

広報NOSAI福井

ほなみ

2020.9

第62号

～穂波～
豊作の美しい景色
が 毎年続きます
ように

の特集「福井農パワーフード」

ノーマン
農業見聞 株式会社NOUMANN



表紙写真
動画は
こちらから



備えの種を
まこう。

特集

Feature

の

福井農

パワーフード

今年の夏は県内でも最高気温 37 度を
超えるなど猛暑日が続きました。
旬の味覚を取り入れて、心身の疲れ
を癒し、英気を養い秋冬に備えてみ
てはいかがでしょうか。
旬を迎えた農産物の生産現場を取材
しました。



福井の秋の味覚といえは？
秋に収穫される農産物を紹介します。
暑い中、大切に管理され、収穫期を迎えます。

9月
米（いちほまれ、コシヒカリなど）
イチジク、越のルビー、赤ずいき
梨、栗、ぶどう、なつめ

10月
マコモダケ、アールスメロン
大豆、越前しょうが
大根、コカブ、白ネギ
ブロッコリー、キャベツ
かき、ユズ、さつまいも

11月
そば、里芋、自然薯
みかん、カーボロネロ

農業保険が生産をバックアップ
農業経営には、自然災害や異常気象、新
型コロナウイルスによる影響などといった
リスクがありますが、安心して農業に取り
組むために「収入保険」と「農業共済」が
あります。農産物の共済は水稻、麦、大豆
そば、なし、かき、うめに加えて、令和3
年産から、ぶどう共済を始めました。収入
保険では全ての農産物販売収入が対象です。



越前しょうが

ジンジャーガールズ
JA福井県女性部 福井支部
〈福井市〉



1 昨年の目揃え会の様子 (写真提供 JA 福井県)
2 「生姜ごはんの友」

「生姜で福井を元気に！」と2012年から
活動を始め、現在はメンバー464名が、越前
しょうが8・2トを生産し、県内の市場や直売
所へ出荷しています。

4〜5月上旬に種生姜を植え、140〜
150日後の9月中旬頃から新生姜が収穫され
ます。長かった梅雨時期には、土が固まらない
ように、ほぐして成長を促しました。

加工品には、「生姜しょうゆ」や、「しょうが
愛す（アイス）」などがあり、料理コンテスト
から商品化された、まぜごはんの具「生姜ごは
んの友」はメンバー自らが加工しています。

JA福井県女性部長小川喜久子さんは「一人
一人が主役となり、生産からPRまでしていま
す。家庭では、甘酢漬けや佃煮が定番で、生姜
をフードプロセッサーでおろして、製氷器で冷
凍しておくとお便利です。味噌汁などの料理に入
れると、風味が良くなり、減塩にもつながりま
す」と話します。

□販売先
JA福井県農産物直売所 喜ね舎愛菜館
住 福井市河増町9-10-1
営 8:30〜18:00(12〜3月は17:30まで)



なつめ

有限会社 棗の里農産
株式会社 シーロード
〈福井市〉



1 棗の木と(有)棗の里農産代表取締役の海道直人さん
2 カステラやあめ、お茶などの加工品もある

枝に棘があり、竹のような生命力を持つ棗の
木。実は漢方薬の原料になるなど栄養豊富な食材
です。江戸時代、棗は蟹と並んで福井の特産品と
して知られていたようですが、時代と共に生産さ
れなくなりました。福井市東地区でカーブミラー
を製造しているNACグループで当時会長を務め
ていた海道長さんは、地域おこしの一環として、
1998年に棗の生産を再生させました。

栽培方法が確立されていない中、中国から文献
を取り寄せるなど手探りで栽培を続け、現在では
8畝を無農薬で栽培しています。虫を寄せ付けな
いように、草刈りを徹底し、虫に食べられる前の
8月下旬頃から収穫を始めます。

丁寧に水洗いしてから、「乾燥なつめ」や「な
つめエキス」などに加工され、自社サイトで直売
しています。お客さんからは「昔懐かしい味」「美
容と健康に役立てたい」という声が多いようです。

住 福井市小幡町7-5-1
TEL (0776)85-7785
HP <https://natsumeya-direct.biz/>





- 1 梨の園地で雪さん。地面や実の様子、一つ一つに目配り
- 2 「栗園では絶対帽子を被って」と哲哉さん
- 3 完熟すると落下する（写真提供朝倉さん）
- 4 平地の栗園のためベビーカーや車椅子にも対応している

梨・栗・ぶどう

朝倉梨栗園
朝倉 哲哉さん 雪さん
〈あわら市〉



□直売所

住 あわら市城3-33

営 14:00～(要予約)

TEL (0776) 79-1930

HP <https://asakuraya.com>

栗拾いは予約制 期間・時間は上記サイトから



朝倉梨栗園で生産される梨は「愛梨^{あり}の実^み」、栗は「愛栗^{あり}の実^み」という名前前で直売所や、通信販売、観光栗園にて全て直売されます。

――1畝の観光栗園は200本の栗の木があり、9月中旬頃から栗を拾い、購入することができます。「たくさん拾った後にどうしたらいいかわからないで済むように、レシビを渡しています。特に手間暇かけてつくる渋皮煮は絶品。お裾分けが広がって、翌年に拾う量が増えているようです」と雪さん。お客さんに直接おいしい食べ方や上手な保存法を伝えることは直売ならではの魅力です。

20年前、自らウェブサイトを手掛けた雪さんは、サイト内の「農園便り」を頻繁に更新しています。近年では、フェイスブックやインスタグラムにも掲載し、栽培の様子や工夫などの情報発信を続けて、お客さんや生産者仲間との信頼関係を築いています。今年は外注でウェブサイトをリニューアルし、注文管理のほか観光栗園の予約が時間ごとに受付できるようになりました。栗園のお客さんのほとんどがウェブからの予約だそうです。

「園地は波松海岸のそばで、とても良い環境。これまでの縁を未来につなぎ、今後は農園の跡継ぎも見つかるかと思っています」と夫妻は話します。

ぶどう・梨・野菜

NPO 法人ピアファーム
〈あわら市〉



□観光農園 あわらベルジェ

住 あわら市波松68-87-2

TEL 080-5854-3512

営 10:00～16:00(10名以上要予約)

HP <http://www.peerfarm.jp>

□直売所 産直市場ピアファーム

住 坂井市三国町北本町2-2-25

□事業所・直売所 ピアファーム

住 あわら市二面45-19-1

TEL (0776) 77-2930



- 1 夏休みの思い出
- 2 就農6年目で梨の栽培を任されている職員の宗石さん

71㍓で栽培している24品種のぶどうは7月から10月にかけて収穫を迎え、2・2畝で栽培している15品種の梨は8月から11月頃まで収穫されます。観光農園の「あわらベルジェ」では、9月中旬まで、好きなぶどうを摘み取り、購入することができます。また、10月上旬まで梨の収穫体験もあります。ピアファームの「ピア」は仲間という意味で、障がいを持つ方とボランティアの方と職員が協力して農産物を生産しています。担い手のいない梨の園地を引き受け、耕作放棄地で、ぶどうを栽培し「夢の果実」として販売しています。障がいを持つメンバーの給与アップを目標に、直売所を2カ所設け、販売にも力を入れています。会費に応じ、旬の果物を直送する賛助会もあり、事業への応援が広がっています。障がいを持つメンバーは屋外での農作業や、販売などの仕事をこなすうちに、自然とできることが増えているそうです。

農作業の安全と、農産物の品質向上、環境保全、経費節減を目的に、生産工程管理に取り組み、ぶどうと梨で今年、ASIA GAP Ver. 2.2の認証を取得しました。

今後は、露地で栽培を始めた醸造用ぶどうを実らせ、ジュースやワインなどの加工品に結びつけるほか、菓子製造や通信販売を拡大していく予定です。

共済金の支払例

新築価額 150 万円のパイプハウスが全損した場合

標準

特約付き

新築時

8 割の 120 万円

大幅に
UP!

10 割の 150 万円

10 年経過後

4 割の 60 万円

経過年数に応じて減少

いつでも補償額は変わりません

古いハウスも十分な補償が受けられるんだね！



岡田さん

掛金の目安は以下のとおりです。
また、無事故が続くと年々掛金下がります。
詳しくは NOSAI にお問合せください。

〈掛金の目安〉

	標準	特約付き
新築時	1.2 万円	1.8 万円
5 年後	0.9 万円	1.7 万円
10 年以降	0.6 万円	1.7 万円



③ 小さな損害も補償する
特約の導入

小さな被害への補償として、小損害不てん補（無補償部分）の金額を引き下げます。
加入は、次のコースから棟ごとに選択可能です。

NEW

追加

1 万円 — 令和 2 年 9 月導入

現行のコース

100 万円
20 万円
10 万円
一定の金額以下の被害を支払対象外とする。こ
とで、掛金の負担を抑
えることができます

3 万円（又は共済価額の 5%）

ビニールが破れただけでも
補償してほしいなあ



特約を付加すれば、
損害額が 1 万円を超える
場合から補償します！



令和 2 年 9 月改正

補償の上乗せが可能に！

令和 2 年 9 月から、園芸施設共済は制度改正により補償内容が更に充実しました。
この改正により新築価額までの補償が可能になります。補償を充実させて、万が一の
災害に備えましょう。

※被覆材は適用外

①の特約と合わせれば、耐用年数経過後の施設
でも、新築価額まで補償できます。

②の改正で、耐用年数経過前と同様、8割まで補償
できるようになります。

復旧費用特約は、施設本体の古くなって下がっ
た価格分を補償できる特約です（図のピンク色
部分）。

② 復旧費用の補償割合の
引き上げ（図のオレンジ色部分）

※特約の選択は棟ごと
※施設内農作物は特約の対象外

これまでの標準補償では、補償割合の上限は 8
割でしたが、特約に加入した場合、10割まで引き
上げられます。

① 補償割合の引上げ特約の
導入（図の黄色部分）

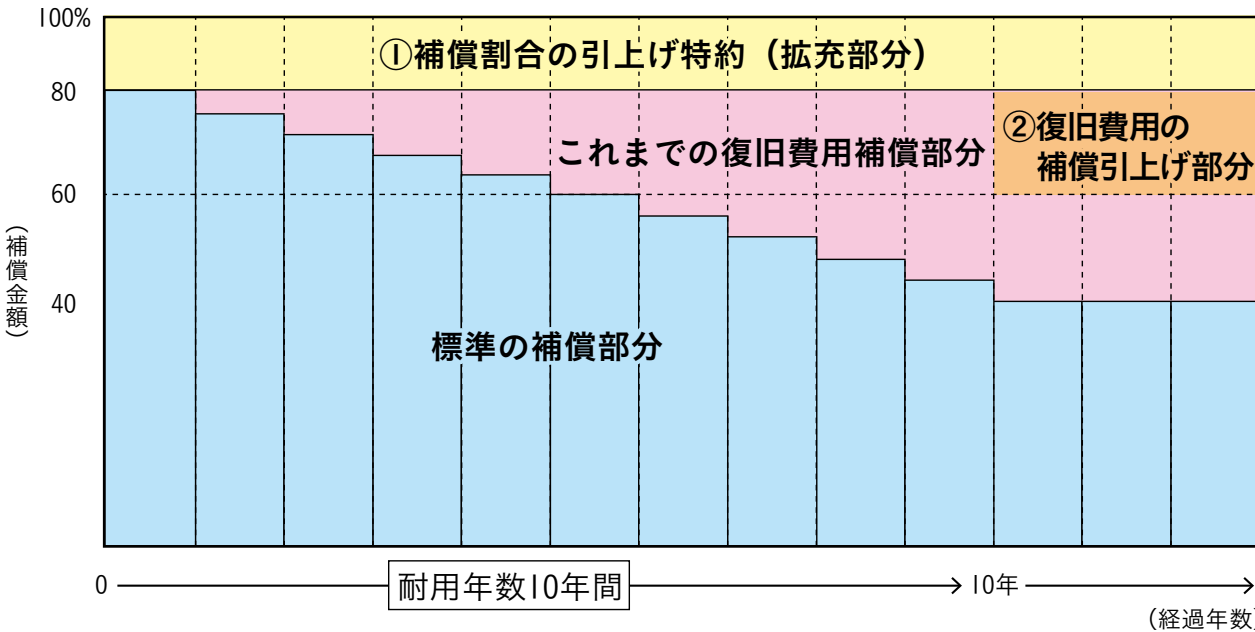
改正のポイント



田中さん

補償拡充のイメージ

〈パイプハウスの場合〉



※新築価額は標準的な建築価額または実際の建築価額のどちらかを契約時に加入者が選択した額です。

令和3年收入保険の加入手続き実施中

令和3年1月開始のお申込みは11月末までです

農業経営には様々なリスクがあります。これらのリスクに対する備えには収入保険がおすすめです。

新型コロナウイルスによる
販売の低迷や価格の低下



大雨や長雨による
収穫量の減少



リスク対応は収入保険にお任せください！

収入保険のメリットは

- 保険期間に生産・販売する農作物の販売収入を全て補償
- ほぼ全ての要因による収入減少を補償
- 保険料の50%、積立金の75%を国が補助 など

収入保険の申込みはお早めに！

- 令和3年1月開始のお申込みは11月末までにお手続きが必要です。
- ※ 詳しくは、NOSAI までお問い合わせください。



伊藤さん

福井県の収入保険加入状況

多くの皆さまのご加入ありがとうございます。昨年より、新規加入者が約300戸増加し、753戸の加入となりました。水田経営の割合が高い本県で、担い手農業者は半数以上が加入しています。野菜・花きは他に災害補償がありません。野菜、果樹、花きを栽培する方には収入保険をおすすめします。

福井県の加入戸数（令和2年4月末現在） 753戸

経営形態別 の内訳		水田	野菜	果樹	花き	その他	合計
	個人（戸）	410	87	56	13	1	567
	法人（戸）	172	11	3	0	0	186
	合計	582	98	59	13	1	753

台風に備えよう！

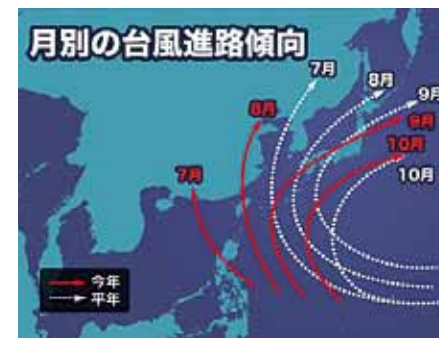
9月は台風通過に伴う強風により、園芸施設の事故が多発しています。

県内各地の歴代1位最大瞬間風速

観測地点	最大瞬間風速	記録日
三国	42.0m/s	H30. 9. 4
福井	48.8m/s	H 3. 9.27
勝山	38.9m/s	H30. 9. 4
今庄	36.8m/s	H29.10.23
敦賀	47.9m/s	H30. 9. 4
美浜	35.4m/s	H28. 4. 7
小浜	38.8m/s	H29.10.23

今年には要注意！

今年の台風は、9月以降偏西風の南下に伴い本州付近への接近・上陸の危険性が高い予報がされており、台風の進路に注意が必要です。



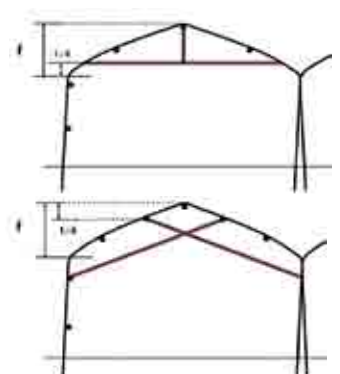
提供「ウェザーニュース」

パイプハウスの強風対策

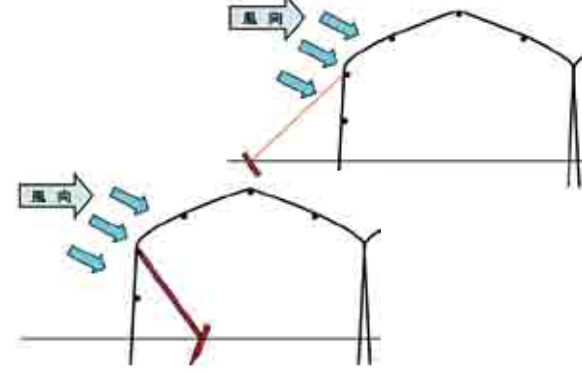
4つの補強例を紹介します。

提供：福井ハウス株式会社
園芸アドバイザー大崎隆幾氏

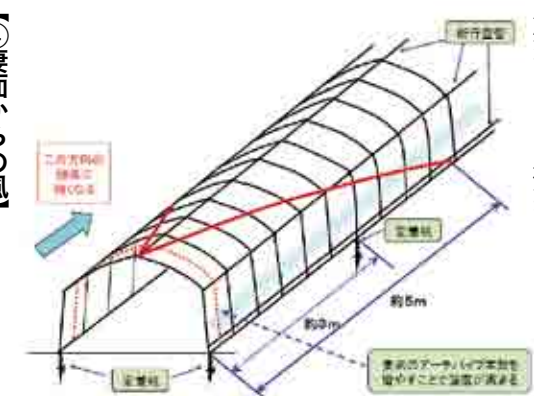
【①側面からの風（一）】
タイバーによる補強



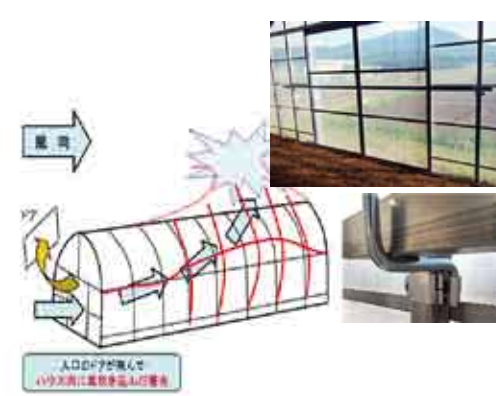
【②側面からの風（二）】
アンカーの設置による
浮き上がり防止



【③裏面からの風】
筋交いによる補強



【④裏面からの風】
かんぬきによるドアの補強



NOSAIでは
2つの支援をしています

被害の未然防止、軽減を目的として、園芸施設共済加入者を対象に支援事業を実施しています。

①施設補強費用支援

園芸施設の補強を行った場合に支援
(対象)
パイプハウス
(支払)
資材費の5%（上限2万円）

②被覆材強化支援

園芸施設の被覆材を現状より耐久性
の高い被覆材に張り替えた場合に支援
(対象)
パイプ・鉄骨ハウスで耐久性軟質
フィルムへの張替
(支払)
全面張替：上限3万円
一部張替：上限1.5万円

収入保険

異常気象、価格低下、病気・けがなど様々な要因で収入が減少する農業にとって、販売収入を補償する収入保険はとても重要だと思います。法人経営で従業員もいる中、安定的な経営を目指すなら収入保険の加入は絶対だと思い加入を決めました。

収入保険では収入が落ちず対象にならなかった場合は、**積立金は残り、次年度の保険料が安くなる**という所も魅力の一つです。

【経営内容】

水稻 24 畝 麦 8 畝 そば 8.3 畝 野菜 53 畝



越前市 横根町
(農) 弘法大師ファームみつまた さん

毎年、獣害の被害が多く、農業共済とナラシ対策に加入しリスク管理をしていました。農業共済は被害申告から損害評価まで**作業が止まるため不満に思っていました。**

収入保険は手続きが簡単で、異常災害や価格低下など補償範囲が広く魅力的だと感じました。水稻の経営面積を増やしていく中、収入保険には2つの特例があり補償金額が上昇する事も魅力的だと思います。

【経営内容】

水稻 4.6 畝 飼料用米 2.2 畝 ウメ 20 畝



若狭町 藤井 秋山 佳也 さん



福井市 天池町
(農) アグリ・アマイケ 代表 竹内 國男 さん

収入保険は、初めての制度とあって若干不安はありましたが、思い切って加入しようと決めました。昨年は、思わぬ生育不良などが重なり収入減を**収入保険でカバーできました。**組合員や地域への責任もあり、先手で加入を決めて良かったと思っています。

今後も避けられないリスクや新しいチャレンジなどを考えると、生産者としては大変心強い制度です。

【経営内容】

水稻 33 畝 麦・大豆 20 畝 野菜 40 畝



坂井市丸岡町一本田福所
株式会社 ファーム本田 代表取締役
本田 雄揮 さん

昨年より収入保険に加入しました。麦わらストローや乳酸菌米など新しい分野にも目を向け取り組んでいるところです。収入保険は、農業者にとって、難しい書類を求めてきません。税務申告の写しや過去の書類に基づく数量、営農計画だけです。現場が資本の我々にとって、**事務の簡素化と時間の効率化も図れる**仕組みが実に魅力的です。

【経営内容】

水稻 30 畝 大麦・そば 4 畝
ねぎ・キャベツ等 30 畝

収入保険

加入された農業者や関係者の声をご紹介します

天候や需給など経営努力ではカバーしきれないリスクに対応するため収入保険に加入しています。青色申告の金額を使うので補償内容が具体的に分かりやすいです。

新型コロナウイルスのようなリスクを考えた時、『**万が一があっても、収入保険が補償してくれることは営農を継続していく上で安心感があります。**』経営者が備えるべきリスク回避の方策として、不可欠だと感じています。

【経営内容】

水稻 6 畝 スイカ 70 畝 ネギ 23 畝
ハウス 10 棟



坂井市 三国町加戸 西 修一 さん



大野市 牛ヶ原
(農) アバンセ乾側 代表・事務局長
西川 文人 さん・中村 雅俊 さん

経営においてリスクに対する補償をどうしていくかは大きな課題です。近年、自然災害が多発する中、過去が大丈夫だったからといって今が絶対とはいえません。本当に予測不能であり、温暖化を含めて作物への影響は出てくると思います。経営体に合せた補償で加入ができる収入保険は、**大きな安心となります。**

【経営内容】

水稻（種子含）210 畝 麦・そば 37 畝
野菜 45 畝

関係機関からの声



JA 福井県 春江支店
岡田弘明課長（左）
高間弘成課長補佐（右）

【ご紹介】

岡田課長は資産管理担当として、高間課長補佐は営農経済担当として、連携しながら経営指導を行われています。JA 合併前から青色申告の普及に努められ、積極的にフォローアップを進め、農業者からの信頼も厚いお二人です。収入保険では、青色申告を行う農業者へのお声かけなど、ご協力いただいています。

全国では、大雨や長雨などによる収穫量の減少のほか、今年は新型コロナウイルスの影響による販売不振などが発生しています。

農業は自然の力に頼る事が多いので、収入減少のリスクがあります。農業者の皆さんには、これらのリスク対策として収入保険を真剣に検討して欲しいです。

収入保険は、青色申告が必要です。まだ青色申告でない方も、収入保険の検討される際には、私たちにご相談いただければ、精一杯、フォローさせていただきます。

建物共済

「ご契約内容のお知らせ」が届いたら・・・

自然災害に備えるため
ご検討ください。

高嶋さん

2つのおすすめプランをご用意しました。是非、ご検討ください。

0 総合プラン

総合共済への加入で自然災害も安心！
火災共済で保たれていない自然災害は補償されません。総合共済は火災共済の補償に加え、自然災害も補償されます。下記は、総合共済へ加入したプランを記載しております。

項目	1	2
建物	〇	〇
家具	〇	〇
家賃	〇	〇
小遣金	〇	〇
賠償費用	20%	20%
建物	2,000 万円	300 万円
家具	500 万円	5 万円
家賃	16,150 円	8,010 円
小遣金	—	—
賠償費用	—	—
合計	2,500 万円	300 万円
家賃	500 万円	5 万円
小遣金	16,150 円	8,010 円
賠償費用	—	—
合計	2,500 万円	300 万円

1 現在のご契約内容

項目	1	2
建物	〇	〇
家具	〇	〇
家賃	〇	〇
小遣金	〇	〇
賠償費用	20%	20%
建物	2,000 万円	300 万円
家具	500 万円	5 万円
家賃	16,150 円	8,010 円
小遣金	—	—
賠償費用	—	—
合計	2,500 万円	300 万円
家賃	500 万円	5 万円
小遣金	16,150 円	8,010 円
賠償費用	—	—
合計	2,500 万円	300 万円

2 推奨プラン

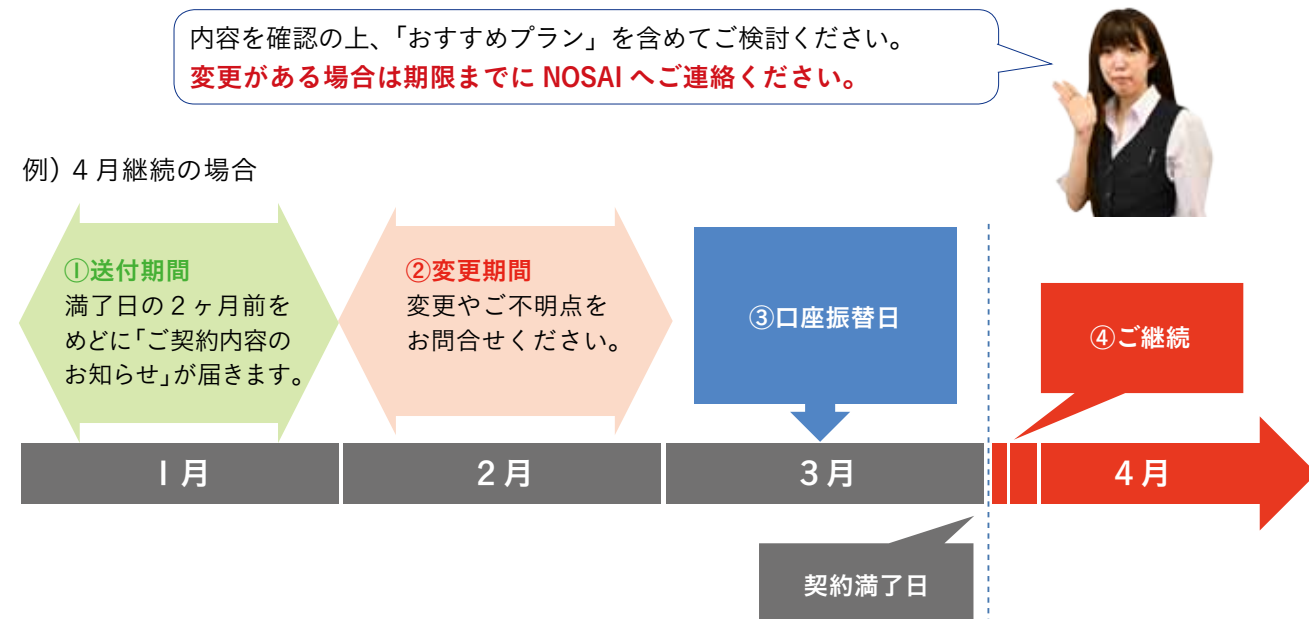
補償額を増やして、もしもの時にも安心！
火災共済と自然災害共済の補償額を増やして、自然災害も補償されます。下記は、推奨したプランを記載しております。なお、推奨に加入金額の目安が記載されております。

項目	1	2
建物	〇	〇
家具	〇	〇
家賃	〇	〇
小遣金	〇	〇
賠償費用	20%	20%
建物	2,000 万円	300 万円
家具	500 万円	5 万円
家賃	16,150 円	8,010 円
小遣金	—	—
賠償費用	—	—
合計	2,500 万円	300 万円
家賃	500 万円	5 万円
小遣金	16,150 円	8,010 円
賠償費用	—	—
合計	2,500 万円	300 万円

現在のご契約内容で対象事故や
加入金額など確認しましょう。

建物の評価額いっぱいの加入をおすすめしています。
評価額がわからない方は NOSAI へご連絡ください。

カンタン！ 加入手続きの流れ



建物共済

お
知
ら
せ

新たなスタイルでお届けします！

建物共済の「ご契約内容のお知らせ」を NOSAI から直接
加入者の皆さまにお送りします。

■契約内容を ご確認ください

定期的なご案内として「ご契約内容
のお知らせ」を送付します。
補償対象となる事故や加入金額など
をご確認ください。

■総合共済ニーズが 高まっています

全国的に突発的な災害が多発。本県
においても平成 30 年 2 月に記録的な大
雪に見舞われました。

加入者の皆さまから総合共済へのお
問い合わせを多くいただいております。



心配な自然災害も
総合共済なら安心だね。



■自然災害への備えに 総合共済をおすすめします！

火災共済では、自然災害や地震など
の事故は補償の対象となりません。
台風、雪害、地震なども補償対象と
なる総合共済をおすすめしています。
「ご契約内容のお知らせ」では、火
災共済から総合共済に切り替えた場合
の補償金額や掛金を「ご提案しています。
この機会にぜひ、自然災害への備え
をご検討ください。

収穫後の備えは大丈夫ですか？

農作物共済、果樹共済、畑作物共済の作物を対象に保管中の
損害を補償する『保管中農産物補償共済』が始まりました！

- 建物に保管中の農産物を補償します。
- 補償する額は、1 品目につき、100 万円 / 1 口から加入できます。
- 対象となる事故は、風水害、火災、雪害、地震などに加えて
盗難及び、運送中の事故が対象になります。
※運送中の事故については、運送業者が運送を担う場合は除きます。
- 詳しくは NOSAI までお問い合わせください。



9月1日
からスタート

加入タイプ

※2つのタイプから選択できます。

- Aタイプ (一時保管用)
連続する 120 日間を補償します。
- Bタイプ (通年保管用)
1 年間を補償します。

共済掛金

※1 品目につき 1 口 (100 万円)

- Aタイプ (一時保管用)
2,500 円 / 1 口
- Bタイプ (通年保管用)
6,500 円 / 1 口

スマート農業が未来を変える

全国初!

県内全域をカバーするGPS固定基地局を整備し
スマート農業の普及を後押しします

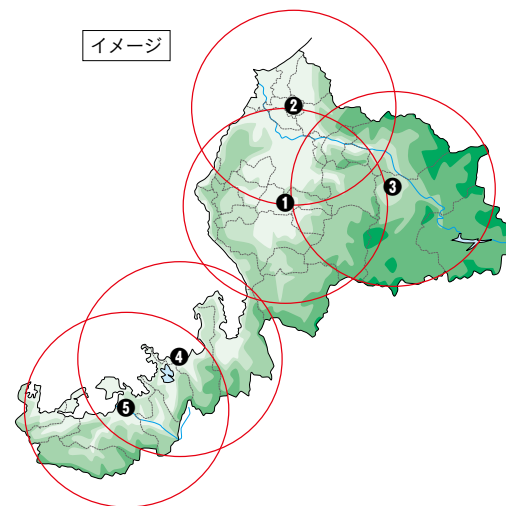
県内の農業は、作業者・後継者不足や高齢化が進み、熟練した作業員が不足するといった課題が生じてきています。

これらの課題を解決するため、NOSAー福井では、県内5カ所にGPS固定基地局（Ntrip方式）を整備し、県内全域で自動操舵が可能となるよう目指していきます。なお、県内全域をカバーするのは全国初の取り組みとなり総務省および福井県からの助成を受け実施します。

スマート農業とは…

情報通信技術（ICT）等を活用し、農作業の省力化や高品質生産を推進するもので今回設置するGPS固定基地局もこのような技術が利用されています。

基地局の設置により、新規就農者の確保や栽培技術継承などの効果が期待されています。



固定基地局設置場所（予定）

- ① NOSAI福井 本所（鯖江市）
- ② NOSAI福井 坂井連絡所（坂井市）
- ③ NOSAI福井 奥越連絡所（大野市）
- ④ （県）園芸研究センター（美浜町）
- ⑤ NOSAI福井 若狭支所（小浜市）

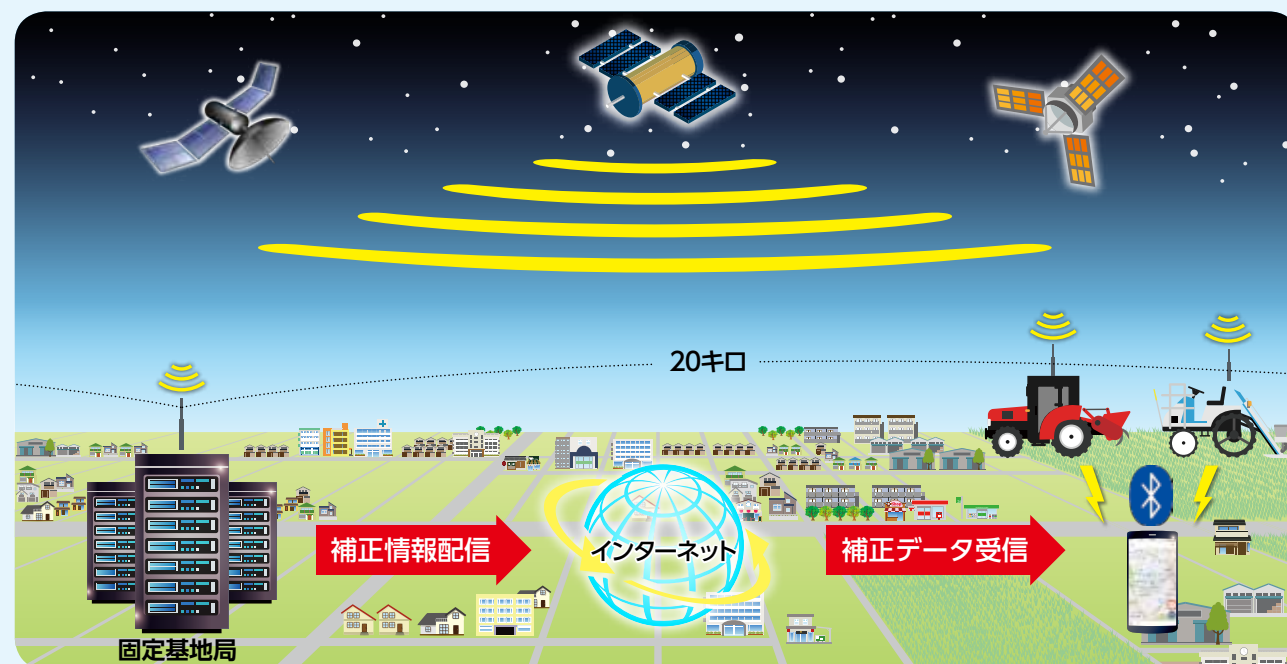
【補正情報が伝達される仕組み】

地上に設置された固定基地局からの補正信号を利用して測位精度を高める仕組みとなります。

補正信号を利用しなければいけない理由

人工衛星（GPS）のみの位置情報を利用した測位精度は最小でも30cm程度となり、溝掘りや播種などの高い精度が求められる作業は不向きとなります。そのため、固定基地局側で人工衛星（GPS）からの位置情報を補正し、インターネット経由で補正データを配信します。

一方、稼働中の農機側では、スマートフォンを介して補正データを受信しながら、搭載された自動操舵機器と連動（ブルートゥースを利用）させることで、精度の高い作業が可能となります。



作業の精度は固定基地局から半径20km圏内は約2～3cmの誤差で自動操舵が可能となります。

自動操舵機器を導入するメリット

③ 誰でも高精度

オペレーターの経験が浅い場合や、運転作業に不安がある場合でも熟練者と同じ精度で作業が可能となります。

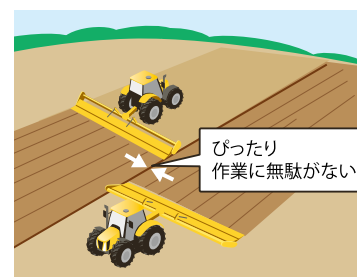


② 疲労軽減

直進作業は手放しOK
旋回後はボタンひとつで自動的に作業位置を合わせてくれるのでハンドル操作への集中を大幅に軽減します。

① 作業効率アップ

設定したロータリのかぶせ幅に合わせて本機を自動誘導。熟練のオペレーターと同様な作業が可能になることで、作業のムリ、ムダ、ムラを省いて作業効率をアップします。



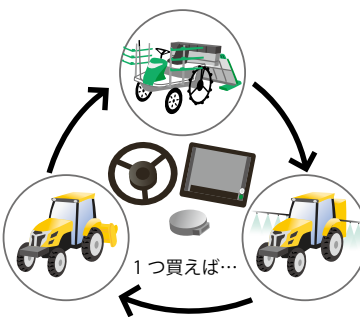
⑥ 走行ラインがわかり、位置合わせが簡単

モニターで作業跡や自動位置合わせなどの走行ラインを見える化し、播種、防除作業時の肥料や農薬のまきむらを少なくすることでコスト低減につながれます。



⑤ 1台で使い回しが可能

トラクタだけでなく、田植機や乗用管理機などに付け替えが行えるため、機器1台で様々な作業に活用可能です。



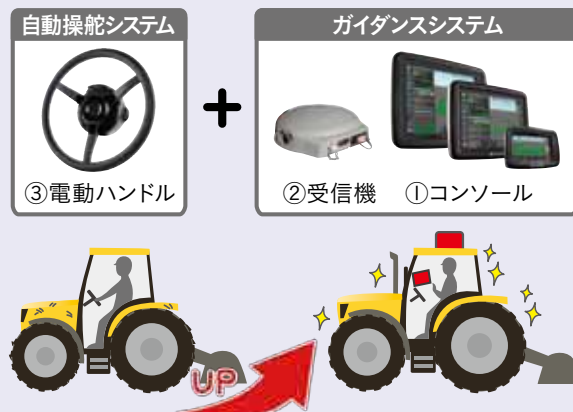
④ 目印不要

作業幅をあらかじめ入力設定するだけで、決められた間隔に自動的に誘導してくれるので目印が不要です。



Ntrip方式とは

Ntrip方式は、導入・維持費用が安価となるほか、所有しているトラクタや田植機・防除機に機器（ガイドシステム・自動操舵システム）を装着することで簡単に自動操舵が可能となります。



今後の予定

来春には基地局の稼働ができるよう進めていきます。また、基地局の利用に関する説明会を地区単位で開催していきます。スケジュールや詳細に関しては、随時NOSAー福井ホームページなどお知らせします。

#乗り切ろうコロナ/

東京都在住の株式会社 NOUMANN 代表取締役
宮下清優さんへリモート取材を行いました。

“農業新 3K (稼げて・簡単・キレイ) 宣言。
最新技術を取り入れ後継者問題を解決。
これからは若者が憧れる職業に”

株式会社 NOUMANN 代表取締役 宮下 清優 さん

株式会社 NOUMANN 〈美浜町大藪〉
2014 年設立。3,800 m²の完全人工光型・水耕栽培の植物工場を運営し、
フリルレタスなど 1 日に 5,000 株を生産する。
ASIAGAP Ver.2.2 取得。認定農業者、収入保険加入。



「祖父が武生にゆかりがあり、子どもの頃は武生で夏休み・冬休みを過ごしていました。ぜひ、食べて応援をお願いします」



- 1 無菌に近い工場内
- 2 従業員は衛生管理の研修を重ねている
- 3 野菜を工場から直送してもらいました

「1丁企業社長当時29歳で農業に参入」
宮下さんは大阪府出身で大学卒業後、東京都でIT企業を経営しながら、植物工場経営に関する情報収集を重ね、美浜町の植物工場の空き物件に多額の設備を投資。地域雇用を積極的にを行い、2016年からフリルレタスなどの野菜生産を始めました。
植物工場起業のきっかけは最新技術で高収益園芸作物を生産するオランダの農業を知ったことでした。「これまでの農業3Kのイメージを変え、新しい農業を福井から発信していく」というミッションに取り組んでいます。
「どこよりも安全・安心を」
運営当初から、体温測定を始めとする従業員の健康管理を実施し、商品と労働環境両面で安全・安心を追求しています。対外的な評価としてHACCP（食品安全管理基準）に対応し、ASIAGAP Ver.2.2（生産工程管理）を取得しています。従業員は25名で、IT技術を駆使した計画的な生産を行うことで、土日完全休みを実現。労働環境では特に、女性のワークライフバランスを重視し、産休のほか、家族の世話のための休みを取得しやすくしています。昨年2年連続で経済産業省が選定する「健康経営優良法人」に認定されました。
「1日5,000株を生産」
野菜は光、温湿度、施肥、CO₂などが精密にコントロールされている棚内で水耕栽培

によって育ちます。天候に左右されることなく、品質と量共に安定した供給ができる仕組みです。フリルレタスやブレンドリタス、ベビーリーフなどの葉野菜のほか、発芽にんじくやエディブルフラワーなどを無農薬で生産しています。
野菜は、外気に触れることなく工場内で「オーパック」という特殊フィルムに包装され出荷されます。鮮度を長く保ち、水洗いする必要がなく、外葉のロスもないため、使いやすいうことが特徴です。厳選した素材を使うANAファーストクラスラウンジ、クルーズ船「飛鳥II」で採用されるなどの実績があります。
「コロナ禍も挑戦は続く」
コロナ禍で外食向けの売り上げが低下しましたが、増加している家庭需要に 대응するため、自社ウェブサイトからの直売やオンラインの直売所「食べチョク」での販売を強化しています。「定期購入の割引を大きくしました。食の健康維持に役立ててほしいです」と宮下さん。長持ちする野菜は、まとめ買いにも向いているようです。今後は、いちほまれや若狹牛など福井の特産品をセットで販売する計画があります。「日本全国から、農業をもっと良くしたい」というメンバーが弊社のミッションに共感して、集まってきてくれています。今後も、葉物以外の栽培など、新しい事に積極的に挑戦して、健康につながる食の未来を創っていきます」と話します。



美浜町特産 結球レタス「美しい玉」
植物工場での結球レタス生産は技術面でもコスト面でも難しいところですが、同社では国内で唯一「美しい玉」というブランドで結球レタスを生産しています。露地のレタスに比べて果糖量が1.4倍と甘く、美浜町の特産品に認定されています。化粧箱があり、ギフトにも対応しています。
「野菜ソムリエサミット」では2018年から2年連続銀賞を受賞し、「料理王国100選2020」にも選ばれました。

直販サイト

DC.salad
powered by NOUMANN

野菜は
ちぎって
盛るだけ



初回 45% OFF !
定期購入がお得にスタート !

定期おトク便を申込みと、毎週決まった曜日に届けられ、2回目以降も 25% 割引されます。

詳細は QR コード

または dcsalad 検索



越前若狭田んぼ道場 第2期研修生(令和2年12月開始)を募集します！

- 内 容 稲や大麦などの栽培に関する座学研修および圃場での機械操作実習
- 対 象 集落営農組織等の就業者・オペレーターで、就業して間もない方等
- 研修期間 令和2年12月～令和3年10月(基本的に土日開催)
- 研修場所 座学研修：農業試験場(福井市寮町)、嶺南牧場(若狭町安賀里)等
(予 定) 機械操作実習：各地区の農業者の圃場
- 定 員 20人
- 受講料 無料(傷害保険料等は各自負担)
- 申込締切 11月10日(火)

【お問合せ先】 福井県農林水産部園芸振興課農業人材グループ

TEL：0776(20)0433 E-mail：engei@pref.fukui.lg.jp



表紙紹介

栗の収穫

オリブの収穫に使われるエンジン付の振動機で木の枝を揺らし、実を落として収穫していきます。落ちた葉と実を分ける機械は、NACグループ木工部の手作りです。

「栗は一日3粒食べれば老い知らずと言われています。無農薬栽培の国産栗は需要が供給を上回っている現状。栽培方法は確立しておらず、実をつけるまで10年かかりますが、栗を栽培する人が増えて、食べられる人が増えるといいと思います。後継者やライバル企業が出てきてほしいですね」と岩見さんは話します。

(有)栗の里農産では、苗木の販売や実の買取りも行っています。

有限会社 栗の里農産
株式会社 シーロード
岩見 真さん(福井市)

今後の予定

- 10月
 - 令和2年産麦共済金支払い
 - うめ 共済金支払い
 - 11月
 - 大豆・そば・かき損害評価
 - 12月
 - 収入保険加入申請期限(30日)※
 - 収入保険 保険料・積立金等納入※
 - 水稲・なし共済金支払い
- ※事業年度開始が1月1日の場合

お詫びと訂正

ほなみ61号15ページで、誤りがありましたので、左記のとおり訂正し、お詫びします。

【10㍑あたりの水稲共済掛金】

(正) 品質方式・・・336円

全相殺方式・・・319円

編集後記

梨をくり抜いて、生姜、なつめ、甘味料を詰めて、蒸すという薬膳スイーツがあるようです。お好みでお試しください。

(廣木)

農業共済支援事業

肉用牛繁殖管理支援事業

NOSAではこのようなニーズに対応し、令和元年度より繁殖農家を対象に、肉用牛繁殖管理支援事業を始めました。この事業では、家畜診療所の獣医師職員が定期的に農場を訪問し、繁殖管理をサポートしています。

はじめに
若狭牛などの黒毛和牛は、生まれてから肉として出荷されるまで、「繁殖農家」と「肥育農家」に育てられます。出生から子牛(約9ヶ月齢)までを「繁殖農家」が育て、「肥育農家」が買い取った子牛を成牛まで飼養し、肉として出荷しています。特に繁殖農家では子牛をたくさん生産することで利益が得られるため、効率的に母牛を妊娠させることが経営安定に必要です。



肉用牛繁殖管理支援事業レポート

家畜診療所

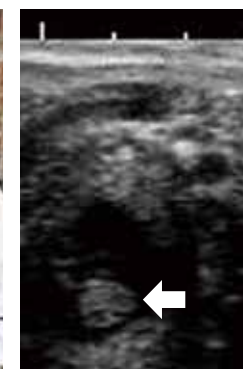
事業の内容と実績

令和元年度は4戸で実施しました。農場を訪問した回数は4戸で延べ50回、検査や治療した頭数は延べ100頭でした。

現場では妊娠鑑定などの検査や治療を行うほか、給与飼料の品質や与える量が適正か、きちんと消化できているかなど、牛舎全体をチェックし、より確かな管理・指導ができるよう努めています。



給与飼料を指導をしている場面



矢印は人工授精後33日の胎児のエコー画像

繁殖成績

4戸の繁殖成績について、平成31年4月時点と令和2年4月時点と比較したところ、左の表のように、全ての項目で改善しました。

ある農場では期待分娩間隔が412日から372日に改善し、「1年1産」(分娩間隔1365日)という理想に大きく近づきました。

4戸の繁殖成績

	H31.4月	R2.4月
妊娠頭数	26頭 (50頭中)	34頭 (52頭中)
JMR (繁殖の遅延)	24.2	22.9
期待分娩 間隔	413.3日	400.9日

よろこびの声



渡邊 高義 さん(福井市)
●母牛16頭飼養

繁殖管理支援事業のおかげで妊娠してほしい母牛が全て受胎できました。とても助かっています。



清水 修一 さん(池田町)
●母牛22頭飼養

この事業が始まってから、計画的に妊娠させることができるようになりました。これからも頼りにしています。



端主事 家畜診療所獣医師 仲村所長 大森主査

今後の目標

繁殖成績は一時的に改善しても効果は少なく、それをキープすることで初めて経済効果が現れます。これから確かな指導を心がけ、農家が経営改善をはっきり実感できるよう事業を継続していきたいと考えています。令和2年度は1戸増え5戸で実施しています。ご興味のある方は、ぜひNOSA家畜診療所までご相談ください。



木下 克俊 さん 留美 さん〈福井市〉



福井市内でオーガスタジオリビング Light を運営している木下さん夫妻。ハーブや野菜、果樹を栽培し、料理やお茶などで楽しんでいます。「植物の香りにはヨーガの『ぎづき』があります。子どもの頃、手伝いから触れていった家庭菜園は、生活の一部となり、喜びを分かち合うものとなっています」と克俊さんは話します。水やりなど積極的に自動化を取り入れ、今年は庭先にミストを完備し、涼みながら外仕事をしています。室内では実験的に、水耕栽培キットを使い葉物野菜を栽培。育成ライトのオン・オフはA-アアシスタントの「Alexsa」に声をかけて行います。「来年完成予定のスタジオの敷地内には、四季の移ろいを感じられる庭と、収穫体験ができる畑をつくる予定です。近くの足羽山から日本ミツバチが来るといいですね。ヨーガに来る赤ちゃんの離乳食にも野菜を使えるように大切に育てていきます」と夫妻は話します。



〈広告〉

交通安全

今年に入って県内で発生した交通死亡事故の死者20名のうち16名が65歳以上です。(9月1日現在) 高齢の方は特に注意しましょう。

命を守る**3つ**の行動と**反射材**を活用しましょう

- その① 左右の安全確認は念入りに
- その② シートベルトは全席で絶対着用
- その③ 運転・外出は**自分の体に聞いて**から



夜間の外出には反射材

夜間、反射材を身に付けていると、つけていない場合と比べて、ドライバーから2倍以上遠くからでも発見してもらえます。



福井県警察本部交通部交通企画課 交通事故抑止支援室

発行



安心のネットワーク

NOSAI 福井

福井県農業共済組合



<ご意見・お問い合わせ>



<facebook NOSAI福井>



いいね!♡
シェアお願いします。

本 所

☎ 0120-83-2701

〒916-0036 鯖江市横越町18-41-1

TEL (0778) 53-2701(代)

FAX (0778) 53-2705

■ 福井・奥越グループ TEL (0778) 53-2702

福井市・大野市・勝山市・永平寺町

■ 丹南グループ TEL (0778) 53-2704

鯖江市・越前市・池田町・南越前町・越前町

■ 坂井・あわらグループ TEL (0778) 53-2712

坂井市・あわら市

■ 家畜診療所 TEL (0778) 53-2719

若 狭 支 所

☎ 0120-56-5312

〒917-0241 小浜市遠敷49-1-2

TEL (0770) 56-5300(代)

FAX (0770) 56-5306

敦賀市・小浜市・美浜町・高浜町・おおい町・若狭町

奥越連絡所

〒912-0083 大野市明倫3-37

TEL (0779) 64-4020

坂井連絡所

〒919-0526 坂井市坂井町上兵庫40-15

TEL (0776) 72-0078

FAX (0776) 72-0085

ホームページアドレス

<https://www.nosai-fukui.jp/>