

特集1 ずっと行きたかったあの場所へ グリーン・ツーリズム **夏の旅**

特集2 味わい ふれあい 出会い旅 第2回 岐阜県中津川市「朴葉すし」

平成26年7月1日発行（毎月1日発行）第45巻第7号通巻526号 ISSN 0387-1452

平成26年7月1日発行（毎月1日発行）
第45巻第7号通巻526号

発行人／農林水産省 <http://www.maff.go.jp/>
印刷／印刷業者会社 Printed in Japan
TEL 03-5502-0111(代表) FAX 03-5502-8766

製本／多くの光出版社株式会社

人と農地の問題解決に向け 農地中間管理機構 を活用しましょう！

農地中間管理機構は「信頼できる農地の中間的受け皿」です。
機構を活用すれば、人・農地プランを作成・実行しやすくなります。

機構はこんな仕組みです

公的機関だから
安心して貸します。

農地を
貸したい人

貸付け

都道府県
農地中間管理機構
(都道府県の第3セクター)
(必要なら大区画化等)
も行います。

機構に貸し付けた人に
協力金が支払われます。

農地を
借りたい人

まとまった使いやすい
農地が借りられます。

こんな使い方ができます

リタイアするので農地を貸したいな！ と思ったら…

機構に農地を貸して下さい。
お借りした農地は機構が扱い手に転貸します。

利用権を交換して分散した農地をまとめたいな！ と思ったら…

関係者がそろって機構に農地を貸して下さい。
機構が扱い手の使いやすい形でまとめて転貸します。

新規就農するので農地を借りたいな！ と思ったら…

機構から農地を借りられます。



地域ぐるみで活用しましょう

- 「人・農地プラン」の話合いの中で機構を活用して、地域内の農地利用の再編を進めましょう！
- 地域で機構にまとまった農地を貸し付けると、地域に協力金が支払われます。
- 青年就農給付金、農の雇用事業、スーパーJ資金等の支援は、引き続き受けられます。

お問合せ、ご相談は、都道府県、市町村または最寄りの地方農政局等までご連絡下さい。
ご相談窓口や人と農地の問題解決施策に関する詳しい情報は、ホームページでご覧になれます。

農水省 人・農地問題

検索

農林水産省



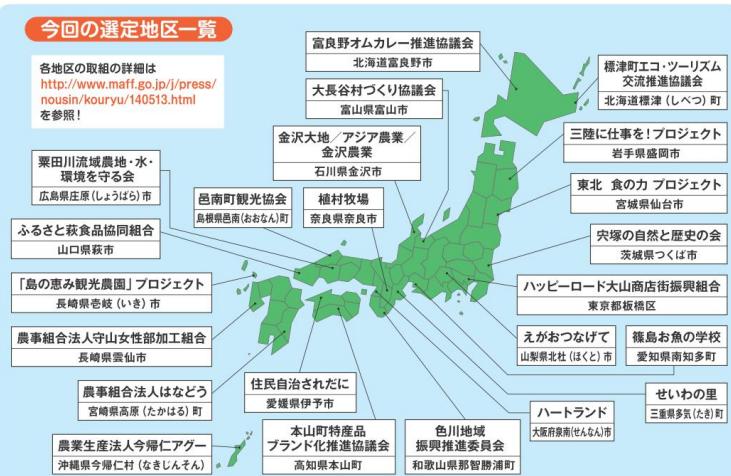
「ディスカバー農山漁村の宝」のロゴマークも公募で決定しました。作成したのは山形県のデザイナー・松岡英男さん。農山漁村を温かい手づくりで支えるパワーが、キャラリと輝いている様子を表しています

この取組みの趣旨は優良事例を全国に発信し、他地域にも活動の参考にしてもらいたいことです。交流会に出席した安倍経理も挨拶のなかで「みなさんの頑張りやアイデアを世界に発信し、他の地域の方に生き生きと暮らしている。それからも継承し、広めていきた」と話しました。

農林水産省も各地域の魅力を発見し、それを活力とするうじて地域が一気になることを期待しています。

今回の選定地区一覧

各地区の取組の詳細は
<http://www.maff.go.jp/j/press/nousin/kouryu/140513.html>
を参照！



交流会では、各地区の代表者、有識者、政府関係者が揃い、各地区的取組について意見交換を行った。

耕作放棄地の開墾ツアーや、魚の料理教室など、也感の魅力を活用

の民間企業と連携し、耕作放棄地の各地区的取組はさまざま。複数開催されました。今年2月に開催された各地区的代表者が集う交流会は始められたばかりで、5月13日に行われた有識者懇談会で23地区の優良事例が決定。交流会では安倍知事閣総理大臣、林農林水産大臣らが出席し、参加者と取組について意見交換を行いました。

の開墾・再生・農業体験ツアーなどを実行。山梨県北杜市への「えがおつなげ」で、特産品の工芸やわらめなど、海産物を使った商品開発を行った。魚料理教室で魚食の普及活動を行った。愛知県南知多町では、「猿島お魚の学校」など、地域で眠っていた魅力を最大限に活かした活動ばかりだ。

今回優良事例に選ばれた地区的一つである、重慶県多気町の有限会社社せいわの里の代表、北川静子さんは、「地域に対する活動が認められたことは嬉しい。それはこの地区の文化が認められたということでもあります。私たちにとって農村文化は当たり前だけど、そのおかげ

「ディスカバー農山漁村の宝」 優良23事例が決定！

P.2,3で紹介した「ディスカバー農山漁村(むら)の宝」。

今回は、本年5月に選定された23団体のうち、2つの団体の取組を紹介します。



豆腐、味噌以外にもおからドーナツや豆乳寒天などを開発。注目を集め、地元に足を運んでもらうため、今では東京のデパートにも進出している



大豆が届ける地元の魅力 一粒の可能性を無限大に変える 「せいわの里まめや」

農業法人
三重県
せいわの里
まめや
文/野上知子
写真/中橋博文

A級グルメの町おこし「邑南町」 希少価値、高級さで逆転の発想!

島根県 一般社団法人 邑南町観光協会

文/柿野明子 写真/前田博史

「島根県のA級グルメの中でも、邑南町は、B級かな」といふ声が評議の逸品。うなぎ、A級グルメの中でも、「せいわの里まめや」の工房では、大豆を炊ぐ甘い香りが漂います。地元産の大豆を100%で作る豆腐は甘みたっぷりで、ほろっととした食感が評議の逸品。うなぎのほか、豆乳寒天なども珍らしく、地域おこしに大きな成果をあげています。

「生産者が自信と誇りを持って育んだ地元産食材、それを使うことでしづらぬ」と、寺本英人さん。高級な取扱いをする専門店である般舟法人が、邑南町の中央部にある船越温泉郷親光湯元営業理事の寺本英人さん。邑南町は石見見和牛やキビアなど、高級な食材を生産しています。約10年前、観光協会はそれらを使ったPRを考えました。そして、高級な食材がゆえに大量生産できない「弱み」を隠す「強み」によつて、A級グルメ。高級さ、希少性を付加価値にする逆転の発想でした。

しかし、当時は生産者たちも自信がなく、「A級」の真意が伝わらなかつたそう。そこで、生産者の意識改革、革新的な販路開拓、農業法の発表会や、食材の魅力を引き出す料理教室を開催。見慣れたものがかけがえのない「宝」だつたと気づき、町民たちも次第に自信がついたのです。それ以来、ネットショッピング、パンも手で手作りしており、初年度から年間3000人の来客があります。僕たち東京に元気いるのではなく、町内にレストランを作り、生産から加工、消費まで元気なところの「6次産業化」に転換しました」と寺本さん。

「ajikura」の料理は食材の95%以上が地元産。煙管ハムやドレッシング、パンもすべて手作りしており、初年度から年間3000人の来客があった。今なお伸び続けている



観光協会直営のイタリアンレストラン「ajikura」のスタッフのみなさんと、邑南町観光協会常務理事の寺本英人さん

A級グルメの町おこし「邑南町」 希少価値、高級さで逆転の発想!

島根県 一般社団法人 邑南町観光協会

文/柿野明子 写真/前田博史

「島根県のA級グルメの中でも、邑南町は、B級かな」といふ声が評議の逸品。うなぎ、A級グルメの中でも、「せいわの里まめや」の工房では、大豆を炊ぐ甘い香りが漂います。地元産の大豆を100%で作る豆腐は甘みたっぷりで、ほろっととした食感が評議の逸品。うなぎのほか、豆乳寒天なども珍らしく、地域おこしに大きな成果をあげています。

「生産者が自信と誇りを持って育んだ地元産食材、それを使うことでしづらぬ」と、寺本英人さん。高級な取扱いをする専門店である般舟法人が、邑南町の中央部にある船越温泉郷親光湯元営業理事の寺本英人さん。邑南町は石見見和牛やキビアなど、高級な食材を生産しています。約10年前、観光協会はそれらを使ったPRを考えました。そして、高級な食材がゆえに大量生産できない「弱み」を隠す「強み」によつて、A級グルメ。高級さ、希少性を付加価値にする逆転の発想でした。

しかし、当時は生産者たちも自信がなく、「A級」の真意が伝わらなかつたそう。そこで、生産者の意識改革、革新的な販路開拓、農業法の発表会や、食材の魅力を引き出す料理教室を開催。見慣れたものがかけがえのない「宝」だつたと気づき、町民たちも次第に自信がついたのです。それ以来、ネットショッピング、パンも手で手作りしており、初年度から年間3000人の来客がありました。僕たち東京に元気いるのではなく、町内にレストランを作り、生産から加工、消費まで元気なところの「6次産業化」に転換しました」と寺本さん。

「ajikura」の料理は食材の95%以上が地元産。煙管ハムやドレッシング、パンもすべて手作りしており、初年度から年間3000人の来客があった。今なお伸び続けている



「メディアの集客力は大きい。取材に来てもらおう戦略」という寺本さん。邑南町には取材が年間100件以上舞い込んでおり、とにかく地元紙と連絡を密にするのが大事だと話す

ご当地のアイデア料理で盛り上がりを見せておられる「A級グルメ」。しかし、島根県中部にある邑南町は、B級かなうな「A級グルメの中でも」という触れ込みで、地域おこしに大きな成果をあげています。

「生産者が自信と誇りを持って育んだ地元産食材、それを使うことでしづらぬ」と、寺本英人さん。高級な取扱いをする専門店である般舟法人が、邑南町は石見見和牛やキビアなど、高級な食材を生産しています。約10年前、観光協会はそれらを使ったPRを考えました。そして、高級な食材がゆえに大量生産できない「弱み」を隠す「強み」によつて、A級グルメ。高級さ、希少性を付加価値にする逆転の発想でした。

しかし、当時は生産者たちも自信がなく、「A級」の真意が伝わらなかつたそう。そこで、生産者の意識改革、革新的な販路開拓、農業法の発表会や、食材の魅力を引き出す料理教室を開催。見慣れたものがかけがえのない「宝」だつたと気づき、町民たちも次第に自信がついたのです。それ以来、ネットショッピング、パンも手で手作りしており、初年度から年間3000人の来客がありました。僕たち東京に元気いるのではなく、町内にレストランを作り、生産から加工、消費まで元気なところの「6次産業化」に転換しました」と寺本さん。

「ajikura」の料理は食材の95%以上が地元産。煙管ハムやドレッシング、パンもすべて手作りしており、初年度から年間3000人の来客があった。今なお伸び続けている

ところが、町には担い手となるシェフがいませんでした。そこで、次に立ち上げたのが「耕すシェフ」という研修制度でした。これは都市部から食や農に关心のある人に、町に定住してもらって、食材の生産から経営まで教えるもの。3年前から制度が始まり、「ajikura」などでシェフは修行を積んでいます。また、次世代への技術伝承にも力を入れています。100年先の子どもたちに町の食文化を伝える食の学校も開校しました。町民の学びの場として、料理教室などを開きます」と、寺本さん。

A級グルメ立町を打ち出しそう。約4年。I-Uターン率が増え、新規オーナーの店舗は5軒以上と、着実な成果などを示しています。寺本さんによると、町の魅力は今後さらに受け継がれていくことでしょう。

町民の学びの場として、料理教室などを開きます」と、寺本さん。

「おからサラダや、五穀粉を混ぜた後、煮込みで40度で飲んでください。すべて手作りで、地元の野菜などを使った料理が約30種類以上並ぶ人気の農村料理バイキング」



- MAFF TOPICS → 特編
 「ディスカバード農山漁村の宝」
 優良23事例が決定!
- チャレンジャーズ → トッパンナーの軌跡
 ○三重県 セイわの里まめや
 ○島根県 阿南町観光協会
- 東日本大震災からの復旧・復興に向けて
 キリン絆プロジェクト / キリングループ
- 特集1
 ずっと行ったかったあの場所へ
 グリーン・ツーリズム 夏の旅
- 特集2
 食文化研究家・清綱の
 味わい ふれあい 出会い旅
 第2回 / 岐阜県中津川市「朴葉すし」
- アフーラボ
 完全養殖化に成功した話題の「近大マグロ」
 32年間を及ぶ、執念の研究ストーリー
- MAFF TOPICS
 第1回全国米粉料理レシピコンテスト
 全国決勝大会を開催!
- 読者の声 /
 農林水産省とれたてニュース
 表紙: 鈴野二郎、アコ

東日本大震災からの復旧・復興に向けて

農業・水産業の支援など、さまざまなサポートを継続中！

キリン絆プロジェクト

キリングループ

復興応援
 キリン
 絆プロジェクト

笑顔で結ぶ人々を、日本を、



東日本大震災からの復興では、民間企業がさまざまな形の支援を行っています。今回紹介するキリングループは、平成23年7月に「復興応援 キリン絆プロジェクト」をスタート。農業・水産業の支援や、元日本代表選手によるサッカー教室の開催などに取り組んでいます。

文 / 吉澤さおり 写真提供 / キリン株式会社

キリングループは、宮城県のキリンビール仙台工場、岩手県の小岩井乳業小岩井工場など、東北地方に複数の工場を持っています。これらの工場は、地元住民に支えられ、長年、グランブループの中心的な生産拠点となっています。

平成23年3月に発生した東日本大震災では、

しました。さらに、生産面だけでなく、販売支援などにも取り組んでいます。

二つ目の柱は、「子どもの笑顔づくり支援」です。キリンS+C・J「絆 奨学金」により、農業を専攻する高校生の就学をサポートします。ほか、協和发酵キリン株式会社卓球部のメンバーが中心となり、小中高生を対象に卓球教室を開催しました。

三つの柱は、「心と体の元気サポート」。元サッカー日本代表選手が先生になるサッカー教室「JFA・キリンスマイルフィール

ド」を、平成25年までに計521の小学校で開催しました。

キリングループはこれら以外にもさまざまです。このプロジェクトでは、「絆を育む」をテーマに、3つの柱を立て、支援活動に取り組んでいます。

一つ目の柱は、「地域食文化・食産業の復興」です。被災農家の農業機械の購入や環境への配慮などを評価する社会指標において、1位を得ました。

この活動を通じて地域活性化につながる取り組みを進めています」と、絆プロジェクト担当者の言葉にも力があります。

資金援助
 などで支援!

農業支援

生産から食卓までの

被災地を元気にする、キリングループのプロジェクト

農業経営者
 を育成して
 支援!

東北復興・農業トレーニング

水産物を
 使って!
 農水産物を

グランブループの商品に
 使用

支援した農機具を使って栽培した「気仙沼茶豆」収穫祭」をJA南三陸と共催

支援

文、宗像幸彦(2012)、久ヶ瀬和恵(2013)、青柳さおり(2014)、柳野明子(2015)、写真提供：○真田昌弘(2013-15)、写真提供：○ moonbase, amanaimages(2009-9)、まちから交流さう(2010-11)、ピーコ協会・白洲鶴牧場(2012)、信用情報・まち観光連携(2014)、イヌキ・ひづるさま(2010-11)

グリーン・ツーリズムとは、農山漁村において自然、文化、人々との交流を楽しむ滞在型の余暇活動です。

近年、国内外にけまじめ海外からの旅行者のニーズは、その土地ならではの体験や地域の人との交流を楽しむ旅へと変わりつつあります。魅力あふれる農山漁村へ、みなぎるアマの草、家族や仲間へ出かけてみませんか？



グリーン・ツーリズムとは、農山漁村において自然、文化、人々との交流を楽しむ滞在型の余暇活動です。

このため、農林水産省では、集落が市町村、NPOなど多様な主体と連携する（農山漁村の持つ豊かな自然や文化を活用した子ども農山漁村交流、地域資源の活用やボランティアを取り込んだダーリーン・ツーリズムや農山村における大学・企業の研修などの「地域の手づくり」、グリーン・ツーリズムをはじめ、都市と農村の共生・対流を総合的に推進しています。

の減少高齢化などに伴い、地域コミュニティや地域活力の低下がみられます。一方、消費者や都市住民の間では、附加価値の高い食料生産や観光、教育、福祉などへのニーズが高まり、また、地域の絆を重視する傾向が強まっています。

観光に関連した事業を
実施している農業経営体

年度	平成17年 (A)	平成22年 (B)	対前比 (B/A) %
農家民宿	1,492	2,006	134%
農家 レストラン	826	1,248	151%
貸農園・ 体験農園など	4,023	5,840	145%
観光農園	7,579	8,768	116%

資料:農林水産省統計
「農林業センサス」

交渉を総合的に扱う

農家の
長期(1か月程)
自分の
修学旅行。
福島ボランティア(ワーキングホリデー)
滞在型

ずっと
行きたかった
あの場所へ

農山漁村でしたことがある活動 と今後したい活動は？(複数回答)



資料:農林水産省「農村に関する意識調査」(平成23(2011)年2月調査)
注:都市住民を対象として実施したインターネット調査(回答総数1,081人)

夏の旅

農山漁村地域は日本にとって大切なと思う?



今後、農山漁村とどのような
関わりを持ちたいと思う？



資料:国土交通省「農山漁村地域に関する都市住民アンケート調査」(平成25(2013)年2月公表)

朝採れ野菜や果物のほか
手作りの加工品がズラり!

農産物直売所

その日の朝に収穫した野菜や果物など、新鮮な農産物を手ごろな価格で購入できる施設です。農家の手作り味噌、漬け物、ジャムなどの加工品から緑茶まで豊富な商品が楽しめる店もあります。新鮮さと作り手の農家の顔が見える安心感で人気を得ています。

ココでしか味わえない
魅力がいっぱい!

グリーン・ツーリズム

農業体験から加工体験まで
その他のプロに教わる!

田植えや稲刈り、野菜の収穫、牧場での乳搾りなど農業体験ができるのはもちろん、加工体験ができるところもバターやソーセージ作り、それは打ちなどのか、ジャム作りやスイーツ作りができる施設もあり、女性客に人気です。



果物狩りにキノコ狩り
野菜の収穫体験も人気上々!
観光園園

農産物の収穫ができる体験型の農園です。果物が世代を超えて人気ですが、サツマイモやアスパラガス、トマト、さらにはキノコの収穫体験ができる農園もあります。

農家レストラン



旬の新鮮な農産物が
たっぷり味わえる!

農家が自家生産した野菜や、地域でとれた農林水産物を調理して提供する飲食店のことです。伝統野菜や郷土料理を提供している店は多くあります。また、バイキング形式の店が増え、家族連れに人気を集めています。

地元の人ふれあいながら
農家の暮らしを体験!

農家民宿



農家が経営する宿泊施設で、自家の一部を提供しているところでは、農家の暮らしをそのまま体験できます。農山村の風景に惹かれながら、地元の人と語り合ったり、農作業や郷土料理作成などの体験ができるのも魅力です。



外国人旅行者も日本の農山漁村に興味津々!

平成25年、訪日外国人旅行者数は、初めて年間1,000万人を達成しました。外国人農山漁村体験をした人はなんとまだ少ないものの、今後ともに開拓していくう人は必ず2、3倍以上いるとの調査結果が出ています。

その他、日本古来伝統文化体験、日本の生活文化体験など、農山漁村で体験できる活動にも関心が集まっています。

グリーン・ツーリズム関連サイト

●一般財団法人
都市農山漁村交流活性化機構
(まちから交流機構)

<http://www.kouryu.or.jp/>

●オーライニンガーハッピーミーティング

<http://www.kouryu.or.jp/ohra/>

●農林漁業体験農園、

農家レストラン、農産物直売所

<http://kouryu.or.jp/gt/mn/index.html>

●ふるさとふれあいプロジェクト

<http://f-ounen.jp/>

●隠君子が楽しめる「旅いく」

～子ども(3～12歳)の「生きる力の芽」

を育てる、ホンモノ体験が満載～

(株)JTBコーポレーションセールス

<https://tabi-iku.jtbwv.com/>

●旅の発見(旅会社サイト)

<http://tabihatsu.jp/>

●とにかく
お気に入りの田舎を見つけよう～

(株)みどり会社

<http://tomarina.com/>

●自然体験・森林浴の旅「グリーン・エコ」

(株)木崎農園觀光

<http://ntour.jp/tour/shop/index.php>

●じゅらん.net

(株)木崎リクリートライフスタイル

<http://www.juralan.net/>



農光分野と結ぶ取り組み!
農山漁村の魅力を教育や
観光分野と結ぶ取り組み!

農林水産省では、今年の6月に

農山漁村の魅力を育む教育や
観光分野と結ぶ取り組み!

味わい ふれあい 出会い旅



「朴葉すし」を求めて中山道を行く

実家がお寺で、子どもの頃から、近所の方々との交流のなかで、郷土料理に親しみながら育ちました。そんなわたくし清絢が、日本各地の郷土・真を巡る旅の第2回目。

今回は坂の上に繁榮した珍しい宿場町で、この地域の人たちにとって身近だという朴の葉を併せた「朴葉すし」をめぐる旅になります。

文・清絢／写真／川端正吾

イラスト／竜田麻衣



清絢(きよし・あや)

大福庵出身。日本各地の農山漁村を訪ね、伝統的な食文化や暮らしについて、調査研究を行う。日本の食文化を次世代へ継承するために、執筆、講演など、さまざまな形で活動中。



旅のおとも



香ばしいあれの
五平餅に
そそられて

江戸から京都までの132里(約520km)を結ぶ中山道のうち、木曾1宿いちばん南に位置する馬籠宿。東海道よりも遠回りだが、川を越えるなどの難所を少ないとあって旅の女性は中山道を歩いて旅したそう。

情緒漂う土産物の屋では、朴の木で作られたおたまや、わらでできた木曾馬の形などの工芸品も目にすることができる。

石畳の坂道で、中山道を歩いた
旅人の気分……



馬籠観光協会



中山道を歩いた

旅人の気分……

木曾1宿いちばん南に位置する馬籠宿。東海道よりも遠回りだが、川を越えるなどの難所を少ないとあって旅の女性は中山道を歩いて旅したそう。

情緒漂う土産物の屋では、朴の木で作られたおたまや、わらでできた木曾馬の形などの工芸品も目にすることができる。

石畳の坂道で、中山道を歩いた
旅人の気分……



馬籠観光協会



馬籠脇本陣史料館

徒歩3分

車で10分

徒歩1分

馬籠脇本陣史料館

徒歩3分

車で10分

馬籠脇本陣史料館

徒歩1分

馬籠脇本陣史料館

徒歩3分

車で10分

朴葉ずしの作り方

●材料(約18個分)

米……5合

A 茶葉……100ml

塩……大さじ1/2杯

干煎イカの甘煮……5個

キララブの佃煮……100g

タケノコの煮物……100g

アサリの佃煮……100g

塩イカ……2杯

紅しょうが……50g

サンショウの葉……18枚

朴葉……18枚

朴葉の軸(先を斜めに切る)……18本

朴葉の軸(先を斜めに切る)……18本



具材はお好みでそろえて

※下ごしらえ

- 干煎イカ、キララブ、タケノコ、アサリは、しうりや、砂糖、みりん、酒などで調理しておく。傷まないよう温めの味つけがよい。
- 塩イカは薄切りにしてから水に浸し、少し塩けが残る程度まで塩抜いて取り出し、酢過ぎをふりかけておく。
- 朴葉はきれいに洗い、軸を切り落とす。



米を炊き、酢過ぎ量(分量外)で温めた桶に入れ、混ぜ合わせたAを回しかけ、手早く混ぜる。

用意した具材は、食べやすい大きさに切って、2にのせる。

朴葉を折りたたむように包み、朴葉の軸で留める。ひと晩お場合は、すし桶やわづなどに敷き詰めて、ふたをするように皿の上で重しにする。



市内の大人気和菓子店の栗さんとんを詰め合わせた「栗さんとんめぐり」(秋限定)をはじめ、「栗さんとんワフリ」や大正7年創業の老舗「二葉軒」の酒蒸しまんじゅう「恵那饅頭」など、地元の特産品が多数並ぶ。「湯舟津レディース」の朴葉も扱われている

栗さんとんや
老舗の和菓子など
自慢の名産品が勢ぞろい

にぎわい特産館



市川製茶

湯舟津地区の地域活性化センターである「湯舟の館」では、「湯舟津レディース」が作るおふろの味が購入できる。地元素材100%の加工品などがずらり。

朴葉ずしは、8月末まで販売予定。もっち

りとして素朴な甘みのある米粉の郷土菓子「からすみ」も人気



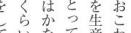
湯舟の館



車で10分



車で20分

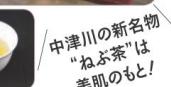


車で20分

ちょこっと寄り道



中津川の新名物
「ねぶ茶」は
「美肌のもと」



馬籠出身の島崎藤村の小説「夜明け前」に登場する郷土茶「ねぶ茶」を復活させ販売。「ねぶ茶」は、ママーの一年茶が原料のお茶で、市川製茶ではこの植物の栽培から製造、販売までを行なう。今や中津川の名物として人気。毎日飲むと、肌がすぐすべになると、ご主人の市川尚樹さんは、本業の茶園から、地歌歴役者、中津川和菓子ナビゲーターまで、さまざまな顔を持つ

1日たっぷり楽しめるコースです

車で

中津川の新名物
「ねぶ茶」は
「美肌のもと」

車で

アフ・ラボ

AFF LABORATORY

32年間に及ぶ、執念の研究ストーリー

あきらめなかつた研究者たちの努力

長年待望のクロマグロの完全養殖を達成し、クロマグロの安定供給への希望を生み出した近畿大学水産研究所

その成功の背景には研究者たちのたゆまぬ努力がありました。



クロマグロは、世界で水揚げされているマグロのなかでも漁獲量2%という、貴重な最高級魚

試してみては全滅の日々……

他の研究機関はすべて撤退

平成14年、近畿大学の水産研究

所が世界で初めてクロマグロの完全養殖に成功したこととマスコミで大きく取り上げられました。平成25年に東京で大阪オーブン

た大学直営のレストランがトレーニング組で紹介され、この方も多いかもしれません。しかし、この成功に至るまでの長いへんな苦難がありました。それが、ついでまた、産卵したクロマグロの卵を陸上で孵化させ、最終

的には海上のいすゞ商品サイズの成魚(今まで育てる「完全養殖」)を長生自消してきました。これが、ついでまた、産卵したクロマグロの卵を陸上で孵化させ、最終

トが発定し、近畿大学をはじめ8つの研究機関が参考して研究に取り組みました。しかし、それも稚魚の育成に失敗。ついには研究機関は全て撤退してしまったのです。

「漁師からば「マグロはいけすじや餌えないよ」と何度も言われました。その度に、今に見えていたり思いましたね。そこでは語るのは、水産研究所長の宮下盛教授。研究の開始初期から関わるクロマグロ養殖の第一人者です。

近畿大学だけがあきらめず、独自の研究を進める日々。試行錯誤を重ねた結果、開始からの年の昭和54年には初めての産卵・人工孵化に成功しましたが、やはり稚

お寿司に手刺身……
あふもマグロ大好き!

文／宗像幸彦

近大マグロを食べるならここ！

近畿大学がサントリー、和歌山県と提携し、平成25年度に東京と大阪で「養殖魚専門レストラン」をオープン！

朝、いっそから上がったクロマグロを冷凍せずにそのまま運搬して調理、新鮮な刺身やマグロ料理が味わえる。また、マダイやヒラメ、ブリ、カンパチ、シマアジといった、水産研究所で完全養殖された魚の料理や、研究所とゆかりの深い和歌山県の食材を使った郷土料理や地酒などを提供。

店内には料理に使われている魚の生産履歴が分かるタブレットも常備。とても人気があるので予約は必須！



店はお洒落な雰囲気で、デートスポットにもぴったり



一番人気の「近大マグロと選抜鮮魚のお造り盛り」。税抜2200円

近畿大学水産研究所 銀座店
東京都中央区銀座6-2
☎03-6228-5863

近畿大学水産研究所 グランフロント大阪店
大阪市北区大深町3-1
グランフロント大阪北館6階
☎06-6485-7103
http://kindaifish.com/

4歳になったマグロの水揚げ。2mほどの大きさで、直営店に出荷される

近畿大学がサントリー、和歌山県と提携し、平成25年度に東京と大阪で「養殖魚専門レストラン」をオープン！

朝、いっそから上がったクロマグロを冷凍せずにそのまま運搬して調理、新鮮な刺身やマグロ料理が味わえる。また、マダイやヒラメ、ブリ、カンパチ、シマアジといった、水産研究所で完全養殖された魚の料理や、研究所とゆかりの深い和歌山県の食材を使った郷土料理や地酒などを提供。

店内には料理に使われている魚の生産履歴が分かるタブレットも常備。とても人気があるので予約は必須！

発達や行動例を研究したところ、稚

養殖魚生産が研究を支えた

「近大マグロなどは全長2~3cmまで育てば成功といえます。それを考へると、クロマグロの稚魚の育成は非常に難しく、全滅の原因すらわからませんでした」

「近大マグロなどは全長2~3cmまで育てば成功といえます。それを考へると、クロマグロの稚魚の育成は非常に難しく、全滅の原因すらわからませんでした」



魚全滅の原因は食いや水槽内の衝突死にあったことが判明。すぐに対策を講じたところ、稚魚は陸上の水槽で6ヶ月に成長し、沖出しといふ海上のいけすへと移すことことができたのです。

平成14年には、満6歳および7歳を海で迎え、クロマグロが立派な大型で成長したこと、研究者が立派な研究員になりました。ついで、クロマグロの完全養殖をついに達成。「近大マグロ」が誕生したのです。

それから30年間、いつたい待望した確実にまでこぎつけました。ついで、クロマグロの完全養殖をついに達成。「近大マグロ」が誕生したのです。

生き率は約1%。今後企業で採算立て運営することで、長年研究を続けられました。まず生産性を高めたいという哲学が、研究を支えたのです。

現在、卵から稚魚になるまでの生育率は約1%。今後企業で採算立て運営しながら、さらに生存率と生産台数を上げていくのが目標です。1尾でも多くの美味しいマグロを消費者に届けようと、現在も養殖の研究が続けられています。

