



十一月の異名 | 霜月(しもつき)/神楽月(かぐらづき)/霜降月(しもふりづき)  
雪待月(ゆきまちづき)/子月(ねづき)

11月						
日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

11月の行事・祝日  
 3日(月・祝) …… 文化の日  
 15日(土) …… 七五三  
 23日(日・祝)  
 …… 勤労感謝の日

岩手山の初冠雪の報せとともに、一気に朝晩の冷え込みが厳しくなるこの時期。雲の合間から降り注ぐ陽射しは夏のような勢いはなく、淡くやわらかい。気圧配置も「西高東低」の冬型になり、北寄りの風「木枯らし」が吹くのも初冬のこの時期だ。冬の季語である「木枯らし」は、木に残る枯れ葉を吹き払う北風のことと、「風」の略形と木を組み合わせて「風(こがらし)」と書く表記もあり、わかりやすい漢字だと感心する。

たとえば、春が「待ち遠しい」季節なら、冬は「身がまえる」季節ではなからうか。とりわけ北東北に住む者には、これからやってくる厳しい寒さに身がまえ、冬支度の算段にあれこれ頭を悩ませる。積雪の多い地域は、気が減入ることも多いだろう。しかし、どんな季節も必要なのだと、年齢を重ねるにつれそう思う。物事には理由があり、意味がある。不平不満を吐くよりも、日々の気づきや感謝を口にしたい。今年一年を振り返りつつ……。



特集

# 「農業機械の排出ガス規制」

～高度化する農業機械に備えた人材育成～

農機事業部

純情産地発 **KLARA** 2014 11 vol.784

タイトルのKlara (クララ) は、宮沢賢治の手帳にのしるされている言葉で、エスペラント語で「晴」「暖かい」を意味します。全農の未来がそして世の中の全てが、明るく晴れやかにという願いが込められています。

## contents

みんなの力で!	季節をめぐる 四季折々 …… 02	純情むすめ活動記 …… 09
がんばろう!岩手 純情産地いわて	特集 農業機械の排出ガス規制 …… 03	農業勇士の熱き情熱「AGRICULTURE!」 …… 10
	細胞イキイキ、老化を遅らす“応援レシピ” 「いただきま〜す!」 …… 06	NEWS ワイドアングル …… 12
	みんなの分教場 …… 07	イーハトーブの担い手便り …… 14
	各部発直行便 TOPICS …… 08	純情人 …… 15
		インフォメーション …… 15



■JAグループ農機事業教育研修体系

経験年数	講習	JAグループ農業機械検定	資格取得・労働安全衛生
8年目以降	大型コンバイン自動化・整備技術(4日)	農機サービス1級	技能検定1級
7年目	コバイン自動化技術(3日)	農機サービス1級	技能検定1級
6年目	トラクター自動化技術(3日)	農機サービス1級	技能検定1級
5年目	※自動化基礎技術(2日)	農機サービス1級	技能検定1級
4年目	OJTによるレベルアップ	農機サービス2級	危険物【技能講習】フォークリフト、小型移動式クレーン、玉掛け、ガス溶接 技能検定2級【特別教育】アーク溶接、研削といし、タイヤ空気充填、クレーン運転、巻上げ機 大型特殊自動車
3年目		農機サービス2級	危険物【技能講習】フォークリフト、小型移動式クレーン、玉掛け、ガス溶接 技能検定2級【特別教育】アーク溶接、研削といし、タイヤ空気充填、クレーン運転、巻上げ機 大型特殊自動車
2年目		農機サービス2級	危険物【技能講習】フォークリフト、小型移動式クレーン、玉掛け、ガス溶接 技能検定2級【特別教育】アーク溶接、研削といし、タイヤ空気充填、クレーン運転、巻上げ機 大型特殊自動車
1年目	農業機械基礎講習会(22日)	農機サービス2級	危険物【技能講習】フォークリフト、小型移動式クレーン、玉掛け、ガス溶接 技能検定2級【特別教育】アーク溶接、研削といし、タイヤ空気充填、クレーン運転、巻上げ機 大型特殊自動車

現在の農業機械は、排出ガス規制対応に加えて、安全装置の充実、自動化装置の進展など、高性能化、高機能化がすすんでおり、農業機械担当者には従来以上に専門的な技術力の向上が求められています。JAグループでは、農業機械担当者の教育研修体系にもとづき、機種別整備技術講習会の開催や、JAグループ独自の検定制度の実施を通じて、日々進歩する農業機械の修理整備技術の習得につとめています。

## 2. JAグループ農機事業の人材育成

ディーゼル特殊自動車排出ガス3次規制の適用時期

エンジン出力	平成24年			平成25年												平成26年												平成27年											
	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102PS以上	新型車に適用開始			継続生産車猶予期間												完全実施												時期規制予定											
76~102PS未満	新型車に適用開始			継続生産車猶予期間												完全実施												時期規制予定											
50~76PS未満																新型車に適用開始												完全実施											
26~50PS未満																新型車に適用開始												完全実施											

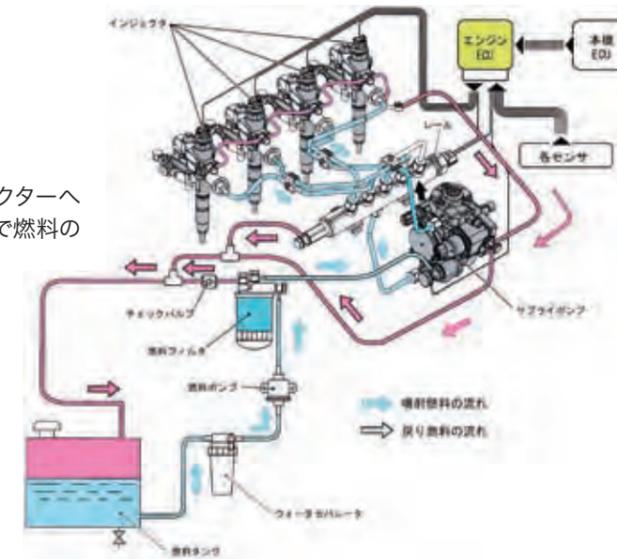
## ■豆知識

### 【PM】粒子状物質

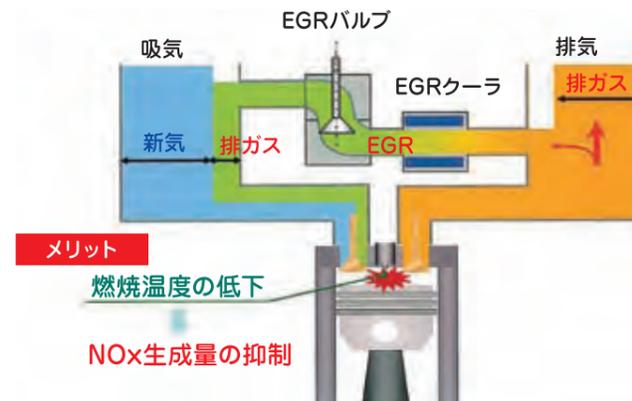
マイクロメートル単位の非常に細かい粒子。特に粒径の小さい微小粒子状物質等は肺の中まで達することから呼吸器疾患等の健康影響が大きいと考えられている。

### 【コモンレール】コモンレール式燃料噴射システム

高圧化した燃料を蓄え、各インジェクターへ均一に供給するシステム。電子制御で燃料の噴射圧力、噴射時期、噴射期間(噴射量)をきめ細かくコントロールすることで、理想的な燃焼を実現する。



この3次規制は、従来の2次規制値からPMを約90%低減することが求められる非常に厳しい規制となっており、コモンレール、EGRなどのエンジン本体の改良に加えて、DPFなどの後付け装置が必要となり、機械の複雑化により、農業機械担当者は専門的な技術が必要になります。



【EGR】排出ガス再循環(Exhaust Gas Recirculation) 一度排出されたガスを再び吸入空気と混合し、燃焼温度を低下させることで、NOxを低減する。



### 【DPF】ディーゼル・パーティキュレート・フィルター(Diesel Particulate Filter)

ディーゼルエンジンの排出ガスに含まれる粒子状物質や黒煙を、排気管に装着されるフィルターで捕集し除去する装置のこと。

## JAグループ農機事業「新3づくり運動(略称:News)」展開中

### 「3づくり」とは

#### (1)人づくり

人材育成計画にもとづく職場内OJTや資格取得、講習会やJAグループ農業機械検定制度等を活用し、職員一人一人の資質向上をめざします。

#### (2)仕組みづくり

職場内担当者全員で職場のルールづくりや従来からのイベントの点検・見直しをおこないます。また、物流や受渡の合理化・迅速化と職場の意識・行動の統一化・標準化をはかります。

#### (3)結果づくり

イベントや推進対策等の取り組み一つ一つの目標に拘り、目標達成を積み上げ、結果として事業計画の達成、収支改善、取扱シェア向上をはかります。

### 運動のシンボルマークとメッセージ



N: 納得の  
e: 笑顔を見るまで  
w: 我々は分かりやすい  
s: 説明・サービス・商品をお届けします

# しただきおす!

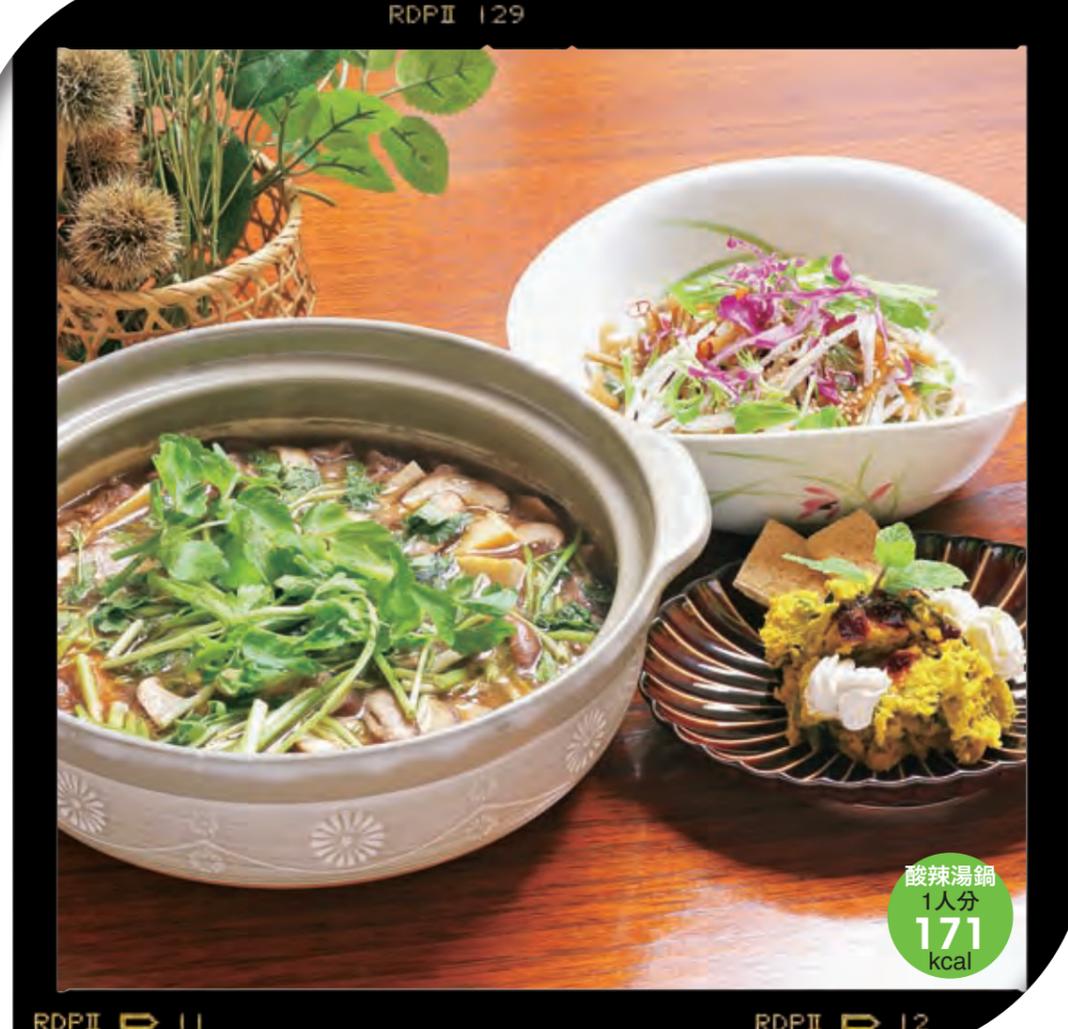


料理監修／高橋ヒサ子  
管理栄養士、健康運動指導士  
特定保健指導実践者  
いわて糖尿病療養指導士  
HACCP(食品衛生危害分析)指導者  
(公社)岩手県栄養士会理事



## 肉質・風味ともに優れている岩手の牛肉

日本では戦国時代にキリスト教イエズス会の宣教師やキリシタン大名をはじめ京都などでも牛肉は食べられていたそう。豊臣秀吉も小田原征伐時に高山右近や蒲生氏郷、細川忠興とともに牛を食べています。江戸時代になると「薬喰い」として牛肉の味噌漬けが作られ、売られていました。これは病人の養生や健康増進のためであり、当時、食用の家畜として飼育されていた牛は皆無だったことから、牛肉は極めて高価な「薬」でした。とはいえ、廃用農耕牛は肉質は硬いものの毒があるわけではないので、実際にはこれが食用に回されていたと文献にあります。牛肉の栄養価が注目されていた江戸時代、寒い時期には乾肉もまた生産されていたとか。本格的に牛肉が食べられ始めたのは明治の文明開化以降で、牛鍋屋(すき焼き)が流行しました。従来は豚肉よりも高価な牛肉でしたが、平成3年(1991)4月、牛肉の輸入自由化によって国外から安価な牛肉が入ってくるようになりました。その一方で、消費者の美味追求と安全・安心志向の高まりが国内産の「ブランド和牛」生産に拍車をかけ、全国各地で高級ブランド牛が生産されるようになりました。岩手の澄んだ空気と清冽な水、そして病気を未然に防ぐための徹底した衛生管理下、手塩にかけて育まれた県産牛は東京食肉市場でも人気が高く、最高水準の評価を獲得しています。



酸辣湯鍋  
1人分  
171 kcal

### 材料(4人分)

牛薄切り肉240g、片栗粉小さじ1、白コショウ適量、タケノコ(水煮)240g、生シイタケ120g、セリ200g、水1000cc、鶏ガラスープ(顆粒)小さじ2、酒大さじ4、A(酢・しょうゆ各大さじ1と1/3、白コショウ適量、水大さじ2)、水溶性片栗粉適量

### 作り方

- ①牛肉は細切りにして、片栗粉とコショウをまぶしておく
- ②タケノコとシイタケは食べやすい大きさに切り、セリは3cm位に切る
- ③ポウルにAの調味料を合わせておく
- ④土鍋に鶏ガラスープ、水、酒を入れて火にかけ、煮立ったら牛肉を入れる
- ⑤再び煮立ったらアクを丁寧に取り、タケノコとシイタケ、Aを入れて2~3分間フタをして煮る
- ⑥一度火を止めて水溶性片栗粉を入れてトロミをつけ、再び火をつけてセリを入れる

## 牛肉を酸味豊かな辛みのあるスープ仕立てで食べる

# 酸辣湯鍋

### 栄養ポイント

牛肉には鉄分が多く含まれていることから、貧血の改善に効果があり、牛の赤身は脂肪の燃焼を促進させる。また、脳内の三大神経伝達物質の一つ「セロトニン」という、幸せホルモンを作り出すたんぱく質(トリプトファン)も多く含む。セロトニンは脳神経や自律神経に働きかけ、明るく幸せな気持ちにさせてくれる物質で、寝付きを良くし、朝すっきり目覚める効果がある。体内にセロトニンが減ると精神のバランスが崩れ、イライラ、落ち込みやすい、集中力散漫、やる気喪失、うつ病を引き起こしてしまうことも。心のバランスを整える作用のある伝達物質セロトニンがきちんと分泌されていると、ストレスに強くなって落ち着きや心地よさ、満足感などを感じることができる。副菜は【きんぴらレンコンの和サラダ仕立て】連根、牛蒡、人参をゴマ油で炒めたら唐辛子の輪切りを加え、めんつゆで味付けし、ポウルに入れた刻んだ大根、葉キャベツ、水菜と一緒に和える。デザートは【クリーミーパンフキンサラダ】かぼちゃ、ブルーベリーソース、ホイップクリーム、クラッカー、マヨネーズ、生クリーム、砂糖、はちみつ、レモン汁、ミントの葉。

## アラキドン酸が脳を鍛えて若返らせる

肉や卵、魚などの動物性食品に含まれる脂質の一種「アラキドン酸」という必須脂肪酸も含まれている牛肉。膜で囲まれている脳細胞の成分の14%はアラキドン酸で、これは脳の栄養に必要なもの。でも、体内で合成できないため食べ物から摂取する必要がある。アラキドン酸が減ると元気がなくなったり、認知症になりやすいが、過剰摂取は動脈硬化、高血圧、アトピー性皮膚炎などを引き起こす。中高年の一日の摂取目安は70g程度なので、牛肉を食べた日は他の肉は控えたほうがよい。

# みんなの分教場



営農対策部 営農技術課  
技術主管  
高橋 伸夫

## 岩手の水稲品種開発

### 水稲品種の動向と品種改良

全国の水稲品種の作付面積の上位は依然として「コシヒカリ」がダントツの1位を占め、次いで「ひとめぼれ」、「ヒノヒカリ」、「あきたこまち」、「ななつほし」の順で、平成25年度では上位10品種で76.8%の作付比率となっています。

一方で、ここ数年の、日本穀物検定協会がおこなう米の食味ランキングでは、「コシヒカリ」ひとめぼれなどの常連品種に加えて、北海道の「ゆめぴりか」、「山形県の「つや姫」、熊本県の「森のくまさん」など、新品種の台頭がありました。北海道ではアミロースを低めにする事で食味を改良し、西南暖地では高温障害耐性品種への改良など新たな動きがすすんでいます。

### コシヒカリの改良

全国の作付トップを占めるコシヒカリは1956年に育成されて以来、作付面積が拡大し、食味の良さは際立っていますが、「いもち病」に弱い欠点がありました。このため、食味等の形質はそのままに、いもち病抵抗性を持つように改良したコシヒカリ新潟BL1号(BLとはblast resistance lineの略でいもち病抵抗性導入品種)が1997年に登録出願されて以来、数多くのコシヒカリBL品種が生まれています。

「コシヒカリBL」は、いもち病抵抗性遺伝子を持つ品種とコシヒカリを交配し、抵抗性遺伝子が導入された交雑系統にコシヒカリを数回戻し交配して、耐病性以外はコシヒカリと同じ形質を持つ系統を繰り返し選択する、時間と労力を要する手法で生まれています。

### 新たな品種開発手法

最近では、DNA解析技術が発達し、水稲の耐病性、耐冷性などの特性を発現させる遺伝子の領域を特定できるようになりました。

新たな育種法では、いくつかの特性について、導入したい遺伝子の有無を判定する目印になるDNA配列(DNAマーカー)が開発されて、このDNAマーカーを用いて交雑個体の細胞を実験室内で分析することが可能となりました。

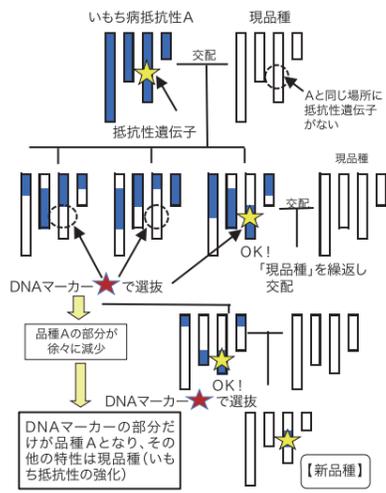
この技術を活用することによって、季節に関係なく目的の遺伝子導入の有無が判定でき、圃場の選抜と合わせて目標とする特性を持った品種の効率的な品種育成(マーカー選抜、マーカー育種など)と云われる)が始まっています。

### 岩手の品種開発の現状と展望

本県では、農業研究センターにおいて、これまで「いわてつばき」、「どんぴしゃり」、「結の香」などの品種が育成されてきました。品種開発は遺伝資源の蓄積が命運を握ると云われ、長年の蓄積によって岩手107号等の優良な系統が作出されてきています。

さらには、(公財)岩手生物工学研究センターが開発した最新のDNA解析技術と多様な遺伝資源を活用し、「コシヒカリを超える米」を目標に現在の本県主力品種である「ひとめぼれ」に勝る品種の育成が佳境に入っています。いつの時代にあっても現状品種に満足しない生産者の新品種への期待は大きいのですが、新たな品種は最終的には生産者、消費者が評

■図3-新たな品種開発手法



■図2-有望系統「岩手107号」



■図1-様々な特徴を持つ遺伝資源



価する一方で、関係者がみんなで育てていくものでもあり、今後の品種開発に期待したいものです。

各部から最新情報をピックアップいたします。

# 各部発直行使



## 営農対策部

### 露地原木しいたけの放射性セシウム影響低減試験の取り組み

営農技術課では、園芸部、本所震災復興課、関係企業等と協力し、「岩手県放射性物質低減のための原木きのこ栽培管理チェックシート」を補完する技術として、選択的にセシウムを吸着する特性を持つプルシアンブルーという物質を利用し、しいたけへの放射性セシウムの影響を低減させる試験を平成24年度から継続して実施しています。

#### 〈試験内容と結果〉

##### ①平成24年度

岩手県の震災関係補助事業「平成24年度岩手県放射性物質除去・低減技術実証事業実証試験」として実施。

プルシアンブルー分散液にホダ木を浸漬することにより、ホダ木からしいたけへの放射性セシウムの移行を抑制させることを目的に試験を実施し、プルシアンブルーの放射性セシウム移行抑制効果が認められた。しかし、しいたけの石突にプルシアンブルーが付着する場合があります、生産現場での実用化は難しいと判断した。

##### ②平成25年度

前年の課題と、県がチェックシートを策定したことを受け、プルシアンブルーで処理した不織布(PB不織布)をホダ場に敷設、またはホダ木に被覆するなどして栽培環境からの放射性セシウムの影響を低減することを目的に試験を実施し、周囲からの放射性セシウムの影響低減効果は見られた。しかし、供試した不織布が厚く、しいたけの生育に必要な光や水分が不十分となり、生育上の課題が残った。

##### ③平成26年度

前年の課題から、しいたけの生育環境を考慮し、PB不織布を改良して改めて試験を実施中。平成27年春に発生するしいたけを対象に、放射性セシウムの影響低減効果について調査することとしている。

#### 【平成26年度試験区の様子】



PB不織布 (被覆)

PB不織布 (敷設)

(営農技術課)

## 畜産酪農部

### 岩手県農協養豚経営者連絡協議会研修会の開催について

9月9日～10日に花巻市のホテル花巻にて、岩手県農協養豚経営者連絡協議会(岩手豚経連)研修会が開催されました。本研修会は毎年講師をお招きして講演をおこなっており、今回のテーマは「豚流行性下痢(PED)ワクチン使用法の留意点について」と題し、日生研株式会社営業部課長 加藤廉氏と一般財団法人化学及血清療法研究所営業部テクニカルサポート課プロダクトマネージャー 徳永正大氏による講演と合わせて、農林水産省が策定する豚流行性下痢(PED)防疫マニュアルの検討項目の1つである「豚流行性下痢(PED)発生情報の共有化について」岩手県農林水産部畜産課主査 高橋真紀氏に説明をいただきました。

また、平成25年度の肉豚出荷成績優秀者の表彰式をおこない、最優秀賞は齋藤清利氏(JA新しいわて)が受賞しました。

#### 【総合部門】

最優秀賞	齋藤 清利	JA新しいわて(宮古)	写真前列左から2人目
優秀賞	農事組合法人 八幡平ファーム	JA新しいわて(久慈)	前列右から2人目
優良賞	農事組合法人 八幡平洋野牧場	JA新しいわて(久慈)	前列左端

#### 【部門別賞】

◆年間肉豚出荷頭数2,000頭以上			
出荷頭数 平準率部門賞	農事組合法人 南山形養豚組合	JA新しいわて(東部)	後列右端(代理授与)
肉質上物率部門賞	農事組合法人 八幡平洋野牧場	JA新しいわて(久慈)	前列左端
ストライク率部門賞	農事組合法人 八幡平洋野牧場	JA新しいわて(久慈)	〃

◆年間肉豚出荷頭数2,000頭未満			
出荷頭数 平準率部門賞	齋藤 清利	JA新しいわて(宮古)	前列左から2人目
肉質上物率部門賞	木村 誠	JA新しいわて(花巻(北上))	後列左から2人目
ストライク率部門賞	齋藤 清利	JA新しいわて(宮古)	前列左から2人目



(畜産統括課)



## 岩手のおいしい新米をPR!!

2014いわて純情むすめ 佐藤 里沙子

10月3日にいわて純情米「どんぴしゃり」の新米試食販売会に参加させていただきました。

どんぴしゃりは平成17年に岩手で作られた新品種で、粒が大きく、どんな料理にもあう優れたお米です。試食してみると、甘さも粘り気も丁度よく、銘柄によって味が違うということがよくわかり、とても美味しかったです。

先日、稲刈りの体験もさせていただいたことから、お米を作るの大変さや、そのおいしさをたくさんの人に知っていただきたいと思い、勧めさせていただきました。

笑顔が はじける

私たちの「いわての新米いかがですか」という呼びかけに対して、多くの方々を試食してくださり、とても嬉しく感じました。小さなお子さんも、炊

## 純情むすめ

## 活動記

き立てのお米を熱い熱いと言いつつ、ほおばり、おいしいと笑顔を見せてくれました。 お米と言えばひとめぼれと思いが、いわてにはおいしい品種のお米がたくさんあります。そのお米一つのおいしさをたくさんの人に伝え、米どころならではの良さを感じていただけるよう、これからも一生懸命活動していきます。





早朝の作業風景



愛情と情熱が注がれて育った作物



より良い品質を目指すため、家族間の情報交換は欠かせません



手に取ってもらえるよう陳列にも細かな気配り



た思いで消費者のために一生懸命に取り組む作り手の姿勢こそ、美味しい岩手の果物をさらにグレードアップさせて行くのだらうと思いました。

お客さんが手に取りたくなるような、見た目にも美味しい果物を作ること。それが信条の藤村さんは今朝も早くから収穫作業に精を出します。

「いろいろ苦労することも多いけれど、自分がした努力がそのまま成果になって自分へ返ってくる、やりがいのある仕事です。自分が手塩にかけて作ったものを食べたお客さんが『美味しい』と言ってくれる、そんな瞬間もかけがえのないものです」と、これから就農する人たちへのメッセージを語ってくれました。

最後に「趣味は？」と何うと、「空いた時間にネコと戯れることかな」。自宅でもたくさんネコを飼っているほどの、大のネコ好きとのこと、ネコのことを語る藤村さんの表情は、先ほどまでの真面目な顔から一転、柔らかな笑みがこぼれていました。

## Profile

藤村 卓也 (ふじむら たくや) 33歳。

盛岡市手城森で農家を営む。地区内の果樹園でさまざまな果物を手掛ける。幼少の頃から農業を身近な存在に感じながら生活してきた。そんな藤村さんが育てる果物は、食べる人の生活にそっと寄り添うような、愛情と優しさを感じさせる。



今回のインタビュー内容はJA全農いわてウェブサイトにも掲載されています。詳しくはJA全農いわてホームページで。

# 喜んでもらえる 果物作りを目指して

## 果樹農家 藤村 卓也さん



農業勇士の熱き情熱

# AGRICULTURE!

農業の魅力・楽しみに惹かれて

藤村さんは、盛岡市手代森で二十一歳の頃から和梨、洋梨、りんご、プリンスメロン、スイカ、ブルーベリーなどなど、消費者の多様なニーズに対応して豊富な種類の果物を作っています。

農家に生まれ育ち、子供の頃から遊び半分の手伝っていたという農業。「手伝っていたというより、遊び場だったのかも」と笑いながら語ってくれましたが、こうして農業を身近に感じて育ったことがベースとなり、やがて徐々に農業に興味を持つようになって「現在の自分がある」と。そして「そうやって自然に農業の魅力や楽しみに惹かれていったのかもかもしれません」とも。

生活の一部としてずっと寄り添ってきた農業という存在を軸に、農業短大に進んだ藤村さんは果樹栽培を選考し、大学の勉強と実家での実習を重ね、短大卒業後に就農しました。

**お客さんが  
手に取りたくなるような作物を**

藤村さんは産直に持って行って、「そこで売れたときの達成感が、なんとも言えない!」と言います。愛情をたくさん込めて作った藤村さんの果物はJAのほかにも、サンデル内の純情ショップ、サンフレッシュ都南、Aコープ飯岡駅前店、さつこら、盛岡東部産直センター「てんぐの里106」などの直売所へも出荷し、陳列棚に並べるのも藤村さんが行ないます。お客さんが藤村さんの作った果物を手にする直前まで、愛おしいという気持ちで丁寧丁寧に並べ、お客さんを待ちます。

将来的には、今のままの栽培面積を維持しつつ、品質をもっと高めて、食べてもらう人にもっと喜んでもらえるようにしたい、と語る藤村さんの真摯で大きな抱負。こうし

## いわて純情りんごコンテスト開催

10月23日(木)

### いわて純情りんごコンテスト(第1部)

JA全農いわて園芸部は、北上市の岩手県農業研究センターにて、いわて純情りんごコンテスト(第1部)を開催しました。このコンテストは県内りんご生産者の生産技術の研鑽を促すとともに、「いわて純情りんご」の認知度向上と消費拡大を目的に、昭和28年頃から取り組まれています。

第1部の出品品種は、中生種のジョナゴールド、紅玉。審査部門は品種の部(ジョナゴールドもしくは紅玉)、若者の部(ジョナゴールド)、総合の部(第1部のジョナゴールド、第2部のふじ、シナノゴールドの3品種)の3部門にわかれており、県内の生産者・団体から昨年を4点上回る60点が出品されました。

出品されたりんごは、重量や糖度、硬度などが計測された後、審査員10名によって、着色、大きさや形状が揃っているか、虫害やツル割れがないかなどの厳正な審査を受けました。

審査員は「発育初期の天候に恵まれ、台風被害も少なかったこともあり、出品されたりんごは着色や糖度なども良く、病害虫の被害も少なかった。全体的にレベルの高いコンテストとなり、審査に苦労した。」とコメントしました。

コンテスト第2部(王林、シナノゴールド、ふじ)の審査は11月27日に、展示販売会は11月29日、30日に盛岡市のクロスステラス内にて開催される予定。

第1部の審査結果は以下の通り。

部門	順位	出品者	該当JA
総合の部	第一位(暫定)	りんご部会 都南支部B	JAいわて中央
	第一位(暫定)	JAいわて中央 盛岡支部B	JAいわて中央
品種の部(ジョナゴールド)	最優秀賞	熊谷博文B	JAいわて中央
品種の部(紅玉)	優秀賞	上野高典A	JA新いわて
若者の部	優秀賞	佐藤秀幸A	JA江刺



厳正な審査をおこなう審査員

## 名誉賞に畠山氏(JAいわて中央)の肉牛が選ばれる!

10月25日(土)

### 第58回岩手県畜産共進会

一般社団法人岩手県畜産協会は、紫波町の株式会社岩手畜産流通センター内にて、第58回岩手県畜産共進会肉牛の部を開催しました。

この取り組みは、共進会を通じて県内生産者の肥育技術の向上をはかるとともに、「いわて牛」のブランドをPRすることを目的に開催しています。

肉牛の部には、黒毛和種の雌が39頭、去勢61頭の計100頭が出品され、生産者は日頃の肥育技術の成果を披露されました。

名誉賞には畠山正宏氏(JAいわて中央)出品の肉牛が選ばれ、審査講評では「枝肉に厚みがあり、肉量と脂肪のバランスも良好。キメの細やかさと脂肪の滑らかさも良く、名誉賞にふさわしい」と講評をえました。

また同会場ではJA全農いわて主催の第46回いわて牛産地和牛枝肉販売会も開催され、県内外から買参人が参加し、共進会に出品された枝肉がセリにかけられました。

名誉賞を受賞した畠山さんの枝肉は、今販売会の最高落札額1kg当たり3,010円、166万1,520円での落札となりました。



販売会でのセリ風景

## 実り豊かに、岩手にも収穫の秋到来

岩手も収穫の秋を迎え、圃場も黄金に色づきました。そんな中、岩手のお米の美味しさを知ってもらおうと、県内各地で様々な稲刈りイベントが開催されました。

9月27日(土)

### ABCクッキングスタジオ稲刈りツアー

JA全農いわて米穀部とJAいわて中央は、ABCクッキングスタジオ生徒参加の稲刈り体験をおこないました。

このイベントは同教室でも多く使用されている岩手県産ひとめぼれが、どんな土地でどのように育っているのかを体験してもらいを通して岩手のお米の美味しさ・品質の高さを知ってもらうために企画されました。

今回は5月に同教室のツアーで田植えがおこなわれた圃場の稲刈りということで、前回田植え体験をした生徒も多数参加。参加者のひとり「田植から稲刈りまでのできるのは貴重な体験。自分で植えたお米なのでとても愛着がわきます」と楽しそうに稲刈りをおこないました。

稲刈りの他には、千歯扱きや足踏脱穀機での脱穀体験もおこなわれ、昔ながらの脱穀方法を悪戦苦闘しながらも楽しく学びました。



2014いわて純情むすめも参加、はじめての稲刈りを体験



参加者全員で集合写真

10月10日(金)

### 渋民小学校稲刈り体験

JA全農いわて米穀部とイオンスーパーセンター(株)は食育活動の一環として、盛岡市立渋民小学校5年生を対象にした稲刈り体験を開催しました。この取り組みは今年で6年目。

参加した生徒達は、自分たちが植えた苗が大きく成長し、たくさん実をつけた姿に驚いた様子でした。生徒たちが一生懸命収穫したお米は今後、イオンの店舗で販売される予定です。



一生懸命作業をおこなう生徒達

10月4日(土)

### 「いわてのまんま」稲刈り

JA全農いわて米穀部はJA岩手ふるさと、ライスフレンド株式会社と共同で稲刈りイベントを開催し、関西の販売店担当者などが参加しました。このイベントは今年で17年目。5月に同イベントで田植えをおこない今回収穫されたお米は、「いわてのまんま」として近畿圏のスーパー、量販店、生協、米穀店などで販売されています。



稲を束ねる作業はなかなか大変です

「うるおす耕土、夏川営農をめざして」

農事組合法人 なつかわファーム(関市)

水田500畝規模の  
農業生産法人設立



揚水上ポンプ

農事組合法人なつかわファームが所在している夏川地区は、一関市花泉町の南端で宮城県境に接した温暖で味豊かな条件を活かして、水稲に園芸や畜産を取り入れた複合経営がおこなわれています。同法人は夏川流域の油島、涌津及び永井の3地区を範囲としており、平成26年9月15日に設立総会がおこなわれ、県内では2番目の規模を有する集落型農業生産法人として、基盤整備された農地の有効活用や水田農業経営の一元化をはかり、地域担い手農家や兼業農家が協働で法人経営に参画することにより、集落営農の実現と地域社会への貢献に向かってスタートしました。

構成員は設立時点で421名、役員は理事9名と監事3名で初代の代表理事組合長に菅原昊氏(68歳)が就任しました。理事は3地区から3名ずつ選任され、地域の代表として経営管理を担うとともに総務部、水稲部、転作物部、機械・施設部および女性・青年部の5部門の部長と3地区の作業班のチーフリーダーを担い、部門などの管理運営の責任者も兼ねることで、地域の財産である500畝の農地を維持し活用して、担い手をはじめ地域農業者の活躍による地域営農の確立をめざしています。

営農組合の活動を経て  
農業生産法人に

夏川地区は平成14年度に経営体育成基盤整備事業が採択され、平成28年度事業完了をめざして526畝の基盤整備に取り組み、平成25年6月に面工事が完了



圃場整備地区



地区位置図

夏川地区の南岸を一級河川夏川が流れており、水田は6〜9mと低標高地帯にあることから2か所の揚水場により水位を調整することで水田農業が維持されています。転作には畑作物が難しいことからホールクロップサイレージ(WCS)用稲を栽培

農)なつかわファームの  
経営確立に向けて

し補完工事を残す状況になっていきます。この間、基盤整備事業後の営農再開に向けた体制づくりに取り組み、平成16年以降油島、涌津および永井の3地区に営農組合が組織されて事後転作や生産調整への対応、自己完結農家や担い手農家との調整により集落営農を担って来ましたが、並行して受益者との話し合いや説明会に加えて、情報の共有化を目的に「夏川地区基盤整備事業推進委員会」を年1〜3回発行するなど、集落の営農ビジョンや法人化に対する理解を深める取り組みにより、平成25年3月に3地区の営農組合を一体化して農事組合法人を設立することの合意が成されました。



TAC活動(事務室)

さらに、農業政策の見直しや米価の大幅下落に直面したことで、現状の規模での米生産の自己完結に対する危機感から組織化の重要性が理解され、水稲の生産性向上と省力低コスト化を実現し、圃場整備事業の要件である担い手への農地集積と農地中間管理事業のメリットを獲得するために法人が設立され、現在平成27年度から法人の本格的な営農開始に向けた準備が進められています。

(農)なつかわファームがめざしている「民主的な組織運営」、「農業者の協働の場の提供」、「地域農業経営の確立」、「効率的な水稲専用機械の整備」、「農業者の努力に報いる法人経営」を実現し、個々の組合員の能力が発揮され、地域住民が活躍できる集落営農の確立を期待いたします。



設立総会

農事組合法人なつかわファームの経営概況

- 代表：代表理事組合長 菅原 昊(ヒロシ)
- 設立：平成26年9月17日(登記)
- 住所：一関市花泉町永井字神明93番地
- 組合員：421戸(設立時点)
- 営農規模：水田 526ha(地区全体面積)
- 施設機械：事務所1棟

◎林風舎

純情人

JA全農いわての  
じゅん じょう びと



園芸部 花き・資材課

さとう りょうた  
佐藤 亮太さん(23歳)

趣味・特技

スポーツ観戦(サッカーやプロレス、モータースポーツ)、エレキギター

現在の担当業務

主に県中地区のJA担当として、花の生産から販売に関わる業務をおこなっています。日々の業務は、各JA担当者・運送会社と相談し、JAから花き市場までの運送手配を行っています。そして、当日の取引状況や、今後の見通しといった情報を全国の市場担当者から聞き、各JA担当者へ提供しています。また、出荷が始まる直前に規格を定める目揃い会への参加や、市場訪問への同行、出荷作業の手伝い、いわてフラワーコンテストなどPRイベントなど様々な業務を担当しました。今後は、乾椎茸の関連業務担当します。

入会して感じたこと、驚いたこと

今年度入会したため研修期間の関係上、職場へは5月からの配属でしたが、6月には東京・大田市場を訪問、7月からは一人で現場に出向くことが多くなり、生産者の方々と関わっていく中で責任を感じることも増えました。7月〜10月の盆・彼岸を中心とした繁忙期では、休日に関わらず取引先からの電話対応に、噂には聞いていましたが想像以上のものがありました。最近では全国の市場関係者の方々に案内して産地巡回をおこなうなど、改めて振り返ってみると学生だった昨今の今頃では考えられないようなことを担当させてもらっていると感じています。今後も現場へ足を運び、先輩方のようにしっかりと全農職員になれるよう頑張ります。

INFORMATION ~お知らせ~

いわて花巻空港の平成26年下期ダイヤ決定のお知らせ!

～札幌・名古屋・大阪・福岡線に加え、乗り継ぎ便もあります～

いわて花巻空港の定期便のダイヤが平成26年10月26日から改正されました。札幌線(最短55分)、名古屋線(最短70分)、大阪線(最短85分)、福岡線(最短115分)の直行便のほか、乗り継ぎ便のご利用で、宮崎(大阪乗継)や高知(名古屋乗継)もより便利になりました。

いわて花巻空港は、釜石自動車道「花巻空港IC」から車で3分。駐車場(1,150台)は無料です。

【航空券の予約購入】

日本航空(JAL) ☎0570-025-071 (7:00~20:00)

フジドリームエアラインズ(FDA) ☎0570-55-0489 (7:00~20:00)

■航空ダイヤ表

	花巻発	札幌着	札幌発	花巻着
【札幌線】 (JAL)	9:00	9:55	7:30	8:30
	15:30	16:25	①13:55	14:55
	18:25	19:20	16:55	17:55
【名古屋線】 (FDA)	花巻発	名古屋着	名古屋発	花巻着
	9:15	10:40	7:35	8:45
	15:55	17:20	14:15	15:25
	18:50	20:15	17:10	18:20
【大阪線】 (JAL)	花巻発	大阪着	大阪発	花巻着
	10:00	11:35	8:05	9:30
	②12:15	13:50	⑤10:20	11:45
	③17:05	18:40	⑥15:10	16:35
	④18:45	20:20	⑦16:45	18:10
【福岡線】 (JAL)	花巻発	福岡着	福岡発	花巻着
	14:20	16:35	11:50	13:45

- ①3/20~3/28は5分遅発。
  - ②④3/20~3/28は5分遅発。
  - ③⑥3/20~3/28は60分早発。
  - ⑤⑦3/20~3/28は60分早発。
- ※この他、札幌線由の女満別、大阪伊丹線由の出雲、大分、長崎、鹿児島、福岡線由の沖縄、名古屋小牧線由の福岡、熊本、などへの乗り継ぎ便もご紹介します。
- 詳しくは、各航空会社にお問い合わせください。



後編  
記集

10月、収穫の秋を迎え県内各地で収穫祭、農業祭が開催されました。いわて純情むすめも昨年に引き続き、多くの会場にお邪魔させて頂いたとき、歌とダンスで「純情産地いわて」をPRさせていただきました。また、JA全農いわてが作製したミニテレビ番組「AGRICULTURE」もおかげさまで

10月をもって最終回を迎えました。有難うございます。農業のかつよさを若い世代に伝える、をコンセプトに作製した番組でしたが、多くの方から反響を頂くことができました。これからも、農業の魅力、使命を社会に発信するための企画に取り組んでいきますので、宜しくお願致します。

(山石本)



下記のクイズに答えて正解された方の中から抽選で

**総計5組10名様に当たります!**

キャンペーン期間 2014年10月22日(水) ▶ 2015年1月31日(土)

- A** オーストラリア「エアーズロック(ウルル)」を含むオーストラリア旅行 (ペア1組)
- B** イタリア「ため息橋」を含むイタリア旅行 (ペア1組)
- C** グアム「恋人岬」を含むグアム旅行 (ペア1組)
- D** ハワイ「シダの洞窟」を含むハワイ旅行 (ペア1組)
- E** 台湾「台北霞海城隍廟」を含む台湾旅行 (ペア1組)



○○○に当てはまる言葉は何でしょう?

**クイズ 「○○○純情米 恋するおコメ」**

(応募締切)2015年1月31日(土) 24時まで ※ご応募はお一人様1回限り。

応募方法等、詳しくは「恋するおコメ」WEBサイトをご覧ください! <http://kolkome.jp/>  
 (お問合せ)いわて純情米 恋するおコメプロジェクト 運営事務局 ☎0800-800-5153 受付時間/平日10:00~17:00



私たち全農グループは、  
**生産者と消費者を  
 安心で結ぶ懸け橋**  
 になります。

- 私たちは「安心」を3つの視点で考えます。
- 営農と生活を支援し、元気な産地づくりに取組みます。
  - 安全で新鮮な国産農畜産物を消費者にお届けします。
  - 地球の環境保全に積極的に取り組みます。