



NOSAI 掲示板

これまで駐車場として利用していた土地に、新しい事務所が建ちました。新事務所は、3階建て延べ面積1285.03㎡。1階に本所事務所・中部地区家畜診療所、2階、3階が大小会議室等になっています。旧館は、解体し駐車場になりました。



本所の建物が、新しくなりました。

平成29年産の麦は、播種期の降雨及び日照不足により発芽不良・生育不良が発生し、分けつ期以降も湿潤状態が続き、分けつが抑制されました。3月以降、出穂期にかけては降水量が少なく日照時間が多かったため、生育は概ね順調で登熟は良好となり、全体では小麦・はだか麦の収量は多収または平年並となりました。しかしながら二条大麦は、3月以降の良好な気象条件でも平年の生育回復までには至らず収量はやや少ない結果となりました。



平成29年産「麦」共済金支払状況
◎支払共済金 27,638,385円

前回のNOSAIクイズの答え

- 第1問
③ 圃場ごとに注油する。
- 第2問
② ノーサイくん
- 多数のご応募ありがとうございます
ございました



NOSAIクイズ



- 第1問
① 農業収入制度
② 収入保険制度
③ 農業保険制度
- 第2問
やまぐち散歩道で、山口市小郡の「其中庵」を紹介しました。昭和7年から昭和13年まで誰が暮らしていたのでしょうか？本名でお答えください。
- ① 種田山頭火
② 種田正一
③ 種田真一

応募方法

- 郵便はがきに右記の要領で記入してください。またはメール (kikaku@ymgc-nosai.or.jp) でも受け付けます。
 - 締切/平成30年2月10日(土) (当日消印有効)
 - 正解者の中から抽選で20名様に粗品を進呈します。(正解はNo.16号で発表します)
- ※当選者の発表は、商品の発送をもってかえさせていただきます。
※たくさんのご応募をお待ちしております。
※応募はがきにご記入いただいた個人情報は景品の発送、お便りの紹介のために使用することがあります。

広報紙NOSAIは、「農の力を未来へつなぐ」をキャッチフレーズに、地域密着型の広報紙を目指しています。県内の多くの情報を取り上げ掲載したいと考えていますので、「我が家の情報」「ご近所の情報」「掲載して欲しい場所」など、みなさまの身近な情報がありましたらぜひお知らせください。今後、広報紙等に掲載していきたいと思っています。

- ① 第1問の答え
② 第2問の答え
③ 〒 住所
④ 氏名(ふりがな)
⑤ 年齢
⑥ 電話番号
⑦ NOSAIへのご意見
ご要望などを自由にお書きください。

62 754-0002
NOSAI山口
「NOSAIクイズ」係
山口市小郡下郷2776番地6

Kirara

きらら

入所1年目 信頼される職員に



平成29年4月からJA山口東に勤務し、業務は金融を担当しています。出金や住所変更の処理など覚えることが多くて日々大変ですが、分らない事は先輩方が優しく教えてくださいます。和気あいあいとした職場なので、毎日楽しく仕事をしています。

休日は同期の職員と映画を観たり、ご飯を食べに行ったりしています。韓国アイドルグループが好きなので、時間があればライブに行くこともあります。

最近一人でできる仕事が増えてきましたが、もっと多くの仕事を覚え、皆様から信頼される職員になりたいです。

岩国市 高中 春菜さん

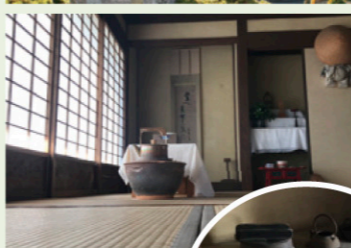
やまぐち散歩道

山口市小郡

其中庵



俳人・種田山頭火(本名・種田正一)が、昭和7年から昭和13年まで暮らしていた「其中庵」。当時親しく訪れていたという近木黎々火(ちかきれいれいか)氏の見取り図により、平成4年に復元した建物です。建物の横には、山頭火の師・荻原井泉水(おぎわらせいせんすい)の筆による「はるかぜのはちのこひとつ(原句)春風の鉢の子(つ)」の句碑と、東屋があり、奥には山頭火が使用していたという井戸があります。無料で開放され、自由に見学することができ、山茶花や桜の開花季節には、きれいに咲いた花が迎えてくれます。ぜひ、散歩がてら訪れてみてください。



其中庵





前号のコンバインの点検ポイント記事は、参考になりました。私は刈り取り時期が近づくと息子が早めに点検しておくよう注意していますが、具体的には何をすれば良いかわかっていませんでした。今後は、春の田植え機の点検項目も記事にしていただけたらと思います。

〔周南市〕F・Iさん (79歳)

今回は、トラクタの点検についての記事を掲載しました。こちらもぜひ参考にしてみてください。点検時には、安全に十分気を付けて作業してくださいね。また、リクエストいただいた田植え機についても、掲載を検討させていただきますので楽しみにしてください。



小玉スイカがたくさんとれたので、祖父の収穫の手伝いをしてとても喜ばれた。農業って大変だなー。

〔山陽小野田市〕T・Mさん (20歳)

小玉スイカは、とても甘い品種で小さくても食部がたっぷりあるおいしいスイカです。たくさんとれて喜ばれたことでしょうか。実際に農作業をしてみると、その大変さを改めて知ることが出来ますね。これからもぜひ、おじいさんのお手伝いをたくさんしてあげてくださいね。



「みんなのひろば」掲載の「酪農家の方の文章を読み、あらためて命をいただいているので、食材は大切に感謝して食したい」と思いました。

〔長門市〕H・Kさん (59歳)

「いただきます」この言葉にこめられた、「あなたの命をいただきます」という食材への感謝の気持ちを忘れないよう、普段何気なく口にかけている植物や動物の命のおかげで私たちが生きていることを、「いただきます」の度に思い出したいものです。



旬の野菜クッキング参考にになります。今月も人参ケーキ早速作りました。おいしかったです!

〔下関市〕K・Tさん (58歳)

旬の野菜は、味もさることながら栄養価も最も高く、旬の野菜と季節はずれの野菜の栄養価を比較すると、2倍以上の違いがあると言われています。また、旬の野菜を食べることで四季を楽しむことができますね。今後ぜひ、レシピを参考にしてみてください。



今年のお米が作りたいので、お米(稲)も毎日顔を見ないと気になりますね。

〔山口市〕F・Rさん (76歳)

今年の稲刈りもお疲れ様でした。愛情をこめて作られたお米の味は、格別ですね。職員へのお褒めのお言葉もいただき、ありがとうございます。農業を取り巻く環境は易しくはないと思いますが、農家の皆様のよきパートナーとなるよう、一層努力してまいります。



山口大学
農学部教授

山本晴彦先生のよくわかる「気象と農業」講座 第3回

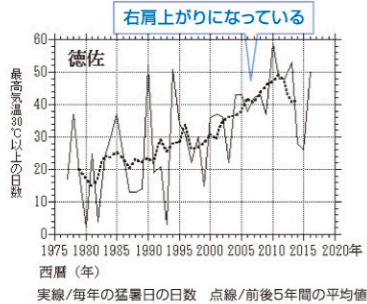
安全・安心な農業の可能性 求められる安定供給とは



山口大学大学院創成科学研究科
山本 晴彦 先生
「気象と農業」の関係に取り組みされている第一人者、「自然災害」「作物生産科学」「農業環境学」と研究分野は多岐にわたる。山口県の「防災会議防災対策専門部会」のメンバーとして防災の最前線で指導に当たられ、NPO日本防災士会山口県支部長も務められている。
【受賞歴】
・2014年9月 平成26年度日本自然災害学会賞(学術賞)
・2015年3月 2014年度日本農業気象学会賞(普及賞)

地球温暖化による農業への影響

地球規模での温暖化現象は地域の農業に大きな影響を及ぼします。県内で寒冷地に位置する阿東の観光りんご園でも気温が平年より高くなる温暖化が進み、夏場には30度以上の猛暑日が年を追うごとに増えています(図参照)。高温の年にはリンゴの玉太りや着色が悪く、贈答用の大玉が少なくなる傾向があります。毎年の気象条件により農業生産への影響は異なりますが、長い期間で見ると少しずつ気温が上がる高温の積み重ねが、徐々に悪影響を及ぼすことになり



他分野との連携で生産性を向上
農業と工学などが連携して、農作物の生産性を高める事例はいくつかあり

ます。例えば「画像解析」。美味しいみかんを作るためには適度な水分ストレスを与えて果実に糖を濃縮させることが重要です。そこで樹の下から葉を撮影し、樹全体の葉の面積を推定し、どれくらいのかん水を与えれば良いかを推定するシステムを開発し、実際に運用されています。

次に「ドローン」(無人飛行機)。すでに農薬や肥料の散布に利用している農家もあり、将来は広域的にドローンを飛ばして生育予測を行ったり、病害の発生ポイントを特定して農薬を最小限に散布するなど、新しい生産管理への展開が期待されます。



なかでも注目の
植物工場の在り方とは
これからは作ったものを買っていただくのではなく、消費者が買いたい商品を作

することも大切。そこで安定的な供給が可能で、多品目の周年生産に対応できる植物工場が注目されています。加えて無農薬の安全性と機能性(栄養や味など)という付加価値は露地や施設園芸の作物との差別化を可能とします。

植物工場の現状と抱える課題とは

植物工場の運営で一番の課題は電気代です。植物工場にとって省エネは大きなテーマであり、私たちも作物生産に必要な太陽光に変わる人工光の照射をいかに少なくできるか、様々な形で研究開発を行っています。京都にある(株)スプレッドでは、体育館のような大きな建物を三層に分けて各層に栽培システムを設けて一日に3万株のレタスを生産しています。今後は全国展開のためのフランチャイズ化も検討されています。県内にもレタスやハーブ



を生産する植物工場ができました。どの工場でもランニングコストの課題はありますが、技術開発の積み重ねにより、植物工場で作った野菜が、新たな価値を見出しつつもありません。

私たちができること 農業の未来とは

茨城県の横田農場では、田植え機1台、コンバイン1台で130haの水田で7品種の米づくりをしています。多品種を栽培することで田植期から収穫期までの生育期間が異なり、労働力の分散や農機費の軽減が図られ、結果的に気象災害リスクの分散も実現しています。新しい発想により、生産から加工、販売までを完結する会社組織を運営し、成功している事例と言えます。先のりんご園に当てはめるなら、園地を更新する際、一部を新しい品種に入れ替えるという方法もあります。また、周防大島のジャムスガーデンや萩野菜ビュルズなど、生産物を加工して付加価値を付ける第6次産業化も重要です。このような加工は好天により過剰に生産された農作物の廃棄を防ぐことにもなり、新商品として地域振興にも大きく貢献します。「考える農業」で、これまで培った知恵の工夫から新しい何かを生み出し、多様に対応していく。そういったものをつまぐ作りながらきらりと光っていく道も、模索するときな



かんたんでおいしい旬の野菜クッキング

風邪の季節、ビタミンC補給。

木枯らしが吹くと白菜のシーズン到来。鍋物から味噌汁までオールラウンドの野菜です。ビタミンCが豊富なので、風邪の季節にもりもり食べましょう。新鮮なものは火を通すのがもったいないくらい歯触りも良く甘いです。まずは半分に割り、中の芯のやわらかい部分を生でいただきます。サクサクと口当たりもやわらかく、どんぶりいっぱい食べられるおいしさ。そして外葉は炒めたり煮たりして、あっという間に一株を食べ切れますね。

白菜と大根の味噌炊き



◎材料 (4人分)

白	菜	……	1/4株
大	根	……	10cm
し	め	じ	…… 1パック
合	わ	せ	み
		そ	…… 大さじ2
	酒		…… 大さじ3
A	顆	粒	だ
			し
			…… 大さじ1/2
	砂	糖	…… 大さじ1
	み	り	ん
			…… 大さじ1
	し	ょう	ゆ
			…… 大さじ1

◎作り方

- 白菜は縦半分に切って2~3cm幅に切る。大根は縦4等分に切って薄いちょう切り。しめじは石づきを取ってほぐす。
- ごま油を熱したフライパンに①を加えてフタをして中弱火でじっくりと蒸し炒めにし、しんなりしたらAを加えてさらに煮る。
- 全体に味がなじんだら弱火にして分量のみそを加える。

調理ワンポイント

白菜の水分だけでゆっくりと蒸し煮にすると白菜と大根の甘みが立ちます。水なし、あるいは水は少なめにするのが野菜料理をおいしくするコツです。



「大根を干す」

干すといってもチョイ干し、まだ水分が残っているくらいで調理に使います。水分が抜けた分旨みが凝縮し、生とは違った歯触りが楽しめます。針金ハンガーを利用して簡単に干してみませんか。縦に切り、切り込みを入れて写真のようにハンガーにはさみます。表面が乾いたらOK。炒め物や煮物にして自家製干し大根をお楽しみください。

幸せのおまけ

白菜と塩昆布のサラダ

◎材料 (4人分)

白	菜	……	3枚
塩	昆	布	…… 大さじ山盛り1
レ	モ	ン	汁
			…… 大さじ1~2
塩			…… 適量



写真は柿を加えています。くるみや干しぶどうを加えてもいいでしょう。

◎作り方

- 白菜は幅1cmに切り、ボウルに入れて塩をふる。しんなりしたら水気をしぼる。
- ①に塩昆布を入れて混ぜ合わせる。
- 好みでレモン汁をふり入れる。



シニア野菜ソムリエ、食育プランナー

花井 綾美

広島大学教育学部卒業。農産物の販売促進の仕事にきっかけに食と農に興味を持ち、野菜ソムリエの資格取得。農水省をはじめ県市町村、学校、企業主催の食育講演講師、野菜料理教室、TV・ラジオ、新聞雑誌コラム執筆など、より良い食を広める活動を行う。広島県健康大使、著書に「100万人の幸せごはん」。平成29年度広島県食育推進功労表彰。

表紙写真

瑠璃光寺五重塔 (山口市香山町)

大内氏25代義弘は防長、石見、豊前、紀伊、和泉など六か国守護で対朝鮮貿易等でも富を蓄え幕府にせまる勢力となり、大守護抑制策をとる將軍足利義満と応永の乱で戦い、堺で戦死した。義弘の弟盛見は兄の菩提を弔う為に五重塔の建立を計画し1442年に完成した。京にならった山口の町は「西の京」ともよばれ、大内文化を代表する瑠璃光寺五重塔はその優美な姿を今日に伝えている。

撮影者 竹重 満憲 (岩国市在住)



山口県農業共済組合

本所

〒754-0002 山口市小郡下郷2276番地6
TEL 083-972-7500 FAX 083-972-1811

東部総合支所

〒742-0417 岩国市周東町下久原484番地3
TEL 0827-84-0041 FAX 0827-84-0053

西部総合支所

〒759-6301 下関市豊浦町大字川棚6880番地1
TEL 083-772-2211 FAX 083-772-2588