

JA広報 4m 生きるよろこびあなたとともに

# あわじ島

今月の特集  
共済特集……………2~5

阪神・淡路大震災から30年

JA AWAJISHIMA

2024(令和6年)

12

No.417

ライフアドバイザーと本庄川水門  
(阿万)

# から30年

## 今月の特集

Feature

### 阪神・淡路大震災の市町被害数値

市名	死者	行方不明者	負傷者			全壊		半壊		一部損壊
			重傷	軽傷	計	棟	世帯	棟	世帯	棟
洲本市	4		9	52	61	203	203	932	932	4,989
南あわじ市			13	15	28	181	181	415	420	1,600
淡路市	58		125	1,052	1,177	3,076	3,082	3,976	3,984	10,032
兵庫県合計	6,402	3	10,494	29,598	40,092	104,004	182,751	136,952	256,857	297,811

(平成18年5月19日消防庁確定)



1995.1.27  
明石海峡大橋

### 阪神・淡路大震災の被害確定について

区分		兵庫県	参考(全国)		
人的被害	死者	6,402	6,434	(人)	
	行方不明者	3	3	(人)	
	負傷者	重傷	10,494	10,683	(人)
		軽傷	29,598	33,109	(人)
		負傷者計	40,092	43,792	(人)
住家被害	全壊	104,004	104,906	(棟)	
		182,751	186,175	(世帯)	
	半壊	136,952	144,274	(棟)	
		256,857	274,182	(世帯)	
	一部破損	297,811	390,506	(棟)	
住家被害計		538,767	639,686	(棟)	
非住家	公共建物	1,097	1,579	(棟)	
	その他	39,821	40,917	(棟)	
公共施設等	文教施設	1,079	1,875	(箇所)	
	道路	5,577	7,245	(箇所)	
	橋りょう	322	330	(箇所)	
	河川	763	774	(箇所)	
	崖くずれ	335	347	(箇所)	
	ブロック塀等	1,472	2,468	(箇所)	
火災件数	建物火災	236	269	(件)	
	車両火災	9	9	(件)	
	その他火災	14	15	(件)	
	火災件数	259	293	(件)	
焼損床面積	833,346	835,858	(㎡)		
焼損棟数	全焼	7,035	7,036	(棟)	
	半焼	89	96	(棟)	
	部分焼	313	333	(棟)	
	ぼや	97	109	(棟)	
	焼損棟数	7,534	7,574	(件)	
り災世帯数(火災)	8,908	8,969	(世帯)		

(平成18年5月19日消防庁確定)



兵庫区



中央区

#### ▼JA広報あわじ島 1995年2月号表紙



東灘区



灘区

#### ▼JA広報あわじ島 1995年3月号掲載記事

### 地震による家屋の被害調査

地区名	被害率							計
	100%以上	50%以上	30%以上	15%以上	10%以上	5%以上		
広田	3	15	17	25	18	59	137	
倭文	2	10	14	14	11	25	76	
松帆	64	54	21	40	13	45	237	
湊	17	9	20	39	24	65	174	
津井	2	6		7	7	12	34	
阿那賀		1		3	2	3	9	
伊加利		3		2	2	2	9	
志知	4	7	8	6	11	33	69	
榎列	14	15	26	30	22	22	129	
八木	5	7	10	24	8	29	83	
市	1	2	3	11	7	11	35	
神代	4	4	4	11	10	18	51	
賀集	5	7	8	19	16	47	102	
福良		2	3	3		4	12	
阿万	1	2	2	15	2	15	37	
灘		4	14	7	4	9	38	
合計	122	148	150	256	157	399	1,232	

(平成7年2月28日現在、単位:戸) ※合併前なので北阿万のデータはありません

# 阪神・淡路大震災

平成7年（1995年）1月17日午前5時46分、淡路島北部を震源とする  
マグニチュード7.3の阪神・淡路大震災が発生しました。

この地震により、甚大な被害がありました。特に、阪神地区、淡路島北部では  
多くの家屋建築物が倒壊し、大勢の方々が被害に見舞われました。

その時から来年の1月で30年が経過します、再建が進み、

大災害を知らない世代が増え、記憶から忘れ去られようとしています。

今後、危惧される南海トラフ大地震では、特に南あわじ市管内での大きな被害が

想定されます。皆さま方の身の安全が一番です。当JAでは、防災減災、

備えへの啓蒙活動等の取り組みを継続して行ってまいります。



## ▼JA広報あわじ島 1995年2月号掲載記事

全壊家屋は町のいたる所に（北淡町）



天災は忘れた頃にはいつか  
戦後50年を迎え平和な日本は永遠かと  
思っていた町が夢見心地の早朝、人々を恐  
怖のどん底に陥れる大地震が発生した  
「阪神大震災」は多くの被災者とする  
まじい廃墟を残し、私たちに地震列島  
ニッポンの現実をまざまざと見せつけ  
た。天災は忘れた頃にやってくる。私  
たちはこの言葉を今一度噛みしめ、教訓  
としていかねばならない。

町が、家が、人が一瞬に消えた

**兵庫県南部地震  
淡路島を直撃!**

1995

1・17

くらし  
を守る  
1アクション

防  
災

意外なところに危険が潜む!?

わが家の防災チェック

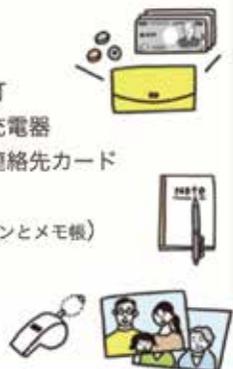
いざというときに役立つ！  
日ごろから備えておきたい

準備リスト

災害時を生き残るため、避難生活を送るためにはどのようなものが必要なのか、あらかじめ確認して用意しておきましょう。  
また、半年ごとに内容の確認を行う必要があります。

いつも携帯しておきたいもの

- 現金 (小銭)
- 携帯ラジオ
- 小型懐中電灯
- 携帯電話、充電器
- 地図、緊急連絡先カード
- 家の鍵
- 筆記用具 (ペンとメモ帳)
- 笛
- 家族写真



非常持ち出し袋に  
(一時避難に必要なもの)

- 懐中電灯 (予備の電池)
- ラジオ
- 笛
- ヘルメットや帽子
- 軍手、マスク
- マッチ、ろうそく
- 飲料水と非常食
- 簡易トイレ、トイレトペーパー
- 救急用品  
(傷バンド、消毒ガーゼなど)
- 衛生用品  
(ウェットティッシュ、タオル、石けん、歯ブラシ、生理用品など)
- 衣類 (防寒具)
- 雨ガッパ
- 貴重品  
(通帳、免許証、保険証などのコピー)
- その他  
(常備薬、眼鏡、携帯電話の充電器など)



- ◆ 両手がつかえるリュックなどの袋にまとめる
- ◆ 自分に必要なものの優先順位をつけ、背負ってみて避難可能な重さか確認

車の中や物置に  
(避難生活や救助に役立つもの)

- 懐中電灯
- 小型消火器
- 簡易食器
- 毛布、寝袋
- 工具セット  
(バール・のこぎりなど)
- 救急用品
- 着替えや下着
- 地図 (地域の防災マップ)
- カセットコンロ・予備燃料  
(涼しい所で保管)
- 簡易トイレ
- トイレトペーパー
- ビニールシート
- ガムテープ
- 電池
- スーツケース
- ヘルメット
- その他  
(カイロ、ラップ、万能ナイフなど)



食料品

- 飲料水  
(一日一人3リットルを最低でも3日分)
- ビスケット、カンパン、チョコレート
- 野菜ジュースや栄養補助食品
- 主食になるもの  
(アルファ米<sup>※</sup>など)
- ※アルファ米とは、水やお湯をそそぐだけで食べられるお米
- 発熱剤とセットになった非常食  
(カレー・牛丼・おかゆなど)
- 缶詰
- 嗜好品

監修/橋本真希 (防災士、気象予報士)

# ハザードマップ

## をご存知ですか？

ハザードマップとは、さまざまな災害について、被災が想定される区域や避難場所などを表示した地図のこと。  
**ご自宅の災害リスクや安全な場所を把握**することができ、お住まいの地域のハザードマップを閲覧してみましょう。



国土交通省  
「ハザードマップポータルサイト」

## 家族で話し合っておくこと

- 自宅の安全ゾーンはどこか**  
転倒落下物が少なく、閉じ込められない場所“安全ゾーン”を確認しておきましょう。
- 各人の役割分担**  
地震時の避難口の確保、非常用持ち出し袋の持ち出しなど、災害時の行動について役割を決めておきましょう。
- 非常用持ち出し袋**  
非常用持ち出し袋や備蓄品の中身や置き場所を確認しましょう。
- 避難場所・避難場所までの経路**  
市町村のホームページなどで、避難場所の位置などを確認しておきましょう。また自宅から避難場所に向かう経路を2～3コース想定し、災害時にも安全に通行できるかの確認も行いましょう。
- 外出時の緊急集合場所**  
たくさんの人が集まる広い避難場所では家族を探すことが困難になる場合があるため、具体的にどの辺りで合流するかも決めておきましょう。
- 災害時の連絡手段**  
家族の安否確認をするための連絡方法や連絡先を決めておきましょう。

### 三角連絡法

災害発生時は、被災地と離れた場所の方が電話がつながりやすくなります。あらかじめ遠方の親戚や友人など（Aさん）を緊急連絡先に決めておき、災害時にはAさんを介してお互いの安否を確認しましょう。



### 災害用伝言ダイヤル 171(いなき)

「171」をダイヤルし、利用ガイダンスにしたがって、伝言の録音・再生をすることができます。メッセージは30秒以内で、運用期間終了まで保存できます。

#### 伝言の録音

171+1+自分の電話番号

#### 伝言の再生

171+2+聞きたい相手の電話番号

監修／橋本真希（防災士、気象予報士）

災害から  
家族のいのちを守るために

## 家族防災会議

## を開こう

もしもの災害時に家族一人一人に起こりうる様々な状況を考え、事前に家族内でルールを作っておきましょう。

## 年末年始業務のお知らせ

一般業務は12月31日から1月3日まで休業します。

### JA-SS

年末年始の営業時間

		広田SS	本所SS
12月	31日(火)	7:00~21:00	7:30~20:00
1月	1日(水)	9:30~17:00	休業
	2日(木)	9:30~17:00	9:30~17:00
	3日(金)	9:30~17:00	9:30~17:00
	4日(土)	7:00~21:00	7:30~20:00
電話番号		45-2622	42-5216

時短営業  
となります。

### 販売

12月	24日(火)	荷受け休み
	28日(土)	荷受け有り
	29日(日)	最終荷受け
1月	4日(土)	初荷受け

※年内最終荷受け日は情勢等により変更する場合があります。

給油所配達業務は12月31日から1月3日まで休業します。

### ATM

営業時間

		各支所・出張所 経済センター・ 南淡イオン・ 南あわじ市役所	パルティ	シーバ	美菜恋来屋
12月	31日(火)	9:00~19:00	10:00~20:00	9:00~21:00	9:00~18:00
1月	1日(水)	9:00~19:00	————	————	————
	2日(木)	9:00~19:00	10:00~19:00	9:30~19:00	————
	3日(金)	9:00~19:00	10:00~19:00	9:30~19:00	9:00~18:00

※商業施設内のATMについては、施設の営業時間に準ずる。



### 共済

ジコは クミアイ

★自動車事故は0120-258-931までご連絡ください。

### 美菜恋来屋

12月31日(火)	9:00~18:00	最終営業日
1月3日(金)		初売り

## ドライブスルー洗車機 割引キャンペーン!

JA SS 本所SS 広田SS

洗車全コース



最大 半額!



令和6年12月16日(月)~25日(水)まで



JAあわじ島ウインターキャンペーン

募集期間：令和6年12月2日月～令和7年1月10日金

商品：スーパー定期（1,000万円以上可） 対象者：個人

受入金額：30万円以上



©よりぞう

# 貯めどき定期貯金

新規資金でのお預け入れで!!

金利：（期間1年／単利型） （期間3年／複利型）

年0.35% 年0.50%

（税引後 年0.278%）

（税引後 年0.398%）

満期後  
自動継続  
（店頭金利）

募集総額20億円

※新規資金とは…2024年11月1日以降に現金・ATM・振込等により預入された資金を指します。  
（純増額）既に当JAにお預け入れの定期貯金の満期資金、解約、普通貯金出金等によるお預け替えは対象外となります。

詳しくは、お近くの窓口・  
渉外担当者にお問い合わせ  
ください。

# 貯いitw定期貯金

当座性資金等からのお預け入れで!!

金利：（期間1年／単利型） （期間3年／複利型）

年0.30% 年0.40%

（税引後 年0.239%）

（税引後 年0.318%）

満期後  
自動継続  
（店頭金利）

募集総額80億円

※当JAでお預けいただいている定期貯金からのお預け替えは対象外になります。  
※募集期間中であっても金利情勢等により、お取り扱いを変更・中止する場合がございます。

正組合員	5,385人
准組合員	3,918人
（単位：百万円）	
貯蓄金	208,849
貸出金	23,703
長期共済保有高	336,565
購買品供給高	3,445
特産品販売高	7,221
農産品販売高	191
畜産販売高	880

JA活動の成果（11月末）



- 議題
- 令和6年度第2四半期末監事  
監査報告について
  - 令和6年度上半期ディスクロ  
ージャー誌の発行について
  - 令和8年度正職員採用スケジ  
ュール

理事会だより

（11月29日開催）

年金相談／12月22日⑩13:30～16:30（本所）※要予約  
相続相談会／12月22日⑩10:00～16:00（本所）※要予約  
休日ローン相談／毎週日曜日10:00～16:00（本所）※当日電話予約可

ひと、いえ、くるま保障相談／  
12月22日⑩ ※当日電話予約可  
生花教室／12月26日⑩19:00～ ※1月9日⑩はお休みです。

消費地へ『魅力』をお届け

## 「あわじ島レタス」ラジオCM

今年もおいしい『あわじ島レタス』を多くの方々に味わっていただきたいです。ラジオでCMを放送しています。ぜひ一度お聴きになってください。

### ABCラジオ スポットCM (AM 1008kHz)

2024年12月	15日(日)	18:00	サニ・フランスのマサラ
	16日(月)	18:30	ほたるまち発 ひろし・あさおの死“ラジ”!
	17日(火)	10:50	ドッキリ!ハッキリ!三代澤康司です
	18日(水)	8:45	おはようパーソナリティ小縣裕介です
		14:23	桑原征平 粋も甘いも
	19日(木)	17:45	ウラのウラまで浦川です
	20日(金)	16:10	岩本・西森の金曜日のパパたち
	21日(土)	13:20	土曜日やんなあ?
	22日(日)	6:15	わくわくお届け便
	23日(月)	7:47	おはようパーソナリティ小縣裕介です
	24日(火)	14:12	ミルクボーイの火曜日やないか!
	25日(水)	15:19	ウラのウラまで浦川です
	26日(木)	16:25	ウラのウラまで浦川です
	27日(金)	16:45	岩本・西森の金曜日のパパたち
	28日(土)	6:20	ABC PICK UP!MUSIC
	29日(日)	10:50	田淵麻里奈・・・and Music。
16:20		STAR☆MUSIC☆SUNDAY	
30日(月)	15:19	ウラのウラまで浦川です	
31日(火)	6:52	おはようパーソナリティ小縣裕介です	



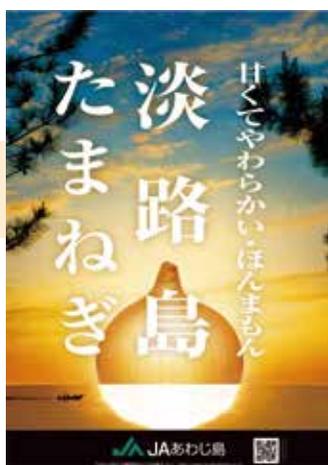
### ラジオ関西『Clip』水曜日へ職員生出演! (AM 558kHz)

12月18日(水)

15:40~ 約10分間

パーソナリティ ワタナベフラワー

プレゼント企画  
やります!!



全国へお届け

ほんまもん たまねぎ



南あわじ市の農家さんが心を込めて生産した『ほんまもんたまねぎ』を全国にお届けします!お申込みQRコードまたはJAあわじ島ホームページよりお申込みいただけます。\*なおご注文はインターネット申込のみとなっています。



お申込み  
QRコード



篠木佑 主任研究員による講演会



JA営農相談員による試験結果報告

### 試験展示圃成績発表会 ゲリラ豪雨や線状降水帯による被害状況と対策の重要性

淡路地区営農指導推進協議会主催の、第11回試験展示圃成績発表会が11月20日に当JA本所で開催されました。技術センター・普及センター職員やJA営農相談員が主要品目であるタマネギやレタス、キャベツなどの葉菜類を中心に水稲、果樹など試験展示圃で実施した品種比較や肥料農薬比較などの試験結果を報告。今回も会場とWeb併用で開催し、生産者や関係メーカなど約300名が参加しました。

近年の地球温暖化によるゲリラ豪雨や線状降水帯によりタマネギが収穫直前に冠水した場合の収量性や貯蔵性に及ぼす影響について発表があり、冠水した圃場では貯蔵性が劣る結果であったため、改めて高畝栽培や排水対策の重要性について周知が必要との発表がありました。

また、同日には、第46回南あわじ市先端農業技術研究会も開催され、兵庫県立農林水産

技術総合センター農産園芸部の篠木佑主任研究員による「水稲の高温障害と新品種育成について」と題し、現在のキヌヒカりに代わる高温時でも品質の良いオリジナル品種についての育成状況や特性について講演が行われました。引き続き、淡路農業技術センター農業部の北川純子主任研究員による「タマネギに関する近年の試験研究について」と題し、タマネギの肥大に関する施肥量、土壌水分、定植時期、根切り処理の関連性についての報告が行われました。参加者全員が熱心に聞き入っており、水稲オリジナル品種や淡路島たまねぎの品質向上による農業所得の増大が期待されています。

### 害虫オオタバコガの簡易薬剤感受性検査実施

本年はハスモンヨトウやシロイチモジヨトウの発生に加え、オオタバコガも例年よりも早い時期から大量に発生し、兵庫県病害虫防除所から注意報が発表されました。

毎年、南淡路農業改良普及センターでハスモンヨトウ、シロイチモジヨトウを対象に栽培ごよみに記載の農薬に対し、薬剤感受性検査（※1）を実施しています。

今回初めて、営農部でオオタバコガ簡易感受性検査（※2）を行いました。県・農薬メーカーの協力のもと管内の栽培圃場から捕獲した幼虫に現在使用されている12剤の農薬を用いて実施しました。

- （※1） 幼虫を捕獲し、飼育し成虫（蛾）にして産卵させ、羽化した幼虫を用いた検査
- （※2） 幼虫を捕獲し検査



調査する営農相談員

# 見聞録

けん  
ぶん  
ろく



八木会場



北阿万会場

カリフラワー出荷目揃え会

## 新品目へ期待

11月1日、15日に全6会場で行った出荷目揃え会を開催しました。カリフラワーは令和6年度から新品目として取り組んでおり、12月から2月にかけて京阪神市場を中心に出荷します。今回の目揃え会では、市場や販売営農担当者から収穫時期・荷造り・出荷方法について説明しました。生産者は「初めて栽培したため、収穫時期や箱詰め方法がわからなかったが、出荷物を見て理解を深めることができた。これから実際に収穫・出荷してみても自分にあった作業方法を考えたい」と出荷に意気込んでいました。



## 秋冬作野菜出荷生産者大会

### 生産者の意識・意欲を高める

11月8日、11日に管内10会場で行った「秋冬作野菜出荷生産者大会」を開催しました。生産者をはじめ全国の市場関係者、担当職員ら約1,000名が参加し、今後の栽培管理や荷造り・出荷作業の留意点について説明が行われました。また、出席した市場関係者からの、他産地を含めた消費地情勢の報告では、「今年は高温の影響により各産地とも生産量の減少が見られることからJAあわじ島野菜の出荷を期待している」と話し、生産者の意識・意欲を高める大会となりました。

## 第4回繁殖牛管理勉強会

### 1年1産を目指して

11月12日、繁殖牛管理勉強会が南あわじ市和牛改良組合の主催で畜産事業所（神代）にて開催されました。近年、繁殖和牛農家の多頭化が進む中、分娩間隔が長くなる傾向にあります。安定した経営と農家所得の向上のため、1年1産を目指し、繁殖農家と関係者が一緒に、年2回勉強会を開催しています。

勉強会では講師に（公社）

全国和牛登録協会本部業務部長 勝田智博氏、兵庫県支部

支部長 高橋毅氏、

北部農業技術セン

ター主任研究員

吉田裕一氏を招き、

4頭の高登録番

査牛、令和9年北

海道全共を見据え

た対策として、8

頭の高得点繁殖雌

牛を題材牛に理想

の栄養管理、適

正な飼養管理、後

継牛を選定するの

に理想的な発育や

体系を勉強しまし

た。



## 定点調査1回目

### はくさい順調に生育

はくさいの生育状況を確認するため、11月21日に販売営農職員による管内の「ひろ黄」10圃場、「黄味85RS」10圃場の球重、均度、生理障害の発生状況についての定点調査を行いました。現在の状況は「ひろ黄」「黄味85RS」とも順調に生育しており、生育進度は前年並みであることが確認できました。

今回の調査結果を市場関係者と共有し有利販売に繋がっていきます。

また、「黄味85RS」を対象に2回目の定点調査を12月23日に計画しており、より正確な生育状況の把握に努め農家所得の向上を目指します。

本所購買倉庫に集めた、はくさいを調査する職員



あわじ島野菜をPR

11月9日、大阪万博記念公園にて「ABCラジオまつり2024」が開催され、イベント会場にてJAあわじ島ブースを出店しました。当日は淡路島たまねぎ、レタス、ミニ白菜、美菜恋来屋から玉葱加工品を出品し、JAあわじ島の野菜の特徴、美味しさの秘訣を説明しながら販売に努めました。関西方面からの来場者が多く、特に淡路島たまねぎの認知度は非常に高く、喜んで購入いただきました。来場者からは「カレーライスには淡路島たまねぎの甘みが絶対に欠かせない」「他の産地より少し価格が高くてもたまねぎは淡路島産を購入している」「など、うれしい意見をたくさん聞くことができました。今後も、より一層の品質面の向上と継続した販促活動でJAあわじ島野菜のファン作りに努めてまいります。



管内の風景をパシャリ!!

# 管内 ぶらり 旅

今回、南あわじ市の福良地区及び阿万地区で南海トラフ地震に備え整備された防波堤や水門を撮影してきました。この立派な防波堤や水門が盾となり、津波の被害が少しでも減り、皆さんの生活を守って欲しいと感じました。

## 【福良地区】



福良港湾口防波堤



福良港湾口防波堤【メイン航路】

## 【阿万地区】



本庄川水門



煙島を挟んだ【煙島水門】と【煙島航路】



じゃのひれから見た防波堤



先月、年金旅行に初めて参加しました。友達5人を誘い、楽しい思い出ができました。旅先は行ったところもありましたが、いろいろ初めての体験もあり、また来年も参加したいと思っています。よろしく願います。

市 K・Hさん (60代 女性)

イラストコーナーの終了、少し残念ですが過去に2度掲載していただけたこと感謝の気持ちでいっぱいです。「イラストコーナーありがとう」のページを見て、たくさんの方々の心のこもった絵はやっぱり素敵ですね♡

優文 M・Cさん (40代 女性)

イラストのご応募ありがとうございます。また今までの形式とは異なりますが、新しいイラスト企画を考えております。皆さんの素敵なイラストで癒される企画を考えていきますので、その時は是非ご応募お待ちしております！

農協まつり楽しみです。お笑いショーの月亭八光さん、テレビでよく拝見します。生で初めて見るのでウキウキです。

阿万 F・Mさん (70代 男性)

近年の気候変動によりなかなか思うような作物が出来ないことが多く、気が滅入る日々です。こんな時このクロスワードを目にして初めての応募となりました。また明日から頑張ります。

榎列 H・Hさん (60代 男性)

今年は特に暑い日が続く、栽培管理も大変だったと思います。ほっと一息にまたクロスワードにご応募ください。

「JA広報あわじ島」とっても楽しみにしています。職場のパートおばさん達と、あーでもない、こーでもないと仲良くクイズを解いています。職場の雰囲気かせてくれる広報：いつまでも続けてください。

神代 E・Kさん (60代 女性)

## 家庭茶園

home vegetable garden

園芸研究家 成松 次郎

### 種の発芽条件と種まきのコツ

発芽には適度な水分、温度と酸素が必要で、種類により光の影響を受ける場合もあります。種まきのコツを、かんで野菜作りをスタートしましょう。

#### 「発芽の三要素と光」

(1)水分 発芽は、種が水を吸うことから始まります。吸水量は種類によって異なり、イネ科の種は重さの25〜30%を吸水し、マメ科の種は重さの80〜120%を吸水して発芽します。吸水量が多過ぎて少な過ぎても良くありません。硬実のニガウリ、オクラなどは果皮が水を通しにくいので、まく前

表1 発芽適温の目安

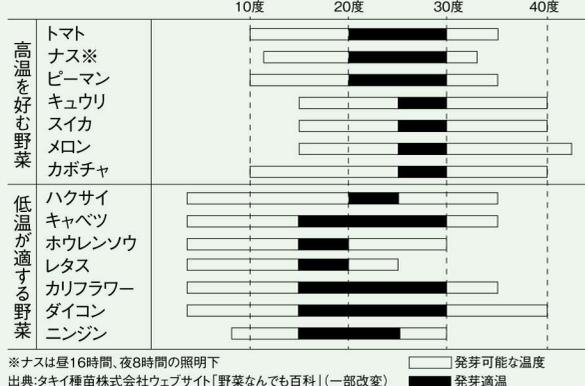


表2 光と発芽の関係

分類	種類	
好光性種子	アブラナ科	キャベツ類、カリフラワー、ブロッコリーなど
	キク科	ゴボウ、レタス、シュンギク
	セリ科	ミツバ、セロリ、ニンジン
	シソ科	シソ
嫌光性種子	アブラナ科	ダイコン
	ヒガンバナ科	ネギ、タマネギ、ニラ、リーキ
	ナス科	トウガラシ、ナス、トマト
	ウリ科	スイカ、カボチャ、ヘチマ、ユウガオ、トウガン、キュウリ、シロウリ

出典：タキイ種苗株式会社ウェブサイト「タネの発芽不良の原因と対策」

(2)温度 多くの野菜は20〜25度が発芽適温で、30度程度の高温を好むもの(ナス・スイカ・カボチャなど)や15〜20度の低温が適するもの(レタス・ホウレンソウなど)があります(表1)。

(3)酸素 発芽は呼吸を伴うため、十分な酸素が必要です。種が土中深くに埋もれたり、水没すると酸素不足となり、発芽が悪くなります。

(4)光 光が必要な好光性種子にはレタスなどのキク科野菜やミツバなどのセリ科、暗黒で発芽の良い嫌光性種子にはヒガンバナ科・ナス科・ウリ科野菜などがあります(表2)。

【種まきのコツ】

(1)新しい種を使う 種袋には発芽率や有効期限が表示されています。古い種ほど発芽能力が落ちるので、新しい種を使いましょう。

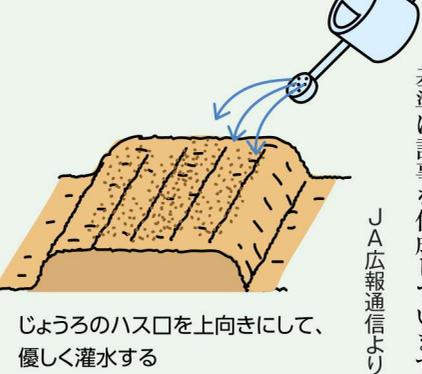
(2)まき床を均平に まき床にでこぼこがあると、種が土に埋まる深さや土の乾湿にむらが出るので、板切れなどで土を平らにします。

(3)まく量が多過ぎない 種袋の種を全て使い切ってしまうとすると、つい

図1 鎮圧



図2 灌水



つい厚まきになりがちです。こうなると間引きの手間が増えます。間引きの遅れは株立ちの密生を招き、株がヒョロヒョロに伸びてしまいます。

(4)覆土が厚過ぎない 種の直径の3倍程度に土をかぶせるのが標準です。好光性種子は種が隠れる程度に覆土を浅くします。覆土の後は手で軽く土を押し付けて鎮圧し種と土が密着するようにします(図1)。

(5)発芽までは乾燥させない 種は水を含むと直ちに活動を始めますので、発芽までの灌水は欠かせません。発芽後は灌水(かんすい)を控えるにして、しっかりした苗に仕上げます(図2)。

この記事はWEBではご覧いただけません。

# くどたまま

皆さんこんにちは！来年の1月で阪神淡路大震災から30年。頭の上にラジカセが落ちてきて目覚め、同時に勢いよく父親が「大丈夫か？」と階段を駆け上がったのを今でも覚えています。今となれば寝ている傍に落下してくるものを置いとくなんて怖いと思いますが、当時はまさか地震がくるとは思っていませんでした。防災はまず自らの命を守ることから、そして生き延びるための備えをすることが大切です。寝ながらCDを変えたい横着（おうちゃく）者も今では寝ている周りには何も置いていません。これを機にスリッパや懐中電灯も傍に置いておこう。

（綾子）

JAあわじ島



## 表紙説明

（左から）

万邊 大輔、木本 蒼磨、阿部 貴裕、大谷 紘史、宮本 勇也、奥村 健也、山家 翔、谷 咲人、坂 拳弥

※ご応募いただいたみなさまの個人情報は、当選者へのプレゼント発送のために利用させていただきます。

15 ※お寄せいただいたご意見・ご要望などは、当広報誌に掲載させていただく場合があります。掲載された場合、氏名は「イニシャル」で表記いたします。