

# WITH YOU



JAひえい

地域のみなさんとともに歩むJA広報誌「ウィズ・ユー」2020 November



JA広報

ウィズ・ユー2020 VOL.60

●編集／美瑛町農業協同組合

総務部

●発行／2020.11(年2回発行)

# 美瑛の景勝 秋晴れとひまわり



## 表紙の写真

鴻上千尋くん(8歳)・佳凜ちゃん(6歳)



今回表紙を飾っていただのは、鴻上昌宏さん(美瑛町字旭第6)のお子さん、千尋(ちひろ)くん8歳、佳凜(かりん)ちゃん6歳です。

2人は走り回って遊ぶのが大好き!おうちの周りにも、抜け道がたくさんあるそうです。どうやらさわがにを飼っていて、成長の様子を楽しそうにお話ししてくれました。お父さんの手伝いも積極的に行ってます!帰りにはお土産として、きれいな紅葉とどんぐりの帽子をたくさんもらいました。2人は豊かな自然に囲まれて、毎日伸び伸びと過ごしています。

## Contents

■DREAM／松家 芳さん	3
■特集1 JAびえいPBロゴの秘密	4～5
■特集2 新習慣で冷え性対策	6～7
■ベジタブルライフ	8
■まちがいさがし	10

# 夢 DREAM この人

まつか  
**松家 芳**さん(52歳)

今回紹介するのは、字横牛第2にて家族で農業を営み、豆やお米を中心に行っている松家さんです。松家さんは、結婚を機に大阪から美瑛へ。美瑛に来てから、大阪で見ていたよりも豆にたくさんの種類があることに驚いたそうです。こんなにもカラフルでかわい豆を、みんなに知つてもらいたい!そんな気持ちから豆や農産物を使ったアクセサリー作りを始めました。近年は山里みそのレシピを受け継ぎ、「美瑛のおみそ」として子ども達に地元の素材を使った味噌を届けています。



「大阪にいたときは、豆なんて大豆と小豆、金時、黒豆くらいしか知りませんでした。」その笑顔で話した後、松家さんは付け足します。「でも北海道に来てみると、パンダ豆やトラ豆など、おむしろい豆がたくさん! いろんな種類があつてかわいいのに、食卓上がつてじるところは滅多に見かけなくて。こんな豆もあるんだよって、皆に知つてもうれしい。少しでも消費者の目に留まるきっかけを作ればいいなと思いました。」

松家さんが豆の良さをたくさんの人々に伝えるきっかけとして選んだのが、表情豊かな豆を使って作るアクセサリーでした。今アクセサリーに使っている豆の種類は、なんと15種類! 豆だけを使うと大ぶりのアクセサリーばかりになってしまないので、今はグラスジェムコーンといつカラフルな豆もろこしや、麦なども使っていろいろです。アクセサリー作りの体験も受け入れています。

また、松家さんは地元の子どもたちが食べる味噌も、有志のお母さんたちと集まって作っています。地域活性化のために始めた山里みそのために始まった。しかし、子どもたちにも給食で提供され、地元で

愛され続けて「いの味噌。」のままなくしてしまつ訳にはいかないと立ち上がり、娘さんの同級生のお母さんたちと、レシピを受け継いで味噌作りを始めました。味噌作りは固定のメンバーがいるわけではないので、人員の確保が大変でしたが、お子さんに安全・安心でおいしい地元のものをと老えるお母さんたちの熱意に支えられ、続けています。各家庭で「今日の給食にお味噌汁が出たよ、お母さんがお味噌を作ったんでしょう?」とお子さんとの会話にもひながつていると、嬉しい声も聞こえてくるのです。「美瑛のおみそ」はビエイティフルの認定も受け、道の駅で販売されています。松家さんは、「大豆をもつと身近に感じてほしい。作っている人が食べている人に貢献したい」との思いから、「大豆を使つた食育もいじなと思つ」と、目を輝かせて今後の展望を語りました。



# JAびえい PB口ゴの秘密！



感動秘話も!?

プライベートブランド

あちこちで見かける、企業や商品のロゴマーク。実は一つひとつに意味があって、  
大切に作り上げられたものなんです。今回は、JAびえいPB商品についている  
ロゴの由来に迫ります！

## 1 Biei Tableのロゴ



BieiTableのロゴを制作されたのは、旭川市の「デザイン事務所カギカツ」の代表で、アートディレクターであり、グラフィックデザイナーでもある

ゲンマトマムやん。大のカレー好きで、「ロゴマークにも「俺の血はカレー」と記入してこねせど。ロゴやパッケージのデザインでは、コンセプトワークを大切にこころねりました。

Biei Tableのロゴ制作は初めて、ソーセージのパッケージ制作の依頼でしたが、当時のJAびえいの担当が「加工品にこゝと力を入れたい」と考へていて、ゲンマトマムやんと色々相談するうちに、「加工品のパッケージを考へる」となりました。

「パッケージ名を考へるにあたりて、「加工品は贈り物でもいいとも、最終的には家に持つて帰つて、食卓を囲んで食べる物」」と考へて、「トーブルは文字として「トーブル」か、「わかりやすい「家の形」に似せて表現しよう。」となり、4本の脚の部分がそろい」となりました。

「ただ、Biei Tableの文字が緩やかに波打つて、美瑛のなだらかな丘の景色と、食卓を囲んで楽しむ食べる様子を文字が弾んでるような形で表現したため。そして、シンボルマークとしてのまとまりを持たせるため、文字をトーブルの真ん中に配置する」となり、今のBiei Tableのロゴが完成しました。

ですが、通常であれば、真ん中の脚2本は、恒常のものより少し短くなるはずですよ。実は、この「トーブル」にはもう一つの意味が。その答えは「家」です。ロゴの制作中に、テーブルを斜めから見ると、家の屋根



Biei Tableは家の食卓での家族の団らんを表現した、温かい意味を持つロゴです。家族との楽しげひと時のお供として、これからもよろしくお願いいたします。



担当されている海老子川雄介さん。過去にはライナーの副編集長を務めていました。趣味で登山やスノーボードを行い、大雪山の自然を

Biei Beansのロゴとパッケージを制作されたのは、えびすけ株式会社の代表取締役で、デザインや動画制作を

また、美瑛で採れる豆は生産者さんにとって大切な資源であり、宝物。消費者の皆さんにも大切に調理して食べてほしい。その願いから、ロゴの色には金色のみを使用。既存

## 2 Biei Beansのロゴ



ロゴに描かれているのは、パッチワークの丘の景色。特に、海老子川さんが雪山での登山やスノーボードを楽しむときに目にした、いろいろな作物が芽吹いて劇的に変化していく、雪解け頃の景色がイメージされています。

「豆の良さ」をアピールしています。「豆の生産者さんと直接関わりがあるので、顔が見えている人の思いを届けることがやりがいを感じています。」と話す海老子川さん。Biei Beansが、ひえい管内の豆の生産者さんと「豆のやつて他の生産地と競合してもいいか」と話すうちに、豆の種類がコーヒーの銘柄のように伝わるようになり、付加価値を理解してもらえたるよう、より一層普及させていくほかにないと結論に取りてもいいハンドを図的とした、小袋パッケージでの販売につながりました。

う、パッケージも含めて色を最小限に抑えた、シンプルなデザインになりました。また、パッチワーク柄の豆から生えた芽も、雪解け後の変化には欠かせない存在で、まっすぐ力強く伸びる様子が描かれています。「煙で採れる豆一つひとつに込められた農家さんの頑張りやストーリー、四季折々の景色の様子をどうしたら伝えられるか。」情熱と創意工夫が込められたBiei Beansのロゴをじ覽いただくとともに、栄養は変わらずたっぷりですが、少量で手に取りやすくなった美瑛産の豆をぜひ味わってください。



# 寒い季節もぽっかぽか

# 新習慣で冷え症対策

気温が下がってくると悩みの声が増えてくるのが、体の冷え。夏場でも冷えに困っている人は多いですが、やはり冬のつらさはひとしおです。そもそも「冷え症」とは何なのでしょうか？そして効果的な対策は？東洋医学の知恵に学んで、この冬を快適に乗り切りましょう！

監修／北里大学東洋医学総合研究所 漢方鍼灸治療センターセンター長 鈴木邦彦  
イラスト／服部新一郎

## 冷え症は放置すると 万病のもと

「冷え性」と「冷え症」。二つの書き方の違いは知っていますか？

私たちは体内で熱エネルギーを作り、血液によって隅々まで運び、余分な熱は放散しています。熱を作るのは（1）基礎代謝、（2）食事、（3）筋肉運動、（4）ホルモンの四つの作用。熱の運搬は血管と心臓が担います。また熱の放散は自律神経でコントロールされています。

一方「冷え症」は体が冷えてつらい状態が続き、食欲不振や倦怠（けんたい）感、頭痛、便秘などを引き起こすもので、東洋医学においては治療の対象となります。

高齢になると特に基礎代謝や自律神経調節機能が低下し、いっそう冷え症が続き、血管と心臓が担います。また熱の運搬は血管と心臓が担います。また熱の放散は自律神経でコントロールされていません。冷え症は、そのどこかの段階に支障がある場合に起きます。

高齢になると特に基礎代謝や自律神経調節機能が低下し、いっそう冷え症が続き、血管と心臓が担います。また熱の運搬は血管と心臓が担います。また熱の放散は自律神経でコントロールされていません。冷え症は、そのどこかの段階に支障がある場合に起きます。

日常でできる対策としては、まずは熱を作る食事と筋肉運動をしっかりと確保すること。熱の必要以上の放散を防ぐ保温することも大切です。ただしタイプによっては効果のない場合もあるので注意が必要でしょう。また入浴、趣味の時間などを通してリラックスすることも自律神経の働きを高めるのに役立ちます。

## 症状と原因の違う 三つのタイプ

冷え症は、症状と原因によって「四肢末梢タイプ」「下半身タイプ」「内臓タイプ」、「下半身タイプ」の3タイプに分かれています。人それぞれ症状も違い、検査では異常が出ないため、西洋医学の治療対象にはなりません。でも冷え症は万病のもと！放置するとホルモン、神経、免疫機能のバランスが崩れ、抵抗力が落ちたり、持病の悪化につながったりします。

冷え症は、症状と原因によって「四肢



### 四肢末梢タイプ

手足の末端が冷えるタイプです。口腔不足や運動不足などが原因。熱エネルギーが少ないため交感神経が過剰に働き、末端の血管を収縮させて血流を阻害しています。まずは熱源として十分なタンパク質を摂取し、適度な運動を。手足の先を外から温めても解決しません。保温するなら首回りや手首、おなかを。

### 内臓タイプ

体の芯から冷えを感じるタイプ。体质や生活習慣、ストレスなどで交感神経の働きが低下し、血管が拡張しやすく、保温機能が弱っているために起きます。食事、睡眠などの生活習慣を見直すとともに、熱を逃がさないよう、保温性が高い衣類を。軽い運動も必要ですが、汗で冷えないよう注意。

### 下半身タイプ

顔は火照るのに足が冷たいタイプです。座りっぱなしや運動不足で腰やお尻の筋肉が凝つて座骨神経を圧迫し、腰から爪先への血流が悪くなるために起きます。足先の保温や足浴では効果はありません。腰や脚部のストレッチで血流を改善しましょう。腰痛、座骨神経痛などがある場合は治療も必要です。

監修／北里大学東洋医学総合研究所 漢方鍼灸治療センター長 鈴木邦彦  
イラスト／服部新一郎

## こんな人は要注意

- とても寒がりで冷房が苦手
- 手や足など体の一部が冷えてつらい
- 寝るときは湯たんぽや電気毛布が欠かせない
- お風呂に入ってもすぐに冷えて寝付けない
- 頭痛、肩凝り、むくみで悩んでいる
- 下痢や便秘がひどい

## あなたの「冷え」はどのタイプ？

# 冷えを解消するには

## 日々の生活習慣が大切！

### 食習慣

#### タンパク質を意識しながら

#### 1日3食をしっかり取ろう

熱エネルギーの確保には十分なカロリーを摂取することが大切です。タンパク質は優れた熱源になり、筋肉の維持・増強にも役立ちます。重要なのは朝食。体温や代謝を上げるためにも、納豆、卵などのタンパク質を積極的に食べましょう。また決まった時間に食事をすることは自律神経の安定につながります。南方原産の野菜・果物、白砂糖など体を冷やす食品は体温の高い日中に取るか、加熱調理をお勧めします。



### 運動

#### 日々の意識的な運動が

#### 代謝を上げ、自律神経を整える

血流を良くするためには、適度な運動が不可欠です。

その作用は、四肢末梢タイプでは基礎代謝と筋肉量を上げ、内臓タイプでは自律神経バランスを整え、下半身タイプでは下半身の筋肉の凝りをほぐし……など、冷え症解決に向けたいことづくめ！

同時に心肺機能が鍛えられ、熱や栄養を全身に送り出す機能も高まります。日々の仕事や家事ではあまり使っていない筋肉は日々。ぜひ意識的に動かしましょ。

### 入浴

#### 全身を温め、凝りをほぐす

#### 40～42度の10分間入浴



体を温め、ストレスをほぐすため、習慣にしたいのが10分間入浴です。効果的な湯温は40～42度。まず前半5分間、首まで湯船につかってから休憩。後半5分間は胸元までつかります。半身浴より温まり、筋肉の凝りもほぐれます。湯船の中で肩甲骨や足先などのストレッチをするとより良いでしょう。10分を超えると湯上がりの汗で冷えてしまします。火照りを鎮めるため、入浴は就寝1時間以上前に。

### ウォーキング

ふくらはぎは第一の心臓ともいわれ

われ送られた血液を足から上半身に戻すポンプです。1日15分ほど、手を大きく振ってウォーキング

すれば、下半身の血流改善だけでなく、肩凝りや自律神経バランスの回復に効果的です。

### ストレッチ



四肢末梢タイプと下半身タイプでは、くつろぎタイムや入浴時にストレッチをすると良いでしょう。あぐらをかいして上の足の指を手で内側に曲げて5秒。左右5回ずつ行うことで血管を開く効果があります。下半身タイプでは、お尻部分に負荷をかけるようなストレッチも有効です。



### えっ、これって駄目!?

世間に流布する冷え症対策でも、効果のないものにはいくつもあります。体を温めるとされるショウガも生では無効果。蒸して乾燥させた場合に限り体を温めます。また靴下の重ねばきなど血流を阻害する方法は避けた方が良いでしょう。就寝時の電気毛布も、毎日使っていると日中に体の熱を放散しやすい体质になり、結果的に冷えを加速します。

# ベジタブル ライフ

イラスト: 小林裕美子

## チンゲンサイ

～日本で人気の中国野菜～



## チンゲンサイのプロフィル

【分類】アブラナ科アブラナ属

【原産地】中国

【おいしい時期(旬)】通年(露地物は春・秋)

【主な栄養成分】

β-カロテン、ビタミンC、カルシウム、イソチオシアネート、カリウム、ビタミンKなど

解説 KAORU

## 見分け方

## 上部

葉は美しい淡緑色で肉厚。葉の幅が広く、茎に付いている葉脈がはっきりしている。

## 下部

全体的に張りがありみずみずしい。



## 保存方法

## 冷蔵保存

湿らせたペーパータオルまたは新聞紙で包み、ポリ袋に入れたらラップして、冷蔵庫の野菜室で保存。

葉野菜の中では日持ちしやすいけど、できるだけ新鮮なうちに食べよう



## 長期保存する場合

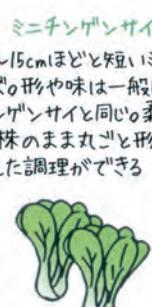
冷凍保存  
軽くゆでて、しっかりと水を切らし、小分けにする

## チンゲンサイのいろいろ



## チンゲンサイ

20~25cmほどの一般的な長さ。葉は丸めがあり茎は肉厚で、幅広いシャキシャキとした食感と癖のない味わいが特徴。中華料理では欠かせない食材。



ミニチンゲンサイ  
10~15cmほどで短いミニサイズの形や味は一般的なチンゲンサイと同じ。柔らかく、株のまま丸ごと形を生かした調理ができる。



パクチョイ  
チンゲンサイと同じような形だが、特徴は茎の部分が白い。癖がないで食べやすく、シャキシャキとした食感で、どんな料理にも使える。

## チンゲンサイの栄養

## β-カロテン

体内で必要な量だけビタミンAに変換される。β-カロテンが豊富



カリウム  
カルシウム  
ビタミンK

血圧上昇を抑制する働きがあり、高血圧予防やむくみ改善に役立つカリウム、骨丈夫にするカルシウム、止血作用のあるビタミンKなども含有

## 楽しみ方・食べ方のコツ

## 中華料理

中華風の炒め物やクリーム煮、あん掛けなどは定番



和洋中、癖がなく幅広いメニューに!  
優しい甘味とシャキシャキの食感

炒め物や煮込み、おひたし、あえ物、スープなど



栄養成分が流れ出るのを防げるよ

## 色鮮やかに仕上げるコツ

塩を振って油で炒め、その後熱湯で湯通しをして水を切ると良い



## ゆで方

沸騰させた熱湯の中に、根元部分を失に入れ、葉全体を入れてゆでる。食感や栄養価が損なわれてしまったため、ゆで過ぎに注意。

ゆで時間は用途により異なるが、ゆでてからそのまま食べられるひたしやあえ物の場合はしっかりめにゆで、冷凍する場合、また炒め物・汁物などさらに加熱する場合は硬さが残るようにならうと短時間でゆでる。



ゆで上がったたらすぐに冷水に落とし、冷ましてからよく水気を切って軽く絞って使うと、色と食感が生きる

## 栄養を生かした調理法

高温でさっと炒めるなどで、熱に弱いビタミンCの損失を最小限に。油に溶けやすいβ-カロテンを、油と一緒に効果的に摂取!



油との相性が抜群  
油で炒めると色鮮やかになり、やわらかくなる。時間がたっても退色しない。栄養も効率良く摂取できる

## チンゲンサイのピミツ



「青梗菜」(チンゲンサイ)中国から伝わった野菜。中国では古くから食べられていた。

## 日本への伝来

1972年の日中国交回復以降、食感が良く優しい味わいのチンゲンサイは、日本人の食文化になじみやすく好まれた。ちなみに和名はタイサイ(体菜)

以前は「青茎(青軸)パクチョイ」「白茎(白軸)パクチョイ」と呼んでいたが、現在は、青軸をチンゲンサイ(青梗菜)、白軸をパクチョイ(白菜)と呼び名が統一されている



# 体ポカポカ! チングンサイ レシピ



## かぼちゃとチングンサイのクリーム煮



### 材料(4人分)

かぼちゃ	.....	1/6個
チングンサイ	.....	2株
しめじ	.....	1/2パック
美瑛豚ベーコン	.....	100g
美瑛牛乳	.....	500ml
ピザ用チーズ	.....	20g
コンソメ(固形)	.....	1個
塩コショウ	.....	少々
油	.....	小さじ1

### 作り方

- 1 かぼちゃとベーコンは一口大に切り、チングンサイを4等分に切ります。
- 2 しめじは石づきを取ってばらばらにします。
- 3 かぼちゃは深めのお皿に移し、ふんわりとラップをかけて500Wで3分加熱します。
- 4 鍋に油を入れて中火で熱し、ベーコン、しめじ、チングンサイを加えて炒めます。
- 5 ④に美瑛牛乳とコンソメを加え、沸騰しないように気を付けながらコンソメを溶かします。
- 6 ⑤にかぼちゃを加え、すべての具材が柔らかくなるまで煮たら、ピザ用チーズを加えて溶かし、塩コショウで味を調えて完成です！

## びえい豚ベーコンと チングンサイのソテー



### 材料(4人分)

チングンサイ	.....	2株
美瑛豚ベーコン	.....	100g
じゃがいも	.....	中1個
めんつゆ(2倍濃縮)	.....	大さじ1・1/2
塩コショウ	.....	少々
チューブにんにく	.....	小さじ1
ごま油	.....	小さじ1

### 作り方

- 1 チングンサイは4等分、ベーコンとじゃがいもは短冊切りにします。
- 2 フライパンにごま油とチューブにんにくを入れ、弱火でにんにくの香りが立つまで炒めます。
- 3 ②にチングンサイの軸とベーコン、じゃがいもを加え中火で炒めます。
- 4 ③のチングンサイの軸が透き通ってきたら、チングンサイの葉も入れ、全体に火が通るまで炒めます。
- 5 ④にめんつゆを加えて絡ませるように炒め、塩コショウで味を整えれば完成です。

今回のレシピに  
つかったのは……

### びえい豚ベーコン

美瑛豚だけを使って作られた、贅沢な一品。

嗜みしめるたびにあふれ出すうまみをぜひ味わってください♪

美瑛選果にて1個(200g以上)を1,080円(税込)にて販売中です！



## 糖の種類と性質

「糖」といえば、甘い、高カロリー、  
というイメージがありますが、それ  
は一部分にすぎません。「糖」にはい  
るいろいろな種類や性質があります。

三大栄養素の一つである炭水化  
物のうち、体内で消化吸収されエネ  
ルギー源となる物を糖質と呼びま  
す。炭水化物から食物繊維を除いた  
物が糖質というわけです。

糖質は、構造上单糖分子の数によつて、单糖類、二糖類、多糖類に分けられます。明確な区分はありませんが、单糖の数が2～20個程度結合されている場合にはオリゴ糖に分類されることもあります。そして糖質の中でも特に单糖類と二糖類を糖類としています。人工甘味料の糖アルコールも糖質の仲間です。



果物や蜂蜜などに含まれるブドウ糖(グルコース)や果糖、乳類に含まれるガラクトースなど。

一部のオリゴ糖など甘味のない糖には糖アルコールだけでなく合成甘味料が併せて使われていることもあります。「糖類ゼロ」「ノンシュガー」の表示には注意したいですね。

管理栄養士・フードスタイリスト●大槻万須美

### 二糖類

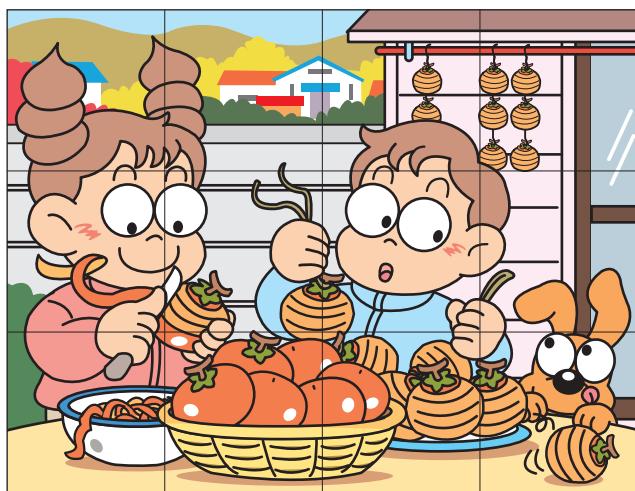
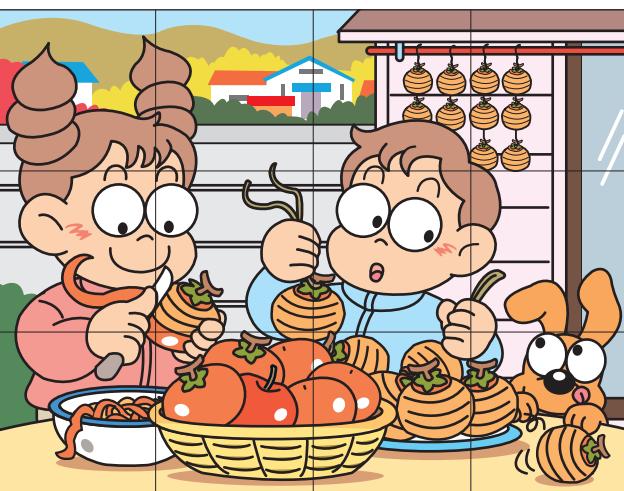
单糖が二つ結合した糖。砂糖の主成分であるショ糖(スクロース)、麦芽に含まれる麦芽糖(マルトース)、牛乳・乳製品・母乳成分の乳糖(ラクトース)など。麦芽糖や乳糖は血糖値を上げにくくとされています。

### 多糖類

ご飯に含まれるデンプン、デキストリンなど。单糖に比べ血糖値の上昇は緩やかといわれています。増粘性などの性質を持ち、添加物としても広く利用されています。

### 糖アルコール

自然界に存在する糖を人工的に製造した糖質系の甘味料。キシリ톨、ソルビトール、マルチトール、エリスリトールなど。熱、酸、アルカリに強く反応しにくい、微生物が繁殖しにくい、消化吸収されにくく、といった性質から特定保健用食品に利用される場合が多く、清涼効果を活用し夏の衣類などに添加されることもあります。



上記右のイラストには、左のイラストと違う部分が5カ所あります。  
間違っている部分をコーナー左下の枠内の数字で探ししましょう。

まちがいのあるマス目の番号▶

### 編集後記▶

大雪山の山々や十勝岳連峰が白く冠雪し、冬が近づいていることを実感します。街中でもふわふわと飛ぶ雪虫を見かけるようになりました。外を歩いていると、髪の毛に入り込んでいないか、目に飛び込んでこないか不安になります(笑)

真っ白い雪や雪虫を見ていると、おでんのはんべんが無性に恋しくなります。味のしみた大根やこんにゃく……こたつで「はふはふ」とおでんを頬張るのは、冬の醍醐味ですよね!……顔周りがはんべんのようにふくらしないよう、気をつけたいと思います。

みなさんと親しいおつきあいを心から……

**JAびえい**  
Information

〒071-0298 北海道上川郡美瑛町中町2丁目6-32  
TEL 0166-92-2111(代表)・FAX 0166-92-2977  
URL <http://www.ja-biei.or.jp>