

中丹

米づくり情報

令和2年6月

本田 編

中丹米振興協議会

2020年テーマ

高品質な中丹米を生産しましよう

今年の天候は、田植え時期に低温と高温の周期的な変化がありました。その後順調に推移しています。6月も、気温、降水量ともに平年並みに推移すると予想されています。

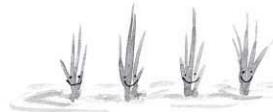
近年、水温の上昇に伴って、土壤中の有機物の分解が急速に進み、土中でガスが発生することで根傷みが生じ、生育が抑制されたり下葉が枯れ上がるなど「ワキ」による生育障害が多くの場で発生しています。

「ワキ」が発生している場では落水などでガス抜きを行ってください。(落水した場合は除草剤の効果が落ちることがありますので、雑草の発生に注意してください。)

1. 6月~7月の水管理 ~健全な稲は元気な根から~

間断かんがい(3湛4落…3日水を溜めて、4日間落水する)や中干しで土壤中に酸素を供給できます。根の活力を高め根張りを良くし高温や倒伏に強い稲株を作りましょう。

- ①自然落水…6月上旬
- ②間断かんがい…6月中旬
- ③中干し



- 1) 中干しの開始…目標分けつ数の8割が確保出来た時
- 2) 中干しの終了…普通田では人が入ると軽く沈む程度、砂質田では弱いヒビが入る程度

坪株数 (株数/坪)	中干し開始 (茎数)	目標穗数 (本/株)
37	25	20
45	23	18
50~60	20	16

植付株数別中干し開始茎数

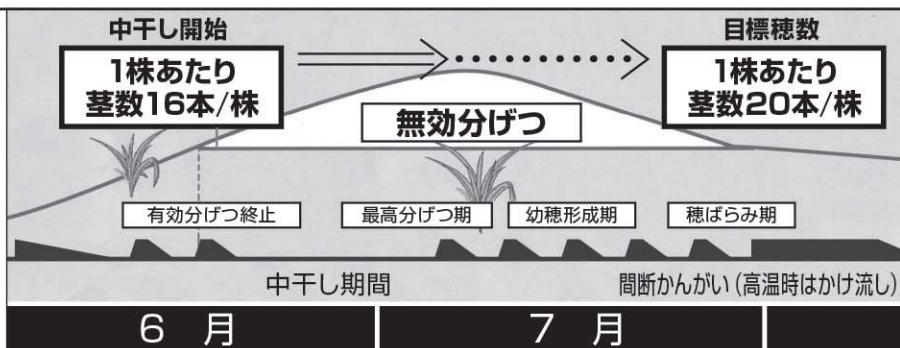
ポイント

水利の状況による中干しが困難な田、排水不良田、区画の大きな水田では「溝切機」で溝を作ることで水管理(入水・保水・落水)が効果的に行なえます。

- ④間断かんがい…中干し後から出穂前までは間断かんがいで根の活力を維持

*注意: 幼穂形成期~出穂期に向けて大量の水が必要。水不足になると収量が極端に落ちるので過度な中干しをしない。

分けつ曲線
(分けつ数)
と
水管理



2. 倒伏に強い稲を作ろう

倒伏に強い生育を促すためには「中干し」に加え、「**ケイ酸加里**」肥料を施用しましょう。

※ケイ酸加里は、根の活力を増強し根張りを良くするとともに、茎や葉を硬く、丈夫にすることにより倒伏に強い稲に育てます。また、受光体勢が良くなり登熟歩合の向上や高温障害軽減にも効果的です。

施用時期：出穗35～45日前 施用量：40kg/10a

3. 雑草の発生が多い場合

既に雑草が多く発生している水田、毎年後半雑草が多く発生する水田では中後期除草剤を適期に散布し発生を抑えましょう。

薬剤名	適用雑草名	希釈倍数 または使用量	使用時期	本剤の 使用回数	使用方法
ブイゴールSM 1キロ粒剤	水田一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ、ミズガヤリ、オモダカ、クログワイ、ヒルムシロ、アオミドロ、藻類による表層はく難	1kg/10a	移植後15日～ノビエ3.5葉期 但し、収穫60日前まで	1回	湛水散布
マメットSM ジャンボ	水田一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ、ミズガヤリ、ウリカワ、アオミドロ、藻類による表層はく難	小包装(パック)20個 (1000g)/10a	移植後20日(稻5葉期以降)～ ノビエ3.5葉期、但し、収穫60日前まで	1回	水田に小包装(パック)の まま投げ入れる
ワイドパワー 粒剤	水田一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ウリカワ、ミズガヤリ、オモダカ、クログワイ、ヒルムシロ	3kg/10a	移植後20日～ノビエ5葉期 但し、収穫60日前まで	1回	落水散布又はごく浅く 湛水して散布
テッケン ジャンボ	水田一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ミズガヤリ、ウリカワ、ヒルムシロ、セリ、オモダカ、クログワイ	小包装(パック)10個 (500g)/10a	移植後15日～ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで	1回	水田に小包装(パック)の まま投げ入れる

農薬は、容器等の使用基準ラベルを確認し、正しく使用しましょう。

4. いもち病

梅雨のムシ暑い日が続くといもち病の発生が心配されます。圃場をしっかり観察するとともに補植用の苗は早目に処分しましょう。また、箱施用剤で予防していない水田では予防剤の散布が必要です。

5. 紋枯病

近年、温暖化の影響で「**紋枯病**」が多発しています。紋枯病は一度発生すると年々ふえていきますので、**前年発生した圃場は必ず防除**を行いましょう。箱剤で紋枯病の予防をしていない場合は、リンバー粒剤(3～4kg/10a、収穫30日前まで)を散布しましょう。

～中丹米コンテストのご案内～

主催：中丹米振興協議会

出品：品種は「コシヒカリ」で1生産者、1点。玄米30kg、500gと申込書を添えて提出
(30kg袋は買上げしますが、500g玄米は返却・買上げは行いません。)

審査方法：栽培管理簿の審査、計器による外観審査・食味計による食味審査を行い、上位数点の官能審査を実施

表彰：成績優秀者(若干名)を表彰します

※上位入賞者は京のプレミアム米コンテストに出品します。

出品料：無料

詳しいことやお申し込みは、最寄りのJA京都にのくに営農経済センターまたはJA京都・福知山支店まで。

くわしくはJA・農業改良普及センターへお問い合わせ下さい。