排水対策の徹底を図る。

(5) 地力増進作物

麦・大豆や高収益作物、水稻の収量確保のため、それらの作付の前後における地力増進作物の導入を推進する。

5 作物ごとの作付予定面積等 ~ 8 産地交付金の活用方法の明細

別紙のとおり

※ 農業再生協議会の構成員一覧（会員名簿）を添付してください。

別紙

5 作物ごとの作付予定面積等

(単位:ha)

作物等 (水田)	前年度作付面積等	当年度の作付予定面積等		令和5年度の作付目標面積等	
		うち二毛作	うち二毛作	うち二毛作	うち二毛作
主食用米	1,231.5		1,176.9		1,176.9
備蓄米	1.1		1.1		1.1
飼料用米	48.1		50.0		50.0
米粉用米	39.4		50.0		50.0
新市場開拓用米	0.95		5.5		5.5
WCS用稻					
加工用米	0.0		5.0	4.0	5.0
麦	172.2	0.0	180.0	0.0	180.0
・大麦	172.2	0.0	180.0	0.0	180.0
・小麦					
大豆	66.5	51.5	85.0	60.0	85.0
飼料作物					
・子実用とうもろこし					
そば					
なたね					
地力増進作物	0.0		0.5		0.5
産地戦略作物	19.2	0.2	24.0	0.5	24.0
ねぎ	0.6		1.0		1.0
かぼちゃ	1.8	0.2	2.0	0.5	2.0
ブロッコリー					0.0
たまねぎ	5.7		6.0		6.0
知事特認作物	11.1	0.0	15.0	0.0	15.0
・野菜	7.1		10.0		10.0
・雑穀	4.0		5.0		5.0
・その他					
高収益作物	41.7	0.0	42.6	0.0	42.6
・野菜	39.1		40.0		40.0
・花き・花木	0.7		0.7		0.7
・果樹	1.9		1.9		1.9
・地域で設定した高収益作物					
地域振興作物等 ※産地戦略作物を除く	1.4	0.0	1.5	0.0	1.5
・雑穀					
・景観形成	1.4		1.5		1.5
・その他					
畑地化					

6 課題解決に向けた取組及び目標

整理番号	対象作物	使途名	目標	前年度（実績）	目標値
1	(基幹作物)麦	産地戦略作物助成	取組面積 単収の増大	(4年度) 172.2ha (4年度) 323.5kg/10a	(5年度) 180.0ha (5年度) 400kg/10a
1	(基幹作物)大豆 (二毛作)大豆	産地戦略作物助成	取組面積 単収の増大	(4年度) 66.5ha (4年度) 119.2kg/10a	(5年度) 85.0ha (5年度) 190kg/10a
2	(基幹作物)丸いも、はと麦、 かぼちゃ、ねぎ、たまねぎ	産地戦略作物助成	産地戦略作物すべて の 作付面積	(4年度) 19.1ha	(5年度) 25.0ha
3	(二毛作)加工用米	二毛作助成	二毛作加工用米作付 面積	(4年度) 0a	(5年度) 400a
4	(基幹作物)新市場開拓用 米	新市場開拓用米助成	取組面積	(4年度) 95.23a	(5年度) 500a
6	(基幹) 地力増進作物	地力増進作物の導入支 援	地力増進作物作付面積	(4年度) 0ha	(5年度) 2ha

※ 必要に応じて、面積に加え、取組によって得られるコスト低減効果等についても目標設定してください。

※ 目標期間は3年以内としてください。

7 産地交付金の活用方法の概要

都道府県名：石川県

協議会名：能美市農業活性化協議会

整理番号	使途 ※1	作期等 ※2	単価 (円/10a)	対象作物 ※3	取組要件等 ※4
1	産地戦略作物助成	1	9,740	麦・大豆	団地化、集積化等
1	産地戦略作物助成(二毛作)	2	0	(二毛作)大豆	団地化、集積化等
2	産地戦略作物助成	1	42,000	丸いも	作付面積に応じて支援
2	産地戦略作物助成	1	50,000	はと麦	作付面積に応じて支援
2	産地戦略作物助成	1	27,000	かぼちゃ	作付面積に応じて支援
2	産地戦略作物助成	1	12,000	ねぎ	作付面積に応じて支援
2	産地戦略作物助成	1	27,000	たまねぎ	作付面積に応じて支援
3	二毛作助成	2	3,000	(二毛作)加工用米	加工用米取組計画の認定、麦作後の二毛作として作付
4	新市場開拓用米助成	1	0	新市場開拓用米	需要に応じた米の生産・販売の推進に関する要領に定める新規需要米取組計画の認定
6	地力増進作物の導入支援	1	0	地力増進作物	前作、または、同一年度の後作で麦、大豆や高収益作物、水稻が作付けされていること。 前年度からの拡大分のみ対象とする。
			※単価は実際の取組状況によって変動する。		

※1 二毛作及び耕畜連携を対象とする使途は、他の設定と分けて記入し、二毛作の場合は使途の名称に「〇〇〇(二毛作)」、耕畜連携の場合は使途の名称に「〇〇〇(耕畜連携)」と記入してください。

ただし、二毛作及び耕畜連携の支援の範囲は任意に設定することができるものとします。

なお、耕畜連携で二毛作も対象とする場合は、他の設定と分けて記入し、使途の名称に「〇〇〇(耕畜連携・二毛作)」と記入してください。

※2 「作期等」は、基幹作を対象とする使途は「1」、二毛作を対象とする使途は「2」、耕畜連携で基幹作を対象とする使途は「3」、耕畜連携で二毛作を対象とする使途は「4」と記入してください。

※3 産地交付金の活用方法の明細(個票)の対象作物を記載して下さい。対象作物が複数ある場合には別紙を付すことも可能です。