

さぬき水田営農だより No.109号

第109号 (発行日) 令和6年10月15日 (発行) 香川県農業再生協議会水田部会 (事務局) 香川県農業協同組合中央会



令和6年産麦類の状況

令和6年産の収量は、生育期間中の降水量が多かったため、根が傷み、下葉の枯れ上がりや枯れ熟れ、細麦粒の発生によって、平年を大きく下回りました。

また、品質についても、充実不足や退色等による落等が目立ったほか、赤かび病の発生も散見されました。

表1) 令和6年産麦類生育期間中の降水量

(単位: mm)

年月	令和5年			令和6年					
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
降水量	27.0	60.5	21.5	22.5	119.5	125.5	107.5	173.5	268.0
平年降水量	120.1	55.0	46.7	39.4	45.8	81.4	74.6	100.9	153.1

(高松地方气象台、高松アメダス)

令和7年産栽培(初期～中期)のポイント

麦類の収入を確保するためには、収量・品質を高めていくことが重要です。令和6年産を教訓として、令和7年産では実需者に求められる高品質麦の安定生産を目指しましょう。

Point
01

播種前・播種後の排水対策を万全に！

令和6年産では、排水対策が不十分なほ場で追肥や雑草防除が十分に行えず、収量や品質が低下しました。また、近年は、播種適期の降雨も増えています。

Point
02

雑草の体系防除の徹底を！

令和6年産の生育期間中の降雨で除草剤の効果が低下したり、防除が十分に行えず雑草が繁茂したほ場では、雑草種子が土壌中に残っている恐れがあります。

Point
03

適切な肥培管理で収量・品質の確保を！

暖冬、多雨年は肥料溶出が早まり、肥料切れを起こします。早期に肥料切れを起こすと、収量や品質の低下を招きます。

Point 01

播種前・播種後の排水対策を万全に！

排水対策が不十分な場合、湿害による根の活力低下・生育不良を招き、収量や品質の低下、細麦粒の発生の原因となります。ほ場の乾田化を図ることで、適期に生育中期の栽培管理を実施できるようになるため、播種前・播種後の排水対策を万全に行いましょう。

播種前対策

- ・ほ場の周囲と5m間隔に排水溝を設置
- ・スタブルカルチや弾丸暗きよの施工も効果的



播種前の排水溝設置



スタブルカルチの施工



排水溝の設置と連結



排水溝と落水口の連結

播種後対策

- ・ロータリー幅で深さ15～20cmの排水溝を設置し、相互に連結
- ・排水溝と落水口は確実に連結

Point 02

雑草の体系防除の徹底を！

- 耕起前除草：雑草の発生が多い場合は、耕起前に非選択性除草剤を散布
- 初期除草：麦の播種後は、初期除草剤を確実に散布して雑草の発生を防ぐ
- 中期除草：初期除草剤の散布後に大雨が降ったり、散布が遅れた場合には、雑草の発生が多くなりやすいので、雑草の種類や葉齢をしっかりと確認し、天候を見ながら適期に中期除草剤を散布

表2) 各雑草に対する中期除草剤の効果 (○: 効く △: 多少は効く —: 登録なし)

農薬名/雑草名	ヤエムグラ	カラスノエンドウ	スズメノテッポウ	タデ
ハーモニー DF	○	△	○	△
エコパートフロアブル	○	△	—	△
バサグラン液剤	○	△	—	○
MCP ソーダ塩	△	○	—	△

Point 03

適切な肥培管理で収量・品質の確保を！

〔基肥減肥・追肥重点体系〕

暖冬傾向による生育後半の肥料切れを防ぎ、穂数の確保や粒の充実による収量・品質の向上を目的としています。

- 小 麦：基肥の施用量を減らし、その減量相当分を1月上旬の中間追肥に充て、2月下旬～3月上旬頃に追肥を行う
- はだか麦：1月に葉の黄化が見られる場合、追肥を10kg施用し、残り10kg（粘質田は15kg）を2月下旬～3月上旬に施用する

〔基肥一発肥料体系〕

基肥一発肥料は省力化に有効ですが、暖冬や多雨年の場合は、生育後半に肥料切れを起こしやすいため、麦の生育状況に応じて追肥を行いましょう。

令和7年産 水稲品種「おいでまい」 栽培者の募集について



新規に栽培される方を募集します。

「おいでまい」シンボルマーク

★「おいでまい」栽培者が守るべき主な事項

- (1) ライスグレーダーの篩目は、1.85mm以上を使用する。
- (2) 「おいでまい」の種子、苗が余った場合は適切に処分し、決して他者に譲渡しない。
自家採種もしない。
- (3) 販売を目的とした栽培とし、飯米のみでの消費を目的とした栽培や未検査米での出荷はしない。
- (4) 収穫した「おいでまい」については、農産物検査と食味分析を受け、その結果を報告する。

●綾川町の栽培者及びJA香川県カントリーエレベーター出荷者

- ・綾川町の栽培者及び作付拡大地域のJAカントリーエレベーター出荷者は自動的に「おいでまい」栽培者として登録しますので、特に手続きは必要ありません。
- ・種苗の購入実績等の情報は、「おいでまい」委員会が別途JAから収集しますのでご了承ください。
- ・上記の栽培者が守るべき事項を遵守した上での栽培をお願いします。

●倉前出荷者

・栽培者が守るべき事項を満たしていると確認した上で、**栽培誓約書**をご提出いただきます。

・**倉前出荷者が令和7年産「おいでまい」栽培者として登録されるための主な要件**

- (1) 乾燥機、粳摺り機、ライスグレーダー等の乾燥調製設備を装備していること
ただし、「おいでまい」栽培者に共同育苗、乾燥、調製作業を委託する場合はこの限りでない。
- (2) 令和7年1月末までに令和6年産の水稲の農産物検査の実績があること

★応募締め切り日 **令和7年1月31日** 金

★応募方法

令和7年産「おいでまい」栽培誓約書を作成し、最寄りのJA香川県各営農センター農産課又は、JA香川県ふれあいセンターにご提出下さい。

<誓約書は、JA窓口準備する「令和7年産『おいでまい』栽培者募集案内」をご覧ください。>

第9回「おいでまい」品質・食味コンクールについて

香川県オリジナル米「おいでまい」の品質・食味のより一層のレベルアップを図り、「おいでまい」のブランド力の向上に寄与することを目的に開催します。

参
加
要
項

【出品者の資格】 「おいでまい」の生産者

【応募締め切り日】 **令和6年11月13日** 水

【出品条件・申込】

- ① 出品は1生産者（同家族含む）につき1点、令和6年産「おいでまい」に限ります。
- ② 提出物は、**玄米2kg**とし、**出品申込書**に必要事項を記入し、締切日までにJA香川県各営農センター農産課 又は、JA香川県ふれあいセンターにご提出ください。
(玄米での出品が困難な場合は、自家乾燥調製済のもみ2.5kgをご提出ください。)
(提出された玄米・もみ米は返却いたしません。)

上記募集についての問い合わせ先

- 「おいでまい」委員会事務局
(香川県農政水産部農業生産流通課 農産グループ) TEL: 087-832-3418
- JA香川県(本店) 営農部農産指導課 TEL: 087-818-4104

これから始める水稲栽培 vol.17



久しぶりの記事です。この記事をお読みいただく頃は、ちょうど中生品種の収穫時期ではないでしょうか？とにかく「安全第一」で!!
つとむさん(59歳)

令和6年産の米づくりもいよいよ終盤です!毎年栽培管理をしていると、狙いどおりにうまくいったことや、見込み違いで失敗したことなど、いろいろと考えさせられます。しっかり経験を活かして、また、来年産にチャレンジです!!

17回目は、「米生産のコスト削減」です。

※「人は何より、経験に学ぶ。」という言葉がありますが、経験することが重要ではなく、そこから何を、どのように学び、次にどのように活かすのかが重要です。

米からの儲け(所得)を増やすため、自らできることは、「コスト削減」ではないでしょうか。コスト削減のためには、初めに自身の経営状況を見直す必要があります。肥料・農薬や種苗費、農機具や地代などに加えて、栽培管理の中で、自分の労賃も含めて、コストを見直してみましょう。

コスト削減の考え方

項目	具体的な手段(一例)
効率アップ	① 作業計画を立てる ② 作業日誌をつける
長く多く使う	① メンテナンスをしっかりと ② できる部分は自己修理
使う量を減らす	① 堆肥の施用 ② 不良在庫は持たない
より省力で	① ドローン防除の委託 ② 一発肥料の施用
より安価で	① 中古機械の利用 ② 共同購入等の活用
取捨選択で	① 必要性の低い資材は省く

私の経験を活かしたコスト削減の実際

令和5年産水稲の作業スケジュール(実績)

種目	4/20	5/4	5/21	5/28	6/4	6/12	6/24	6/25
種目	目	木	日	日	日	水	土	日
作業内容	いであら	苗代	種子	浸種終	浸種	完熟	完熟	完熟
		蒔	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔
		蒔	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔
		蒔	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔

種目	6/2	7/22	8/5	9/23	10/8
種目	日	土	土	土	日
作業内容	除草剤	中干し	中干し	深水	収穫
	散布	蒔	蒔	蒔	蒔
	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔
	蒔	蒔	蒔	蒔	蒔



↑愛用の軽トラ(平成元年式)

↑低PK一発肥料



↑コンバインのメンテナンス

自作のジャンボタニシの捕獲器

※コスト削減には、生産が不安定になったり、新たな費用が発生する場合があります。デメリットも考慮して、まずは、一部の田んぼで試すことなども検討してください。最後に、矛盾しますが「失敗を恐れず、チャレンジを楽しむ」で…。

中山間地域等直接支払制度に取り組んでみませんか?

中山間地域等直接支払制度とは?

中山間地域等の農地や水路、農道等を保全する活動に取り組むことで、中山間地域の主要産業である農業の継続を支援する制度です。

各集落で農地の管理方法や役割分担などを取り決めた協定を結び、その協定に基づいた活動を行うことで地域に交付金が交付されます。



◆交付対象となる農地

制度対象の地域かつ、市町が定める傾斜の基準を満たす農地。
(※市町、地域により制度対象でない地域がございます。県・市町の担当にご確認ください。)

◆交付単価

地目	傾斜区分	10a当たり単価(円)	
		基礎単価	体制整備単価
田	急傾斜	16,800	21,000
	緩傾斜	6,400	8,000
畑	急傾斜	9,200	11,500
	緩傾斜	2,800	3,500

◆取り組む活動

- **基礎単価の活動**
 - ・耕作放棄地の発生を防止する活動、水路・農道などの管理
 - ・集落周辺林地の管理、景観作物の作付など多面的機能を増進する活動 等
- **体制整備単価の活動**
 - ・基礎単価の活動に加え、集落の農地の管理方法や将来的な活動体制を記載した集落の活動計画の作成

お問い合わせ先

香川県農政水産部農村整備課 農村環境グループ TEL: 087-832-3449
または各市町の中山間地域等直接支払制度担当課

内容に関するお問い合わせ先

香川県農業協同組合中央会 総合対策部 総合対策課 TEL: 087-825-2503
香川県農業協同組合 営農部 農産指導課 TEL: 087-818-4104
香川県 農政水産部 農業生産流通課 TEL: 087-832-3418
香川県農業再生協議会ホームページ <https://www.saiseikyo-kagawa.jp>