



# 丘の大地 JAびえい・広報誌

No.1087  
8月号  
2014  
AUGUST



効率適期防除に“ラジヘリ”を駆使

—7/15 朗根内地区での作業から—

■畑作物実作付面積 .....2  
■営農情報 Clean hit! .....6

# 平成26年の美瑛町実作付面積

作物	振興計画面積	実作付面積 (ha)			前年比
		H26	H25	H26	
米	うるち	945	943	928	▲15
	春まき小麦	687	685	776	91
	秋まき小麦	2,300	2,273	2,313	40
	合 計	2,987	2,958	3,089	131
豆類	大豆	400	424	417	▲7
	小豆	650	612	539	▲73
	手亡	90	75	70	▲5
	中長	—	20	6	▲14
	金時	40	36	33	▲3
	菜豆他	10	6	16	10
	青豌豆	3	5	6	1
	赤豌豆	57	61	84	23
	合 計	1,250	1,239	1,171	▲68
雑穀	—	238	180	188	8
甜菜	—	1,050	1,074	1,073	▲1
馬鈴薯	—	1,093	968	905	▲63
根菜類	アスパラガス(採)	165	161	150	▲11
	アスパラガス(未)	30	21	20	▲1
	大根	47	47	41	▲6
	人参	45	33	27	▲6
	百合根(採)	4	3	4	1
	百合根(未)	3	3	3	0
青果	玉葱	60	53	77	24
	南瓜	180	117	112	▲5
	メロン	6	5	4	▲1
	トマト	38	33	38	5
	サヤインゲン	20	20	26	6
	枝豆	10	9	0	▲9
	スイートコーン(加)	250	211	218	7
	スイートコーン(生)	120	155	156	1
葉菜類	キャベツ	3	2	3	1
	白菜	—	1	2	1
	ホウレン草	5	4	4	0
	ミツバ	1	—	—	—
	長葱	1	1	1	0
その他	花木	5	3	2	▲1
	その他そ菜	108	106	106	0
	合 計	1,101	988	994	6
	飼料	—	1,900	1,980	2,020
緑肥	—	—	473	403	▲70
その他	—	1,036	797	829	32
総合計		11,600	11,600	11,600	0

**総生産109億円余  
(交付金等除)  
めざす総面積は  
11,600ヘクタール**

美瑛町の農業総生産と連動する平成26年度「実作付面積」がまとまりましたのでお知らせします。

生産基盤としての総面積は11,600haで総面積は昨年同となっています。品目的には主品目の水稻、豆類、馬鈴薯が減少し小麦、青果、飼料作物が増加しました。振興計画比では小麦で103%、豆類で94%、馬鈴薯で83%となっています。

品目別の特徴については以下の通りです。

## 水稻

水稻の実作付は928haで昨年比15haの減少。振興計画比では98%となっています。

## 豆類

豆類作付は1,171haで昨年比68haの減少です。品種別では小豆が539haで昨年比73haの減少。手亡、金時を中心としたいんげん類の作付け減少が特徴的です。

## 馬鈴薯

昨年比63ha減少の905haで振興計画比83%に留まりました。振興計画での予定面積は1,093haで一昨年から毎年50haのペースで面積の減少推移となっています。

## 小麦

小麦作付は3,089haで昨年比131haの増加。振興計画比103%となっています。平成24年度は2,751haで同年比338haの増加となっており畠作物は豆類・馬鈴薯から小麦への作付移行となっています。

## 甜菜

昨年比1ha減少したものの1,073haで振興計画比102%となっています。

## 青果

青果品目全体では994haで昨年比6haの増。品目的には玉ねぎが24haの増。加工用スイートコーンが7haの増となっています。

# 焦点 FOCUS

## 隣国FTAから見る 北海道農業のゆくえ

最近、2カ国間の自由貿易協定(FTA)の動きが急速に進んでいるという事が報じられている。日本は、アジアや太平洋地域の国とEPA・FTAといった経済連携を推進している。しかしこれらは、すべての関税撤廃を10年以内に行うことを原則としながらも10%程度の除外・例外が認められている。交渉の仕方次第では柔軟なルールの策定が可能となっている。

これまでわが国が締結したEPA・FTAでは米、麦、乳製品、牛肉・豚肉、砂糖・でん粉などの重要品目が関税撤廃の除外・例外となっている。TPPの「例外なき関税撤廃」では大原則の違いがここにある。

最近の気がかりなニュースは、隣国、韓国の馬鈴薯価格暴落の報道である。韓国は2012年に米韓FTAを締結している。これは、日本政府が締結を目指すTPPの先行事例として注目された。TPP参加後は、道内産農産物にも同様の影響が出る可能性が大きいとされている。

韓国でのFTAでは、馬鈴薯の価格が一挙に半値以下に下落した。米国産を中心とする馬鈴薯の輸入量は、FTA導入前と比べると5割も増加し、市場流通の激変が農家経済を直撃した格好だ。同国政府は国産農業者に急きよ被害補填をする事で国内生産者の不満を抑える政策だ。

韓国では平成25年にも米韓FTAの影響で牛肉価格が暴落し、生産者の離農を続出させた。この時も被害補填制度を適用しているものの、生産者の作付け離脱を余儀なくしている。

米韓FTAでは、馬鈴薯の関税率は従来の304%と維持された。しかし食用では、3千㌧にまで量的な課税免除を引下げた事から、輸入量が毎年増加し、締結前と比較して5割も増えた事が明白な事実となっている。馬鈴薯生産地は、価格下落に猛反発して政府への経営対策を求めているものの、その対応は後手に廻っているとしている。



道内  
13地域が  
グランプリめざし



青年部のみなさんも  
美瑛産の商品を販売

食の大イベント「新・ご当地グルメ2014グランプリ北海道in美しい丘と美食のまち美瑛」が7月5日、6日の2日間、丸山陸上競技場で行われました。両日には美瑛産トマトの販売や美瑛選果フリーズドライ商品などが並べられ参加者の注目を集めています。

同イベントには2日間で約2万3千人が訪れ、1万6506食が販売されました。

注目の美瑛カレーうどん(焼き麺)は総合3位の健闘を見せて終了しました。



美瑛選果商品も  
大いにPR・販促も



名誉大会長の高橋はるみ  
知事もご当地グルメファン  
に熱いエール



人気のブースは行列

## 女性部で町外研修

### 凄かった ミュージカル



#### ■報告:書記 佐藤 初子

女性部(喜多昌代部長)では、天候に恵まれた7月3日、町外研修を行いました。

昨年に引き続き、部員の皆さんに好評だった劇団四季のミュージカル観劇に、部員48名、事務局2名の総勢50名で札幌市に行って参りました。今回の演目は、ミュージカル史上に残る、世界を虜にしてきた名作「オペラ座の怪人」です。

幕が上がり、薄暗いオークション会場が現れ、やがてヨーロッパの伝統衣装と巨大なシャンデリアに彩られた豪華絢爛な世界に。そして、澄み渡るオペラ座の歌声が子守唄に…。連日好天続きの農作業疲れと美味しい昼食で、まぶたが重くなってしまう人も。オペラ座に奇怪な事件が次々と起り、舞台の早変わりにビックリさせられ、オペラ座の世界にどんどん吸い込まれていきました。最後には、愛するからこそその切ない恋の結末に感動し、特別なひとときを楽しみました。

この研修の間、車中・昼食会場は部員の笑い声に包まれ、忙しい日常から離れ、日々の疲れを忘れられる貴重な1日を過ごせたことに感謝致します。

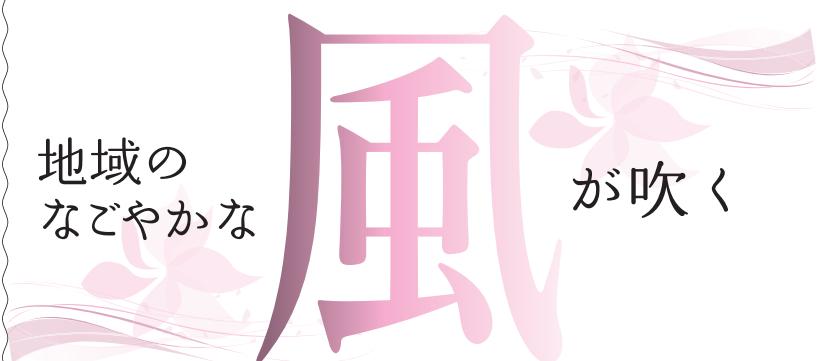


部員のみなさんとの食事も大切な交流です。



## J.A組織活動の熱い交流

地域の  
なごやかな



地域の青年部・女性部・  
フレッシュユミセス会・JA役職員一同に  
介した交流会



開会のあいさつ  
を行う  
舟山青年部長



上位の  
景品を前に  
“チカラ”が  
あります。

報徳社・青年部・女性部・フレッシュユミセス会のみなさんと協同運動の推進役であるJA役職員との交流会が7月10日、JA大木ホールで行われました。

J.A組織は、それぞれの豊かなふれあいと絆を深く保つことで、魅力ある事業

へつながります。今回の組織活動交流会は数えて10回目。年ごとに定着してき

た組織活動交流会は、参加者160名余で行われ、農作業の進歩状況や

恒例のじゃんけん大会は、浦島報徳社長との1本勝負!





## 農協青年部 story

視察  
研修

# 視野の広がり 営農に活かす体験

■報告：常任理事 中野 隼太



青年部では、7月10、11日の日程で視察研修を行いました。部員18名が参加しました。

1日目は、今回の研修のメインとなる「第33回国際農業機械展 in 帯広」を視察しました。実に8年ぶりの開催となった今回のイベントは、あいにくの天気ではありましたが、国内外119の企業・団体が出展しており、非常に賑わいを見せっていました。

会場では出店各社が大型機械を数多く並べ、若い世代を意識してデザイン性を重視した作業着のファッショショーや、趣向を凝らしたブース作り、プレゼン、イベント等が行われており、青年部員も各ブースで興味深く楽しんでいました。

最新の高性能なトラクター等の農機具を目の当たりにして、私達の世代はそれらを使いこなす技術と知識の両方を身に付ける努力が必要だと感じさせられました。

2日目は札幌市丘珠にある農業生産法人「株式会社アド・ワン・ファーム」を視察しました。ここでは、高い断熱効果のある複層ガラスハウスで水耕栽培が行われていました。季節に応じた葉物野菜を栽培・生産している植物工場となっていて、グループ企業が加工・販売まで独自で進めています。

圃場では、サラノバレタスをその場で試食させて頂きました。その後、栽培技術が確立されるまでの経験談を交えながら、個人農家で取り組んでいる方のケース等を丁寧に説明して頂きました。

大型ハウス内では水温、EC(導電率)・電気伝導率・PH濃度等ハウス内の環境が全て制御されていて、常に作物に良い環境で野菜作りができ、計算の出来るさらに一步先を行く農業を実践しているという印象を受けました。

2日間を通して、普段は目に出来ない農機具や私達の農業体系とは異なる施設を見て、参加者も今後の営農に対する考え方の幅・視野が広がり有意義な時間を過ごせたかと思います。

## カメムシの徹底防除を!

當農情報でご案内の通り「カメムシ」は品質低下から落等要因、歩留まりの減少、調整ロスなど生産者負担が大きくなっています。

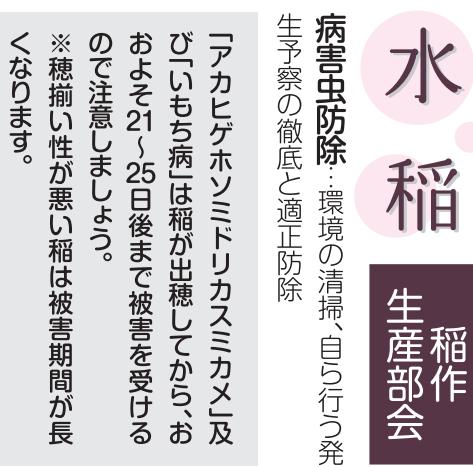
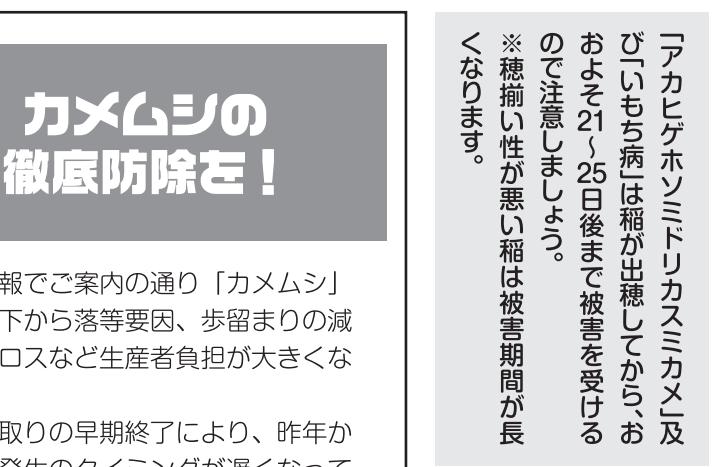
小麦刈取りの早期終了により、昨年から見ると発生のタイミングが遅くなっています。わが家の水田を良く観察しタイミングの良い防除を行いましょう。

### 防除の心得(ポイント!)

- 風のない条件で散布しドリフトの低減に努めましょう!
- 粉剤は乳剤や水剤と比べ特にドリフトの注意が必要です!!
- 防除マスクを使用し健康管理に努めましょう!

### 農薬はきちんと保管しましょう

- 1) 農薬専用の保管庫をつくり、必ず鍵を掛けましょう。
- 2) 保管場所は、食品と区別して、直射日光の当たらない、冷涼で乾燥したところに設置する。
- 3) 毒物・劇物の農薬は専用の保管庫に入れ、「医薬用外毒物」「医薬用外劇物」の表示をする。
- 4) 保管場所には、耐震性、難燃性を考慮する。
- 5) 保管時に特別な注意が必要な農薬は、ラベルに表示されている保管管理方法に従って、分けて保管する。
- 6) 除草剤は、他の殺菌剤や殺虫剤とは分けて保管する(誤使用防止のため)。
- 7) 他の容器への移し替えは絶対にしない。
- 8) 万一の破損に備えて、トレーなどで混ざらないように工夫する。農薬が流出した時に備えて吸収用の砂などを用意する。
- 9) 保護具(マスク、メガネなど)はいっしょに保管しない(汚染防止のため)。



## 生産部会情報

### 今月の営農

Clean hit

#### (1) カメムシ・葉鞘褐変病・褐変穗対策のための環境清掃

① 畦畔農道・用排水路周辺の雑草を、稻の出穂の10~14日前までに短く刈り取つておきましょう。  
② 刈り取つた畠畔雑草を放置すると枯れまでカメムシが吸汁し、増殖源となります。また、葉鞘褐変病、褐変穗及び紅麥米の病原菌の発生源にもなるので、速やかに搬出しましよう。

#### (2) アカヒゲホンミドリカスミカメ(カメムシ)

① 繁殖源は、水田周辺(農道など)のイネ科雑草、麦畑、イネ科牧草地です。  
② すくい取りによる予察は、その繁殖源を重視的に、好天の日で風の少ない日中に行つて下さい。  
③ 防除薬剤は、少量散布、無人ヘリコプター等によつて使用基準が異なります。倍率、収穫前日数、使用回数等、登録内容を十分に確認しましょう。

#### (3) もち病

いもち病が多発すると著しく被害となります。

#### [発生の情報を確認しましょう]

北海道病害虫防除所ではアメダスデーター

#### [発生条件]

ります。オリゼメント等の予防剤を使用する場合は、遅くとも6月末までに散布します。出穂期とその7日後の予防的防除は必須です。

#### [耕種的防除]

● 最低気温が16℃以上となり降雨がある場合、その後7日目頃から病斑ができる可能性があります。日照不足になると稻の抵抗力が低下し、発病を助長します。

#### [耕種的防除]

● 水田の補植苗を水田内及び畠畔からきれいに片づけます。  
● 畠畔への放置は病気の発生源になります。

#### [予察のポイント]

● 過去にいもち病が発生した水田  
● 肥料ムラ等により過繁茂・大出来している)  
● 水口(生育遅れて稻の抵抗力が低下している)  
● 畠当たりの悪い水田

#### 追加防除の判断基準

出穂10~12日後の補虫網 20回振りのカメムシ頭数
ほしのゆめ 1頭以上
きらら397 ななつぼし ゆめぴりか 2頭以上



タにより、いもち病の好適・準好適条件の情報[B LASTAM]による葉いもち病感染好適日をホームページで公開しています。

# てん菜

日甜美瑛  
原料事務所

## 褐斑病

### 褐斑病発生の要因

#### ・気象要因

- 本病の分生胞子は17~29°Cで形成され、昼間暑く夜間になつても温度が下がらない日が続くと多量に形成される。
- 連作圃場での発生が多い(菌密度が高く、発生圧力が高い)
- 湿害圃場での発生が多い(適期防除が出来ない)てん菜の抵抗力が落ちている
- 薬剤散布水量が少ないところで発生が多い(投下薬量の不足、散布ムラ)
- 朝露の残っている内に防除を行うと効果が十分に發揮されない
- 既存薬剤の効果不足(DM-1剤ホクガード・ブランダム・デビューの低感受性菌が広まっている。(フリンントや銅力スミン剤では発生圧力が高い場合に抑えられるだけの力がない)

### 対策

- 薬剤防除において予防を第一とし、発生程度を低じ今まで維持することを中心とする。
- そのためには、【早めの防除開始】【適正な防除間隔】の2点に留意する必要がある。

#### 【防除開始時期】

平成26年度は、4月下旬以降気温が高く推移し、褐斑病多発のリスクが大きく、病勢進展後の散布では抑制できいため、1回目の防除を昨年より日早めて開始しています。

### その他補足事項

- 褐斑病の被害、枯死葉が生じると新葉が再生するため、収量・糖分ともに著しく低下する。(指数3以上)



発病指数 0  
平均根中等分 17.0%



発病指数 3  
平均根中等分 15.8%



発病指数 5  
平均根中等分 13.6%

### 散布時の注意事項

- 散布水量の確保
- 散布水量を減らした散布では単位面積当たりの投下薬量が減少し、散布ムラを生じやすい。そのため100L(10ルア)当たり以上を確保する。
- 運用はしない
- ブランダム・ホクガード・銅力スミン剤を運用すると低感受性菌が広がるため連続散布しない。フリンントはストロビルリン剤であり、これは根腐病防除薬剤のアミスターもこれに属する。この剤の使用は年1回までなのでフリンントを使用する際はアミスターを使わないよう厳守する。

薬剤の残効期間が切れる前に散布することは心がける。  
接する畑では発病が激しくなる恐れがあるため、初発なつびに病勢の進展を注視し適期防除に努める。

### 薬剤混用散布

耐性菌の発生の恐れがある薬剤については、単用・混用問わず運用を避ける。マンゼブ剤をDM-1剤と混用することにより発病程度を抑えた事例がある。マンゼブ剤は保護作用が主体であるので、単独で使用する際は7月下旬までの早い時期に限るが、混用で使用する場合においては単価が安く、耐性菌の恐れがないため有効な剤と考える。

### 8月以降の防除計画

散布時期	対象 病害虫	薬剤名	倍率	薬量 (L/10a)	水量 (L/10a)	
8月3日 ~7日	褐斑病③ (葉腐病)	フリントフロアブル25	1,500	80ml	120	
8月16日~ 20日	褐斑病④	カッパーシン水和剤	800	150g	120	
		又はカスミンボルドー				
	ヨトウガ	マッチ乳剤	3,000	40ml		
		又はカウンター乳剤				
9月1日~ 5日	褐斑病⑤	①ブランダム乳液	3,000	40ml	120	
		②ホクガード乳液	1,500	80ml		
		③デビュー乳剤	800	150ml		
		①・②のどちらかに ④・⑤どちらかを混用	選択混用	240ml		
		④グリーンダイセン M水和剤				
		⑤グリーンペンコゼム 水和剤				
	残存ヨトウガ	パイソロイド乳剤	3,000	40ml		
		ゲットアウトWDG				

注) 発病指数0(褐斑病の発生なし)で平均根中糖分が17.0%となるてん菜に、発病が見られた場合の根中糖分の低下状況。

## 今月のレシピ

### ●大胆チンジャオロー●

#### 作り方

- (1)肉は一口大に切ってAをもみ込み、5分ほど置きます。
- (2)ピーマン、赤ピーマンは種を取り、縦に6~8つに切れます。
- (3)赤トウガラシは小口切り、ショウガとニンニクは薄切りにします。
- (4)Bを合わせます。
- (5)中華鍋にサラダ油大さじ1を熱して強火で肉を炒め、取り出します。サラダ油大さじ1を足し、弱火で(3)を炒めます。香りが出てきたら火を強くしてピーマン、赤ピーマンを入れます。全体に油がなじんだら肉を戻し、(4)を加えさと炒めます。
- (6)最後にごま油を鍋肌から入れて、香りを付け、火を止めます。



青椒肉絲の絲は細切りという意味。  
このレシピは食材を大きめに切るので「大胆チンジャオロー」です。



#### 材 料 (4人分)

牛薄切り肉(切り落とし).....	300g	ショウガ.....	小かけ(5g)
A[しょうゆ・酒.....	各大さじ1	ニンニク.....	小1片(5g)
かたくり粉.....	大さじ2	しょうゆ.....	大さじ1・1/2
ピーマン.....	5個	酒.....	大さじ1・1/2
赤ピーマン.....	2個	中華だしのものと.....	少々
サラダ油.....	大さじ2	塩.....	少々
赤トウガラシ.....	1/2本	ごま油.....	大さじ1/2



### ゼロから始める 暮らしに生かす再生可能エネルギー入門

■田中充・白井信雄・馬場健司 編著  
■定価1,400円+税

地球温暖化や化石燃料の枯渇の影響で再生可能エネルギーへの期待は高まるばかり。希望のエネルギーを生活の一部として利用し、関わっていくために“これだけは知っておきたい”基礎知識がよくわかる一冊です。



### こんなに使える 手作りコチュジャン

■な すんじゃ 著  
■定価1,200円+税

麹と唐辛子、ダブルパワーで免疫力&代謝アップ! 体にいいことたくさん、和洋中どんな料理にも合う万能調味料を手作りで。コクの辛さと自然な甘み、濃厚なうまみが加わり、ひとさじで驚くほどおいしくなります。

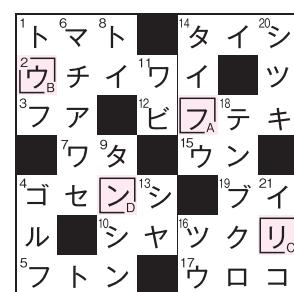


## ▼タテのカギ

- (1) 生のままの魚を味わいます
- (2) 頭から潮を吹く海の生き物
- (3) 美しい青色をした、9月の誕生石
- (4) 剣道をするときに手に持つ物
- (5) 土足禁止の所で脱ぎます
- (6) 果物と砂糖を煮て作ります
- (7) パンダがよく食べる物
- (8) マジシャンともいう花
- (9) マジシャゲともいう花
- (10) 白の相方
- (11) 雲の——から日の光が差す
- (12) 郵便料金分をべたりと貼りま
- (13) はがきの表の中心に書くもの
- (14) はがきの表の中心に書くもの
- (15) 流行の服を着て店頭に立ちま
- (16) はがきの表の中心に書くもの
- (17) はがきの表の中心に書くもの
- (18) 米が実ります

以上の5名です。  
おめでとうございます。

☆当選者は  
山木家 河村太田早坂五月さん  
成円裕江さん 江さん



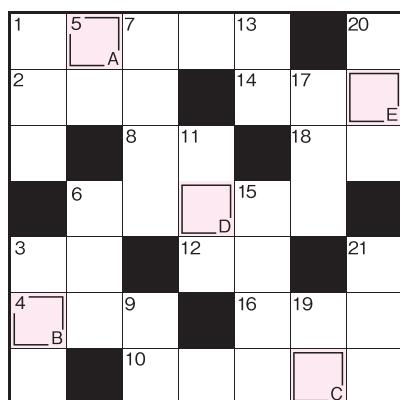
## ▼ヨコのカギ

- (1) 金魚はこの魚を品種改良した
- (2) もの
- (3) は完成した
- (4) ⑦「おはよう」「こんにちは」「さよなら」など
- (5) 供えたり
- (6) ⑨「正確」の一撃
- (7) ⑪神社で玉串に使ったり、神棚に
- (8) ⑫少しずつ夏の暑さを忘れていく
- (9) ⑬季節
- (10) ⑭フリーザーを開けると出てきま
- (11) ⑮流行の服を着て店頭に立ちま
- (12) ⑯はがきの表の中心に書くもの
- (13) ⑰はがきの表の中心に書くもの
- (14) ⑱はがきの表の中心に書くもの
- (15) ⑲はがきの表の中心に書くもの
- (16) ⑳はがきの表の中心に書くもの
- (17) ㉑はがきの表の中心に書くもの
- (18) ㉒はがきの表の中心に書くもの

## 頭の体操

# クロスワードパズル

二重マスの文字をA→Eの順に並べ  
てできる言葉は何でしょうか?



正解者の中から抽選で5名の方に農協全国商品券(全農)をプレゼントします。

### 応募方法

官製ハガキ、FAXまたはEメールに①クイズの答え②今月の良かった内容③「丘の大地」に対するご意見・ご感想、その他おたよりなど④郵便番号・住所・氏名・年齢・電話番号

### 応募先

〒071-0298

上川郡美瑛町中町2丁目6-32

JAびえい「丘の大地」クイズ係

●FAX 0166-92-2977

●Eメール kouhoushi@biei.ja-hokkaido.gr.jp

### 締め切り・発表

毎月20日(当日消印有効)

当選者は次号でお知らせします。

\*応募の際にご記入いただいた個人情報は、賞品の抽選・発送に利用させていただきます。また、ご意見ご感想については、本誌編集の参考にさせていただきます。

## こたえ・当選者

☆先月号のこたえは  
『フウリン』でした

## 8月のあなたの運勢

監修/モナ・カサンドラ

### おひつじ座 (3/21~4/19)

【全体運】早朝の散歩に幸運。海や高原といった避暑地に出掛ければ大いに英気を養えそう。親しい友人との交流もお勧め  
【健康運】冷房の使い過ぎは控えて。散歩に幸運が【幸運を呼ぶ食べ物】メロン

### おうし座 (4/20~5/20)

【全体運】気持ちばかり大きくなってしまいがち。やたらと人におごらないよう、ご用心。真摯(しんし)な自己反省が開運の鍵に  
【健康運】疲労を感じやすい月。十分な睡眠が必要【幸運を呼ぶ食べ物】ナス

### ふたご座 (5/21~6/21)

【全体運】コミュニケーション能力が上昇。初対面の相手ともスムーズに親しくなります。趣味を通じた出会いにも良縁が  
【健康運】オーバーワークに注意。のんびり構えて【幸運を呼ぶ食べ物】オクラ

### かに座 (6/22~7/22)

【全体運】温かい気持ちになれる期間です。プライベートの充実を図るのにベストなので、自由に好きなことを楽しんで  
【健康運】体調は良好。元気に活動できるでしょう【幸運を呼ぶ食べ物】桃

### しし座 (7/23~8/22)

【全体運】アクティブに動き回れます。新しいスタートを切るチャンスなので、やってみたいことには果敢にトライして  
【健康運】無理は禁物。十分な休息を心掛けること【幸運を呼ぶ食べ物】インゲン

### おとめ座 (8/23~9/22)

【全体運】落ち着いた気分で過ごせそう。自分の仕事が終わったら周囲の手助けをすることで、自然と人気者になります  
【健康運】ストレッチをすると心身とも良い刺激に【幸運を呼ぶ食べ物】トマト

### てんびん座 (9/23~10/22)

【全体運】知的好奇心が旺盛になっているよう。話題のテレビ番組や映画を見れば、うれしい発見が多いはず。メールにもツキ  
【健康運】暴飲暴食になりやすいかも。節制が大切【幸運を呼ぶ食べ物】ニガウリ

### さそり座 (10/24~11/22)

【全体運】プレッシャーに弱くなる気配。あれこれ気にし過ぎず、おおらかに構えましょう。気分転換にはお寺や神社巡りを  
【健康運】熱中症予防が必須。水分補給を忘れずに【幸運を呼ぶ食べ物】スズキ

### いて座 (11/23~12/21)

【全体運】不思議と前向きになれるので、何にでも果敢に取り組めます。海外旅行などで外国の文化に触れるのもラッキー  
【健康運】リズムが乱れがち。規則正しい生活が吉【幸運を呼ぶ食べ物】カンパチ

### やぎ座 (12/22~1/19)

【全体運】持久力に乏しく、物事が中途半端になりやすい傾向がチラリ。あれもこれも…と手を広げず、一点集中が賢明  
【健康運】まずはまずの期間。体操など軽い運動を【幸運を呼ぶ食べ物】シシトウ

### みずがめ座 (1/20~2/18)

【全体運】気分にムラが生じやすく、みんなの信用を落とす危険あり。一度「やる!」と決めたら最後まで貫く意志を持つこと  
【健康運】イライラは体調低下のもと。笑顔が大事【幸運を呼ぶ食べ物】アシタバ

### うお座 (2/19~3/20)

【全体運】心理的に不安定になる暗示。あまり神経質に考えず、気楽に構えるようにして。気晴らしにはガーデニングが◎  
【健康運】理想体型を目指して、運動を始める好機【幸運を呼ぶ食べ物】スダチ

## 生産資材課からお知らせ

農薬の返品は9月12日(金)までとなっておりますので、お早めの返品をお願いします。

まだ使用する農薬につきましては、使用終了後の返品で構いません。

\*有効期限が過ぎている物や破損・開封済み等の農薬につきましては、返品を受けることが出来ませんので、予めご了承ください。

毒劇物の購入の際には、必ず印鑑をご持参頂きますようお願いします

皆さまのご理解・ご協力をお願いいたします。

窓口 生産資材課 ☎ 92-1411

## どかんと農業まつり

今年も夏がやってきました!生産者と消費者とが触れ合える丘のまちフェスティバル「どかんと農業まつり」が開催されます!たくさんの農畜産物販売や、各種イベントをご用意しております。ご家族のみなさまでのご来場をお待ちしております!

窓口 営農部 ☎ 68-7014

JA Biei  
Information

8月23(土) JR美瑛駅前特設会場  
10:00~21:00

サテスタ歌謡曲 とついようこ・松原健之・杜このみ



※写真は昨年の農業まつりの様子です

小麦の風乾 米の一時保管 種芋の選別  
底部から排出できる  
ホッパー式コンテナ **POP**



- ①排出に回転リフト 不要
- ②折り畳み式
- ③3段積み可能
- ④専用内袋あり



窓口 FARMLANDびえい店  
☎ 92-3455 FAX 92-3488

**YAMAHA** 除雪機早期予約  
はじめました

除雪機は生産台数が限られています。ここ数年の豪雪や、関東圏での降雪などにより、機種によっては8月~9月に在庫完売となる場合もあります。雪が降ってからでは遅いです。希望の機種を選ぶには早期予約がオススメです。

除雪する  
スペースによって  
最適な機種を  
ご案内します。  
店頭展示中です。  
ご相談ください。



小型ボディに高性能を凝縮。YT-660

窓口 FARMLANDびえい店  
☎ 92-3455 FAX 92-3488

農機協

## 農 作 業 安 全 !!

農機協では収穫時期の農作業事故や交通事故を未然に防ぐ為、ジョイントカバー等、購入に対しての助成を再度ご案内致します。

◎ジョイントカバーアッセンブリ又はカバー付ジョイント (※ジョイントカバー・PTOジョイントはタイプによって価格が違います)	助成金額3,000円(税抜)
◎低速車マーク 通常販売価格 4,000円(税抜)	助成金額1,500円(税抜)
◎回転灯 通常販売価格 7,500円(税抜)	助成金額1,500円(税抜)
◎トレーラライトセット 通常販売価格 8,400円~13,500円(税抜) (※トレーラライトセットはタイプによって価格が違います)	助成金額1,500円(税抜)
◎バックモニター 通常販売価格 37,905円(税抜)	助成金額1,500円(税抜)
◎バックモニター用増設カメラ 通常販売価格 26,200円(税抜)	助成金額1,500円(税抜)
◎バックブザー 通常販売価格 5,200円(税抜)	助成金額1,500円(税抜)

今年度より、バックモニター及びバックモニター用増設カメラ、バックブザーの購入に対して追加助成をしています。ジョイントカバーアッセンブリ又はカバー付PTOジョイントアッセンブリーを他の農機具会社等、JA経由で購入される場合も1点につき3,000円(税抜)を助成しています。

ご注文、お問い合わせは  
研修センターまで  
お願い致します

窓口 研修センター ☎ 92-0588

## 農機協 農作業中の熱中症に注意しましょう！

### 熱中症の予防法

熱中症の予防には、「水分補給」と「暑さを避けること」が大切です!



#### [水分・塩分補給]

- こまめな水分・塩分補給
- 気温の高い時間は作業をしない
- こまめな休憩



#### [暑さをしのぐ服装]

- 帽子の着用
- 通気性の良い衣類の着用



#### [熱中症になりにくい環境]

- ハウスや畜舎等の換気
- 遮光や断熱材の施工等による温度上昇の防止



### 熱中症になった時の処置

1. 涼しい場所に避難させる
2. 衣服を脱がせ、身体を冷やす
3. 水分・塩分を補給する
4. 自力で水を飲めない、意識がない場合は、直ちに救急隊を要請しましょう

窓口 研修センター ☎ 92-0588

## 除草剤サンフーロン すごい売れてます!!

累計使用本数2000万本突破!オリジナルと同じ成分のジェネリック品!

農耕地に  
使用可能

ジェネリック  
なので安い

展着剤  
不要

非選択性 茎葉処理移行型 グリホサート液剤  
農林水産省登録 第18814号  
[1994年(平成6年)10月20日登録]  
《成分》グリホサート イソプロピルアミン塩…41%



窓口 FARMLANDびえい店 ☎ 92-3455 FAX 92-3488

