## 2025 年度石狩市農業再生協議会(厚田地区)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

農業を巡る情勢が大きく変化する中で、農業経営者の高齢化や少子化による後継者 不足など農業者の減少、遊休農地の発生等、今後さらに深刻化することが懸念されて いる。

水田転作については、麦、飼料作物、そば、野菜、地力増進作物、てん菜に取り組んでおり、そのうち、地域で振興する作物として、てん菜、大豆、野菜【馬鈴薯・アスパラ・長芋・メロン・南瓜・キャベツ・さやえんどう・イチゴ】の8品目については生産部会を立ち上げ、需要に対応できる生産体制づくりに取り組んでいるものの、上記以外のその他野菜については地元の道の駅等での販売に対応できる品数や数量が確保できていない現状がある。

また、麦・てん菜の土地利用型作物については36%が3ヶ年以上の連作状態にあり、 収量低下を招いている。

## 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

## ○適地適作の推進

当地域の農業は、稲作を主体とし、畑作、施設園芸を取り入れた複合経営を柱に、 地域の実態に即した適地適作を進め、生産の安定に努めます。

#### 〇収益性・付加価値の向上

当地域において、収益性の高い水田農業経営への転換を図るため、産地交付金を活用しながら、主食用米と比較して面積当たりの所得が高い野菜等の作付拡大を図っているが、水田作に占める同作物の作付率は約0.7%と低い状況となっている。

水稲については、主食用米の「生産の目安」を遵守しながら、飼料用米や備蓄用米の取組支援を行い、水張面積の維持に努めます。

高収益作物については、需要が増加している野菜の安定生産や、消費者ニーズに対応した多様な品目の作付、地域に適応した栽培技術の改善に努めます。

#### 〇生産・流通コストの低減

省力・低コスト生産技術の導入、有利販売の活用などの取り組みを通じて、需要に対応できる生産体制づくりと、収益力の向上による経営の安定化を進めます。

# 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

## 〇地域の実情に応じた農地の在り方

当地域の主要作物である水稲の水張面積を将来に渡って維持することを基本とするが、水田の有効利用に向けて、今後、担い手不足が深刻化した場合、遊休農地や耕作放棄地を防止し、かつ農地の集積・集約化を図るため、水田のまま維持すべきか、畑地化の取組を進めるべきかを、水稲を組み入れない作付体系の定着状況を把握・点検し、畑地化支援を活用した畑作物の本作化に努める。

## 〇地域の実情に応じた作物・管理方法の在り方

麦・てん菜等の連作障害回避等のため輪作体系を構築しているが、水稲を含めたブロックローテションの導入にあたっては、地域事例がなく、米のタンパク質含有率の増加

や、排水性・作業効率の低下といった課題も懸念されるため、こうした現場課題を把握 しつつ、関係機関・団体と連携し、必要な対応策を検討する。

なお、畑地化の取組を検討するにあたっては、「地域計画」等により描かれた地域の 将来像や、担い手の農業経営改善計画など、効率的な土地利用に配慮する。

## 4 作物ごとの取組方針等

#### (1) 主食用米

「生産の目安」に即した作付に取組み、高品質米及び一般主食米の品種の適正作付で販売フレームのうち(きらら397、ななつぼし、ゆめぴりか、おぼろづき等)を中心とした生産販売に取組む。

#### (2) 備蓄米

水張ルールの再徹底により、今後水張面積が増加する見込みがあることから、主食用米の一般共計単価と遜色のない備蓄用米の作付推進にて、地域の主食用米の生産の目安を遵守します。

#### (3) 非主食用米

#### ア 飼料用米

米の消費減少が見込まれる中、米政策改革の着実な推進により需要に応じた生産を推進するとともに、食料自給率・持久力の維持向上を図るため、省力化技術の導入やコスト削減の取組と合わせて、生産性と収益性の確保に努めます。

#### イ 米粉用米

作付予定なし。

#### ウ 新市場開拓用米

新たな需要を確保するという観点から、作付推進を図ります。

#### エ WCS 用稲

作付予定なし。

## 才 加工用米

水田機能の維持・確保を図るため、需要に応じた生産に取り組む。

#### (4) 麦、大豆、飼料作物

高品質な生産を目指すために、地域の実態に応じた品種の作付・管理や土壌診断の実践、生産圃場の排水管理、適正な輪作体系の維持、病害虫の発生予察と適期防除の実践、適期播種、適期収穫、有畜農家と提携(利用協定の締結)した飼料用作物の確保、耕畜連携による堆きゅう肥投入での土づくりなどの基本技術の励行に取り組む。また、土地利用型作物については輪作体系の確立により収量の向上を図る。

## (5) そば、なたね

高品質な生産を目指すために、地域の実態及び実需者ニーズに応じた品種の作付、 土壌診断の実践、生産圃場の排水管理、適正な輪作体系の維持、病害虫の発生予察と 適期防除の実践、適期播種、適期収穫などの基本技術の励行に取り組むほか、特に排 水対策等の基本技術の徹底に取り組む。

## (6) 地力增進作物

集出荷団体が策定した輪作体系確立マニュアル等に基づく地力増進作物の作付により、翌年度以降の高収益作物の導入により、良質な農産物の安定供給、生産コストの低減及び環境負荷の軽減に配慮した合理的な施肥管理・土壌管理を進める。

#### (7) 高収益作物

地域振興作物のアスパラ・メロン・長芋・南瓜・馬鈴薯(生食、加工用)・スイートコーン・キャベツ・さやえんどう・イチゴ・その他野菜・生薬などの作付拡大を目指す取り組みとして、土壌診断の実施、排水管理、適正な輪作体系の維持、適期防除の実践、適期播種、適期収穫など基本技術の励行に取り組む。

また、施設園芸(ハウス)作物の作付推奨により高収益作物の作付拡大を振興する。併せて共選出荷・個選共販による販売等有利販売推奨により農業所得向上を目指す。

## 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。

# 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8年度の 作付目標面積等	
17120-4		うち 二毛作		うち 二毛作		うち 二毛作
主食用米	435. 2	-	496	-	567. 3	
備蓄米	-	-	-	-		
飼料用米	20. 1	1	6. 4	-	66. 0	
米粉用米	-	ı	ı	-	-	
新市場開拓用米	0	ı	0	-	9. 2	
WCS用稲	-	ı	ı	-	-	
加工用米	-	ı	3. 5	-	3. 5	
麦	23. 2	1	19.8	-	75. 9	
大豆	-	ı	2. 1	-	-	
飼料作物	19. 3	ı	17. 6	-	48. 7	
・子実用とうもろこし	-	-	1	-		
そば	20. 5	1	22. 4	-	62. 5	
なたね	-	ı	ı	-	-	
地力增進作物	2. 7	-	0. 3	-	1.0	
高収益作物	7. 5	-	6. 4	-	22. 3	
• 野菜	5. 8	-	5. 3	-	21. 2	
・花き・花木	-	-	-	-	-	
・果樹	-	-	-	-	-	
・その他の高収益作物	1. 1	-	1.1	-	1. 1	
その他	-	-	-	-	-	
・てん菜	0	-	0	-	1. 7	
畑地化	121. 9	-	5. 7	-	17. 6	

## 6 課題解決に向けた取組及び目標

整理	<u>₹起解沢[〜 円]「77ご収允</u>     対象作物	使途名	目標			
番号	≥ AN NA TE 1/0		口际	前年度(実績)	目標値	
			作付面積	(令和6年度) 70.4 ha	(令和8年度) 210.4ha	
	麦・飼料作物・そば・大豆・		単収	小麦 272kg/10a	小麦 334kg/10a	
	小豆・てん菜・野菜・生薬・	地域振興作物助成		そば 80kg/10a	そば 60kg/10a	
	なたね			大豆・小豆 185kg/10a	大豆・小豆 240kg/10a	
				てん菜 6, 704kg/10a	てん菜 6, 980kg/10a	
			作付面積	(令和6年度) 23.8ha	(令和8年度) 71.4ha	
	+ !- !/#	基幹作物・輪作加算 (作付 1 年目)	取組面積	8. 8ha	37ha	
			単収	小麦 272kg/10a	小麦 334kg/10a	
2	麦・大豆・小豆・てん菜			大豆・小豆 185kg/10a	大豆・小豆 240kg/10a	
				てん菜 6, 704kg/10a	てん菜 6, 980kg/10a	
			3 ヵ年以上連作状態	36. 1%	30. 0%	
			作付面積	(令和6年度) 39.8ha	(令和8年度) 148.7ha	
3	てん菜・そば・飼料作物	   基幹作物・作付支援	  単収	てん菜 6, 704kg/10a	てん菜 6, 980kg/10a	
				そば 80kg/10a	そば 60kg/10a	
	馬鈴薯(生食用・加工用に限			(令和6年度)	(令和8年度)	
4	る)・アスパラ・メロン・長 芋・南瓜・スイートコー	   高収益農産物・作付支援	┃ ┃作付面積	5. 3ha	20ha	
	ン・キャベツ・さやえんど う・イチゴ					
				(令和6年度)	(令和8年度)	
5	野菜(別紙【野菜】から整 理番号5の対象作物を除	   高収益農産物・作付支援	┃ ┃作付面積	1. 5ha	4. 1ha	
く)・生薬						
	ハウス野菜			(令和6年度)	(令和8年度)	
6	ハウス野菜 メロン・イチゴ・トマト・	施設園芸作物支援	┃ ┃作付面積	1. 9ha	22. 2ha	
	その他野菜(別紙)		  取組面積	1. 4ha	2. 3ha	
				(令和6年度)	(令和8年度)	
7	る)・アスパラ・メロン・南瓜・イチゴ・その他野菜	野菜共選出荷等利用支援	作付面積	3. 4ha	22. 2ha	
	(別紙)		取組面積	2. 2ha	14. 3ha	
				(令和6年度)	(令和8年度)	
8	地力増進作物	地力増進作物助成	  作付面積	2. 7ha	0. 7ha	
		そば・なたね作付助成	1	(令和6年度)	(令和8年度)	
9	そば・なたね		  作付面積	20. 5ha	35. 1ha	
		飼料用米作付助成		(令和6年度)	(令和8年度)	
10	飼料用米		  作付面積	20. 1ha	66ha	
	加工用米		11 1 J JAN 175	(令和6年度)	(令和8年度)	
11		加工用米作付助成	┃ ┃作付面積	(市和 6 年度)	(市和6年度) 3.5ha	
			IF I'J   山 TR	(令和6年度)		
12	新市場開拓用米	│新市場開拓用米取組助   成	<i>作什</i>		(令和8年度)	
※ 必	 要に応じて、面積に加え、		作付面積   コスト低減効用等につ	Oha いても日堙記字してノだ	9. 3ha	

<sup>※</sup> 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:北海道

協議会名:石狩市農業再生協議会(厚田地区)

整理番号	<b>使途</b> ※1	作 期 等 ※2	単価 (円/10a)	<b>対象作物</b> ※3	取組要件等 ※4
1	地域振興作物助成	1		麦・飼料作物・そば・大豆・小豆・てん菜・野菜・生 薬・なたね	排水対策、マニュアル栽培管理
2	基幹作物·輪作加算	1	5,100	麦・大豆・小豆・てん菜	契約作物、マニュアル栽培管理、
3	基幹作物•作付支援	1	3,700	てん菜・そば・飼料作物	契約作物、融雪促進、有機質資材の施用等
4	高収益農産物·作付支援	1	10,000	馬鈴薯(生食用・加工用に限る)・アスパラ・メロン・長芋・南瓜・スイートコーン・キャベツ・さやえんどう・イチゴ	管理作業の確認、作付面積に応じて支援
5	高収益農産物・作付支援	1		野菜(別紙【野菜】から整理番号4の対象作物を除く)・生薬	管理作業の確認、作付面積に応じて支援
6	施設園芸作物支援	1	10,000	ハウス野菜 メロン・イチゴ・トマト・その他野菜(別紙)	作付面積に応じて支援
7	野菜共撰出荷等利用支援	1	10,000	馬鈴薯(生食用・加工用に限る)・アスパラ・メロン・南瓜・イチゴ・その他野菜(別紙)	共同選別施設利用、個別共販
8	地力増進作物助成	1	10,000	地力増進作物	輪作作物作付計画、栽培履歴の提出
9	そば・なたね作付助成	1	20,000	そば・なたね	作付面積に応じて支援
10	飼料用米作付助成	1	10,000	飼料用米	契約出荷、土壤分析・生育診断施肥 等
11	加工用米取組助成	1	10,000	加工用米	契約出荷、土壤分析·生育診断施肥 等
12	新市場開拓用米取組助成	1	20,000	新市場開拓用米	契約作物、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を受けること

<sup>※1</sup> 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 

# 別紙

	オーニソガラム	スタキス	ヒマワリ	リンゴ(観賞用)(切枝)	スナップエンドウ	菜花
地力増進作物	オダマキ	スティパ	ヒメヒコダイ	リンドウ	世년	大球キャベツ
えん麦	オレガノ	ストック	ヒメヒマワリ	ルドベキア	セルリー	アスパラ
とうもろこし	カーネーション	ストロベリーコーン	ヒャクニチソウ	ルリタマアザミ	そらまめ	メロン
ヘアリーベッチ	ガーベラ	ストロベリースティック	ピンピネラ	レースフラワー	ソルトリーフ	馬鈴薯
ネマコロリ	カキツバタ	スナップ	フェンネル	ローズマリー	タアサイ	なたね
ソルガム	カスミソウ	スノーボール(切枝)	フサスグリ(切枝)	ロマネスコ	大根	5.2.2
イタリアンライグラス	かぼちゃ(観賞用)	スピードリオン	ふじなでしこ	ワレモコウ	たいな	4414- / -141- \
ギニアグラス	ガマ(ガマ科)	スモークグラス	フジバカマ	利休草	たまねぎ	生薬(薬草)
スーダングラス	カラー	スモークツリー(切枝)	プッチーニ(ウリ科)		たらの芽	しそ
アカクローバー	カンゾウ	スモグソウ	ブプレウルム	野菜	チコリ	ぼうふう
アルサイククローバー	カンパニュラ	セダム	フリージア	あさつき	ちんげんさい	せんきゅう
クリムソンクローバー	きいちご(観賞用)(切枝)	セファロフォラ(加工用)	ブルースター	明日葉	テンダーポール(花二ラ)	そうじゅ
ベッチ類	ギガンジウム	ゼラニウム	ブルースプレー	味美菜	とうがらし	とうき
ペルコ	キク	セロシオ	ブルビネラ	イチゴ	冬瓜	
カラシナ類	菊アスター(キク科)	セントーレアオリエンタリス	フロックス	いんげん	トマト	
レバナ	切葉類	千日紅	ベコニア	うり	長芋	
はぜりそう	キャラウェイ	センニチソウ	ペチュニア	エゴマ	なす	
マリーゴールド	キャンディタフト	ソリダコタラ	ベニバナ(カルタムス)	えだまめ	なた豆	
ひまわり	金風車(キク科)	ソリダスター	ヘリクリサム	オクラ	なんばん	
キガラシ	きんぎょそう	ダイアンサス	ヘレニューム	カイラン	にがうり	
ステビア	クジャクソウ	大根草	ベロニカ	かいわれだいこん	にんじん	
ナタネ	グラジオラス	ダスティーミラー	ポインセチア	かぶ		
ヘイオーツ	グラスペディア	ダリア	ホオズキ	南瓜	にんにく	
ライ麦	クリスマスローズ	チドリソウ	ボタン	カリフラワー	長ネギ	
花き	クレマチス	チューリップ	ホトトギス	菊菜	野沢菜	
7/117	グロリオーサーけいとう	チョコレートコスモス ツルウメモドキ(切枝)	マーガレットマトリカリア	きのこ キャベツ	はくさい パセリ	
アイリス アゲラタム	小菊	てまり草	マンサク	きゅうり	花みょうが	
アザミ	コスモス	テマリシモツケ	ミズヒキ	クレソン	パプリカ	
アジサイ(切枝)	コティナス	デルフィニウム	ミナズキ(切枝)	くわい	広島菜	
アスクレピアス	コデチャ	とうがらし(観賞用)	ムギ(観賞用)	ケール	ブロッコリー	
アスター	コデマリ	トリカブト	ムスカリ	ゴーヤ	ベビーリーフ	
アスチルベ	コワニー(ユリ科)	トルトマ	紫式部(切枝)	こごみ	ほうれん草	
アストランチャ	サイネリア	トルコギキョウ	メコノプシス	ごぼう	まくわうり(カンロ)	
アスパラガス(観賞用)	サクラ(切枝)	トロリウス	メロン(観賞用)	こまつな	実えんどう(グリーンピース)	
アトランティアマヨール	桜小町	ナス(観賞用)	モナルダ	こもちかんらん	みずな	
アナベル(切枝)	サクラソウ	ナデシコ	モルセラ	こんにゃく	みつば	
アネモネ	サリクトラム	ナナカマド(切枝)	ヤナギ(切枝)	さつまいも	実取りカラシ	
アマランサス	サンダーソニア	ナルコユリ	ヤマゴボウ	さといも	ミニかぼちゃ	
アリウム アリストロメリア	シオン(キク科)	ニゲラ	山ブドウ(ブドウ科)	サニーレタス	ミニトマト	
アルケミラ	シクラメン ジニア	ネマヘラソウ ネムリヒメ(アヤメ科)	ユーカリューストマ	さやえんどう サラダ菜	みぶ菜 みょうが	
アルブカ	シモツケ	ネリネ	ユーパトリウム	サンチュ	モロヘイヤ	
アロニア(切枝)	シャクヤク	バイカウツギ(切枝)	ユーホルビア	ししとう	ヤーコン	-
イキシア	宿根デージー	ハス	ユキヤナギ(バラ科)	しそ	山ごぼう	
イタリアンルスカス	ショウブ	とうきび(観賞用)	ユリ	しゅんぎく	大和芋	
インパチェンス	シレネ	ハナナス	洋ラン類	じゅんさい	やまのいも	
ウイキョウ	白妙菊	パニカム	ラークスパー	しょうが	ゆりね	
ウインターグラジオラス	シンフォリカルフォス(切枝)	パプチシア	ライラック(切枝)	食用キク	落花生	
うばゆり(ユリ科)	スイートピー	ハボタン	ラナンキュラス	食用ハーブ	らっきょう	
ウメモドキ(切枝)	スイセン	バラ	ラベンダー	食用ゆり(ゆりね)	ラディッシュ	
エキノプシス	スカビオサ	バラ実もの(切枝)	ラムズイヤー	シロウリ	リーキ(ポワロ)	
エボタ	スキミア	パンジー	リアトリス	しろ菜	ルツコラ	
エリンジウム	スズメウリ	ビオラ	リナリア	スイートコーン	ルバーブ	
エレムルス	スズラン	ビブルナム ヒペリカム(切枝)	リオン	すいか	レタス	<del></del>
オオデマリ(切枝)	スターチス	ヒハリカム(別校)	リシマキア	ズッキーニ	れんこん	