

特集 獣害を防ぐ

■収入保険

～加入される方が増えています。

■建物共済

～自然災害への備えは万全ですか。



我がまちの自慢



丹波市氷上町

「農家民宿　おかだ」「café & space tete」　岡田かよ子さん、美穂さん親子



「田舎の家に遊びに行く感覚でお越しください」とかよ子さん（左）
と美穂さん（右）。



農家民宿 おかだ」「café&space tete」
丹波市氷上町新郷 1339
営業日(caf e&space tete)：第3、第4木・金・土
11:00～15:00
※変更することがありますので、ご来店前にSNS等で
ご確認ください。

丹波

丹波市氷上町の「農家民宿 おかだ」では、自家製野菜や地元産の食材を使用した食事を提供しています。他にも、農業体験や釜戸炊きごはん体験、窯焼きピザ体験を楽しむことができます。子どもから大人まで、田舎らしいゆつたりとした時間をお過ごしください。

隣には、美穂さんが納屋を改装して「café&space tete」を2020年にオープンしました。いちおしは、自家製野菜をふんだんに使ったランチプレートです。野菜そのものの味をしつかり味わうことができるのが魅力の一皿です。

赤穂市塩屋地区

赤穂みかん生産者　高木芳和さん／赤穂みかんまるかぶりロール



「赤穂みかんは父の代から 50 年以上にわたり栽培してきました」と高木さん。

「赤穂みかん」は瀬戸内海を望む、日当たりのよい山の斜面を利用して栽培されています。赤穂市の名産品のひとつであり、季節になると美味しいみかんが出回ります。

赤穂市の高木芳和さんは、2ヶでみかん狩りが楽しめます。「味を良くするためには機肥料を使い、手間暇かけて育てています。ぜひ一度ご賞味ください」と話してくださいました。

赤相



かみや製菓本舗

赤穂市塩屋 4-5
営業時間：9:00～19:00
定休日：木曜
※赤穂みかんまるかぶりロールは12月～3月の期間での販売です。

高木農園観光

TEL : 0791-43-3512
みかん狩り実施：11月
※みかん狩りの期間中は、0791-43-6145 にお電話ください。

2020年には、「当地グルメとして、かみや製菓本舗が高木さんのみかんを使用して、「赤穂みかんまるかぶりロール」を考案しました。みかんの甘みの中で、適度な酸味がアクセントになっていきます。スポンジとクリームにも果汁が含まれていて、どこを食べてもみかんの風味が口いっぱいに広がります。

ひょうごの恵みに舌鼓！ グルメ＆スイーツを味わえるお店や生産者を紹介します。

南あわじ市志知鉱地区

「VERDE TENERO」原護さん、あゆみさん夫妻



原さんは「いちおしフレーバーはしらぎく牛乳です。ミルクのコクが優しく広がり、甘さ控えめで年代を問わず人気です」と話してくれました。



VERDE TENERO 淡路島ジェラート専門店ベルデテネロ

南あわじ市志知鉱1-10
TEL,FAX : 0799-36-0648
営業時間 : 11:00 ~ 18:00
定休日 : 火曜日・金曜日
オンラインショップ : <https://verdetenero.stores.jp/>

南あわじ市のアイ스크リーム・ジェラート店VERDE TENERO(ベルデテネロ)は、70年以上にわたり酪農を営む原さん一家の「しらぎく牛乳」を用いたジェラートを販売しています。

店主の護さんが、毎朝牧場で新鮮な生乳をしぼるところから、ジェラート作りまでの処理・加工を一貫して行っています。

「しらぎく牛乳」は、護さんの先々代(ご)白鷺の乳牛「しら

ぎく」の血統を継ぐ甘みにコクがあつて香りのいいミルク。本場イタリアの製法を用いて、一般的なアイスクリーミュよりも牛乳を贅沢に使用したジェラートに仕上げられています。

南あわじ

小野市

「ぶらっときすみの」／農事組合法人きすみの営農



ざる蕎麦はそば本来の風味が味わえます。その他にも、巻き、いなり、ちらしなどのお寿司やお弁当を販売しています。

「ぶらっときすみの」は、同名のNPO法人が運営する小野市の「ミニユニティレストラン」のひとつで、JR加古川線の小野町駅構内にあります。「農事組合法人きすみの営農」から仕入れた100%地元産の新鮮なそば粉を使った地産地消の本格手打ち蕎麦は、「歯応えと喉越しが良い」「コシ・ハリ・風味が素晴らしい」との声が聞かれるなど、多くのリピーターがいます。

そばは毎年8月初旬から1ヶ月かけて、時期をずらしながら播種しています。栽培面積は14haで、10月下旬から11月下旬にかけて収穫したそばは、乾燥・異物除去・選別・石抜き・脱皮・製粉と、多くの工程を経て、美味しいそば粉へ仕立てられます。

小野加東



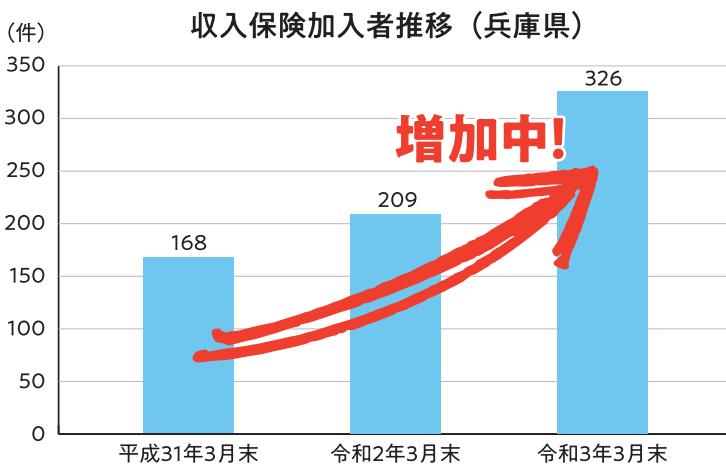
ぶらっときすみの
小野市下来住町 484-2 (JR小野町駅構内)
TEL : 0794-62-5116
営業時間 : 8:00 ~ 14:00
(※蕎麦は10:00 ~ ※売切れ次第終了)
定休日 : 水曜日(祝日は営業)

収入 保険

収入保険は青色申告をされている農業者であれば、どなたでもご加入いただける、農産物の販売収入全体を補償する保険です。

気象災害、病虫害、獣害、農産物の価格低下、ご自身のケガ・病気、新型コロナウイルスによる影響など、農業経営には様々なリスクがつきものです。

ご加入者の3割に補てん金が支払われ、農業経営の継続のための力となっています。いざというときに備え、収入保険への加入をご検討ください。



加入については、各 NOSAI 事務所にお気軽にご相談ください！



収入保険の3大メリット

1

農業者の努力では避けられないあらゆる収入減少を補償します！

2

ご自身が栽培されている全ての農作物の販売収入を補償します！

3

掛金等には、50%～75%の国庫補助があります！

加入される方が
増えています！

私も加入しています

「収入保険は想定外のリスクにも対応」



有限会社福永農産 代表
小井 佳代さん(49)

昨年は新型コロナウイルスの影響により、想定外の大打撃を受けましたが、つなぎ融資をすぐに受けることができ、非常に助かりました。このような今までには考えもしなかった経営リスクにも対応してくれるのでの、今後も安心して農業を続けることができます。

水稻や小麦、季節野菜などの栽培のほか、園芸ハウス12棟でイチゴの栽培をしており、イチゴ狩りや直売の観光農園を運営しています。収入保険が始まるまでは、イチゴを補償する十分な制度がなかったため、品目の限定期がなく収入保険の補償制度に魅力を感じ、初年度から加入を決めました。

建物 共済

NOSAI の建物共済には、火災等の事故を中心に補償する「火災共済」と、火災共済の補償内容にプラスして風水害、雪害、地震等の自然災害も補償する「総合共済」があります。

夏場から秋口にかけて発生する台風被害や冬場の雪害、暖かくなる3月から5月にかけて発生する「春の嵐」など、一年を通して自然災害の脅威にさらされています。また、地震や津波に対する備えも必要です。

これら自然災害への万が一の備えとして「総合共済」への加入をご検討ください。

総合共済の掛金
(住宅・補償金額1,000万円当たり)

構造	掛金(年額)
木造	23,500円
鉄骨造	21,600円
鉄筋コンクリート造	20,000円

建物総合共済に加入される方が増えています
万全ですか？



「保険金が使える」と勧誘する 住宅修理サービスに、ご注意ください！

全国の消費生活センター等に「火災保険を使って自己負担なく住宅の修理ができる」など、「保険金が使える」と勧誘する住宅修理サービスに関する相談が多く寄せられています。このような勧誘・契約は、台風シーズンのあとに増加する傾向にあります。

NOSAI の建物共済では、自然災害による損害は、総合共済にご加入いただければ対象になりますが、自然災害に起因しない経年劣化による損傷に対しては、共済金をお支払いできないことがあります。

「保険金が使える」と勧誘されてもすぐに契約しないようにしましょう。このような勧誘があったときは、住宅修理の契約を業者とする前に、ご契約されている最寄りの NOSAI 事務所や損害保険会社等にご相談ください。

建物総合共済への加入は
「経営者としての
リスクマネジメントです」

私はたつの市で、水稻、麦のほか、大豆、小豆、ブルーベリー、レンコンなど約24種で作物を栽培しています。

他にも、ブルーベリー狩りの観光農園や自社栽培作物の加工品の販売なども行っています。

水稻共済や建物共済に加入しているが、特に気にかけているのが、建物総合共済です。

作業用の倉庫は、乾燥機からの火災や近くの川の氾濫など、日々リスクにさらされているので、建物総合共済が頼りになるので安心です。



株式会社 J·McCoy 代表
上田 哲也さん(41)

私も加入しています

【特集】 獣害を 防ぐ

被害解消にむけた。ポイント

兵庫県森林動物研究センター

令和元年度の兵庫県における野生動物による農業被害額は約4億5千万円と甚大です。新たに被害を受け地域も増加しており、ここ数年減少傾向だった農業被害額は横ばいで推移しています。

野生動物による農業被害が増加している要因として、「山が荒れているから、集落に野生動物が出没する」と思われている方が多いのですが、実は「数が増えた野生動物が、人が減った集落に迫ってきている」というのが現状です。

そこで今回は、野生動物による被害をなくすための基本的な考え方を紹介します。

ポイント①

「動物の居心地を悪くする」

里山の林縁部や農地周辺のヤブをすっきりさせて、人に見つかりやすい環境をつくって、野生動物を集落に近づきにくくします。



林縁の伐採例

ポイント②

「動物のエサをなくす」

収穫できなかった農産物や、野菜くず、生ゴミ、ヒコバエ、畦畔雑草なども野生動物にとってはご馳走になります。

これらは動物に食べられても被害と感じないことがあります、そのまま放置しないよう注意しましょう。



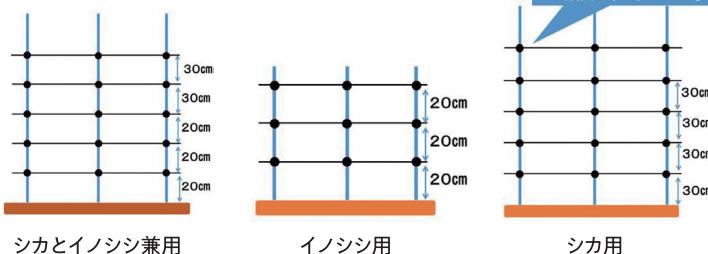
収穫後のは場に残っている小豆をあさるニホンザルの群れ

ポイント③

「動物を農地等に入らせない」

金網柵やワイヤーメッシュ柵、電気柵を設置しているのに、野生動物の侵入がある場合、適正に柵が設置されていなければ、柵が破損している可能性があります。

柵の適正な設置と、定期的な点検・補修をすることが大切です。



柵の小さな破れ目を見つけて次々と柵をくぐり抜けるシカ

!
高さをとるより、まずは、くぐられないようにするのが重要!

!
電圧のチェックも忘れない!
5,000 ボルト以上が理想です。

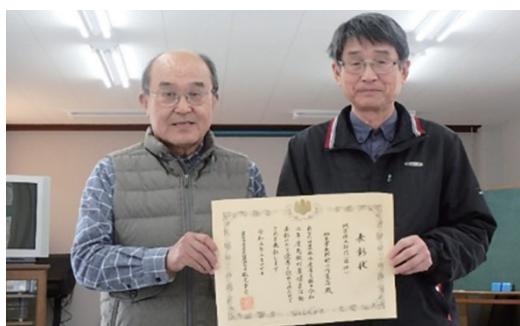
集落をあげての定期点検 相生市矢野町小河(おうご)集落の取組



集落をあげての柵点検・補修の様子



箱ワナ設置の様子



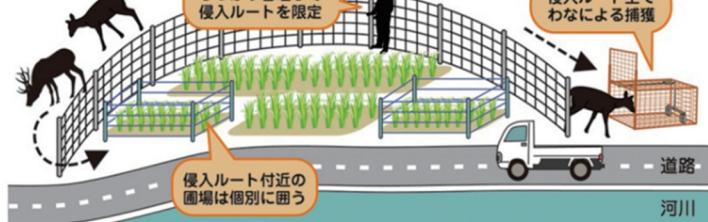
表彰状を掲げる役員

同集落では、非農家を含めて全戸を3班に分け、女性の参加も得ながら月1～2回の頻度で集落柵の点検や補修を実施しています。また、潜み場からの侵入を防ぐために林縁部の低木等を伐採し、集落全体にバッファーゾーン（緩衝帯）を整備しています。

加えて、柵が整備できない道路や河川からの侵入を防止するため、平成29年に同集落の営農組合に狩猟管理部門を設け、狩猟免許取得への支援を行うとともに、箱ワナを複数基設置しました。狩猟免許を持つ住民がワナを仕掛け、免許を持たない住民は餌やりや見回りを行うなど集落

皆で協力して捕獲を進めた結果、令和元年度には集落内や周辺でシカ・イノシシを36頭捕獲しました。これらの結果、農業被害額を329万円（平成29年度）から5万円（令和元年度）にまで減少させ、同地区で農地を管理している担い手の農家からも「電気柵を設置しなくても良いくらいになった。」という声が聞かれるなど、同集落は獣害を克服しつつあります。

こうした集落をあげての取組が評価され、農林水産省の令和2年度鳥獣対策優良活動表彰において農村振興局長賞（被害対策部門）を受賞しました。



集落柵の開口部で集中捕獲を実施

防護柵を設置しても、道路や水路などは完全に防ぐことができません。そのような開口部から野生動物が侵入してきます。

このような場所に箱ワナを設置し、野生動物を捕獲すると、被害削減効果が高まります。

獣害対策を始めてみませんか？

ご相談は、兵庫県森林動物研究センターへご連絡ください。

お問い合わせ先

〒669-3842 丹波市青垣町沢野 940
HP <http://www.wmi-hyogo.jp/>
電話 0795-80-5500 FAX 0795-80-5506
受付時間 平日 8：45～17：30（土・日・祝日を除く）

野菜のふしき



『カボチャ』

カボチャはウリ科カボチャ属の果菜類で、原産地はメキシコ～南アメリカだと言われています。

「冬至にカボチャを食べると風邪をひかない」と言われるようにカボチャは昔から日本人の健康維持に深く関わってきた重要な野菜です。

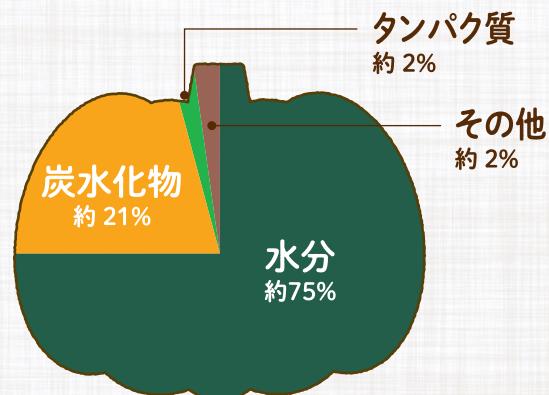
カボチャは、日本（東洋）カボチャ、西洋カボチャ、ズッキーニ等の未成熟カボチャの3グループに分けることができます。現在、日本で食べられているカボチャの約9割は西洋カボチャ（栗カボチャ）です。

西洋カボチャの特徴

西洋カボチャは凹凸が少なく、丸みを帯びた形状で皮色は黒、緑、黄、白、オレンジ等です。

収穫時の内容成分は水分が約75%、炭水化物が約21%、タンパク質が2%で、他にミネラル類やビタミン類も豊富に含んでいます。

味は甘味が強く、粉質で、蒸し物、揚げ物、炒め物等の料理に適しています。



西洋カボチャ：収穫時の内容成分

保存中のふしき

カボチャの甘さのひみつは収穫した後の保存中 있습니다。収穫した直後のカボチャの炭水化物はデンプンが約8割、糖が約2割で構成されています。

保存中にデンプンは約1割まで減少しますが、デンプンの多くが糖に変わるために、より甘くなるのです。

もうひとつ、保存中に増加するものがあります。それは、βカロテンです。βカロテンは、体内でビタミンAに変換され、目、皮膚、粘膜の健康を維持するのに役立つ栄養素です。なんと収穫時に比べて45～60日後で2～3倍に増加します。

完熟したカボチャを見分けるポイントはヘタにあります。ヘタの部分がコルク状になっているものが完熟した甘くてホクホクしたおいしいカボチャです。

カボチャのポタージュ

材 料



カボチャ 250g
玉ネギ 50g
ブイヨン（顆粒） 500ml
バター 10g
小麦粉（強力） 大さじ1
塩・コショウ 適量
砂糖（味を見たうえで） 小さじ半分ほど
牛乳 100ml
生クリーム 30ml



つくり方

01

皮を取ったカボチャを平皿に並べ、ラップをして600wで2分電子レンジにかける。

02

鍋にバターを入れ、薄切りにした玉ネギを入れしんなりするまで火を通す。玉ネギに火が通れば小麦粉を入れ、1分ほど弱火で炒める。

03

レンジにかけたカボチャとブイヨンを②の鍋に入れ、沸騰したら弱火で1~2分加熱する。

04

ミキサーでなめらかになるまで回し、鍋に戻して一度沸かし、牛乳・生クリーム・塩・コショウで味を整える（甘味が足りないときは砂糖を入れる）。

05

器に盛り、あればクルトン・パセリを飾り出来上がり。



今回は、「シンエーフーズ株式会社レストラン神戸チーズ」さんからカボチャのポタージュを紹介していただきました。

同レストランでは、四季に合わせてテーマが変わるコース料理のほか、チーズフォンデュやホエイを使用したデザートなど、牧場ならではのメニューを味わうことができます。

また、9月からはJA兵庫六甲とのコラボ企画で三田産栗カボチャのポタージュを提供しています。

所在地：神戸市灘区六甲山町中一里山1-1 六甲山牧場神戸チーズ館2階

定休日：火曜日（3~12月は無休）

営業時間：11:00~17:00(L.O16:00)

※火曜日が祝日の場合は翌日の水曜日

※ランチ営業のみ

※冬季休・年末年始は六甲山牧場に準ずる

TEL&FAX：078-891-0182

家畜診療だより

原因菌の特定で乳房炎への素早い対応を！



培養開始後1日程度で結果が出ます。

牛の乳房炎は、乳牛の疾病の中で最も大きな損失を与えている病気であり、原因となる微生物の大半は細菌であり、その種類に増殖することによって発症するとされています。原因となる微生物が乳頭口から侵入し、乳房内で



○西播家畜診療所
飯塚 恭平 技師

よって症状や治療方法が異なるため、原因菌に基づいた対応を行うことが乳房炎の早期治癒、発生予防へと繋がります。

今回紹介するのはオンラインファームカルチャー（以下OFC）というものです。OFCとは乳房炎の症状が疑われたときに、牧場内で乳汁の培養検査により原因菌の特定を行うことです。牧場内ですぐに培養開始できるため、素早く原因菌を特定することができます。また、迅速な対応が可能となります。また、乳汁にブツが出ていても原因菌が分離されないケースもあります。

この多くは免疫により、原因菌がすでに排除された状態であり、抗生素による治療は必要ないとされています。この様な症例に対しても、抗生物質を使用しないことで、余計な廃棄乳を減らし、治療代を削減できるという利点もあります。

私の牧場では2年ほど前からオンラインファームカルチャーを導入しています。この牛が乳房炎にかかると、乳量の減少や品質の悪化に繋がります。乳房炎は、原因菌によって治療法が違ううえに、治療中は生乳の出荷ができなくなってしまうのが悩みでした。導入のおかげで、より早く対応できるようになり、出荷停止の期間を短縮することができるようになりました。

乳房炎対策において、原因菌を把握することは重要であり、OFCを取り入れてはいかがでしょうか。

皆さんにおいしい牛乳を飲んでいたくために、これからも家畜診療所と相談しながら、こうした技術を積極的に取り入れて、高品質な生乳の生産に励みたいと思います。

牧場内での培養検査でいち早く対応対策



丸尾 建城さん (68)
丸尾牧場

NOSAーひょうごからのお知らせ

令和4年産から、一筆単位から農家単位へ

水稻、麦、大豆共済の補償方式が変わります。

これまで多くの農業者の皆さんに加入をいたしました、圃場単位に最大7割補償の「一筆方式」が令和3年産で廃止され、令和4年産からは、農家単位に補償する方式に変更されます。

NOSAーひょうごでは、令和4年産の水稻からは一筆方式と同じ手順でお申し込みいただける最大8割補償の「半相殺方式」をお勧めします。JAなどの施設で糊摺りを行い計量結果が分かる

方や大規模に作付けされている當農組合などの生産者の方には、最大9割まで補償する「全相殺方式」や「品質方式」をお勧めします。手続きが簡単で掛金が安く、市町ごとの統計データで損害評価を行う大災害時に対応した「地域インデックス方式」もあります。また、複数の圃場を作付けされている方は、「二筆半損特約」を付帯した補償をお勧めします。

現在、お勧めの加入方式に
関するアンケートを実施し
ています。
左のQRコードからご回答
いただけます。（スマートフォン、タブレット）
NOSAーのホームページ
からもご覧いただけます。

アンケートは
こちらから



半相殺方式

加入手続きが簡単で、従来ご加入いただいた、一筆方式に近い補償が良い方にお勧めです。

オススメポイント

- ①加入手続きがこれまでと同様に簡単
- ②被害があった圃場の減収量の合計が2割を超えたときに共済金をお支払い(最大8割補償)
- ③小規模の生産者の方におススメ

全相殺方式

J Aなどの集荷業者で糊摺りを行って過去の収穫量のデータが分かる方や大規模な生産者の方にお勧めです。

オススメポイント

- ①高い補償が魅力(最大9割補償)
- ②ライスセンターなどの出荷データで損害評価を行うので分かりやすい。
- ③所得税の青色申告書や白色申告書の添付書類で出荷データが分かる方でもご加入いただけます。

一筆半損特約

合わせた
加入で
より安心!

水稻共済、麦共済の全ての補償方式に付加して加入することができます。

- ①農業者単位では対象とならない時も、圃場単位に5割を超える被害があった場合に補償
- ②獣害の多い地域の方におススメ
- ③小さな圃場でも5割を超える減収があった場合に最大2割まで補償

表紙の紹介

「次代をつなぐ攻めの農業」をスローガンに、56.2haで水稻・キヤベツ・イチゴなどを栽培する神出北営農組合。2017年には「農地の維持・保全を通じ、安心安全な農産物を提供する」ことを目的に農事組合法人となつた。15年には担い手不足を解消するために青年部を発足。独自のブランド米「三坂ひかり」の栽培に取り組むほか、観光いも園やみかん園を運営している。組合長の西馬和則さん（71歳）は「今後は、経営のモデルケースとして地域を引っ張っていきたい」と展望を話す。



西馬組合長（後列左から3番目）と組合員の皆さん

農業共済新聞 2カ月間無料試し読み キャンペーン実施中!

農業共済新聞は、共済事業や農政など、農業経営にとって有用な情報が満載です。

※お申し込みは、お近くのNOSAI事務所又は組合ホームページへ。

共済掛金は、口座振替が便利です

掛金等のお支払に、便利な口座振替をお勧めしています。
※詳しくは、お近くのNOSAI事務所まで。

農業共済事業のニーズ調査について

NOSAI ひょうごでは共済事業の未実施品目について、組合員の皆様のご意見・ご要望を受け付けています。

※詳しくは、組合ホームページをご覧ください。
<https://www.nosai-hyogo.or.jp/a1/>



お問い合わせは、お近くのNOSAI事務所へご連絡ください

●本所

総務課 078-332-7154
経理課 078-332-7155
企画広報課 078-332-7169
農産課 078-332-7158
建物課 078-332-7164
収入保険課 078-332-7166
家畜課 078-332-7161
臨床研修課 078-991-4531
監査室 078-332-7162
会館事務局 078-332-7165
神戸事務所 078-220-0044

阪神事務所 079-550-0027

東播磨事務所 079-424-1390
西脇多可事務所 0795-21-9002
三木事務所 0794-86-1320
小野加東事務所 0794-62-3433
加西事務所 0790-21-9058
中播事務所 079-232-4401
赤相事務所 0791-45-1101
たつの太子事務所 0791-63-4800
宍粟事務所 0790-60-3004
佐用事務所 0790-60-3002
豊岡事務所 0796-42-4133
南但事務所 079-665-0215

香美新温泉事務所 0796-92-2410

丹波篠山事務所 079-550-9010
丹波事務所 0795-74-1474
洲本淡路事務所 0799-28-1653
南あわじ事務所 0799-42-6210
●家畜診療所
阪神家畜診療所 078-991-4531
東播家畜診療所 0794-63-2211
西播家畜診療所 0791-63-0286
但馬家畜診療所 0796-42-4135
丹波家畜診療所 0795-72-0244
洲本淡路家畜診療所 0799-28-1650
南あわじ家畜診療所 0799-42-1037