

担い手農家・農業法人・集落営農組織むけ情報誌  
お時間がある時にご覧いただきますようお願い申し上げます。

## JA北びわこ営農情報の



LINE はじめました!  
公式アカウント



◇LINEアプリで左のQRコードを読み取る  
または、  
◇[@977svkrw]で友だち検索

## 水稻情報

◆まもなく梅雨入りです。今後は特にいもち病に注意しましょう!

近年、天候不順によりいもち病が発生しやすい気象条件になりやすいことから、いもち病の発生が心配なほ場等では、箱施用剤を使用しているも、下記を参考にいもち病の防除を計画ください。また、ほ場内に置き苗があると、いもち病の発生原因となるので早急に処分して下さい。

※プレミアム米・スタンダード米をにおいては、以下の剤を散布すると生産基準米から外れますので、使用前にご相談ください!



写真: 葉に現れたいもち病の病斑



写真: 置き苗に現れた症状。不要な置き苗は早急に撤去しましょう



### いもち病防除薬剤

	農薬名	使用時期
予防剤	コラトップ1キロ粒剤12	葉いもち: 初発10日前~初発時 穂いもち: 出穂30日前~5日前
	コラトップジャンボP	葉いもち: 初発20日前~初発時 穂いもち: 出穂30日前~5日前
	ゴウケツ1キロ粒剤	出穂5日前まで
	ゴウケツパック	但し収穫30日前まで
治療剤	ブラシン粉剤DL	収穫7日前まで
	トライフロアブル	収穫14日前まで



昨年もいもち病の発生が多かったから、今年も防除をして、被害を防がないと!

# 除草剤情報(中後期除草剤)

**ノビエが残ったらクリンチャー、ホタルイ・オモダカ等の広葉雑草が残ったらバサグラン、小さなクサネム・イボクサにはノミニー液剤が効果的です！**

注:プレミアム米・スタンダード米を生産されている方につきましては、**クリンチャー剤以外の中後期除草剤の使用は、生産基準から外れます**のでご相談ください。

区分	薬剤名	使用時期	1年生雑草			多年性雑草
			ノビエ	ノビエ葉期	広葉	
中後期剤	レプラス1キロ粒剤	移植後14日～収穫60日前	○	4葉期	○	○
	セカンドショットSジャンボMX	移植後14日～収穫45日前	○	3.5葉期	○	○
	クリンチャー1キロ粒剤	移植後7日～収穫30日前	○	4.0葉期	×	×
	バサグラン粒剤	移植後15日～55日 但し、収穫60日前まで	×	—	○	○
	クリンチャーバスME液剤	移植後15日～収穫50日前	○	5.0葉期	○	○
	※特殊雑草(クサネム・イボクサ)向け除草剤					
	ノミニー液剤	移植後30日～収穫60日前	×	—	×	×

**クリンチャー・レプラス・セカンドショットS**の散布時は3～5cmの水深を保って下さい。散布後3～4日は湛水状態を保ち、7日間は落水やかけ流しはしないでください。  
**バサグラン・クリンチャーバス**は湛水状態で散布すると効果が薄れるので、**落水して**散布しましょう。

## ☆ロイヤント乳剤

5葉期までのノビエ、矢じり葉3葉期までのオモダカ、草丈60cmまでのクサネムやイボクサに対して効果のある新規成分リンズコアを配合した除草剤で、対象雑草をしっかりと枯らします。

中干後に畦畔沿いに生えてくるイボクサやクサネムに対しても効果的で、イネにかかっても問題ありません。

ただし、ホタルイ・クログワイなどのカヤツリグサ科には効果が劣るので、圃場に残った草の種類を確認してご使用ください。

**使用方法:** 10a当たり200mlの薬剤を100lの水に希釈し散布  
**使用時期:** 移植後20日からノビエ5葉期、**但し収穫45日前まで**  
**落水またはごく浅く湛水して散布**



写真: 中干しの可能な圃場

## ◆茎数の増加に注意し「中干し」が遅れないように！

遅植の圃場も中干の時期となりました。水稻の移植後約1ヵ月を目安に中干しに入りましょう。なお、中干しがまだの圃場は、浅水管理を基本とし、還元障害が出ているところでは中干までに軽い田干しを行いましょう。



# 土力UPチャレンジに取り組む最後のチャンスです！

米の収量品質向上対策には

中干し時期の **けい酸加里** 施用がオススメです！

キーワードは

# 光合成能力

## 「けい酸加里プレミア34」の効果

- 根張りが良くなり、根の活性を維持  
…高温による乳白米の発生を抑制するなど異常気象に強くなる。
- 直立受光態勢が良くなり、光合成が盛んになる
- 稲体の表皮細胞を硬くする  
…いもち病の抵抗性を高める、倒伏しにくくする。

施用量：20kg/10a

施用時期：中干し期～出穂40日前までに



\* H27年産 試験事例(湖北町)

出穂40日前頃は、地表面に沿って、うわ根が張っています。けい酸カリはこのうわ根に吸収されます！



## ◆穂肥の適期施用について

穂肥時期の判断は稲の幼穂長と、葉色を確認することが重要です！  
コシヒカリは、穂肥の施用が早すぎると下位節間が伸びて倒伏しやすくなります。  
穂肥の多量施用や施用が遅れると玄米中のタンパク含量が多くなり、食味が悪くなります。  
なお、有機質の肥料は化成肥料より3～5日程度早めに施用していただく必要があります。

表：出穂前日数と幼穂長

出穂前日数	幼穂長 (mm)	備考
28日	0.3	
25日	1.0	倒伏しにくい品種「あきたこまち」「日本晴」などの穂肥時期
21日	2.0	
18日	5～10	倒伏しやすい品種「コシヒカリ」「滋賀羽二重糯」などの穂肥1回目
12日	40～60	
4日	-	倒伏しやすい品種「コシヒカリ」「滋賀羽二重糯」の穂肥2回目



幼穂2mm



幼穂10mm

環境こだわり栽培に取り組まれる方は、化成窒素施用量(4kg/反)の上限にご注意ください。



# 大豆資材紹介

## ◆大豆播種後の除草剤について

大豆の難防除雑草として、近年タデやイヌホオズキ(下写真)が増えています。

そこで、これらの雑草が多い圃場にはラクサー剤の薬量最大量散布をすることで、右チラシにあるように、難防除雑草への効果アップが期待できます。



タデ

イヌホオズキ

イネ科雑草も 広葉雑草 もこの1剤で。



ラクサーなら、2つの有効成分でワイドにカバー!!

アラクロールがイネ科雑草に効く! リニユロンが広葉雑草に効く!

メヒシバ ノヒエ イヌタデ イヌホオズキ

乳剤は800ml/10a散布、粒剤は8kg/10a散布でイヌホオズキ、タデ類に6.6に効果アップ!

雑草名	イネ科					広葉									
	ノヒエ	メヒシバ	オヒシバ	エノコログサ	カヤツリグサ	シロサ	ハコベ	スベリヒユ	タカサゴフクロ	セメリカ	イヌビユ	ハキタメギク	イヌホオズキ	タデ類	ツユクサ
アラクロール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
リニユロン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>ラクサー</b>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

殺草効果: ○(強大)、○(中)、△(小)、×(無)

薬剤名	使用時期	薬量	希釈水量
ラクサー粒剤	播種後出芽前(雑草発生前)	4~8kg	-
ラクサー乳剤	播種後出芽前(雑草発生前)	400~800ml	100L

## ラクサー剤の薬量最大量散布について

イヌホオズキ、タデ類の多い圃場においては、薬量最大量散布(粒剤:8kg/10a、乳剤:800ml/10a)を行うことで、これらの雑草に対する効果がアップします。

**特にイヌホオズキは、近年大豆への種実混入が問題となっている雑草のため、過去にイヌホオズキが生えていた圃場では、薬量最大量散布での使用をおすすめします!!**



イヌホオズキの種実 (ブルーベリーのような実)

# 大豆情報(土づくり編)

水田転作での大豆作付は、連作の有無に関わらず、作付のたびに地力が消耗し、収量の減少や品質低下が問題となります。土壤中に有機物が多いと根粒菌の着生が増加し、収量・品質が向上しやすくなりますので、堆肥等の有機物を施用し、地力を向上させる事が重要です。

大豆の生育に適した土壌pHは、**6.0～6.5**です。石灰質の土壌改良資材を投入し、生育に最適な土壌環境にします。併せて、大豆の生育(莢の伸長、子実の肥大)に必要なリン酸資材の施用も行います。↓↓↓↓↓↓

資材名	施用量	備考
新ふりかけ堆肥エコ	60～100kg	濃縮堆肥成分。散布量は通常堆肥の約1/10!
セルカオイスターミネラル	100kg	けい酸資材と有機石灰(セルカ)配合!
粒状ハレー28号	100kg	苦土石灰と重焼リンを配合
粒状苦土石灰	100kg	土壌の酸度矯正に効果的

## ◆大豆播種について

### 適期播種で大豆収量増 ～慣行栽培で6月中旬頃から播種を!～

大麦は収穫が早いため、大豆播種準備に十分な時間が持てます。大豆は初期生育量の確保により収量増が見込めるため、遅れずに適期播種を実践してください。

慣行栽培は6月下旬まで、密播栽培は7月上旬以降を目安に播種できるよう圃場準備を行きましょう。

播種時期前半の播種は、播種下限量、播種時期後半の播種は播種上限量で播種しましょう。

	里のほほえみ	ことゆたかA1号 ※密播栽培	オオツル
播種適期	6月中下旬	7月上旬～	6月下旬～
播種量	5～6kg/10a	8kg/10a	5～6kg/10a

## 土壌分析

**大麦収穫後圃場で次作の大豆や次年度水稻栽培に向けて土壌分析をしましょう。**

### 対象者

すべての農家

### 分析点数

1件あたり5点までとします。(5圃場)

### 土壌分析基本項目

水田:pH、CEC、りん酸、石灰、苦土、加里、けい酸

その他:pH、EC、CEC、硝酸態窒素、りん酸、石灰、苦土、加里

**5点まで無料!**



**土壌分析 随時募集中!!**

**各地域のTAC担当までお気軽にお申し付けください!!**

# 令和6年度 農業機械研修のご案内

滋賀県立農業大学校と株式会社 滋賀重農機整備センターで農業機械研修が実施されます。

農業機械の実技・点検に関する基本項目について、**大型特殊農耕用免許・農耕用けん引免許の取得を希望される方は、受講されてはいかがでしょうか**が**農業機械研修 I** ※受講申し込みが定員に達した場合、抽選となります。



	研修の種類	研修日時	定員	申込期日
1	農業機械基本研修(実技編)	令和6年10月30日(水) 9:00~15:00	20名	令和6年9月5日(木)~ 9月26日(木)
	研修場所:滋賀県立農業大学校(近江八幡市安土町大中503) 農作業初心者に向けた農作業安全・農業機械基礎知識、トラクタによる耕うん作業、草刈り作業の基本など、初歩的な技能の習得			
2	農業機械基本研修(点検編)	令和7年1月31日(金) 9:00~16:00	20名	令和6年12月4日(水) ~12月25日(水)
	トラクタ及びコンバインの点検整備と簡単な修繕技能の習得 研修場所:滋賀重農機整備センター(野洲市小篠原大岩山2-1)			

受講申し込みは、しがネット受付サービスの申込フォームに必要事項を入力し応募ください。なお、申込期日内でも受講申し込みが定員に達した場合は、その時点で申し込みが締切となります。



・**農業機械研修 II** ※受講申し込みが定員に達した場合、抽選となります。

	研修の種類	研修日時	定員	申込期日
1	トラクタ基本研修	令和6年10月7日(月)~11日(金) 9:00~16:00	20名	令和6年8月23日(金) ~8月30日(金)
2	けん引研修 ※大型特殊免許 (農耕限定含む) 取得者対象	①令和6年10月21日(月)~25日(金) 9:00~16:00	各15 名	令和6年9月9日(月) ~9月17日(火)
		②令和6年11月11日(月)~15日(金) 9:00~16:00		

研修場所:滋賀県立農業大学校(近江八幡市安土町大中503)

受講申し込みは、願書と「市町長」または「農業協同組合代表理事組合長・農業協同組合代表理事理事長」の推薦書を農業大学校へ持込または郵送により提出し申込となります。なお、個人申込に限り受付となり、募集期間前の申込はできません。受付後、本人宛に「受講承認書」が送られますが、申込が多い場合は抽選となります。

**受講を希望される方は各担当TACにお問い合わせください!**

# 農作業中の熱中症を 予防しましょう!!

夏に向けて、農作業中に熱中症になる人が増えてきます。

熱中症は正しい知識を身につけることで、適切に予防することが可能です!!

## \* 農作業中の熱中症 \*

- 毎年、約**30名**の方が農作業中の熱中症により死亡
- 死亡事故の約**85%**が**7~8月**に発生している一方で3~6月にも発生



## \* 予防のポイント \*

### 暑さを避ける

高温時の作業は極力避け、日陰や風通しのよい場所で作業



### こまめな休憩と水分補給

喉の渇きを感じる前に、こまめに水分・塩分を補給



### 単独作業は避ける

複数名で作業を行う、時間を決めて連絡をとり合う



### 熱中症対策アイテムの活用

帽子や吸湿速乾性の衣服の着用、空調服や送風機の活用



そのほか、日々の体調管理など熱中症に負けない体づくりをしておきましょう!

