

(別記)

令和6年度岩手県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

- 本県は、広大な農地や変化に富んだ気象条件など農業資源に恵まれ、各地域で立地特性を生かした多彩な農業が展開されており、我が国の食料供給基地としての役割を担っている。

これまで、米、畜産に加え、きゅうり、ピーマン、トマト、キャベツ、りんどうなどの園芸の産地づくりに取り組んでおり、令和4年の農業産出額は2,660億円（前年比+9億円）で、東北第2位（前年同）、全国第11位（前年10位）となっている。

【令和4年の農業産出額（下段：前年比）】

合計	米	麦・大豆等	園芸・工芸等	畜産
2,660億円 (+9億円)	468億円 (+8億円)	20億円 (▲8億円)	457億円 (▲5億円)	1,714億円 (+13億円)

(注：ラウンドの関係で合計と各項目の合計が一致しない場合がある。)

- 水田では、岩手県農業再生協議会が作成する「水田農業の推進方針（令和4年9月策定）」に基づき、主食用米と転換作物を組み合わせた取組を推進しており、令和5年の作付状況は、水田面積（令和5年の田本地面積：86,500ha）の50%が主食用米で、次いで飼料作物、飼料用米、大豆、麦、野菜などとなっている。

引き続き、需給と価格の安定に向け、需要に応じた主食用米の生産と、収益性・定着性のある品目への作付転換により農業者の所得確保を図ることが必要である。

【水田の利活用状況】

(単位:ha)

	令和元年産	2年産	3年産	4年産	5年産
主食用米	48,300	48,200	46,200	43,700	42,800
備蓄米	651	687	656	653	663
加工用米	1,292	1,104	1,196	1,361	1,283
新規需要米	5,631	5,662	7,036	8,485	8,582
飼料用米	3,724	3,589	4,683	5,830	5,739
WCS用稲	1,673	1,758	1,939	2,234	2,396
米粉用米	57	71	71	76	30
新市場開拓用米	177	244	343	345	417
麦	3,347	3,348	3,310	3,325	3,491
大豆	3,519	3,531	3,764	4,073	4,196
飼料作物	7,768	7,735	7,794	7,316	6,717
そば	666	586	625	610	633
野菜	1,293	1,301	1,265	1,299	1,200
花き・花木	403	377	368	359	337

※農林水産省「水田における作付状況」、野菜及び花き・花木は産地交付金の交付対象面積
畑地化事業により畑地化した面積は含まない。

- 令和2年の基幹的農業従事者数は44,458人で、10年前（平成22年）と比較して▲22,218人（▲33%）となっており、基幹的農業従事者のうち65歳以上が7割強を占めている。

このため、本県においては、地域計画に位置付けられた担い手等の育成と合わせ、農地中間管理事業の活用による担い手への農地の集積・集約化を進めている。引き続き、農地の集積・集約化による作業の効率化・低コスト生産等を推進し、本県の水田農業を支える担い手の育成に取り組んでいく必要がある。

2 高収益作物の導入や転換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

- 需要に応じた主食用米の生産と併せ、水田を最大限に活用し、気象や立地条件など地域の実情を踏まえた転換作物の作付拡大を推進する。
転換作物の生産においては、品目ごとの収益性・定着性や今後の需要等を踏まえ、「園芸作物」、「大豆」、「小麦」及び「新市場開拓用米」を重点推進品目として推進する。
- 水田から野菜等の園芸作物（高収益作物）の作付転換では、排水不良や栽培管理の不徹底などによる単収の低さが課題となっているため、導入に向けては、明渠・暗渠の施工等による排水改善や、適正な肥培管理、団地化による作業効率の向上、機械化体系の導入による省力化を推進する。
併せて、県及び関係団体が一体となって地域をサポートするとともに、地域の取組状況・意向を踏まえ県の水田農業高収益化推進計画を随時見直す。
- また、主食用米の需要が年々減少する中、水田農業を、新たな需要拡大が期待される作物を生産する農業へと転換していくことが必要であるため、畑作物産地形成促進事業及びコメ新市場開拓等促進事業等を活用し、国内外の新たな需要（輸出用、加工・業務用など）に対応した低コスト生産の取組を推進する。

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

- 転換作物の生産においては、同一農地での連作は病気や収量低下等の連作障害が発生することから、生産性向上に有効な「水稻と転換作物のブロックローテーション（田畑輪換）」を基本とし、ブロックローテーション体系の構築に向けた検討が進むよう情報提供等を行う。
なお、転換作物の作付が固定化している場合や、ブロックローテーション（田畑輪換）の取組が困難な場合は、畑作物の本作化に向け、畑地化促進事業を活用した「畑地化」も推進する。

4 作物ごとの取組方針等

本県は、広大な面積を有し、地域により気象条件、農業構造等が異なっていることから、地域の主体的な取組を尊重するとともに、適地適作を推進しながら経営所得安定対策をはじめ水田農業関連対策を有効に活用し、農業経営の安定・水田農業の高収益化を図ることとする。

(1) 主食用米

令和3年3月に策定した「いわてのお米ブランド化生産・販売戦略」に基づき、実需者ニーズに応じた高品質・良食味米の安定生産、生産コストの低減と省力化等による経営安定に向けた取組等を推進するとともに、販売促進の取組を強化し、米主産地としての地位確保に向けて取り組むとともに、県で設定した生産目安に基づき、需要に応じた生産を推進する。

(2) 備蓄米

県別優先枠を活用し、落札数量に応じた生産に取り組む。

(3) 非主食用米

ア 飼料用米

主食用米の需要が年々減少している状況を踏まえ、水田機能を維持できる飼料用米への転換を推進してきたところ。引き続き、本県で開発した多収品種の導入推進や、「飼料用米多収日本一」への参加誘導等により、飼料用米の単収向上を目指すとともに、県内の畜産事業者を中心とした実需者とのマッチングを支援していく。

イ 米粉用米

大手製麺業者と農業生産法人との間で契約栽培が行なわれるなど、地域の特色を活かした取組が進められていることから、今後とも需要に応じた生産を推進する。

また、米粉は、小麦代替として更なる需要拡大も期待されることから、需要に応じた作付を後押しするため、令和6年度から、県枠メニューにおいても作付を支援する。

ウ 新市場開拓用米

主食用米の需要が減少していく中、食料自給率の向上及び生産者の所得向上を図っていくためには、新たな需要を確保する必要があるため、県枠メニューとして新市場開拓用米の作付に対する上乘せ助成を継続し、国内外を問わず米の新市場開拓の取組を推進する。

エ WCS用稲

飼料用米の単収向上が困難な地域や、飼料基盤が少ない水田地帯にあっては、地域農業再生協議会が中心となって、地域の畜産農家やコントラクターとのマッチングを図り、地域内自給体制の構築を推進する。

また、近年、飼料高騰を背景に地域内需要が高まっていること等を踏まえ、令和6年度からは、作付拡大助成（県枠メニュー）に、WCS用稲も対象作物に追加し、需要に応じた作付拡大を支援する。

オ 加工用米

酒造用等の需要、県酒造組合等の県内需要を中心に、各地域の取組希望をマッチングさせながら取り組むとともに、安定的な供給を図るため、複数年契約を推進する。

(4) 大豆

大豆については、県中部及び県南部の水田地帯を中心に、生産組織や農業法人により作付され、作付面積も一定の水準を維持しており、転換作物として定着している（令和3年産の大豆作付面積のうち83%が水田における作付）。

一方、湿害等による生育不良のため、県単収が東北平均に比べて低位となっている

ほか、青立ち株等による汚損粒の発生などによる品質低下が課題であり、収量・品質の高位安定化が必要である。

このため、排水対策、適期作業などの基本技術の励行とともに、麦・大豆生産技術向上事業を活用し、生産ほ場の団地化や営農技術の導入等に取り組んだ生産者への技術的なフォローアップを実施しながら、単収の向上と作付面積の拡大を図る。

また、令和5年度から実施している作付拡大助成を継続するとともに、令和6年度からは、土壌診断に基づいた施肥・土壌改良資材の施用を推進するメニューを新設し、土づくり・単収向上を図る。

加えて、必要に応じ、補助事業等を活用し乾燥調製施設の再編・整備等を進める。

(5) 小麦

小麦についても、大豆と同様、県中部の水田地帯を中心に、生産組織や農業法人により作付され、作付面積も一定の水準を維持しており、転換作物として定着している（令和3年産の小麦作付面積のうち90%が水田における作付）。

一方、湿害や連作障害の発生等により、県単収は全国及び東北平均と比べて低位となっているほか、収穫時の降雨による小麦の穂発芽等によって品質が低下することがあり、収量及び品質の向上に向けた対策が必要である。

このため、排水対策、適期作業などの基本技術の励行とともに、麦・大豆生産技術向上事業を活用し、生産ほ場の団地化や営農技術の導入等に取り組んだ生産者への技術的なフォローアップを実施しながら、単収の向上と作付面積の拡大を図る。

また、小麦をはじめとした麦類の国産需要が高まっていること等を踏まえ、令和6年度からは、作付拡大助成（県枠メニュー）に、麦も対象作物に追加し、需要に応じた作付拡大を支援する。

(5) 飼料作物

県内の飼料作物作付面積40,408haのうち、水田での作付面積は7,794ha（19%）を占めている（飼料用米及びWCS用稲を除く）。

関係機関・団体で組織する「酪農及び肉用牛のサポートチーム」が主体となり、牧草・飼料用とうもろこし等の収量・品質向上や、水田放牧等の取組拡大を支援し、水田の有効活用と良質な飼料作物生産を推進する。

また、子実用とうもろこしは、労働生産性等の生産上のメリットのほか、飼料価格が高騰している中、畜産経営の安定にも寄与することから、畜産農家の需要を確認の上、耕種農家への作付けを誘導するなどの取組を推進する。

なお、令和5年度から実施している飼料用とうもろこし（青刈り、子実用）の作付拡大助成（県枠メニュー）は継続し、引き続き、作付拡大を支援する。

(6) そば、なたね

排水対策等の基本技術の徹底について指導を行う。また、県内業者の需要に応じた生産に取り組む。

そばについては、米、麦、そばの2年3作や、産地交付金を活用し、団地化や担い手への集積等の低コスト生産に向けた取組を推進する。

(7) 地力増進作物

高収益作物等の生産性向上に向けた計画的な土づくりの取組を推進していく。

(8) 高収益作物

規模拡大が期待できる大規模機械化一貫体系が確立されている土地利用型野菜8品目を対象に、引き続き、作付を支援する県枠メニュー設定するとともに、各地域にお

いては、振興作物を定め、生産の拡大を図る。

また、令和5年度から実施している園芸作物（野菜、果樹、花き）の作付拡大助成（県枠メニュー）は継続し、引き続き、作付拡大を支援する。

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

- ※ 地域農業再生協議会が水田収益力強化ビジョンを策定する場合には、都道府県水田収益力強化ビジョンの後に添付してください。
- ※ 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	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	
		うち 二毛作		うち 二毛作		うち 二毛作
主食用米	42,800		43,700		43,500	
備蓄米	663		670		670	
飼料用米	5,739		5,750		5,750	
米粉用米	30		40		60	
新市場開拓用米	417		450		500	
WCS用稲	2,396		2,600		3,000	
加工用米	1,283		1,300		1,300	
麦	3,491		3,600		3,800	
大豆	4,342	146	4,800	100	5,200	
飼料作物	6,732	15	6,200	15	5,400	15
・子実用とうもろこし	68		80		100	
そば	1,183	550	1,200	550	1,200	
なたね	17		16		15	
地力増進作物	28		30		30	
高収益作物	1,812		1,689		1,405	
・野菜	1,199		1,100		900	
・花き・花木	337		330		300	
・果樹	10		9		5	
・その他の高収益作物	266		250		200	
その他	1		1			
・景観形成						
畑地化	1,957		700		700	

6 課題解決に向けた取組及び目標

整理 番号	対象作物	用途名	目標	前年度（実績）	目標値
1	えだまめ、キャベツ、たまねぎ、にんじん、ねぎ、にんにく、ばれいしょ、加工用トマト	土地利用型野菜 作付助成	作付面積	(5年度) 482ha	(8年度) 540ha
2	新市場開拓用米、米粉用米	新市場開拓用米・ 米粉用米作付加算 助成	新市場開拓用米の 作付面積	(5年度) 417ha	(8年度) 500ha
			米粉用米の 作付面積	(5年度) 30ha	(8年度) 60ha
3	①園芸作物 ②麦・大豆、飼料用とうもろこし、WCS 用稲	作付拡大助成	園芸作物の 作付拡大面積	(5年度) 112ha	(8年度) 100ha
			麦・大豆、飼料用とうもろ こし、WCS用稲の作付拡大面 積	(5年度) 492ha	(8年度) 800ha
4	大豆	大豆の地力向上助 成	大豆の単収	(5年度) 121kg/10a	(8年度) 150kg/10a

※ 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:岩手県

整理番号	用途 ※1	作期等 ※2	単価 (円/10a)	対象作物 ※3	取組要件等 ※4
1	土地利用型野菜作付助成	1	35,000	えだまめ、キャベツ、たまねぎ、にんじん、ねぎ、にんにく、ぱれいしょ、加工用トマト	・実需者等へ出荷・販売を行うこと。
2	新市場開拓用米・米粉用米作付加算助成	1	10,000	新市場開拓用米、米粉用米	・新規需要米取組計画の認定を受けること。 ・実需者等と出荷・販売契約等を締結し、出荷・販売を行うこと。
3	①作付拡大助成(園芸作物)	1	30a以上:30,000 30a未満:20,000	園芸作物	・実需者等へ出荷・販売を行うこと。 ・作付面積が前年産より拡大していること。
3	②作付拡大助成(麦、大豆、飼料用とうもろこし、WCS用稲)	1	10,000	麦、大豆、飼料用とうもろこし、WCS用稲	・作付面積が前年産よりも10a以上拡大していること。 【麦、大豆】 ・実需者等と出荷・販売契約を締結し、出荷・販売を行うこと。 【飼料用とうもろこし】 ・新規需要米取組計画の認定を受けること。 ・実需者等と品質等の条件を含めた利用供給協定を締結し(自家利用の場合は自家利用計画書を作成)、出荷・販売を行うこと。 【WCS用稲】 ・新規需要米取組計画の認定を受けること。
4	大豆の地力向上助成	1	5,000	大豆	・実需者等と出荷・販売契約を締結し、出荷・販売を行うこと。 ・同一の施肥管理を行っている圃場群毎に土壌診断を実施し、土壌診断結果(pH、窒素、リン、カリについて分析を行う土壌診断)に基づき、肥料や土壌改良資材の施用を行うこと。 ・排水、湿害対策を行うこと。

※1 二毛作及び耕畜連携を対象とする用途は、他の設定と分けて記入し、二毛作の場合は用途の名称に「〇〇〇(二毛作)」、耕畜連携の場合は用途の名称に「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、用途の名称に「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用途は「1」、二毛作を対象とする用途は「2」、耕畜連携で基幹作を対象とする用途は「3」、耕畜連携で二毛作を対象とする用途は「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)の具体的な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。