「農」の最前線をお届けする、農業人のための広報紙

NOSAI ほっかいどう

安心のネットワーク NOSAI北海道

備えの種をまこう。

2024.9
Vol.14

contents

「安心をもっと身近に」
遠隔診療サービスが本格スタート

忘れていませんか、
収入保険のあれこれ

令和7年度 防除等機械の貸付け ほか

NOSAIクイズ
抽選で30名に
「ラーメンあら陣の味噌味・塩味の
ラーメンセット」をプレゼント!

安心をもっと身近に

遠隔診療サービスが本格スタート

遠隔診療とは

遠隔診療とは「オンライン診療」とも呼ばれる新しい診療方法です。スマートフォンやパソコン、タブレットなどの情報通信機器を使用し、インターネット上で診療を提供するサービスです。獣医師が畜主の元へ出向くことなく、情報通信機器を通じて診察などが行えます。これまで現地で行っていた診療行為が、当たり前のようにオンラインで行える時代が来ると期待されています。

遠隔診療が保険対象に

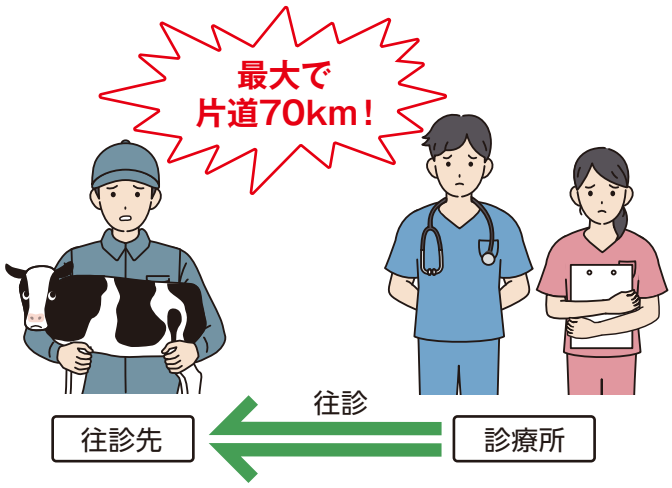
令和5年4月1日に、デジタル技術を活用して畜産業や養豚業の生産基盤強化を図るため、家畜共済の保険対象に「遠隔診療」が追加されました。このことで、遠隔診療を身近に利用しやすい状況となりました。

全国的な獣医師不足

農林水産省の調べによると、令和4年の獣医師数は約4万人で、小動物診療は約1万6500人、公務員獣医師は約9000人、産業動物診療は約4500人となっており、産業動物の獣医師は全国的にも不足しています。（表1）

また、慢性的な獣医師不足に加えて、離島や地理的要因による頻繁な診療が困難な地域が存在することや、家畜診療所の統合などによって往診距離が長距離化し、診療効率の低い地域が発生することで、獣医師の勤務時間の約3割（全国平均）は移動時間に費やしているとされているなど、1人当たりの業務負荷が高くなっています。

NOSAI北海道内でも、家畜診療所からの往診距離が最大で片道70キロ（約1・5時間）あるなど、移動時間が長くなることで獣医師の負担増や畜主へのサービス低下が問題視されていました。



●（表1）分野別獣医師数

分野別		令和4年（人）	割合（%）
産業動物診療		4,460	11.0
公務員	農林水産分野	3,311	8.2
	公衆衛生分野	5,378	13.3
	その他	456	1.1
小動物診療		16,541	40.9
その他の分野		5,955	14.7
獣医事に従事しない者		4,354	10.8
合計		40,455	100.0

令和6年2月　農林水産省「獣医事をめぐる情勢」

遠隔診療によるメリット

獣医師の往診が必要なのかその場で判断

ビデオ通話でリアルタイムに牛の状態を確認できるため、夜間などに獣医師の往診を依頼するか迷った場合も、ビデオ通話で判断を仰ぐことができます。

獣医師を待つ必要がなくなる

遠隔診療は、予約した時間まで他の仕事が可能となります。また、死亡畜の画像を送信することで、獣医師が画像を確認後、死亡畜の搬出が可能となります。死亡獣畜処理指示書はFAXなどで送付可能です。

往診に出られない場合も診療などが可能

悪天候によって往診に出られない場合でも、診療所に居ながら遠隔診療や死亡畜の画像確認ができます。

獣医師が現地に赴くことなく、患畜や死亡畜の確認が実施できるため、獣医師の移動時間や畜主の待機時間削減が期待できます。このことによって、より質の高いサービスを畜主へ提供することが可能となります。

アニマルックを使用した遠隔診療の流れ

1 スマートフォンやタブレット、パソコンで遠隔診療を受診したい日時を予約します。

診療所の空き状況が表示されるため、他の畜主と診療予約が重複することがありません。

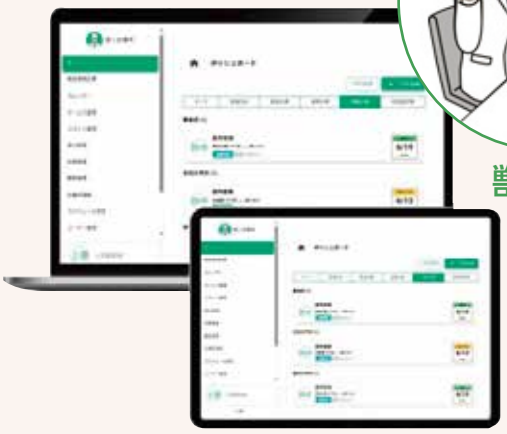
農家

LINE 画面

2 カレンダーに登録された希望受診日を確認し、畜主にLINE・ショートメッセージ・メール・電話などを通じて、ビデオ通話を開始するURLが記載された予約確定の通知を送信します。

獣医師

ダッシュボード



「アニマルック」の導入

東京都に本社を置く「SB(ソフトバンク)テクノロジー株式会社」は、遠隔診療が保険対象に追加された動きにあわせ、NOSAI北海道やNOSAI沖縄が開発試験、実施テストなどに協力し、約1年をかけて家畜の遠隔診療サービス「アニマルック」を開発。令和6年4月1日に正式リリースをしました。また、令和6年6月20日にプレスリリースを行いました。

6月20日に江別市の石狩支所で行われた「アニマルック」プレスリリースの様子

主な機能

①遠隔診療

ビデオ通話によって家畜の状態を把握できます。

②死亡畜の画像確認

死亡畜の画像を撮影して、事故確認を依頼することが可能です。(GPS機能を用いて位置情報の付与も可能)

③さまざまなツールに対応

畜主は、あらかじめ遠隔診療を受診したい日時をカレンダーに登録することで、LINEやショートメッセージ・メール・電話などを通じて予約確定の通知を受け取れます。

④簡易なアプリケーション

ITが苦手な方でも直観的に利用できるように、畜主は遠隔診療の案内が届いたら1クリックで遠隔診療を開始できるシンプルなアプリケーションです。

遠隔診療は、オンラインを通じて農業者へ**「安心をもっと身近に」**をお届けすることが実現可能なサービスです。遠隔診療や死亡畜の画像確認をはじめとし、組合員へより細やかで質の高いサービスの実現に向けて利用拡大を進めます。

詳しくはお近くのNOSAI家畜診療所へお問い合わせください。

3 遠隔診療の開始時間になりましたら、予約確定通知に記載されているURLをクリックします。

畜主は1クリックで遠隔診療(ビデオ通話)が開始されます。

4 畜主は獣医師の指示のもと、耳標や患部をビデオ通話で撮影してください。

確認が終わりましたら遠隔診療は終了です。

令和5年産の共済金 7月分 を支払いました

令和5年産水稲（全相殺・品質方式（青色申告者・白色申告者）及び畑作物共済（全相殺・地域インデックス方式）の共済金を7月31日に支払いました。

農作物共済は、水稲で延べ74戸の対象者に1億362万2042円、畑作物共済は、ばれいしょや大豆、いんげんなど延べ824戸の対象者に4億9964万5535円を支払いました。

令和5年産の共済金（7月時点）総支払額は、水稲で延べ1083戸の対象者に7億3406万7163円、畑作物で延べ9708戸の対象者に106億5775万2370円を支払いました。

水稲の被害については、令和5年6月上旬の低温や日照不足により分げつが減少したため収量に影響がありました。

畑作物の被害については、令和5年6月下旬から7月下旬にかけての高温による干ばつの影響で収量が減少し共済金の対象となりました。

令和5年産水稲・畑作物共済の今後の支払については、水稲は令和6年11月、令和7年3月に本精算を行い、畑作物は令和6年12月、令和7年1月、令和7年3月に本精算を行うことになります。

作物名	引受方式	共済金支払対象戸数	共済金支払額（円）
水稲	全相殺	42	52,986,150
	品質	32	50,635,892
農作物　計		74	103,622,042
ばれいしょ	全相殺	476	252,432,522
大豆		8	2,103,742
小豆		197	115,396,610
いんげん		21	7,563,429
たまねぎ		119	120,675,143
かぼちゃ	インデックス	1	63,529
そば		2	1,410,560
畑作物　計		824	499,645,535
農畑作物　計		898	603,267,577

広告掲載

操作性バツグンのＡＳＣＳ。大径・ワイドのロータリーバケットとその周辺構造。「掘り取り深さ」、「ロータリーバケット・送りコンベヤ停止」の検知機能。
より高速に…、より確実に…、より快適に…、ノンストップ・高作業能率の収穫作業をご提供します。

一歩先を行く　時代は ニチノー

製造元 日農機製工株式会社
〒089-3727 北海道足寄郡足寄町郊南1丁目13番地
TEL(0156)25-2188㈹ FAX(0156)25-2107

総販売元 日農機株式会社
〒080-0341 北海道河東郡音更町字音更西2線17番地
TEL(0155)45-4555㈹ FAX(0155)45-4556

■十勝支店 (0155)45-4555㈹
■美幌営業所 (0152)73-5171㈹
■小清水営業所 (0152)62-3704㈹
■倶知安営業所 (0136)22-4435㈹
■美瑛営業所 (0166)92-2411㈹
■三川営業所 (0123)87-3550㈹

ニチノーグループ ウェブサイト nchngp.co.jp
ニチノーグループ 公式チャンネル

資料請求、販売（価格・在庫等）に関することは、総販売元 日農機株式会社、または、担当セールス、最寄りの営業所までお問い合わせ下さい。

令和7年度 防除等機械の貸付け

NOSAI北海道では、損害の未然防止を支援する取り組みとして防除等機械の貸付けを行っています。

主な貸付要件等

①農業保険加入者を構成員に含む共同利用組織または農業保険加入者であり、かつ貸付期間中、貸付機械ごとの対象共済事業または農業経営収入保険への加入が見込まれること。
②貸付可能な機械は、組合が直接価格交渉できるメーカーに限ること。
③貸付期間は6年間の期間となること。
④貸付料は機械の購入相当額とし、毎年6分の1相当を均等支払いすること。
⑤防除等機械貸付契約及び連帯保証契約を締結すること。
⑥貸付機械に貸付けを証明するステッカーを貼付すること。
⑦貸付期間中は毎年、貸付機械の防除等実績報告書兼借受機械保有報告書を組合に提出すること。
⑧貸付期間中に、借受人や防除組織名などに変更がある場合は、防除等機械借受人変更届を組合に提出すること。

申込期限

令和6年11月30日まで

お問い合わせは最寄りのNOSAIまでご連絡ください。

(株)ヤンマーアグリジャパン提供

対象種別	対象共済事業	規格と性能
自走式動力噴霧機	水稲	散布幅が8m以上、薬液タンク容量がおおむね400ℓ以上であり、速度連動式等によるブーム装着を有する防除専門機械。
除草剤等散布機能付田植機	水稲	4条植え以上の乗用型田植機で、新規購入時に除草剤等散布機能を付加した田植機。
走行式動力噴霧機	麦・畑作物	〈直装式ブーム型〉 散布幅が16m以上で、薬液タンクがおおむね1,000ℓ以上の性能を持ち、ブーム装着を有する機械。 〈けん引式ブーム型〉 散布幅が20m以上で、薬液タンクがおおむね3,000ℓ以上の性能を持ち、ブーム装着を有する機械。
融雪剤散布機	水稲・麦・畑作物	15ps以上のエンジンを搭載し、散布幅が15m以上で、ホッパー容量が200ℓ以上を有する機械。
除雪機	園芸施設	20ps以上のエンジンを搭載し、除雪幅が1.1m以上、除雪深さ70cm以上、投雪距離が25m以上を有する機械。
ラジコンボート	水稲	排気量20cc以上のエンジンを搭載し、薬液タンク容量7ℓ以上（薬剤5kg以上）で、ラジコンによる無線遠隔方式を有する機械。
無人航空機	水稲・麦・畑作物	産業用無人ヘリコプター及びマルチローター式無人機で、航空法並びに農林水産省が設定する「無人ヘリコプターによる農薬の空中散布に係る安全ガイドライン」及び「無人マルチローターによる農薬の空中散布に係る安全ガイドライン」に基づき、適切な運用管理がなされる機種。
その他	—	上記機械の他に貸付対象として認められるもの。 （レーザーレベラー、温湯種子消毒機、畑作用潅水システム、果樹スピードスプレーヤー、園芸施設用ロボットスプレーヤー等）

「もしも」にそなえる、あなたへのエール。
収入保険

忘れていませんか、収入保険のあれこれ

秋を迎えて、農作物の収穫などに忙しい時期となりましたが、収入保険にて忘れずに行ってほしいことがあります。心当たりのある方はお近くのNOSAIへご連絡ください。

営農計画変更

作付けする農産物や作付面積などに変更がある方はNOSAIまでご連絡ください。今後つなぎ資金の貸付けを希望する場合や保険金等の請求を行う際に、加入内容と実際の作付けが異なっていると、加入内容の変更手続きを先に行う必要があり、**つなぎ資金や保険金等をお支払いする時期が遅くなってしまいます。**最悪の場合はつなぎ資金の貸付けが受けられない、保険金等が免責になってしまうなどの事態に発展しますので、NOSAIへの報告を忘れている方はご連絡ください。

つなぎ資金の償還

令和5年契約の個人経営の方や1月始期の法人経営の方で、**NOSAI全国連より「つなぎ資金精算不足金償還請求書」が発送されている方の償還期限が令和6年9月30日（月）**となっています。償還は口座振替ではなく、加入者がNOSAI全国連の指定口座に振り込むことになっていますので忘れずに振り込みの対応をお願いします。

なお、期限を過ぎてしまいますと**延滞金が発生するほか、次回以降のつなぎ資金の貸付け希望の際に保証人が必要になる場合や、NOSAI全国連にて貸付け拒否**となる場合がありますのでご注意ください。

（2月始期以降の法人経営の方は、償還期限が異なります。郵送された「つなぎ資金精算不足金償還請求書」を確認していただくか、お近くのNOSAIへご確認ください）

加入者情報の変更

次のような変更がある場合は必ずNOSAIまでご連絡ください。

- ☑ 経営移譲による承継
- ☑ 法人の設立
- ☑ 法人の決算時期の変更
- ☑ 住所や口座情報の変更

特に、住所については郵便物の転送期間が終了し、差出人のNOSAI全国連へ返送されてから変更が発覚する例や、番地が登録されていないことで、今までは問題なく郵送されていても、急に宛先不明として返送される例が発生しています。**NOSAI全国連から発送されている書類の住所について、番地を含めて現在の正しい住所になっているか再確認してください。**

事故発生通知

自然災害やケガ・病気などにより農作物の収穫量が減少するときや、市場価格が低下し収入減少が発生したときには、NOSAIまでご連絡ください。

事故発生通知の際には、つなぎ資金の貸付けを申請することができます。**つなぎ資金の申請は保険期間中の全農産物の見込販売金額の算出が必要になりますので、NOSAI職員が試算を行うことができる書類（伝票など）の準備をお願いします。**

これらのこと以外でも、収入保険の疑問などのご相談はお近くのNOSAIまで。

加入者の声

入ってよかった！ 収入保険

奈井江町 小島（こじま） 和博（かずひろ）さん（62）

平成31年1月加入（加入6年目）

経営内容

水稲　約9ヘクタール
トマト、メロン　19棟

Q 加入のきっかけは？

収入のウェイトが大きいトマトとメロンについては園芸施設共済に加入していて、平成16年に台風の被害を受けたときに、ビニールハウスの共済金は支払われましたが、収穫期だったトマトの収入に大きな影響が出たことで、作物自体の保険が必要だと感じていました。また、水稲共済に加入していたものの、減農薬栽培に取り組み特別栽培米として慣行栽培よりも高い単価で販売していて、実態に合う補償になっていないと感じていました。

収入保険が開始されることになり、NOSAI職員から制度についての説明を受け、過去の実績をベースにして補償金額が算出されることを聞き、十分な補償が得られると考え、収入保険開始の初年度から加入しました。

Q 加入してみてどうですか？

平成16年の台風のような大きな災害は何十年に一度かもしれないですが、大災害が起きたときに備えて収入保険に加入しているという安心感があります。

令和5年には、高温や病害による作物の収穫量減少や市場価格の低下が発生したことで保険金等の支払いを受けました。収入保険は、水稲共済が数量から補償が決まるのとは違い、金額から補償が決まるためわかりやすく、個人の実態に合わせて補償されているなと実感できます。

Q 収入保険に期待することは

設定された農業収入の9割が補償されますが、さらに補償内容が拡充されれば、加入者が増えるのではないかと思います。最近では収入が落ち込まなくても、経費が大きくなり利益が減ってしまうときもあるので、そのようなときにも補償の厚い保険になってほしいです。

さまざまな収入減少の要因がありますが、大災害への備えとして多くの人に収入保険に加入してもらいたいと思います。

令和7年の契約更新 手続きはお早めに

令和6年契約の個人経営の方や1月始期の法人経営の方で、自動継続特約を選択している加入者については、NOSAI全国連より令和7年契約の更新手続きの書類が9月中に郵送されます。書類にあるQRコードをお手持ちのスマートフォンで読み取ると、契約更新のページにアクセスすることができ、いつでも契約更新が行えます。**QRコードによる更新手続きは、10月末まで**となっていますので、お早めに手続きをお願いします。

QRコードを読み取るスマートフォンが無い場合でも、電話やファックス、お近くのNOSAIで更新手続きを行うことが可能です。こちらの場合は11月末が更新の期限となっていますのでお忘れなく。

更新手続きを行う際には、積立方式の有無、補償割合などの補償内容や保険料等の支払回数の変更を希望することができます。それらの回答を基にNOSAIにて変更内容について聞き取りを行わせていただきます。

（収入保険の契約更新を希望しない場合は、QRコードでの手続きはできませんので、電話やお近くのNOSAIにて手続きを行ってください。また、2月始期以降の法人経営の方は期限が異なりますので、詳しくは郵送された更新手続きの書類またはNOSAIまでご確認ください）

※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

技術職員の事故防止にご協力を！

診療・人工授精時の立会い・保定などにご協力をお願いします。

NOSAI北海道では、令和5年度の1年間で72件の労災事故が発生しています。なかでも特に家畜の診療や人工授精時に家畜から受ける労災事故が多い現状です。

最も多い事故は打撲です。これは、採血、乳汁などの検体の採取、直腸検査などの作業時に蹴られるなど家畜との接触で起きる事故です。次に多い事故は切創です。これは、蹄の処置や検査時に受傷したもので、家畜が暴れたことが原因です。

職員がケガをすることで、診療体制に影響が出ます。表のとおり、労災（ケガ等）からの復帰には約2割の事故で3日以上の日数を要し、職員が仕事に復帰するまでの期間は、人員補充が難しいことから往診等に遅れが生じ、組合員の皆さまに迷惑をかけたり、残された職員に負担がかかっています。

労災事故の防止のため、NOSAIでは安全靴や防刃グローブの装着など安全対策を講じていますが、一番の対策は事故を未然に防ぐことです。労災事故の中には畜主の立会いがなく、職員が単独で診療・人工授精を行っているときに発生したものが含まれます。保定が不十分、他の家畜に襲われるなど、畜主の立会いで防げることもあります。また、畜主が立会いをすることは抗生物質残留事故防止や処置対象患畜の取り違い防止の観点からも重要になります。

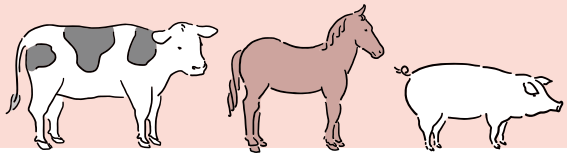
診療・人工授精時の立会いと家畜の保定等について、あらためてご協力をよろしくお願いします。

●令和5年度労災事故一覧（4月～3月末）

単位：人

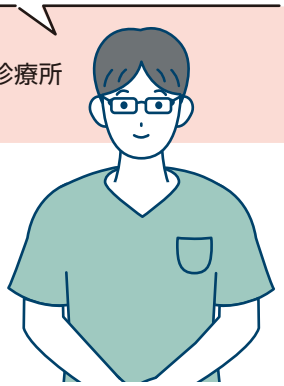
年　代		20	30	40	50～	計
獣医師		17	14	13	17	61
授精師		1	1	0	3	5
動物看護師		1	0	0	0	1
業務職員		3	0	0	2	5
合計		22	15	13	22	72
事故概要	打撲	7	2	3	5	17
	切創	4	2	3	2	11
	その他	11	11	7	15	44
復帰までの日数	0	15	11	10	17	53
	2	2	1	0	0	3
	3～5	3	0	2	0	5
	6～10	1	1	0	1	3
	11～	1	2	1	4	8

教えて獣医さん



ワクチン打ってますか?

道央統括センター
上川中央支所 上川中央家畜診療所
獣医師 中山 真吾（なかやま しんご）



子牛の病気の中で多いものとしては呼吸器病や下痢症があり、子牛の成長に悪影響を及ぼしてしまいます。これらの病気で獣医師に診療依頼をすることも多いかと思いますが、今回はこれらの治療法ではなく、予防をするワクチンについてのお話をさせていただきます。

ワクチンについて

現在製造されている牛用のワクチンはおよそ30種類あり、呼吸器病予防・消化器病予防・異常産予防・乳房炎予防など、さまざまな病気を予防するワクチンが販売されております。ワクチンの種類には生ワクチンと不活化ワクチンがあります。

生ワクチンとは、ウイルス株や細菌株が生きているもの（感染性があるもの）をいい、病原体が体内で増殖することにより、免疫が誘導されます。生ワクチンは不活化ワクチンよりも効果が高く、免疫の持続時間も長い傾向にあります。効果面においてメリットの大きい生ワクチンですが、体内で増えた病原体が体外に排出され、同居牛に感染する可能性もわずかながらあるなどのデメリットもあります。

不活化ワクチンは死んだ状態の病原体、あるいは病原体の一部のみを含んだワクチンであり、感染性はないものの、一般的に生ワクチンと比較して効果が弱く免疫の持続期間が短い傾向にあり、十分な免疫を得るためには原則として2回以上の接種が必要です。

生ワクチンと不活化ワクチンどちらにもそれぞれメリット・デメリットがありますが、農場の状況や使用目的に応じて使い分ける必要があります。

また、使用に際しては注意しなければならないこともあります。例えば、BVD（牛ウイルス性下痢）に対する生ワクチン株は、胎子に感染し流産したり持続感染牛を生じさせることから、BVD生ワクチンを含む混合生ワクチンは、「妊娠牛、交配後間がないもの又は3週間以内に種付けを予定している牛には接種しないこと」とされています。

現場でよく使われるワクチン

現在畜産現場でよく使用されているものには、呼吸器病予防ワクチン・下痢症予防ワクチンがあります。

呼吸器病予防ワクチン

製品によって種類や内容は異なりますが、主に牛伝染性鼻気管炎ウイルス・牛ウイルス性下痢ウイルス・牛パラインフルエンザウイルス・牛RSウイルス・牛アデノウイルスなどの呼吸器病感染症の予防、あるいは呼吸器症状に対する予防を目的として使用します。簡単に言うと風邪予防です。主に親からの移行抗体が消失する3カ月齢以降の子牛に対して使用します。

また、市場によっては接種が必須となっているため、牛を出荷するために出荷直前だけ打つという方もいるかと思いますが、多頭飼育の牛舎では呼吸器病はあっという間に蔓延してしまいますし、治療が追いつかなくなってしまうこともありますので、子牛の時期にしっかりと接種し、その後半年から1年おきに追加接種することをお勧めします。

下痢症予防ワクチン

下痢症予防ワクチンは一般的なワクチンと異なり、妊娠牛の分娩予定日の1.5カ月前・および0.5カ月前に接種することで母牛を免疫し、その初乳を飲ませた産子の牛ロタウイルス病・牛コロナウイルス病および牛の大腸菌症を予防するというものです。産まれたての子牛で下痢が多発してしまうという方にはぜひお勧めしたいワクチンです。

ワクチンって効くの?

診療で農家さんをまわっていると時々、「ワクチンって効くの?」「ワクチン打ったのになんで調子悪くなるの?」などと聞かれることがあります。ワクチンの効能効果は、一般的には病気の予防ですが、ワクチンを接種すれば完全に病気を予防できるわけではありません。しかしながら、接種することで発症する牛の頭数は確実に減らすことができますし、発症してしまったとしても重篤にならないことが多くなります。

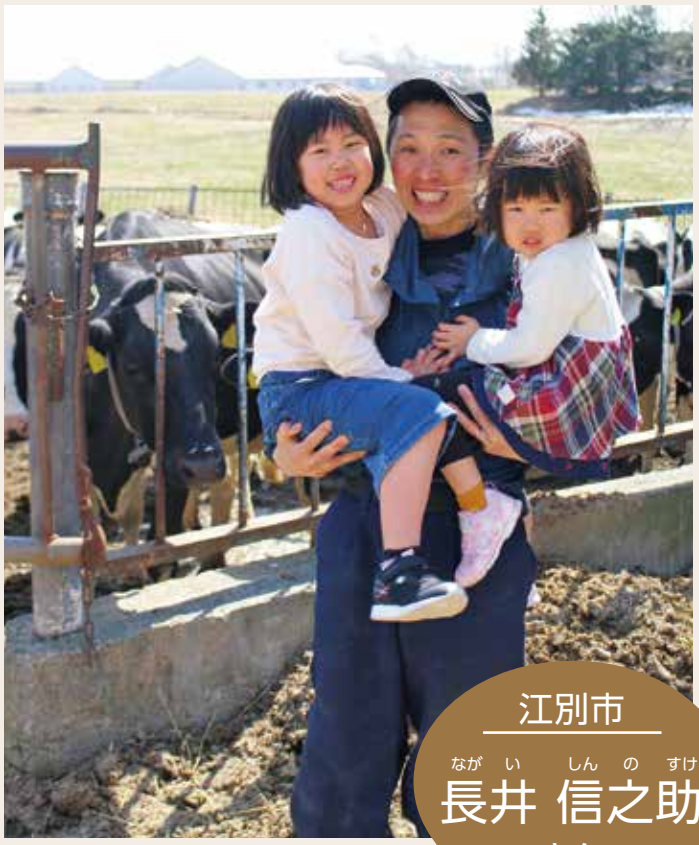
筆者の経験でも、子牛の下痢が多発していた和牛繁殖農家さんにおいて、母牛に下痢症予防ワクチンの接種を徹底してもらうことで、1年後には畜主の方も実感できるほど下痢症状を呈する子牛の頭数が減少・あるいは下痢をしても重症化することがほとんどなくなり、大変満足していただくことができました。

最後に

畜産現場での感染症の発生は、死亡や廃用のような直接的な損害や治療コスト増大、増体重の減少など、生産性へ大きく影響を及ぼします。それぞれのワクチンの特徴を理解した上で適正に使用することで、病気を予防するだけでなく生産性を上げることができますので、ワクチン接種をしてみませんか?

興味を持たれた方は、一度お近くのNOSAI獣医師にご相談ください。

酪農を知ってほしい



「これからもラジオ配信を行っていきたい」と話す信之助さん

江別市
長井 信之助（ながい しんのすけ）さん

道道46号江別恵庭線に面した放牧地で、札幌へ向かう観光客が車を停めて写真を撮るなど、ちょっとした観光スポットにもなっている長井牧場は、江別市東野幌地区で長井信之助さん（35）、妻の恭子（きょうこ）さん（35）、長女の静香（しずか）ちゃん（6）、次女の千果（ちか）ちゃん（4）、長男の友春（ともはる）くん（2）の5人家族で営農しています。

同農場は、乳牛80頭のほか、放牧地10ヘクタール、飼料用作物40ヘクタールを作付けし、自農場で完結させることをモットーに粗飼料を作り堆肥も圃場へ還元させています。

自分に合ったSNS配信

「酪農業は、一般の人からすると日々の作業が想像しづらく、なじみがないという印象が強い。世の中にはこういう仕事をしている人がいるということを知ってもらいたい」という思いから信之助さんはSNSで情報発信を行っています。

「X」「Spotify」はもちろん、特に精力的なのが音声配信に特化した「stand.fm」というサービスを利用したラジオ配信活動です。「動画投稿とは異なり、映像の撮影や編集も必要なく、自分のペースでできることが酪農業と相性が良い」と信之助さんは話します。

stand.fmの「牛屋の父ちゃんラジオ」という信之助さんの番組では、活気あふれる元気な声をいつでも聴くことができます。内容は酪農に限らず、移動中の雑談から、家族との外出の様子も配信されています。信之助さんは「日記のような感覚です。後で聞き返すこともでき、子どもの声が配信に残ると、いつか感慨深く聞ける日が来るのでは」と話します。

今後の目標

「酪農業は消費者がいないと成り立たない。SNS上の投稿では危機感を実感するが、現場などでは危機感が足りないと感じる。仕事が手一杯な状況でも、外に向けて何か発信し始めなければならない。発信しても牛乳が何本売れたかわからないし、結果は見えにくいが、信じて続けていくしかない。私が発信する内容に興味を持った人が何の話をしているのか検索するだけでも良い。もっと言えば、自分のファンが増えればそれが結果につながるはず」と信之助さんは意気込みます。

信之助さんの配信「牛屋の父ちゃんラジオ」はstand.fmから検索

放牧されている長井牧場の牛

自家産野菜や果実を使った愛情込めた手作りジャム

美瑛町
鹿島春美（かしまはるみ）さん
喜多昌代（きたまさよ）さん

「これからも楽しみながらジャムを作っていきたいです」と話す鹿島さん（右）、喜多さん（左）

美瑛町の女性農家で結成されたグループ「Hana（ハナ） la（ラー） mom（マム）」は、自分たちの畑で採れた野菜や果実を使った手作りジャム「魔女の果実ジャム」を販売しています。代表の鹿島春美さん（58）は「自分たちがおいしいと自信を持って言えるものを作っています。大変な作業も多いですが、楽しく活動しています」と話します。

素材の味を生かしたレシピ作り

平成29年に結成した同グループは今年が8年目で、鹿島さんは「規格外の野菜を見てもったいないと思い、ジャムに生まれ変わらせようと考えたことが始まりでした。最初は一人で活動していましたが、趣味のフラダンスを通じて、現在のメンバーがそろいました」と振り返ります。

人気商品はハスカップのジャムで、実が非常にデリケートなため、一粒ずつ手作業で収穫しています。ハスカップの他にミニトマト、カボチャ、ルバーブなどさまざまな種類のジャムを販売。素材の味が生かせるように品種ごとの特徴を考えてレシピを作成しています。

最も苦労したレシピは、自家栽培のバレイショ「キタアカリ」を使用した「BIEI BLUE JAM」。離水が起きないよう加える砂糖の量や、着色に使用するバタフライピーの割合などを試行錯誤し、開発に2年を要しました。スイートポテトのような味わいで、トーストやパンケーキのお供におすすめです。

素材の特徴を生かして自然な甘みで仕上げている「魔女の果実ジャム」

仲間と一緒に楽しみながら

ジャム作りは農作業の合間を見て行っていて、メンバー同士で呼吸を合わせて手際よく作業をしています。鹿島さんは「ずっと活動が続けられているのは、楽しいからというのはもちろんのこと、なにより家族の理解があるおかげですね」と目を細めます。

交流サイト（SNS）を活用した情報発信も積極的に行っていて、広報を担当する喜多昌代さん（60）は「ジャムを買ってくれた人からおいしかったとメッセージをもらえたときはとても嬉しかったです」と話します。

鹿島さんは「メンバーが集まると笑い声しか聞こえないし、話が尽きないです。全て手作りなので作業は大変ですが、楽な方法は選択肢として考えたことはありません。手間を惜しまず、どのジャムにも愛情を込めています。時間と体力がある限り、これからも楽しく続けていきたいですね」と笑顔を見せます。

スイートポテトのような味わいの「BIEI BLUE JAM」（写真提供）

音更からリーキの魅力を全国に送り届ける

音更町
竹中 章（たけなか あきら）さん

リーキ苗の前で語る竹中さん

「リーキを作ることになったのは全くの偶然」と有限会社竹中農場代表竹中章さん（49）は語ります。

15年以上前、帯広市でフレンチレストランを営んでいたシェフに作ってほしいと頼まれたのがきっかけでした。

試行錯誤の努力で金賞のお墨付き

リーキとはヨーロッパが原産のネギの一種で、フランス料理には欠かせない食材の一つですが、日本国内での生産はほとんどありません。

長ネギ（左）と比べてリーキ（右）は2倍以上の太さがある（写真本人提供）

地域に先行して作付けしている農家がいない中で始めたリーキ栽培は「若かったから勢い」だったといいます。

試行錯誤の連続で本場ヨーロッパにもわたり産地視察を行いました。

さらに、作付けする品種は十勝の気候に合ったものを探すため50種類以上の種子を海外から取り寄せ試験栽培を繰り返し行い、4年をかけて本格的な栽培にこぎつけました。

その後、現在に至るまでリーキ作りへの熱意は衰えることなく、今年1月には日本野菜ソムリエ協会が開催した「鍋野菜選手権」のネギ部門にて金賞を受賞しました。

プロとして顧客に向き合う

高い品質のものを作るだけではなく、自ら販路開拓にも力を入れています。生産を始めた当初には、東京のレストランに直接リーキを送り、少しずつ契約を獲得していきました。

契約先への対応を含めると「リーキは農場全体の作付面積58ヘクタールのうち2ヘクタール足らずだけど、手間は他の作物とは比べものにならないね」と竹中さん。信頼に応えるため、品質の良いものを必要とされたときに届けることを常に意識しています。

リーキは秋から冬が旬の野菜ですが、春から夏にかけてはリーキと同様、フランス料理には欠かせないホワイトアスパラガスを生産し2枚看板にしています。このアスパラガス生産についても30年以上のキャリアがあり、絶対の自信があるといいます。

通年での顧客対応や畑の管理を行っていると、家に戻るのは夜10時となることもあります。「それでも、家族と作業をしながら自分で作ったものを送り届けることがやりがいです」と話します。

次世代へバトンをつなぐ

「子どもたちが安心して受け取れるバトンを用意することが親としての使命かな」という竹中さんは、農場で収穫されたリーキを平成26年より町内の学校給食に無償提供しています。「子どもたちに、こういうおいしいものがあると知ってもらえるとうれしい」と笑顔で話します。

竹中農場の野菜はHPにて購入可能。また、インスタグラムにて随時情報を発信しています。

竹中農場
ホームページ

竹中農場
インスタグラム

植付間近の竹中さんの圃場

オーガニック食材で作る こだわりのパン屋「農の里」

北見市
大橋 加奈子さん

敷地内に止めるキッチンカーから顔をのぞかせる大橋加奈子さん

キッチンカー全景

大橋農場を営む大橋さん夫妻は、北見市西相内地区で麦18ヘクタール、畑作物28ヘクタールを営農する傍ら、妻の加奈子さん（45）がキッチンカーでパンの移動販売を行っています。

パン屋開業のきっかけ

パン屋の開業は、夫の保登士（やすとし）さん（43）が白血病を発症したことがきっかけでした。料理好きの加奈子さんは、退院後の免疫機能が低下した保登士さんに、好きだったパンを安心して食べてほしいとの思いから、パンの原材料となる小麦や砂糖などの無添加、無農薬にこだわったパンを焼き、健康管理に努めました。パンを焼きながら、体に優しいパンをもっと多くの人に提供したいと思い始めた加奈子さんは、パン屋さんを始めることを決意しました。

お店の名前は「農の里」。大橋農場の畑から緑が芽吹く力をイメージしたのが由来です。当初は店舗を構え販売する予定でしたが、知人の紹介で縁を感じてキッチンカーを購入、移動販売をすることにしました。販売は、自宅農場内はもちろん、移動できる利点を生かして各地のイベントにも積極的に出店しています。

こだわりのパン

使う小麦はさまざまで、小清水産の自然農法の小麦や石臼でひいた十勝の臼夢の全粒粉や古代小麦のスペルト小麦など、パンの個性に合わせて粉を使い分けています。「砂糖などを控えることで小麦本来の香りと味わいが楽しめるよう仕上げる」というこだわりのパンは13種類ほどです。農場で栽培した無農薬食材を使用した期間限定メニューも展開しています。「誰でも安心して食べられるように無添加、無農薬の食材で焼き上げています。ぜひ多くの方に知ってもらい、オーガニック文化に触れてほしい」と話していました。

オンラインでも販売

地方からも問い合わせが多いことから、インターネットを利用して冷凍パンの購入も可能です。

農繁期はお店を休業しているので、詳細はインスタグラムまたはお電話で確認してください。

電話／070-4067-4769

農の里
オンライン
販売先

農の里
インスタグラム

香ばしい香りでもっちりとした食感のパン

NOSAI北海道

ぐるっと北海道

地元素材にこだわるグルメや、大自然を堪能できる名所など、
地元だからこそわかるレアな魅力を発信していきます。

伊達市
Date City

イチゴの加工品でフードロス削減 おススメはミルクプリン

伊達市にある「**株式会社エコグルメ北海道**」では栽培しているイチゴ「すずあかね」の規格外品も余さず使ったオリジナルの商品を企画しており「The Country Pantry（ザ・カントリーパントリー）」という自社ブランドで販売しています。

おすすめは同市にある株式会社 牧家（Bocca）の牛乳をふんだんに使い、食べやすく高齢の方にも人気で、常温で半年以上保存が可能なストロベリー・ミルクプリン「森のおくりもの（5個入）」。その他にもしっとりとした味わいの「ストロベリーショコラ・クッキー」やサラダ感覚で手軽に食べられる「サラダなイチゴ」、数量限定の「冷凍イチゴ」などがあり、道の駅での販売やふるさと納税への提供のほか、HPからも購入することができます。「イチゴのある食卓」をぜひ体験してみてください。

美唄市
Bibai City

美唄の美味（うま）いがここにある「アンテナショップpipa（ピパ）」

美唄市進徳町の国道12号沿いにある**アンテナショップpipa**。今年5月に市内の老舗菓子店の長栄堂が運営を引き継ぎ、装いを新たに再スタートしました。

ログハウス風の明るい店内には、美唄産の米や新鮮野菜、ハスカップ加工品などの農産品のほか、名物のとりめしや焼き鳥、味付け袋入りやきそばなどが並べられています。

また、新しく登場したロゴマークは、美唄の地名がアイヌ語のピパオイ（沼貝がたくさんいる場所）に由来されていることから、沼貝がモチーフとなっています。

ショップでは「美唄の美味い」が多くある場所として、食をはじめとする美唄の魅力を広く発信しています。

更別村
Sarabetsu Village

さらべつの青年の想いと農産物が詰め込まれたクラフトビール

JAさらべつ青年部(赤澤翔太部長＝32)は今年の創立50周年を記念し、**クラフトビール「さらべつふるえーる」**の製造を開始しました。更別産の農産物がたくさん(FULL)入り、ふるさとを応援(YELL)するビール(ALE)が名前の由来となっています。「更別の魅力ある農産物を伝えるには何が良いのか」と同青年部内で協議し、企画は3年前からスタートしていました。

さらべつふるえーるの1番の特徴は更別産農産物を副原料に多く使用していることです。バレイショ、ナガイモ、小麦、金時豆は更別産、テンサイも一部更別産を使用しています。ビアスタイルは農家のビールと呼ばれるベルギーのセゾンを採用し、スッキリとした爽やかな香りで苦みが少なく飲みやすいので、飲みすぎには注意が必要です。

販売開始は令和7年4月を予定しており、現在は村内のホームセンターと各飲食店で試験販売を行っています。

さらべつの青年の想いと農産物が詰め込まれたクラフトビールをぜひお試しください。

白糠町
Shiranuka Town

物産や映画ロケ地としても人気の「道の駅しらぬか恋問」

国道38号沿いに位置する**「道の駅しらぬか恋問」**。「しらぬか物産センター恋問館」は平成4年にオープンし、大型連休をはじめ休日には多くの観光客が訪れます。

道の駅裏手の恋問海岸は、太平洋を一望でき、映画「ハナミズキ」や「僕等がいた」のロケ地としても使用され、ロマンチックな観光スポットとしても人気があります。

1番人気の商品は、白糠町特産のシソを使用した「鍛高ラムネ」で、「赤紫蘇味」と「青紫蘇味」の2種類があります。

秋は地元の野菜を販売する「しらぬか秋の収穫祭」、正月は海産物などが入った福袋を販売する「道の駅しらぬか恋問初売り」で賑います。

白糠へお越しの際は、ぜひお立ち寄りください。

佐呂間町
Saroma Town

酪農家が営む宿「悠林館」

オホーツクのサロマ湖にある**宿泊施設「悠林館」**。元々は佐呂間町営の施設でしたが、現在は地元で酪農業を営む有限会社中谷牧場が指定管理者として昨年から営業を引き継いでいます。中谷牧場は、希少なA2ミルク(一般的な牛乳よりも消化されやすく、栄養価が高いとされている牛乳)を生産できるジャージー牛を飼育し、A2ミルクを加工した乳製品を販売する取り組みの中で悠林館の運営を始めました。

悠林館はサロマ湖畔の景観に恵まれ、静かで落ち着いた場所に位置しています。内装も木目で落ち着いた雰囲気で、ラウンジには囲炉裏もあり、寒い時には薪ストーブが癒してくれます。また、お風呂上りにはよく冷えた中谷牧場のミルクとヨーグルトが無料で提供されています。

オホーツク地方は海の幸などたくさんのおいしい食材に恵まれて、キャンプや車中泊、ハイキングに来られた方の朝食やランチに人気です。オホーツクの食を堪能しにぜひお立ち寄りください。

今回のプレゼント

正解者の中から抽選で
「ラーメンあら陣の味噌味・塩味のラーメンセット」を30名の方にプレゼントします！

ラーメンあら陣の味噌味・塩味のラーメンセット

雄大な自然に囲まれ、農業が盛んな街としても知られる中標津町から、オホーツク海産の天然素材や地元産小麦を使用した「ラーメンあら陣」のラーメンセットをお届けします。

野付湾産北海シマエビやホタテ、羅臼町産昆布などを贅沢に使用して旨味を重ね合わせたスープに、厳しい寒さと豊かな大地が育んだ中標津町産小麦「ゆめちから」を使用した、強い弾力とコシが特徴の自家製麺を合わせた究極の一品を、味噌味2つ・塩味1つのセットにしました。ぜひ、ご家庭の食卓でご賞味ください。

クイズに答えてプレゼントを当てよう！

NOSAIクイズ

次の5つの漢字を合体させて二字熟語を完成させよう！

Q1

竹＋牛＋角＋合＋刀＝

ヒント その〇〇は間違っています

A1：□□

Q2

立＋日＋己＋日＋言＝

ヒント 〇〇してテストに挑む

A2：□□

前号の答え　A1 真　A2 夏　A3 日

応募方法

【メール】kouhou@nosai-do.or.jp
【FAX】011-232-3246
【ハガキ】〒060-0004 札幌市中央区北4条西1丁目1
北農ビル15階 NOSAI北海道 クイズ係

＼応募フォーム／

応募はNOSAI北海道で農業保険に加入している方とそのご家族に限ります。
上記の応募方法から、住所・氏名・年齢・加入者氏名・電話番号・右記クイズの答えと「NOSAIほっかいどう」へのご意見やご感想を記入してご応募ください。

応募〆切り

令和6年10月25日（金）必着
※当選発表は商品の発送をもってかえさせていただきます。

今号の表紙

標津町の株式会社中條牧場代表取締役・中條儀寿（ちゅうじょうのりひさ）さん（46）は3代目として家業を継いだ後、平成23年4月に法人化しました。

「規模拡大」を掲げ、就農当初は約50頭だった飼養頭数を現在は約800頭まで増やし、従業員数も拡大しました。4台の搾乳ロボットやゲノム解析を用いた繁殖管理を導入したほか、令和5年5月には低圧のバイオガスプラントも稼働させました。

現在は、TMRセンターの代表取締役にも就任していて、同センタースタッフと飼料改良に努めています。

儀寿さんは「周りの人たちに恵まれ、支えてもらったからこそ、事業がやっと軌道に乗り、一安心しています。TMRセンターも含めて、軌道に乗った事業の維持の仕方を課題に掲げ進めていきたいです」と気を引き締めます。

子牛にミルクを与えているひと時
左：儀寿さん、右：妻の愛（あい）さん（46）

＼NOSAI北海道からのお知らせ／

石狩支所および石狩北部家畜診療所が移転しました

みなみ統括センター石狩支所および石狩北部家畜診療所は、令和6年8月1日に江別市新栄台にある北海道農業共済組合研修所内に移転しました。

組合員の方にはご不便をおかけしますが、なにとぞご理解とご協力を賜りますようお願いいたします。

〒069-0806
江別市新栄台92番地

【石狩支所】
電話:011-382-5470
FAX:011-382-5493

【石狩北部家畜診療所】
電話:011-382-2570
FAX:011-385-0933
※電話番号に変更はありません。

石狩支所および石狩北部家畜診療所（1F）

釧路中部支所および標茶家畜診療所を新築しました

ひがし統括センター釧路中部支所および標茶家畜診療所の老朽化に伴う新築工事が完了し、令和6年8月19日から業務を開始しました。

これからもより良いサービスを提供できるよう努めてまいります。

〒088-2311
川上郡標茶町開運10丁目25番地

電話:015-485-2187
FAX:015-485-3149
※住所・電話番号に変更はありません。

釧路中部支所／標茶家畜診療所

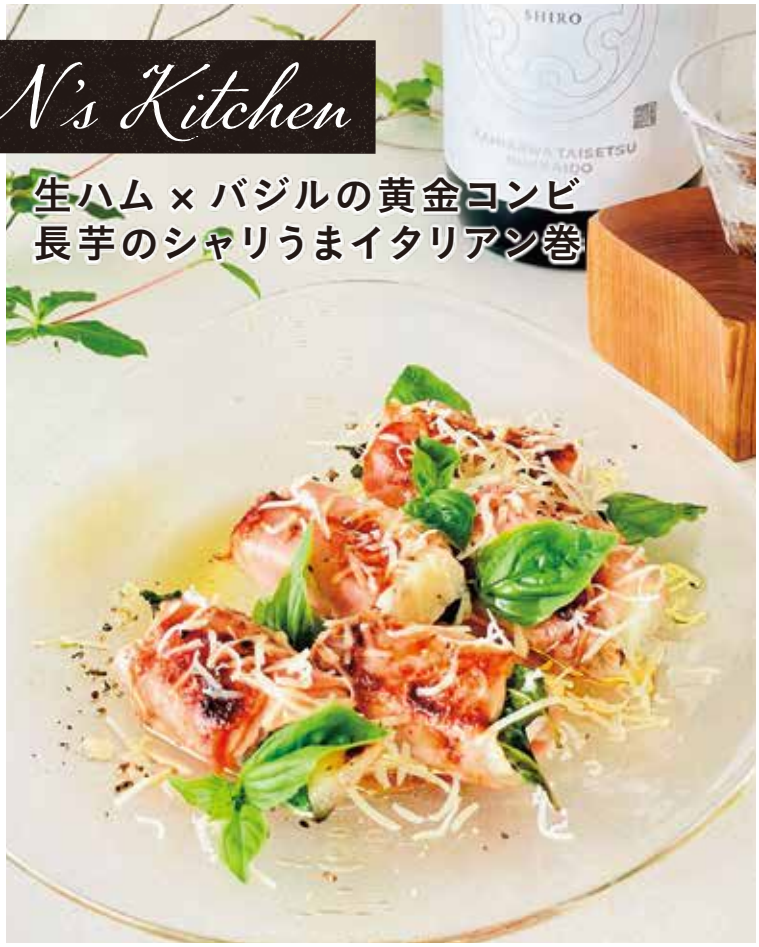
組合の動き ｜ 7月～8月

組合で開催された主な会議等を掲載します。

7月 9日	第2回総務専門委員会（北見）
7月11日	第2回安全運転管理委員会（帯広）
8月19日	第3回監事会（TV会議）
8月22日	第4回監事会（釧路）
	第5回理事会（釧路）

N's Kitchen

生ハム × バジルの黄金コンビ 長芋のシャリうまイタリアン巻



長芋のシャリっとした食感と
生ハムの旨みにバジルの爽やかさ
日本酒だけでなくビールにもよく合います!

材料

- 長芋……1/4個
- バジル……5枚
- 生ハム……5枚
- バター……10g
- オリーブオイル……適量
- 黒胡椒……適量
- トッピング用バジル……適量
- ハードタイプチーズ……適量
(パルミジャーノレッジャーノなど)

Point

長芋はシャリっとした食感を残すために焼きすぎないようにするのがポイント!

作り方

1 長芋は皮をむいて生ハムに合わせて巻きやすい長さに切り、香ばしさを出すためフライパンで軽く焼く。

2 生ハムの上にバジルと長芋を置いてくるくる巻く。

3 フライパンでバターを溶かし、巻き終わりを下にして焼く。

4 器に盛り付け、チーズを上から削り、仕上げにトッピング用のバジルと黒胡椒、オリーブオイルをかける。

あわせたお酒は上川大雪酒造 緑丘蔵の「SHIRO」スッキリと爽快な飲み心地が特徴で爽やかな柑橘のような酸味が感じられます。

おかざきおかこ

party food stylist パーティーフードスタイリスト

一般社団法人日本ホームパーティー協会
ホームパーティー検定® 認定講師
日本酒利酒師　上川大雪酒造アンバサダー
「Festavolo」主宰

スタジオ撮影フードスタイリスト、レシピ開発、広告メニューデザイン、家庭科授業外部講師、メディア出演等活躍中。
日本酒利酒師・日本酒品質鑑定士・酒粕麹マイスター・イタリア料理ソムリエ等、日本酒をはじめ食に関する資格を多数所持。
フードコンサルタント事業なども手掛ける。
北海道農政部 食の安全推進局食品政策課 北海道らしい食づくり名人。

Instagram
@okacofestavolo

OKACOFESTAVOLO

広報紙 NOSAI ほっかいどう
2024.9　Vol.14
企画・発行／北海道農業共済組合
発行責任者／岡本 真平
デザイン・印刷／株式会社須田製版

安心のネットワーク NOSAI北海道
札幌市中央区北4条西1丁目1番地 北農ビル15階
TEL.011-271-7212　FAX.011-232-3246
URL https://www.nosai-do.or.jp