

はまなす

JAオホーツク
はまなす

 Instagram



2026.9 No.135

JAオホーツクはまなす広報誌「はまなす」No.135 令和8年9月発行

発刊元：営農販売部営農支援一課

<https://www.ja-okhotskhamanasu.or.jp/>



全地区組合員 親睦会 開催

7月18日（土）、全地区組合員親睦会を開催しました。前年度は2地区合同で開催しましたが、今年度は全地区合同とし、毎年恒例のパークゴルフ大会に加え、最近流行してきている「モルック」も新たに実施いたしました。

当日は、組合員家族・外国人実習生・来賓・役職員・関係者に参加いただき、パークゴルフ大会に33名、モルック大会に43名が集まりました。



当日は雨が降ることなく、無事に開催することができました。コースのあちこちから「ナイスショット」と賑やかな声が響き渡りました。中でも際立っていたのが、日頃からプレーされているベテランの皆さんです。コースのクセを完璧に読み切った正確なショットや、圧巻の素晴らしいスコアを次々と叩き出していました。参加された皆さん、素晴らしいプレーに刺激を受けながら終始笑顔で親睦を深めていました。

●パークゴルフ大会

（上渚滑パークゴルフ場）



今回、初の試みとなったモルック大会では、試合前に簡単なルール説明と練習を行いました。ほとんどの方が初挑戦でしたが、モルックは世代を問わず、初心者でも楽しめるのが魅力の競技です。初挑戦とは思えないようなナイスプレーもあちこちで飛び出し、白熱した試合となり、参加者の皆さんで和気あいあいとプレーを楽しむことができました。

●モルック大会

（上渚滑地区体育館）

P10

年金友の会紋別支部
第1回パークゴルフ大会開催
令和8年度 年金友の会
全体パークゴルフ大会開催

P12

令和8年度 職場研修会
オープンカンパニーを
開催しました
新採用職員挨拶

P14→P15

ワンポイントアドバイス
チャレンジ！
大豆間作小麦！？

P16

頭の体操！！
クロスワード！！編集後記

P11

食卓を彩る
とっておきレシピ

P13

退職のご案内
読者の声

●表紙 秋まき小麦収穫

牡羊座
3/21～4/19

：【全体運】計画通りに進めたくても予定外が起こりがち。時間と気持ちに余裕を持って動くよう心がけて。時には回り道も◎
：【健康運】低めながらも安定運。暑さ対策は忘れずに
：【幸運の食べ物】シタケ

9月の運勢
モナ・カサンドラ



競技終了後は「上渚滑消流施設」へ会場を移し、

懇親会・表彰式を開催しました。総勢80名でバーベキューを楽しみ、交流を深めました。最後には抽選会を開催し、大盛況のうちに楽しいひと時を締めくくりました。

ご参加いただきました皆様、ありがとうございました。また、準備等ご協力いただきました職員の皆様、お疲れ様でした。

競技結果は下記の通りです。

●パークゴルフ結果

優勝 岩田 利夫 スコア 53

準優勝 北出十七八 スコア 54

3位 高橋 洋男 スコア 56

4位 因 隆博 スコア 57

5位 田中 賢治 スコア 59

●モルック結果

優勝 浜辺いずみ・池野 克己・田川 圭

準優勝 植田 真文・喜多 駿介・内藤 新・佐藤 拓馬

3位 南 雄馬・仙田 宜裕・谷口 香織

4位 伊賀 蓮三・中山 智美・角合理恵子・東川 光子



P2→P3

全地区組合員親睦会開催

P4

牛も快適に夏を乗り切る！
ドライミストと
ソーカーシステムで暑熱対策

P5

自給飼料貯蔵施設衛生管理強化
支援事業の取組みについて

P6→P7

7月8日(水)
『ブルーシアフロアブル散布』に係る
ガガイモ生育調査結果について
秋まき小麦収穫

P8→P9

JAオホーツクはまなす野球部
第68回オホーツクJA 野球大会
結果報告

牛も快適に夏を乗り切る！

ドライミストとソーカーシステムで暑熱対策

近年、夏場の気温上昇により、乳牛の「暑熱ストレス」が酪農経営における重要な課題となっています。乳牛は暑さを感じると、採食量が減少したり、乳量や繁殖成績に影響が出たりすることがあります。そこで、暑い時期でも牛が快適に過ごせる環境づくりを目的として、牛舎に「ドライミスト」と「ソーカーシステム」の導入事例をご紹介します。

牛舎内の温度を下げる「ドライミスト」

ドライミストは、細かな霧状の水を噴霧し、水分が蒸発する際に周囲の熱を奪う「気化熱」の働きを利用して、牛舎内の暑熱環境を改善するシステムです。細かな霧を効率よく噴霧することで、牛舎内の温度上昇を抑え、乳牛が過ごしやすい環境づくりにつながります。



牛舎内の温度は最高 36.6°C
ドライミスト付近の温度は
約27°C～30°Cとなっており、
約5°C～10°Cほど温度低下！

牛体を直接冷却「ソーカーシステム」

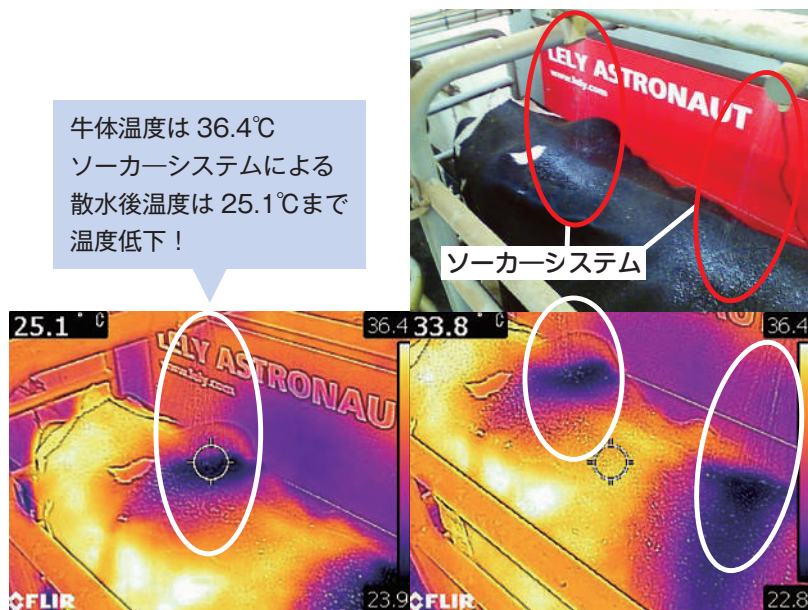
ソーカーシステムは、乳牛の体に直接散水して冷却する暑熱対策設備です。散水によって牛体を濡らし、送風によって水分を蒸発させることで、牛体から熱を奪います。特に気温が高くなる時間帯に牛体を効率的に冷却することで、暑熱ストレスの軽減が期待されます。

「快適な牛舎」が生産を支える

暑熱対策は、単に牛を涼しくするだけではありません。牛が快適に過ごせる環境を整えることは、採食量の維持や乳量低下の抑制、繁殖への悪影響の軽減など、酪農経営を安定させるうえでも重要です。ドライミストとソーカーシステムを活用し、牛の状態を確認しながら暑熱対策を進めていきましょう。

牛にとって快適な環境づくりを

これからも牛の健康と快適性を第一に考え、飼育環境の改善や生産性の向上につながる取り組みを進めていきます。「牛が元気に過ごせる環境づくり」が、安定して酪農経営につながります。



牛体温度は 36.4°C
ソーカーシステムによる
散水後温度は 25.1°Cまで
温度低下！

～バンカーサイロ補修で良質な自給飼料づくりを～

自給飼料貯蔵施設衛生管理強化 支援事業の取組みについて

当 JA では、良質な粗飼料を確保して農業所得を向上してもらうために、令和 6 年度から令和 8 年度までの 3 年間で事業実施年度としてバンカーサイロの補修工事に係る費用の一部を助成しております。

1 これまでの実績（令和 6 年度～令和 8 年度）

累計実績件数（全地区）

26 件

助成金総額

10,931 千円

※令和 8 年 8 月末時点の集計です。

2 バンカーサイロを舗装することで得られる効果

作業性の 向上

サイレージの取り出し・運搬作業がスムーズになります。

安全性の 向上

ひび割れや段差を補修し、転倒や車両の損傷リスクを軽減します。

衛生管理の 改善

泥や土の混入を抑え、サイレージの品質維持につながります。

施設の 長寿命化

劣化の進行を抑え、施設を長く使うことができ、維持費の軽減にもつながります。

作業環境の 改善

雨天時のぬかるみや汚れを軽減し、快適な作業環境を実現します。

3 施工事例



施工前のバンカーサイロでは・・・

長年の使用により、トラクターなどの走行で路面に溝や凹凸ができ、雨水が溜まる状態になっており、作業環境や飼料の管理面でも気になる状態でした。



施工後は・・・

路面が平になり水が溜まりにくくなったことで、作業もしやすく、より安心して飼料を扱えるようになりました。「施工してよかった」との声をいただきました。

4 良い餌づくりは、良いサイロから

バンカーサイロの床や壁のコンクリートが経年劣化などにより、表面がボロボロになると、取り切れなかったエサが隙間に残り腐敗やカビの原因になります。変敗したエサは牛の食いつきも悪くなってしまいます。

本事業は今年度で終了しますが、バンカーサイロの整備は、今後の安定した自給飼料生産や作業環境の安全にもつながります。良質な自給飼料づくりとより良い作業環境のために、計画的な整備をおすすめします。「うちのサイロもそろそろ…」と思った方はぜひバンカーサイロの補修をご検討してみてください。

7月8日(水)

『ブルーシアフロアブル散布』に係る ガガイモ生育調査結果について

農協防除対策支援事業に今年新たに追加した、ガガイモ発生抑制を目的としたブルーシア散布につきまして、ドローン散布圃場にて8月12日(水) ホクレンと生育調査を行いました。

近年、十勝をはじめとした全道各地でつる性植物の『ガガイモ』が増殖しており、当地域に於いても拡大している状況です。温暖化等を背景とした気温上昇によって生育旺盛になっていると考えられ、その強靱なつるが巻き付くことでデントコーンの収穫時に倒伏・折損の被害をもたらし、更にはコーンハーベスターにも多大な負荷をかけるため、非常に大きな問題となっておりあります。

散布後一か月経過してからの生育調査時では、薬剤がかかったガガイモの茎葉は白化しており、枯死まではいかずとも生育の抑制がみられた圃場が殆どでした。また一部緑化(復活・分枝による再生)も見られましたが、薬剤がかかっていないガガイモのつると見比べると短く又は細いため、収穫時の妨げになる程の成長では無いように見受けられ、ブルーシアフロアブル散布の効果を認することができました。

ガガイモは地下茎であり耕起等の際に根が細切れになり圃場全体へ増殖します。また地下茎だけでなく綿毛の種子でも拡散するため、一部の圃場で抑制しても効果が薄い可能性があります。今回の実証結果を基に、是非ブルーシア散布を来年度の検討材料として頂き、地域全体で良質な粗飼料生産に取り組んで頂ければと思います。



【推奨】 ガガイモ 対策

デントコーン播種後

※土壌処理は不要
(コスト面&ほかの雑草と競合させる)



デントコーン4葉期

アルファード+ B 剤
またはワンホープ+ B 剤



デントコーン7葉期

ブルーシア 50ml/ 反を
ドローン散布!



白化+生育ストップ



枯死までいかなくとも、収穫不能を回避し、種子も付けない。白化状態が続いても枯れず、逆にそれが地下根の栄養を消費していると思われ、翌春の発生が激減する。



左：未散布、右：散布

枯死株

生育ストップ

白化+一部緑化



秋まき小麦収穫

7月18日(土) から小麦の収穫作業が開始となりました。今年の作付面積は、滝上地区431.10ha、紋別地区22.51haです。今年度は登熟期が比較的低温で推移し、小麦の生育には良い条件でありました。収穫時期の天候は途中雨天の影響もあり、4日間収穫休みがありました。

たが、全体的に順調よく作業を終えることができました。29日に滝上地区の収穫がほぼ終了し、その後、紋別地区の収穫が行われ、8月3日に全ての収穫作業が終了しました。総収量は3,120.87t、粗原反収は11.47俵となりました。



JAオホーツクはまなす野球部

第68回 オホーツクJA野球大会 結果報告



● 1回戦 2対3 JAオホーツク網走

過去の栄光となりつつある管内大会優勝を目標に迎えた今大会でしたが、1回戦でJAオホーツク網走に敗れ初戦敗退という結果となりました。

今大会の初戦は6月27日(土)にオホーツク紋別球場にてJAオホーツク網走と対戦しました。雨が降るコンディション不良の中、試合が開始されました。初回の攻撃は1番峯田が四球、1死から3番佐藤(徳)が相手失策で出塁して、1死1・2塁のチャンスを作るも後続が倒れ無得点のスタートとなりました。続く裏の守備は先発の笠嶋が相手の上位打線をわずか6球で打ち取る完璧な立ち上がりを見せました。

試合が動いたのは2回裏、相手先頭打者に四球を与え、その後三振と送りバントで2死2塁のピンチから相手7番打者に左中間を破るタイムリー3塁打を打たれ1点の先制を許します。3回表の攻撃、1死から1番峯田が相手失策で出塁、2死から3番佐藤(徳)が死球、4番笠嶋が相手失策で出塁して2死満塁のチャンスを作ると、5番中内が打った二塁手後方への難しい打球が相手の失策を誘い、2点を獲得して逆転に成功します。

チーム名	1	2	3	4	5	6	7	計
はまなす	0	0	2	0	0	0	0	2
オホーツク網走	0	1	0	0	1	1	×	3



天秤座
9/23～10/23

【全体運】 心配の種は次第に消えていきます。気持ちがせいても流れに身を任せて。自分から動かない方がうまくいくはず
【健康運】 関節痛は甘く見ないで。しっかりケアを
【幸運の食べ物】 栗



から相手1番打者のセンターへの
安打は失策が絡み同点を許しま
す。

6回の守備から對馬に継投しま

1	中…	峯田	郁哉
2	遊…	對馬	和良
3	三…	佐藤	徳洸
4	投…	笠嶋	優太郎
5	捕…	中内	惇矢
6	二…	武智	陽
7	右…	佐藤	渉太
8	一…	竹内	与広
9	左…	原田	祐真

す。2死から死球を与え、その後
盗塁を許し2死2塁のピンチを背
負います。続く相手6番打者の
打ったセンターへ抜けそうな打球
を二塁手武智が何とか止めます
が、その間に相手2塁走者が一気
に本塁へ突入して生還、勝ち越し
点を許してしまいます。

1点ヒハインドで迎えた最終回
の攻撃は、1死から1番峯田が死
球により出塁するも2番對馬、3

番佐藤（徳）が倒れ試合終了。1
回戦での敗退が決まりました。今
大会から新たに坂本がチームの指
揮を執り挑んだ初戦でありました
が、勝利をものにすることが出来
ませんでした。

今シーズンも野球部の活動に対
しまして組合員の皆さまを始め、
役員員等多くの方々から沢山のこ
声援をいただきましたことを深く

感謝申し上げます。大会結果は初
戦敗退と悔しい結果となりました
が、たくさんの方からのご声援に
後押しされ、選手は戦うことが出
来ました。これからもチーム一丸
となって活動をして参りますの
で、変わらぬご声援をよろしくお
願ひいたします。

●野球部メンバー

監督 坂本 修作（総務部）

主将 峯田 郁哉（金融共済）

1 佐藤 徳洸（生産資材）

3 笠嶋 優太郎（金融共済）

5 竹内 与広（営農支援）

7 佐藤 渉太（営農支援）

8 原田 祐真（企画管理）

9 武智 陽（酪農畜産）

11 中内 惇矢（滝上整備）

12 小原 義弘（滝上整備）

17 稲村 謙汰（営農支援）

19 藤本 佑哉（紋別給油所）

21 小西 健太（営農支援）

23 對馬 和良（酪農畜産）

29 伊賀 蓮三（金融共済）

30 松田 寿海（企画管理）

70 大谷内 政尚（酪農畜産）

M G 對馬 紗梨奈（上渚滑営農）

年金友の会紋別支部

第1回パークゴルフ大会開催

令和8年度第1回J A年金友の会紋別支部パークゴルフ大会が、6月26日(金) まきばの広場パークゴルフ場ラベンダーコースにて開催されました。

当日は曇り空で、最高気温16℃とやや肌寒さを感じる気候ではありませんでしたが、プレーするにはちょうど良いコンディションとなりました。大会には男性14名・女性25名、合計39名が参加し、和やかな雰囲気の中競技が行われました。

開会にあたり高橋支部長より、「本大会は健康増進と仲間づくりを目的としているので、あまり成績にこだわらず、和気あいあいと楽しくプレーしていただきたい」との挨拶があり、参加者の皆さんも笑顔でスタートを切りました。

競技ではホールインワンは1本とやや控えめな結果となったものの、100を切る好スコアも飛び出すなど、全体的にレベルの高い大会となりました。

また表彰式では、会長賞の抽選が従来の男女各1本から各3本、計6本に増やされたこともあり、大いに盛り上がりを見せました。

終始和やかな雰囲気の中で交流を深めることができ、参加者の皆様にとって楽しい一日となりました。ご参加いただいた会員の皆様、大変お疲れ様でした。

大会結果

【男性の部】

優勝 田川 勲様 (99)
準優勝 久米 弘様 (100)
3位 小出 利晴様 (101)

【女性の部】

優勝 及川紀美子様 (104)
準優勝 久米 寿子様 (107)
3位 渡部 洋子様 (107)



女性の部優勝 及川 紀美子 様



男性の部優勝 田川 勲 様

令和8年度 年金友の会

全体パークゴルフ大会開催

令和8年7月6日(月)、渚滑ふれあいパークゴルフ場において、J Aオホーツクはまなす年金友の会全体パークゴルフ大会が開催されました。

当日は曇り空から次第に晴れ間が広がる絶好のパークゴルフ日和となり、紋別支部42名、上渚滑支部14名、滝上支部7名に加え、J Aオホーツクはまなすの千葉専務にもご参加いただき、総勢64名での大会となりました。

開会にあたり高橋会長から、「年に一度の全体大会に多くの会員の皆様に参加してくださったことに感謝するとともに、この機会に地区の垣根を越えて交流を深めていただきたい」との挨拶がありました。また、J Aオホーツクはまなす千葉代表理事専務より、日頃より年金友の会の皆様にJ A事業へのご理解とご協力をいただいていることへのお礼の言葉が述べられました。

大会では、100を切る好スコアが続出したほか、8名の方がホールインワンを達成するなど、レベルの高い熱戦が繰り広げられました。一方で、地区を越えた会員同士の交流も活発に行われ、終始和気あいあいとした雰囲気の中で大会を終了することができました。

ご参加いただいた会員の皆様、大変お疲れ様でした。来年もたくさんの方の会員の皆様にご参加いただき、交流の輪がさらに広がることを楽しみにしております。

大会結果

【男性の部】

優勝 田川 勲様 (91) 紋別
準優勝 菊地 一夫様 (93) 紋別
3位 今泉 功様 (100) 紋別

【女性の部】

優勝 久米 寿子様 (97) 紋別
準優勝 中山せい子様 (102) 上渚滑
3位 及川紀美子様 (103) 紋別



女性の部優勝 及川 紀美子 様



男性の部優勝 田川 勲 様



射手座

11/23~12/21

【全体運】問題が表面化。人間関係もギクシャクしがち。ただ相手の話をきちんと聞けば解決できることも多いので歩み寄りを
【健康運】弱い部分はしっかりケア。持病の再発を予防
【幸運の食べ物】カボス



※写真は盛り付け例

作り方

- ①リンゴはへたを取って横半分に切り、それぞれ縁を0.5cmくらい残して包丁で中身をくり抜いて器を4つ作る。
- ②バターとグラニュー糖(小さじ1)を練り合わせたものをリンゴの器の内側に塗り、さらにカルパドス(小さじ1)を振る。
- ③リンゴをくり抜いた中身を芯を除き、塩水(材料外)に通し、あくを取り、色止めする。これにカルパドス(小さじ1)と水を加えてほうろ鍋に入れ、弱火で10分ほど軟らかく煮て、裏ごし器などで

ポイント

- ①でリンゴの器を作るときは、包丁を縁に沿って上下に動かしながら1周させます。

材料 4人分

リンゴ(紅玉)	2個
バター	10g
グラニュー糖	小さじ1+大さじ1/2
カルパドス*(またはラム酒)	小さじ1+小さじ1
水	小さじ2
卵白	2個分
レモン汁	130ml
粉糖	大さじ1/2

※リンゴを原材料にしたブランデー

ジャムにする(水が多い場合はさらに煮詰める)。

- ④卵白をしっかりと泡立て(9分立て)、レモン汁とグラニュー糖(大さじ1/2)を加える。③のジャムを4回くらいに分けて加えながら混ぜてスフレ生地を作り、これをリンゴの器に詰める。
- ⑤④を180度のオーブンで約15分焼く。粉糖をかけ、カラメル色になるまでさらに1、2分焼く。
- ⑥焼き立てを皿にのせて出来上がり。

リンゴのスフレ

とっておきレシピ



※写真は盛り付け例

材料 4人分

牛もも肉(ステーキ用・200g)	2枚
塩・こしょう	各少々
オリーブ油	小さじ1+小さじ2
ミックスリーフ*	適量
チーズ(パルミジャーノ)	適量

※野菜やハーブの若い葉数種を混ぜたもの

作り方

- ①牛もも肉を室温に戻しておく。
- ②牛もも肉の表面に塩・こしょうを振る。フライパンにオリーブ油(小さじ1)を熱し、牛もも肉を強火で30秒、弱火で1分熱し、裏返して強火で30秒、弱火で1分加熱する。表面がよく焼けたらアルミホイルに包み、30分ほど置く。
- ③皿にミックスリーフを盛り、②の牛もも肉を切って盛り付け、チーズをスライスして散らして出来上がり。オリーブ油(小さじ2)、こしょう(分量外)をかけていただく。

タリアータ

手軽に作れる華やかごちそう料理



※写真は盛り付け例

材料 4人分

リンゴ(紅玉)	2個(400g)	スープ(コンソメなど)	300ml
タマネギ	250g	塩	小さじ1/2
ニンジン	100g	こしょう	少々
豚肉(好みの部位・薄切り)	12枚	トマトケチャップ	100ml
塩・こしょう	各少々	白ワイン	大さじ3
小麦粉	大さじ2	パセリ(みじん切り)	少々
バター	大さじ2		

作り方

- ①リンゴは6等分に切り、芯と皮を除く。タマネギ、ニンジンは2cm角に切る。
- ②豚肉に塩・こしょうを振り、①のリンゴに巻く。巻き終わりをようじで留め、小麦粉をまぶす。
- ③フライパンにバターを溶かし、①のタマネギ、ニンジンを炒め、別皿に取る。②を入れて表面を焼く。ここにスープと塩、こしょう、トマトケチャップ、白ワインを加え、タマネギ、ニンジンを戻し、20分煮込む。
- ④肉のようじを抜いて皿に盛り、パセリを散らして出来上がり。

リンゴの豚肉巻き トマトソース煮

リンゴの風味が豚肉のうま味を引き立てます

令和8年度 職場研修会

令和8年7月22日(水)・23日(木)の2日間、職員の健康づくりと生活習慣病予防に関する知識向上を目的とした職場研修会を開催しました。本研修では、北海道農業団体健康保険組合の保健師を講師に迎え、健康診断結果と生活習慣の関連性や野菜摂取の重要性、健康管理アプリ「PeoUp」の活用方法について学びました。

また、野菜摂取レベルを測定する「ベジチェック」の結果をもとに、日頃の食生活を振り返りながら、健康づくりに向けた実践的なポイントについて理解を深め、自身の健康状態を見つめなおす有意義な機会となりました。



オープンカンパニーを 開催しました

令和8年7月10日(金)に北海道エコ・動物自然専門学校より1名の学生にご参加いただき、オープンカンパニーを開催しました。

JAの概要や事業内容、各課職員紹介、若手職員との座談会、放牧農家訪問を行い、JAで働く魅力や職場の雰囲気について理解を深めていただきました。

若手職員との座談会では、「JAオホーツクはまさに働くこと」をテーマに、入組のきっかけや仕事内容、やりがいなどについて率直な意見交換を行いました。

職場見学や職員との交流を通じて、JAで働く魅力や仕事への理解を深める機会となりました。



新採用職員挨拶



総務部
金融共済課
金融共済係

うえむら はづき
植村 葉月

数年ぶりの仕事となるため、至らない点やご迷惑をおかけすることもあるかと思いますが、一日でも早く仕事を覚え、皆様のお役に立てるよう努めて参ります。どうぞよろしくお願い致します。

出身地：湧別町

趣味：音楽鑑賞

長所：行動力がある

出身校：湧別高等学校

特技：お菓子・パン作り

短所：飽き性

水瓶座

1/20～2/18

【全体運】 一歩引いて様子見を。視点を変えると良い方法を思い付きます。シンプルに手間をかけないのがうまく

いくこつ

【健康運】 気にし過ぎはよくありません。いつも通りで◎

【幸運の食べ物】 スダチ



退職のご案内

総務部 金融共済課 本店 金融共済係

宮田 そのか

退職日：令和8年7月31日付

～お世話になりました～



読者の声

●不順な天候が続いている今日この頃ですが、皆さんのお身体の方は大丈夫ですか？ 我が家の昨日の南瓜、ネズミかと思いきや、なんとアライグマの疑惑が！ 家のD型の側の排水溝からアライグマの子が4匹も出てきたとか。子がいれば親も勿論ですよ。秋の収穫、大丈夫かな。

ペンネーム：キンメダイ

●家庭菜園の野菜が思っていた以上に美味しく、嬉しかったです。(雑草だらけの畑です…)

ペンネーム：にやにやにゃんこ

●要望～組合長の力で中東情勢を良くしてください。

ペンネーム：M. W

●一番草収穫は涼しいうちに終わり、良かった！ 家庭菜園はきゅうりとズッキーニが連日収穫出来て、旦那には「モォー飽きた！」と連呼されるも物価高の中、耐えてもらってます(笑)

ペンネーム：ズッキーニ

ご意見
ご感想

大募集!!

広報誌では、皆様からのご意見・ご感想を募集しております。

応募用紙の下記にあります、「ご意見・ご感想をお聞かせ下さい」欄に是非広報誌へのメッセージや日々のつぶやきなどをご投稿下さい。たくさんの投稿をお待ちしております。

●営農販売部 営農支援一課 FAX：0158(23)7186



ワンポイントアドバイス



網走農業改良普及センター紋別支所 TEL 0158-24-2521

チャレンジ！大豆間作小麦！？

今年度から滝上町畑作振興会で本格的に導入された「大豆」。これに伴い、新たな輪作の可能性として地域内で注目を集めているのが「大豆間作小麦」です。

栽培にあたり、「実際の生育はどうなのか？」「自分の畑でも取り組めるのだろうか？」など気になっている方も多いのではないのでしょうか。

そこで今回は、すでに大豆間作小麦栽培に取り組んでいるA農場の「間作小麦」と同農場の「慣行栽培」のR8年産秋まき小麦の生育データを比較してみます。

そもそも大豆間作小麦とは？

大豆間作小麦（以下、間作小麦）とは、大豆の生育期間中である9月上旬に秋まき小麦種子を播種し、大豆収穫前に出芽させる方法です。

これにより、①秋まき小麦の前作物の選択肢が広がる（小麦連作回避）、②労働時間の削減、といった経営上のメリットがあります。

一方で、①小麦の出芽が天候により左右されやすい、②雑草害を受けやすい、といったデメリットもあります。圃場条件により大豆間作小麦が適さない場合もあるので、実施の際は、検討が必要です。

大豆間作小麦と慣行栽培の比較～A農場データより～

すでに取り組んでいるA農場のデータをもとに、間作小麦と慣行栽培の比較を行いました。

R7年秋は、高温傾向だったためか、大豆の生育も早く、8月末には、茎葉の黄化が見られ始めたため、当初9月上旬に小麦播種を予定していましたが、8月末の播種となりました。その後、降雨が続いたことで出芽は良好でした。一方、慣行栽培は、A農場の普段通りの播種時期で行われました。

越冬後の生育は図1の通りで、播種日なりの生育となりました。特に間作小麦は越冬前葉数6.5枚と非常に旺盛な生育でした。

越冬後の生育が旺盛であった間作

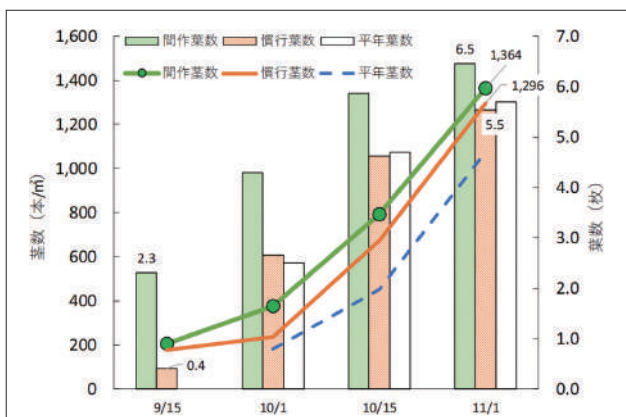


図1 越冬前生育データの比較

表1 越冬前の生育データ

	播種日	播種量 (粒/㎡)	出芽期					
間作小麦	8月31日	205	9月4日					
慣行栽培	9月10日	178	9月15日					
	起生期	幼穂形成期	止葉期	乳熟期	成熟期			
間作小麦	3月30日	4月28日	5月23日	6月25日	7月18日			
慣行栽培	3月30日	4月28日	5月23日	6月25日	7月19日			

小麦は、越冬後に一時的に茎数が非常に多く推移しましたが、最終的な有効茎数（穂数）は、いずれも850本/m²前後と同等となりました（図2）。生育期節についても同等でした。

以上のことから、間作小麦は、最終的に慣行栽培と同等の生育が見られますが、播種日が早くなりやすく、越冬後の茎数が多くなりやすい特徴が明らかとなりました。そのため、越冬後の肥培管理に留意が必要です。

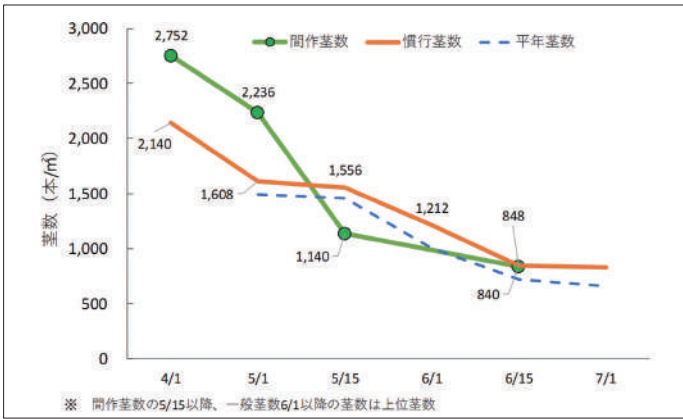


図2 越冬後生育データの比較

なお、収量データについては、執筆時点で調査中のため、後日別の機会に報告いたします。

大豆間作小麦実施の留意点

今回、A農場で調査を行い、実際に大豆間作小麦調査する中で留意点がいくつか見えてきました。

1 雑草対策

間作小麦の雑草対策は「小麦播種の段階で、**いかに雑草が少ない状況が作られているか**」これに尽きます。

なぜなら、間作小麦播種後から大豆収穫の間にかけて除草剤の散布ができないからです。

小麦播種時期に、すでに雑草が多く残っている場合、雑草が播種作業及び小麦の出芽や初期生育に影響するため、雑草が多い圃場については、無理に間作栽培を行わない方が安全です。また、大豆が倒伏している場合も、小麦の播種ムラや出芽不良を招きます。そのため倒伏圃場での間作栽培も避けた方が無難です。

なお、越冬前の病害虫防除は慣行栽培と同様に行います。

2 播種時期・播種量

間作小麦の覆土は大豆茎葉が担います。そのため、**播種のタイミングは大豆の茎葉黄変期（落葉が始まる前）**（写真）となります。大豆が落葉してから播種は、出芽率の低下を招きますので、播種時期に注意が必要です。



写真：大豆の茎葉黄変期（黄化率50%）
【原図：網走農業改良普及センター網走支所】

また、ブロードキャストによる散播は、ムラ無く播種する必要があります。薄く、複数回走らせるイメージでムラ無くまくようにしましょう。
播種量は、概ね10 kg/10 a程度です。天候や、圃場にゴロ土が多い場合には、播種量を1割程度増やしましょう。

3 施肥時期と鎮圧の実施

施肥は大豆収穫後に行いましょう。小麦は種前に施肥を実施すると、大豆の成熟および収穫遅れを招きます。また、大豆収穫後に鎮圧を行い、小麦種子を土壤に密着させるようにします。

4 越冬後の管理

間作小麦は根浮きが見られるため、融雪後、圃場に入れるタイミングとなったら鎮圧を行います。

また、越冬後の生育が慣行栽培と比べて旺盛であることが予想されること、大豆残渣からの窒素供給が見込まれることから、起生期以降の追肥作業については、**茎数に応じた施肥管理**を徹底し、倒伏の少ない麦作としましょう。必要に応じて植物成長調節剤（サイコセルPROなど）を使用します。

間作小麦の導入により、輪作の選択肢が広がることは大きなメリットですが、留意すべき点も多いのがこの栽培の特徴と言えます。導入にあたっては、十分に検討を行った上で実施しましょう。

頭の体操! クロスワード!!

vol.
79

いつも広報誌をご覧頂きありがとうございます。「頭の体操! クロスワードパズル」です。
応募人数が少なく当選確率が高いので、どしどしご応募下さい。

ご参加頂きました皆様の中から抽選で5名の方に素敵なプレゼントをお送り致します。多数のチャレンジをお待ちしております。

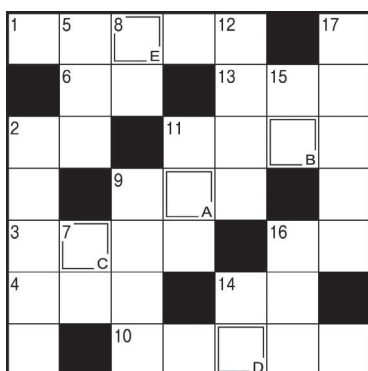


今回の
プレゼントは **よつ葉の
のびヨーグルト12本セット**

ルール説明

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？

出題●ニコリ



→ ヨコのカギ

- 1 秋らしい風情の雲。魚の名前がつきます
- 2 天・地・——
- 3 大酒飲みのこと
- 4 先手が黒、後手が白を使います
- 6 さつま、里、こんにやくといえ
- 9 でこぼこの進みづらい道のこと
- 10 音楽にのれる人に備わっているもの
- 11 アルバイト、グミ、カルテといった言葉の元はこれ
- 13 形態——はものまねの一種
- 14 サギソウもデンドロビウムもこの仲間
- 16 ゆっくりつかって疲れを取ります

↓ タテのカギ

- 2 ススキや月見団子を供える行事
- 5 ブドウを使って仕込む酒
- 7 エックスとゼットのあいだ
- 8 カミの反対
- 9 北海道の市。監獄があったことで有名
- 11 悪いものが入っていないか、先に食べて証明します
- 12 高橋真梨子のヒット曲『——吐息』
- 14 羊の肉はマトン。子羊の肉は
- 15 落花生にはタンパク——も豊富に含まれます
- 16 鹿児島県の桜島は活発に繰り返しています
- 17 はえば立て、立てば歩めの——

応募方法

広報誌に折込んである解答用紙に答えと氏名等をご記入頂き、解答用紙に記載してある番号へFAX又は各支店窓口にて締切日までに応募ください。**ご応募の際はアンケートのご協力も合わせてお願い致します。**
※このコーナーは組合員様のみを対象としております。

締切日 令和 8 年 9 月 30 日 (水)

プレゼントが当たるチャンスです!! どしどしご応募ください♪



前回の答え

ABCDE
ミナミカゼ



7月号当選者

和田 光教 (上渚滑) 小笠原和也 (西興部)

※当選された方には職員が直接商品をお届け致します。

編集後記

今回の広報誌では、「ガガイモ発生抑制にかかる農薬散布」や、「バンカーサイロ補修工事にかかる支援事業」、「ドライミスト・ソーカーによる暑熱対策」についてご紹介しています。これからの農業経営に少しでもお役に立てればと思いますので、ぜひご覧ください。

これから収穫作業など忙しい時期を迎えますが、農作業事故や体調に気を付けながら、これからの農繁期を元気に乗り切りましょう!

営農支援課 犬伏

