

害獣駆除で処分される「皮」の利活用に関する提案

～害獣ギガ～

中島陽乃 東京大学前期教養学部文科三類二年

ターゲットとなる目標

- ・ 12 つくる責任つかう責任
- ・ 15 陸の豊かさを守ろう



問題意識

2020年現在害獣による農作物への被害総額は年間161億円にのぼっており、その解決策として農作物に被害を与える動物たちを駆除するという選択がとられている。しかし、人間の利益のために奪われたその命のほとんどは焼却処分または埋葬処分されており食肉利用は1割程度に留まっている。食肉や皮の利用に関して様々な組織が取り組みを始めたばかりであり、様々な改善の余地がある。

参考資料：農林水産省 農村振興局「鳥獣被害の現状と対策」2022年2月（2022年3月7日閲覧, <https://www.maff.go.jp/j/seisan/tyozyu/higai/attach/pdf/index-413.pdf>）

現在行われている取り組み

まず、国では害獣をジビエの食肉として利用するための狩猟時・運搬時におけるガイドラインや、「国産ジビエ認証制度」を制定するなどジビエへの利活用推進を進めている。

都道府県・市町村・猟友会レベルで行われている取り組みは右図にまとめたようなものがある。これらの組織が企画したイベントの中で最も多かったのは右図で緑色で示したジビエフェアの開催であった。これは一つの会場に様々な店が集まるという形ではなく、元々ジビエを提供しているレストランを紹介する程度に止まっているものも多かった。

次に、チェーン店などによって全国的に展開されている取り組みを見ていくと、日本ジビエ振興協会のGO GO GIBIER!というプロジェクトの一環としてチェーン展開しているハンバーガーショップなどの飲食店でジビエ肉を使ったバーガーの販売などが行われている。このプロジェクト以外にも全国に展開するバラエティショップでイノシシやシカの肉を使ったレトルトカレーを販売するなどより多くの人々が手に取りやすい形になっている。

最後にそれぞれの販売店レベルに注目すると想像にも難くない通り、ジビエ肉を使ったレストランは全国各地に存在している。また、食肉だけでなくジビエレザーを使用した財布・靴・バッグの販売店や特別な例にはなってしまうが、沖縄のハブの皮を使ったアクセサリーの販売店なども営業している。

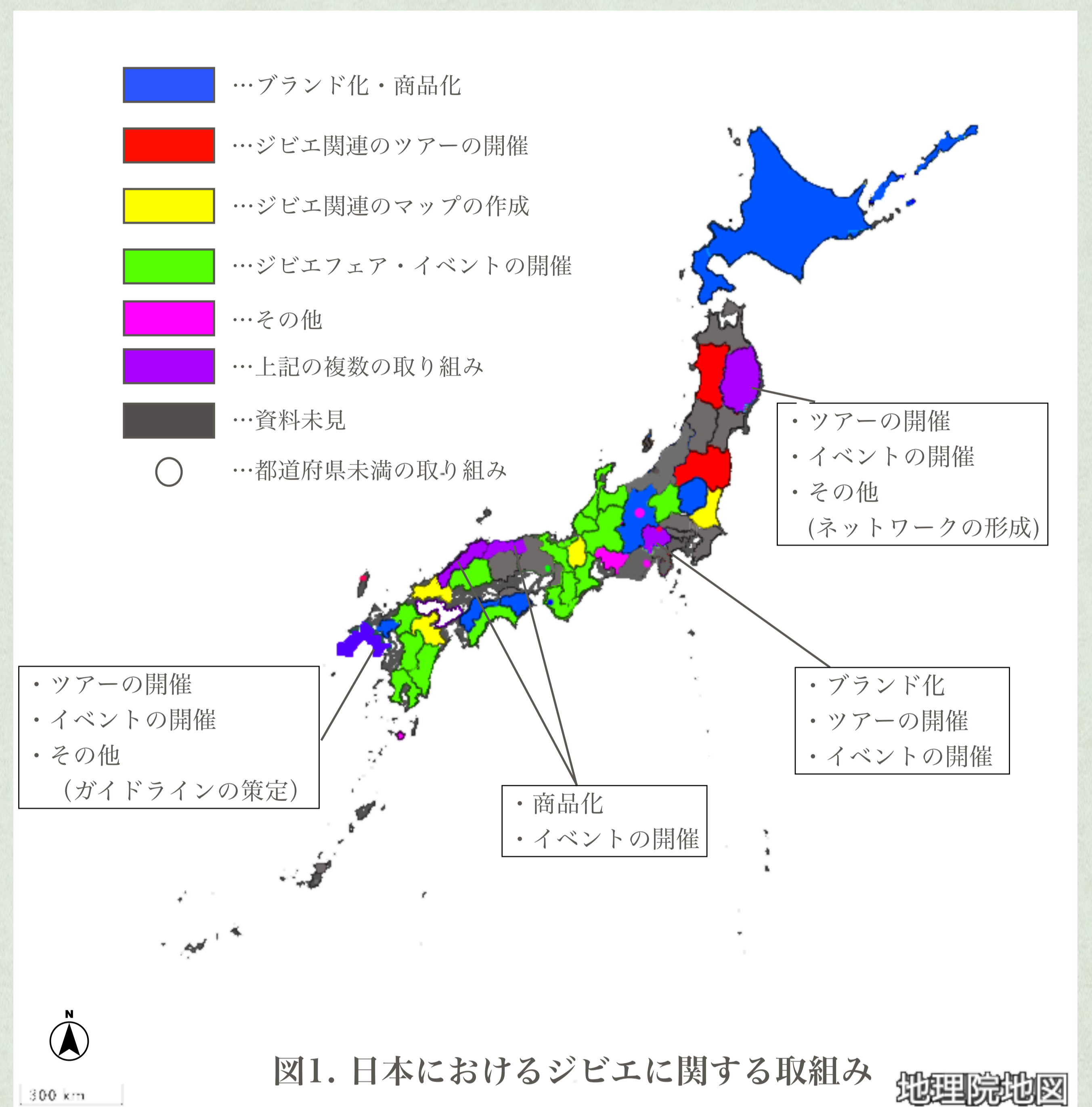


図1. 日本におけるジビエに関する取り組み 地理院地図

参考資料：参考資料：農林水産省 農村振興局「鳥獣被害の現状と対策」2022年2月（2022年3月7日閲覧, <https://www.maff.go.jp/j/seisan/tyozyu/higai/attach/pdf/index-413.pdf>）
日本ジビエ振興協会ホームページ（2022年3月7日閲覧, <https://gibier.or.jp/gogogibier/>）

注：都道府県主催・都道府県全域に渡る取り組みは全体を塗り、それ以外の取り組みは●で示しています。
出典：国土地理院「地理院地図」を使用して発表者作成
イベントの内容・主催者、関連URL等の詳細情報については表1をご覧ください。

現状と課題

図1から様々な組織が取り組みを行っていることがわかった。

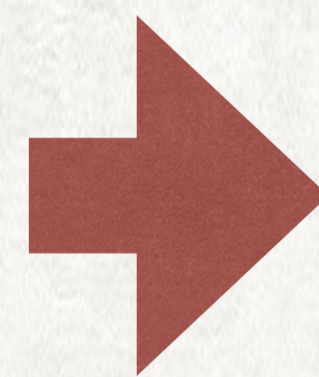
しかし

- ・ 取り組みにそれぞれの地域の個性が出ていない

例えば、ジビエフェアは多くの自治体行われておりそれらはほとんど同じ内容である。

- ・ 皮の利用に関する取り組みが少ない

図1の取り組みの中で皮の利用に関しては大規模な取り組みが全く見られなかった。それ以外の個々のショップレベルに注目してもジビエのレストランと比べるとその数も少なく、その認知度も低いように感じられる。



「害獣ギガ」の提案

- ・ 食肉の処理場で処分する皮の保存と管理、皮の購入希望者（皮を革に加工する業者を想定）への販売・出荷、出荷と同時に皮の購入希望者にその地域の伝統工芸品の職人などの紹介を担う。
- ・ 伝統工芸品の職人の紹介には食肉だけでは地域ごとの差異を出すことが難しい実情を踏まえ、ジビエレザーで差別化を図る目的がある。その地域の伝統工芸品のコラボレーションによってそれぞれの地域の特色を出すことを期待。



課題・今後の展望

今回は「害獣を駆除する」という前提をもとに現在ある問題に対する解決策の一つの案としてビジネスモデルの提案をしたが、そもそも動物が我々人間のテリトリーに入り、駆除しなければいけないという状況それ自体も大きな問題である。そのため直面する問題をただ解決するだけでなく、その先で根本的な問題が解決出来るような仕組みにまで発展させるべきであり、そのためにはかつての人と動物の共存関係や「マタギ」の文化などをより深く理解することも非常に重要だろう。また、今回の提案において注意すべき点は「処分するはずのもの」を効率的に活用することが目的であり、ジビエ料理ないしジビエレザーはその手段にすぎないということだ。その手段と目的が曖昧になることがないように気をつけなければいけない。

他にも今回の提案の内容はデータベースのものになってしまい、実際のジビエレストラン経営者・ジビエレザーショップ経営者・害獣駆除従事者の意見を取り入れることができなかったというのが課題であり、今後は様々なご意見・文献などをもとに今回提案したサービスをより良い仕組みにしていこうと思う。

表1. 全国で行われている取り組みの詳細

| 都道府県 | 事業主体 | おみやげ | イベント | 参考資料（全て2022年3月7日閲覧） |
|------|--|---------------------------------|------------------------------------|---|
| 岩手県 | 花巻猟友会（後援：花巻市観光協会） | | 花巻ジビエを楽しむタベ（2016～） | http://fm-one.net/dir/wp-content/uploads/2019/04/chirashi_gibier2019b.pdf |
| | ソーシャルネイチャーワークス | | 大槌ジビエツーリズム 大槌ジビエサイクル（ネットワークの形成） | 三陸防災復興プロジェクト https://sanriku-project.jp/event/article.php?p=269 株式会社 ソーシャル・ネイチャー・ワークス https://otsuchi-ogsp.com |
| 秋田県 | 北秋田市 | | 北秋田のマガギ文化や魅力を知る2泊3日の体験ツアー | 株式会社 北鹿新聞社 http://www.hokuroku.co.jp/publics/index/51/detail=1/b_id=908/r_id=5216/ |
| 茨城県 | 茨城県石岡市 | | 八郷名物しし鍋マップ | 石岡市八郷商工会 http://www.yasato.or.jp/gourmet/ |
| 栃木県 | 那珂川町 | 八溝山系の野生イノシシ肉『八溝ししまる』 | | 那珂川町役場 http://www.town.tochigi-nakagawa.lg.jp/life/kurashi/2019-0301-1409-95.html |
| 群馬県 | 群馬県 環境森林部自然環境課 | | ぐんま狩猟フェスティバル2022 | 群馬県庁 https://www.pref.gunma.jp/04/e23g_00112.html |
| 富山県 | 富山県 | | とやまジビエ | 富山県農林水産部農村振興課中山間農業振興班 https://toyama-gibier.jp/fair2021.html |
| 石川県 | 石川県 | | いしかわジビエ料理フェア | 石川県 https://www.pref.ishikawa.lg.jp/satoyama/gibierfair2020.html |
| 福井県 | 嶺南地域有害鳥獣対策協議会、福井県 | | 嶺南ジビエフェア | 嶺南地域有害鳥獣対策協議会、福井県 http://www.town.fukui-wakasa.lg.jp/file/page/2487/doc/1.pdf |
| 山梨県 | 山梨県小菅村 | | ジビエを味わう、狩猟体験ツアー2021-2022 | 株式会社 源 https://ko-kosuge.jp/hunters2021-2022/ |
| | 山梨県 | | やまなしジビエ料理コンテスト | 山梨県 https://www.pref.yamanashi.jp/nou-han/gibier/gibier_contest2021.html |
| | 山梨県ジビエ認証協議会 | 「やまなしジビエ」 | | 山梨県 https://www.pref.yamanashi.jp/nou-han/gibier/gibier_fair2020.html |
| 長野県 | 小諸市動物園 | 動物の餌 | | 農林水産省 https://www.maff.go.jp/j/nousin/gibier/attach/pdf/jirei-6.pdf |
| | | 信州ジビエ認証 | | 長野県庁 https://www.pref.nagano.lg.jp/yasei/gibier_shinko.html |
| 岐阜県 | ぎふジビエ振興協会 | | 森のごちそう ぎふDEER テイクアウトフェア | 森のごちそう ぎふDEER テイクアウトフェア http://gifugibier.com |
| 静岡県 | 静岡県立大学食品栄養科学部フードマネジメント研究室 | | | 農林水産省 https://www.maff.go.jp/j/nousin/gibier/attach/pdf/jirei-6.pdf |
| 愛知県 | 奥三河つぐ高原グリーンツーリズム推進協議会 | ジビエの森 | | 農林水産省 https://www.maff.go.jp/j/nousin/gibier/attach/pdf/jirei-6.pdf |
| | 一般社団法人 おいでん・さんそん | 猪肉キーマカレーの販売など | | |
| 三重県 | 特定非営利活動法人みえジビエ推進協議会 | | みえジビエフェア | 三重県庁 https://www.pref.mie.lg.jp/TOPICS/m0024500271.htm |
| 滋賀県 | 滋賀県 | | しがジビエガイド | 滋賀県庁 https://www.pref.shiga.lg.jp/kensei/koho/e-shinbun/oshirase/317640.html |
| 京都府 | 森の京都DMO、京都府南丹・中丹広域振興局 | | 森の京都ジビエフェア | 一般社団法人 森の京都地域振興社 https://morinokiyoto.jp/event/event-gibier2021/ |
| 兵庫県 | ひょうごニホンジカ推進ネットワーク（後援：兵庫県鳥獣対策課 / 兵庫県森林動物研究センター） | | 文鹿祭 | ひょうごニホンジカ推進ネットワーク https://hyogoshikanet.wixsite.com/hyogoshikanet/single-post/文鹿祭-bunkasai-2022-開催のお知らせ-2022-2-22-火-第1部-第2部 |
| 奈良県 | 奈良県 美味しい奈良・賑わいづくり推進係 | | ならジビエ料理フェア | 奈良県庁 https://www.pref.nara.jp/51737.htm |
| 和歌山県 | 日高川町 ・(財)日高川町ふるさと振興公社 | 食肉・レシビ集・カレー（H22から施設が稼働） | | 農林水産省 https://www.maff.go.jp/j/seisan/tyozyu/higai/attach/pdf/index-413.pdf |
| | 和歌山県 | | わかやまジビエフェスタ2021-2022 | わかやまジビエフェスタ https://www.wakayama-gibier.com/wakayama-gibier-festa/ |
| 鳥取県 | | 「おち山くじら」のブランド化、しぐれ煮や餃子の販売 | 山くじら革製品コンテスト | 農林水産省 https://www.maff.go.jp/j/seisan/tyozyu/higai/attach/pdf/index-413.pdf |
| | | いなばのジビエ推進協議会 | いなばのジビエフェア | いなばのジビエ推進協議会 https://inabagibier.jp/news/1768/ |
| 島根県 | 江津市鳥獣被害対策協議会・「榎の郷」猪加工販売センター | 精肉・コロケ・ピロシシ（H21から施設が稼働） | 県内外での販売活動・県外イベント | 農林水産省 https://www.maff.go.jp/j/seisan/tyozyu/higai/attach/pdf/index-413.pdf |
| | | ほうきのジビエ推進協議会 | ほうきのジビエフェア2021 など | ほうきのジビエ推進協議会 事務局 https://houkinogibier.com/gibier_fair/ |
| 岡山県 | 岡山県農林水産部 | | 大岡山ジビエ博 | 大岡山ジビエ博 https://dogc.jp |
| 山口県 | 山口県 | | やまぐちジビエ販売店マップ | 山口県 https://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a17100/tyoujuu/jibiemap2019/jibiemap2019.html |
| 徳島県 | 徳島県 | ”阿波地美栄（あわじびえ）” | | 林水産部 鳥獣対策・ふるさと創造課 https://www.pref.tokushima.lg.jp/awa-gibier/ |
| 愛媛県 | NPO法人森の息吹 | まつのジビエ | | NPO法人森の息吹 https://morinoibuki.net |
| 高知県 | 高知県 | | よさこいジビエフェア2022 | 高知県 中山間振興・交通部 鳥獣対策課 https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/070201/2019122000056.html |
| 高知県 | 嶺北ジビエ実行委員会 | | 四国ジビエグルメフェスタ | 高知新聞 https://www.kochinews.co.jp/article/detail/311387 |
| 福岡県 | 福岡県 | | ふくおかジビエフェア | 福岡県庁 https://www.pref.fukuoka.lg.jp/press-release/fukuoka-gibierfaieaki.html |
| 長崎県 | 長崎県 | | 県庁食堂ジビエフェア（農作物被害対策応援ランチ） | 長崎県庁 https://www.pref.nagasaki.jp/press-contents/519740/index.html |
| | 長崎県対馬市 | 対馬市イノシシ・シカ衛生管理ガイドラインを策定 | | 長崎県対馬市ホームページ https://www.city.tsushima.nagasaki.jp/gyousei/soshiki/nourin/shizenkyosei/taisaku/699.html |
| | 一般社団法人 対馬里山繋ぎ塾 | | 冬のイノシシ食べつくしツアー | 対馬グリーン・フルーツリズム協会ホームページ https://tsushima-gbt.com/tours/2654 |
| 熊本県 | くまもとジビエ研究会 | | くまもとジビエ料理フェア | くまもとジビエ研究会 HTTPS://www.kumamoto-gibier.com/torikumi.html |
| 大分県 | 大分ジビエ振興協議会 | | 大分ジビエグルメマップ | 大分県庁 https://www.pref.oita.jp/soshiki/16210/gibier.html |
| 宮崎県 | 宮崎県 | | みやざきジビエフェア2022 | https://www.miyazaki-ebooks.jp/?page_id=29388 |
| | 西米良村農林振興課 | | にしめらジビエフェア2022 | 公益財団法人宮崎県観光協会 https://www.kanko-miyazaki.jp/event/2021/nishimera/zibie.html |
| 鹿児島県 | 鹿児島県農村振興課 | | かごしまジビエフェア2021-2022 | 鹿児島県 http://www.pref.kagoshima.jp/ag02/gibier2021.html |
| | 株式会社屋久鹿ジビエ王国 | 自社ブランド加工食品犬用ペットジャーキーの企画開発・製造・販売 | 古民家レストラン「屋久鹿ジビエ王国」 | 株式会社屋久鹿ジビエ王国ホームページ https://www.yakushima.love |