

令和5年度赤穂市地域農業再生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

<現状（令和4年度）>

本市の水田状況としては、主食用米の作付面積が約380haで、転作作物に占める麦、大豆等の面積が多く、土地利用型作物の担い手への集積が進んでいる。

また、主食用米の需要が減少傾向にあるなかで、他の作物への作付転換及び担い手への農地集約、集積を促進することで、水田面積の維持を図っていく必要がある。

<課題>

農家の高齢化が進んでおり、農家戸数の減少が見られるとともに、不作付地の拡大が進んでいる。こうした中、水稻作付面積の維持が課題となっている。

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

温暖少雨な気候と市内畜産農家等を活かし、耕畜連携をより一層推進し、飼料用米・WCS用稲・飼料作物の作付拡大を図り、地元の米や作物を与えた畜産物としてのブランド化を検討する。また、近年、直売所の来客数が増加するなど地域振興作物の需要が増加傾向のなかで、イチゴは収益性が高く、地域の特産品として位置付けた上で作付拡大し、ブランド化への取組を進める。

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

前述のとおり、土地利用型作物の担い手への集積が進んでいるため、水田のまま維持することを基本とする。

営農計画書等のデータ活用や担い手へのヒアリングを実施し、畑作物のみの生産が固定化している水田を洗い出し、点検結果を踏まえて関係者等への意向調査を行い、畑地化支援の活用を検討するほか、水田作を絡めたブロックローテーション体系を構築することで、連作障害や湿害の回避と生産の安定化を目指す。

4 作物ごとの取組方針等

市内の約800ha（不作付地を含む）の水田について、適地適作を基本として、産地交付金を有効に活用しながら、作物生産の維持、拡大を図ることとする。

また、耕地利用率を高めるため、産地交付金を有効に活用し、二毛作による農地の有効利用を推進する。

（１）主食用米

売れる米づくりの徹底によって米の主産地として地位を確保する。前年の需要動向や集荷業者等の意向を勘案しつつ、米の生産を行う。また、中食・外食ニーズに対応した業務用米の生産と安定取引の推進を図る。

（２）備蓄米

現在、取り組んでいないが、需要動向に応じて推進を図る。

(3) 非主食用米

ア 飼料用米

JA 等との連携および産地交付金の新規需要米に係る助成メニューを設定し、畜産農家の自家利用や耕種農家との連携に基づき、生産拡大を目指す。

イ 米粉用米

市内外の実需者の拡大、また学校給食における米粉パンの利用拡大を図ることで生産拡大を目指す。

ウ 新市場開拓用米

現在、取り組んでいないが、需要動向に応じて推進を図る。

エ WCS 用稲

畜産農家の自家利用や耕種農家との連携に基づき、生産拡大を図る。

オ 加工用米

JA 等との連携のもと、生産拡大を図る。

(4) 麦、大豆、飼料作物

実需者、集荷業者等のニーズに応じた生産を行うなど結びつきを強化し、生産拡大を図る。

大豆の生産にあたっては、担い手による集積化を産地交付金等を活用することで促進し、生産拡大を図る。

小麦の生産にあたっては、産地交付金等を活用し、二毛作による優良水田の有効活用を図るとともに、担い手の経営安定と集積化の促進を目指す。

飼料作物の生産にあたっては、耕畜連携協定等に基づき、生産拡大を目指しつつ、品質向上に向けた生産を行う。

(5) そば、なたね

実需者との契約に基づき、現行の栽培面積を維持する。

(6) 地力増進作物

ブロックローテーション体系に位置付けることで、作付面積の拡大を目指す。

(7) 高収益作物

地元の消費者や市場に多品目の野菜が安定的に供給できるよう産地交付金を活用し生産拡大を図る。また、JA 等による直売所活動を中心とし、生産者による直売の機会の拡大を図る。

(8) 畑地化

主食用米の需要が減少傾向にある中、水田農業の高収益化を推進することで、地元の農業を活性化し担い手の確保に向け、前年度に行った畑地化促進事業の要望調査をもとに畑地化の取り組みを行う。

地域の特産品として位置付けたイチゴや花きの高収益作物や、麦、大豆、野菜類の経営を行い、高収益作物や野菜類の導入及び定着を推進し、水田農業の高収益性や作物の生産性の向上を図る。

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

添付書類

別添① 令和5年度農業再生協議会の構成員一覧（会員名簿）

別添② 高収益作物の根拠資料

5 作物ごとの作付予定面積等

(単位:ha)

作物等	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
主食用米	377	0	377	0	400	0
備蓄米	0	0	0	0	0	0
飼料用米	52	0	52	0	56	0
米粉用米	0	0	0	0	1	0
新市場開拓用米	0	0	0	0	0	0
WCS用稲	26	0	26	0	23	0
加工用米	87	0	87	0	15	0
麦	58	22	58	22	60	25
大豆	40	16	40	16	40	13
飼料作物	41	19	41	19	47	20
・子実用とうもろこし	0	0	0	0	0	0
そば	0	0	0	0	6	6
なたね	0	0	0	0	0	0
地力増進作物	17	0	17	0	1	0
高収益作物	22.6	1	22.6	1	73	4
・野菜	19	1	19	1	54	4
・花き・花木	1	0	1	0	2	0
・果樹	1	0	1	0	8	0
・その他の高収益作物	1.6	0	1.6	0	9	0
その他	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
畑地化	0	0	5	0	1	0

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	白大豆（一般）	大豆助成（基幹）	作付面積拡大	（令和4年度）1933a	（令和5年度）2400a
2	野菜・小豆・果樹・その他の対象作物	基本助成（基幹）	作付面積拡大	（令和4年度）1871a	（令和5年度）2200a
3	麦・大豆・飼料作物・加工用米・そば・なたね	二毛作集積加算（二毛作）	作付面積拡大	（令和4年度）3458a	（令和5年度）3800a
4	新規需要米（米粉用米、飼料用米、WCS用稲）	新規需要米推進加算（基幹）	作付面積拡大	（令和4年度）7678a	（令和5年度）7700a
5	麦・大豆・飼料作物・新規需要米（米粉用米、飼料用米、WCS用稲）・加工用米・そば・なたね	二毛作助成（二毛作）	作付面積拡大	（令和4年度）4959a	（令和5年度）6300a
6	飼料作物・飼料用米・WC S用稲	耕畜連携助成（耕畜連S携）	作付面積拡大	（令和4年度）2529a	（令和5年度）3000a

※ 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: 兵庫県

協議会名: 赤穂市地域農業再生協議会

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	大豆助成(基幹)	1	9,000	白大豆(一般)	作付面積1.0ha以上、作付面積に応じて支援
2	基本助成(基幹)	1	5,000	野菜・小豆・果樹・その他の対象作物	作付面積に応じて支援
3	二毛作集積加算(二毛作)	2	5,000	麦・大豆・飼料作物・加工用米・そば・なたね	作付面積1.0ha以上、作付面積に応じて支援
4	新規需要米推進加算(基幹)	1	5,000	新規需要米(米粉用米、飼料用米、WCS用 稲)	作付面積に応じて支援
5	二毛作助成(二毛作)	2	11,000	麦・大豆・飼料作物・新規需要米(米粉用 米、飼料用米、WCS用稲)・加工用米・そば・ なたね	作付面積に応じて支援
6	耕畜連携助成(耕畜連携)	3	10,000	飼料作物・飼料用米・WCS用稲	耕畜連携の取組について、作付面積に応じて支援

※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。

※4 産地交付金の活用方法の明細(個票)の具体的要件のうち取組要件等を記載してください。取組要件が複数ある場合には、代表的な取組のみの記載でも構いません。

(参考) 対象作物一覧表

カテゴリー	区	作物等名	作物コード	整理番号			
戦略作物	麦	小麦	100	3	5		
		小麦(種子用)	101				
		六条大麦	102	3	5		
		二条大麦	104	3	5		
		はだか麦	106	3	5		
	大豆	青大豆	109	3	5		
		白大豆(一般)	122	1	3	5	
		白大豆(契約)	123	1	3	5	
		白大豆(種子用)	112				
		黒大豆	110	3	5		
		黒大豆(種子用)	111				
	飼料作物	青刈りとうもろこし	124	3	5	6	
		ソルガム(青刈りソルガム、スーダングラス)	125	3	5	6	
		わら専用稲	113				
		その他青刈り(テオシント、青刈り麦、青刈り大豆、しこくびえ、青刈りひえ)	126	3	5	6	
		永年性牧草(オーチャードグラス、チモシー、トールフェスク、メードフェスク、バヒアグラス、アルファルファ、ケンタッキーブルーグラス、アカローパー、シロクローパー、ペレニアルライグラス、リードカナリーグラス、飼料用シバ)	127	3	5	6	
		イタリアンライグラス	128	3	5	6	
		その他一年性牧草(ギニアグラス、カラードギニアグラス、ローズグラス、バラグラス、パンゴラグラス、ネビアグラス、オオクサキビ)	129	3	5	6	
		飼料用根菜類(飼料用かぶ、飼料用ビート)	130	3	5	6	
		飼料用穀類(子実用えん麦)	131	3	5	6	
		青刈りハトムギ(飼料用)	132	3	5	6	
新規需要米	加工用米	子実用はと麦	121				
		その他飼料作物	133	3	5	6	
		その他飼料作物(資源循環非対象)	134				
		飼料用青刈り稲	157				
		稲発酵粗飼料用稲(専用種)クサノホシ、クサユタカ、クサホナミ、リーフスター、はまさり、ホシアオバ、タカナリ、兵系飼78号(兵庫牛若丸)、夢あおば	135	4	5	6	
		稲発酵粗飼料用稲(その他)	136	4	5	6	
		飼料用米	116	4	5	6	
		米粉用米	115	4	5		
		加工用米	119	3	5		
		そば	117	3	5		
		なたね	118	3	5		
	その他	きゅうり	200	2			
		トマト	201	2			
		なす	202	2			
		大市なす	285	2			
		ピーマン	203	2			
		ししとう	288	2			
		トウガラシ	293	2			
		ズッキーニ	289	2			
		かぼちゃ	204	2			
		くり南瓜	282	2			
		いちご	205	2			
作物	野菜	ずいか	206	2			
		メロン	207	2			
		キャベツ	208	2			
		キャベツ(裏作転作)	209				
		はくさい	248	2			
		はくさい(裏作転作)	210				
		さんとうさい	292	2			
		ほうれんそう	211	2			
		オクラ	262	2			
		ハス	268	2			

カテゴリー	区	作物等名	作物コード	整理番号			
戦略作物	麦	ねぎ	212	2			
		太ねぎ	263	2			
		岩津ねぎ	265	2			
		丹波ひかみねぎ	266	2			
		たまねぎ	254	2			
	大豆	たまねぎ(裏作転作)	213				
		らっきょ	291	2			
		レタス	214	2			
		レタス(裏作転作)	264				
		だいこん	256	2			
		だいこん(裏作転作)	215				
	飼料作物	青味だいこん	284	2			
		にんじん	216	2			
		にんじん(裏作)	287				
		さといも	217	2			
		れんこん	218	2			
		しょうが(根シガ)	219	2			
		えだまめ(白大豆)	220	2			
		えだまめ(黒大豆)	255	2			
		青さやいんげん	221	2			
		未成熟とうもろこし	222	2			
新規需要米	加工用米	食用ばれいしょ	223	2			
		食用かんしょ	224	2			
		尼薩(あまいも)	281	2			
		アスパラガス	225	2			
		きのこ類	226	2			
		ブロッコリー	227	2			
		ニラ	228	2			
		やまのいも	229	2			
		未成熟そらめめ	230	2			
		一寸そら豆	237	2			
	その他	しゅんぎく	231	2			
		青さやえんどう	232	2			
		うすいえんどう	238	2			
		かぶ	233	2			
		ごぼう	234	2			
		まくわうり	235	2			
		しろうり	236	2			
		べっちゃんうり	280				
		とうがん	286	2			
		セロリ	239	2			
作物	野菜	食用なばな	283	2			
		その他つけな類	240	2			
		みつば	241	2			
		パセリ	242	2			
		ふき	243	2			
		しそ	244	2			
		なた豆	245	2			
		うど	246	2			
		クワイモ	247	2			
		チンゲンサイ	249	2			
	その他	その他中国野菜	250	2			
		その他野菜	251	2			
		加工食品用ばれいしょ	252	2			
		カリフラワー	253	2			
		しろな	257	2			
		こまつな	258	2			
		みずな	259	2			
		ヤーコン	260	2			
		わさび	261	2			
		セリ	267	2			
新規需要米	加工用米	その他湛水性作物	269	2			
		モロヘイヤ	270				
		バジル	271				
		ハーブ	290				

カテゴリー	区	作物等名	作物コード	整理番号			
戦略作物	麦	ニンニク	272	2			
		ニンニク(特産)	273				
		みょうが	274				
		ゴーヤ	275				
		よもぎ	276				
	大豆	わらび	277				
		ごごみ	278				
		施設野菜	279	2			
		日本なし	401	2			
		西洋なし	402	2			
	果樹	もも	403	2			
		うめ	404	2			
		びわ	405	2			
		かき	406	2			
		くり	407	2			
		いちじく	408	2			
		キウイフルーツ	409	2			
		ゆず	410	2			
		すだち	411	2			
		ブルーベリー	413	2			
新規需要米	加工用米	うんしゅうみかん	414	2			
		りんご	415	2			
		ぶどう	416	2			
		おうとう	417	2			
		その他果樹	412	2			
	その他	花き	500	2			
		若松	501	2			
		花木	504	2			
		種苗類	502	2			
		芝	503	2			
		ツノナス	505				
		カーネーション	506	2			
		ストック	507	2			
		なたね(花)	508	2			
		キク	509	2			
作物	加工用米	キンセンカ	510	2			
		地力増進水稻	658				
		とうもろこし(地力)	650				
		ソルガム(地力)	651				
		クローバー(アカ、シロ)	652				
		れんげ(地力)	653				
		ヘアリーベッチ(地力)	654				
		その他地力増進作物	655				
		コスモス	700				
	景観形成作物	ひまわり(景観)	701				
		なたね(景観)	702				
		マリーゴールド	703				
		れんげ(景観)	704				
		そば(景観)	705				
		べにばな	706				
		チューリップ	708				
		ヘアリーベッチ(景観)	709				
		その他景観形成作物	707				

カテゴリー	区分	作物等名	作物コード	整理番号				
その の 他 作 物	そ そ の 他 作 物	ハトムギ	900					
		その他雑穀	800					
		小豆	901	2				
		白小豆	905					
		落花生	902					
		その他豆類	903					
		大納言小豆	904					
		薬用作物	825					
		まんねんたけ	826					
		うこん	827					
		ドクタミ	840					
		カワラケツメイ	841					
		その他薬用きのこ	828					
		香料作物	829					
		みつ源れんげ	911					
		みつまた	912					
		その他一般作物	848					
		ひまわり	849					
		藍	850					
		ごま	852					
こうぞ	914							
水 稲	その 他	茶	934					
		桑	935					
	新規 需要 米	援助米	916					
		試験研究米	917					
		新規需要米（輸出用米）	154					
		新規需要米（種子）	156					
		バイオ燃料用米	159					
	主 食 用 水 稻 等	新規需要米（その他）	155					
		新規需要米（特外酒米）	164					
		加工用青刈り稲	158					
		直播栽培	160					
		有機栽培	161					
		その他減収栽培	162					
		その他減収栽培（2）	163					
		主食用水稲	150					
酒造好適米		151						
種子生産ほ場（種子用米）		152						
備蓄米	153							