

# 新たな仲間や応援者を巻き込むための、 伝え方・共感の生み方

～対馬での森里海の取組みを例に～

2024年1月19日（金） 13：30～15：00

一般社団法人MIT 代表理事  
対馬もりびと協同組合 専務理事  
佐護ヤマネコ稲作研究会事務局長

吉野 元

# 新たな仲間や応援者を巻き込むための、 伝え方・共感の生み方

- ビジョンや事業構想をわかりやすくまとめる
  - シンプルな言葉とイラスト（右脳）で伝える
- 自分自身がわくわくできる事業であること
  - 横断的・異分野の連携によるイノベーション
  - WIN-WIN-WIN-WINになる仕組み
- 主体的に関わってもらおう仕組みにする
  - 社会のWill、事業のWill、個人のWillを一致させる
  - 仲間や応援者の想い(will)は？
- 熱く語り続ける
  - うまく説明できなくてもいい
  - 一度だけでは伝わらない。何度も繰り返す。
  - 強力なパートナーをしっかりと確保し、語ってもらう

# 自己紹介

- » 宮城県仙台市出身
- » 琉球大学理学部海洋自然科学科
- » 研究者（東北大学・大学院 博士号取得）
  - 日本学術振興会 特別研究員(DC1)
  - Professional Ecosystem Manager (PEM)
- » 国（環境省 自然環境局 事務補佐）
- » 企業（環境経営コンサル会社 コンサルタント）
- » 対馬で起業・NPO（一般社団法人MIT）



# 第6回目の生物の大量絶滅期に突入



出典：平成 22 年版環境白書・循環型社会白書・生物多様性白書（2010 年）（環境省）

# ミツバチが絶滅すれば、 4年後に人類が滅びる

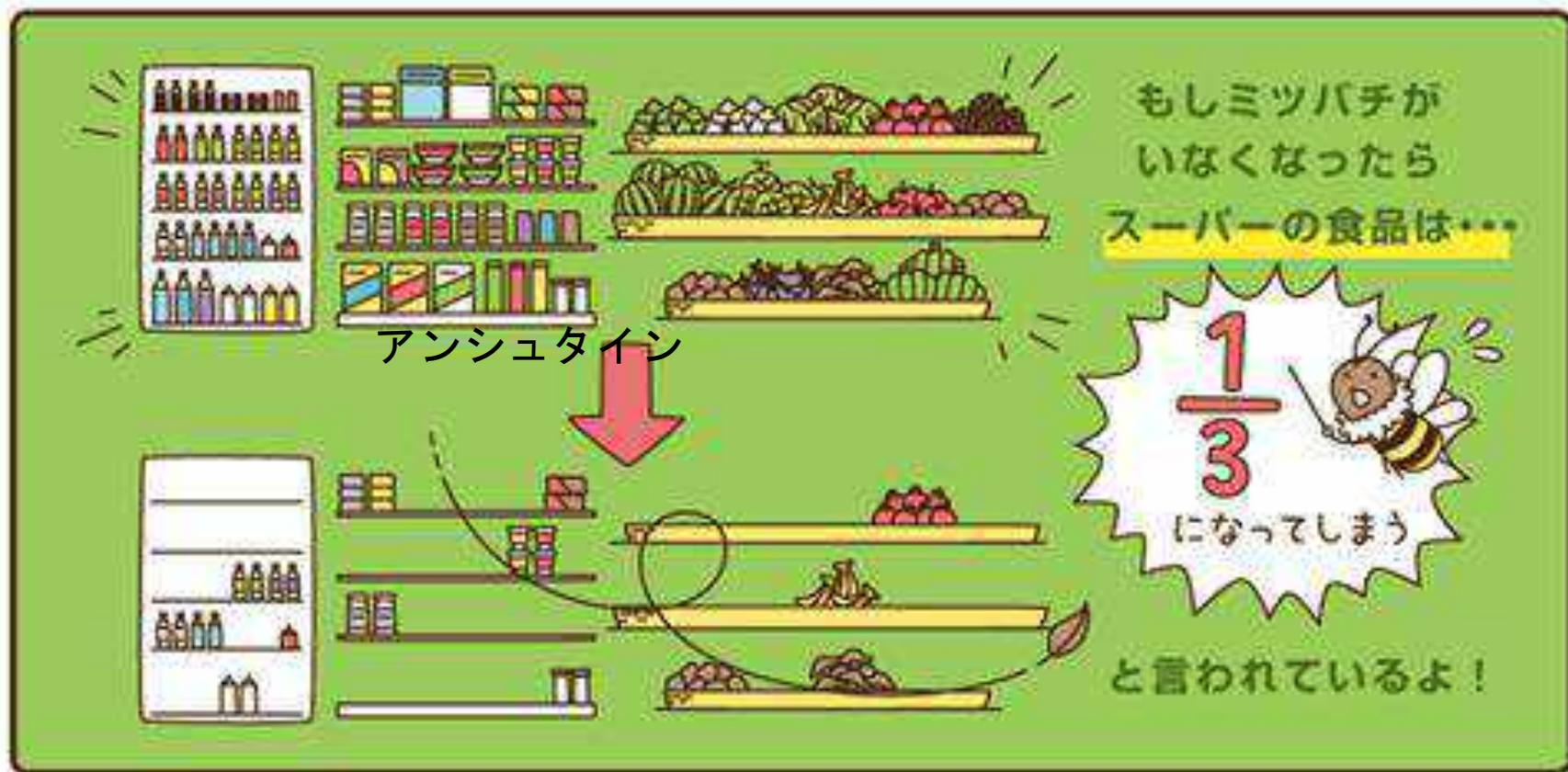
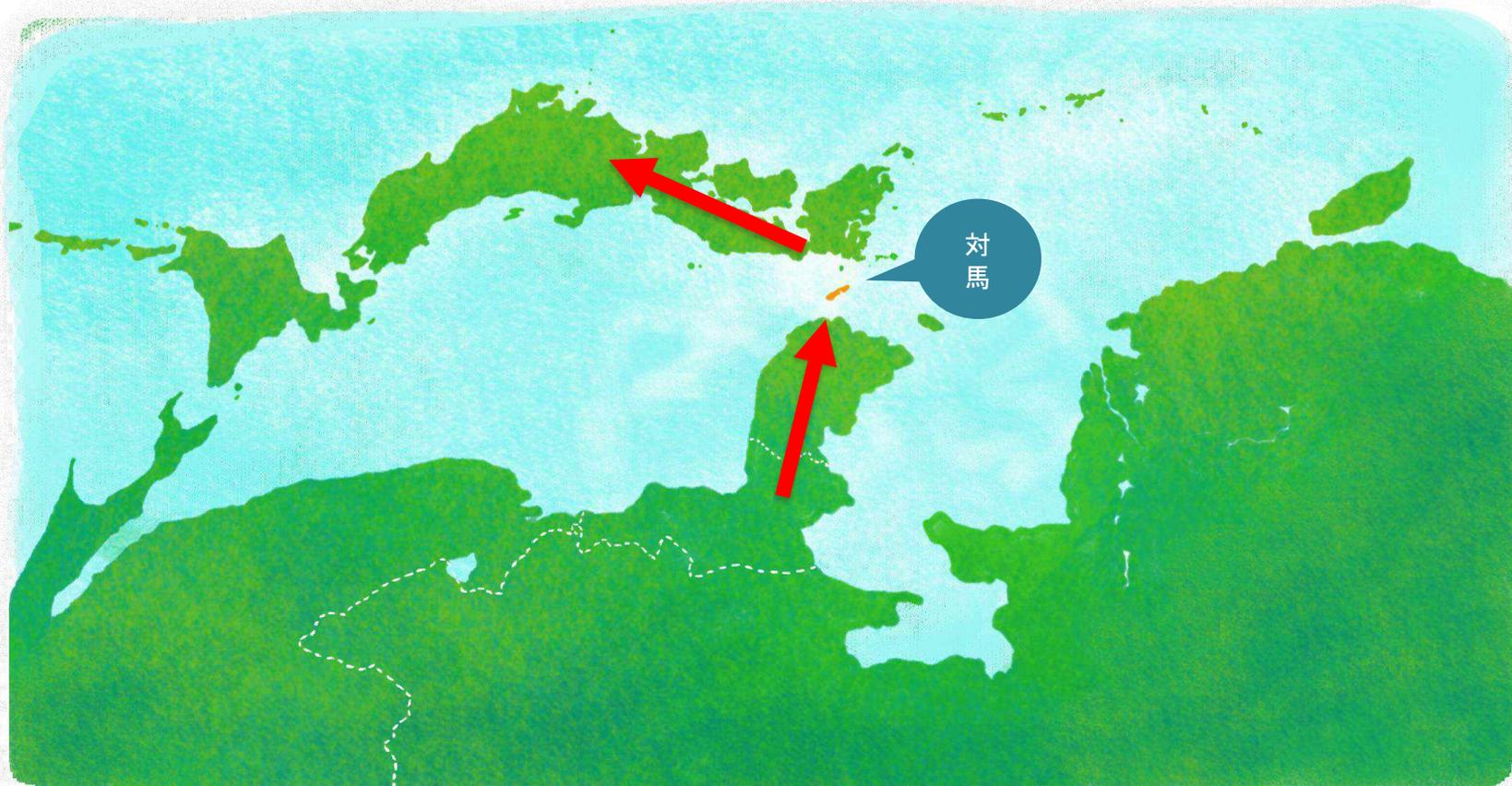


図4 ポリネーターが減ると食料不足になる？

\* 出典4：Honda森の学校HP「森を知る。森を守る。」

[https://www.honda.co.jp/philanthropy/contents/special/column/ka\\_nkyo\\_school/study/forest/](https://www.honda.co.jp/philanthropy/contents/special/column/ka_nkyo_school/study/forest/)

日本の原点、対馬。国境の島。  
最先端の課題先進地



# 国境離島、対馬





# ツシマヤマネコが生き残ってきた 対馬の自然と人の暮らし



持続可能な暮らし

写真 川口誠

これ全て対馬の人は自分で作っています。  
食料自給率100%



経済の指標だけでは測れない豊かさの要素②

## 人間社会のつながりの価値

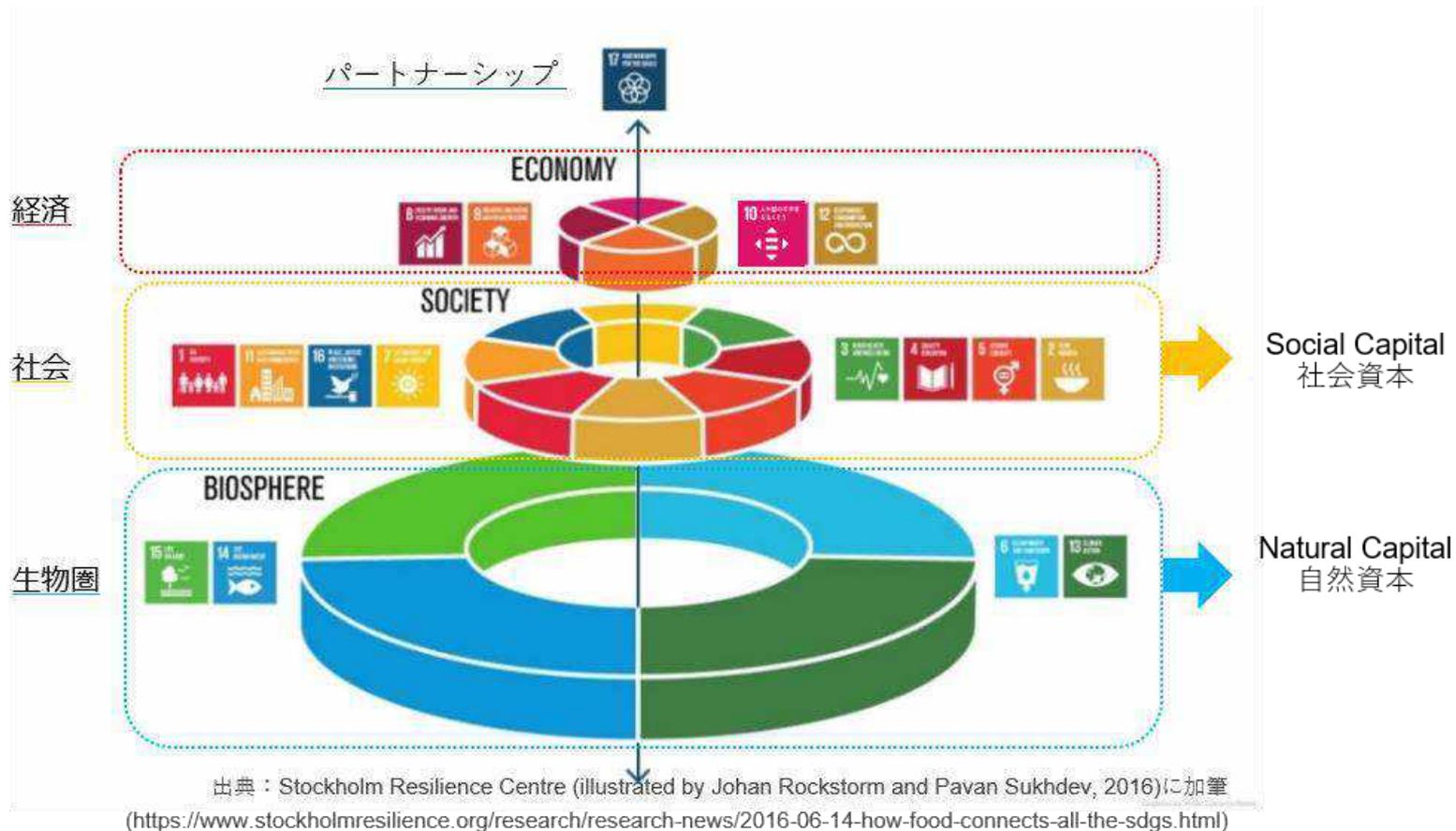


対馬で私は無料で頂く

お裾分け・繋がり・  
シェアリングエコノミー

これ築地で  
食べたなら  
いくら？

# 持続可能な社会の要素



環境（生物圏）の土台があり、社会が成り立ち、経済が回る。  
環境・社会・経済のどれもが大事。

# 2013年誕生

活動拠点  
したる  
志多留

いっばんしゃだんほうじん みつと  
一般社団法人 MIT



吉野 元  
統括マネージャー  
総合計画策定支援業務  
域学連携事業

富永 健  
事務局 (総務・経理)

川口 幹子 専務  
域学連携事業  
海洋保護区設定推進事業  
「志多留自然農園」構想を実現する準備

細井 耐佐義  
代表理事

松野由起子  
島デザイナー・画家  
ものづくり Labo.

坂口 みろ  
島案内人  
着地型観光事業

2014年4月入社  
萩野 友聡  
海洋保護区設定推進事業

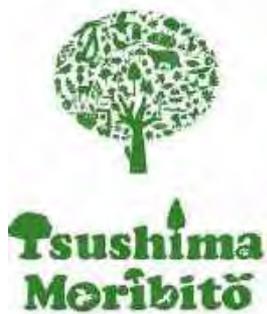


みつけ・いかし・つなぐ

# MITから6つの法人・事業体が誕生



2016年



2023年



川口幹子氏

2015年



フラットアワー  
錢本慧氏

2019年

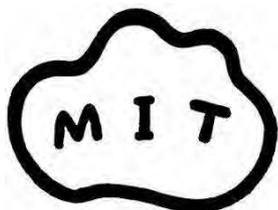


対馬地球大学  
TSUSHIMA GAIA UNIVERSITY

高野清華氏

# 対馬で生まれ育ったMIT10年目を迎える





人といきものが共に豊かな地域社会へ

いきもの多様性でくらしにわくわくを

【触媒役 MITによる化学反応（イメージ）】



自然・生き物と人・社会が分断されている状態



MITが関わることで、自然・生き物と人・社会に化学反応が起こり相互作用が起こり、自然共生型の持続可能な社会に資する多様な取組みが色々な形で展開されて、新たな価値が生まれる。

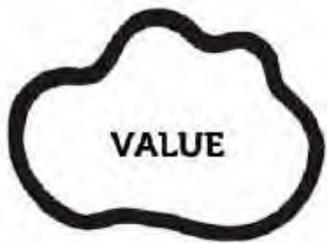
生物多様性  
× 地域創生  
× 共創型事業  
= イノベーション  
(わくわく)

# MITのバリュー

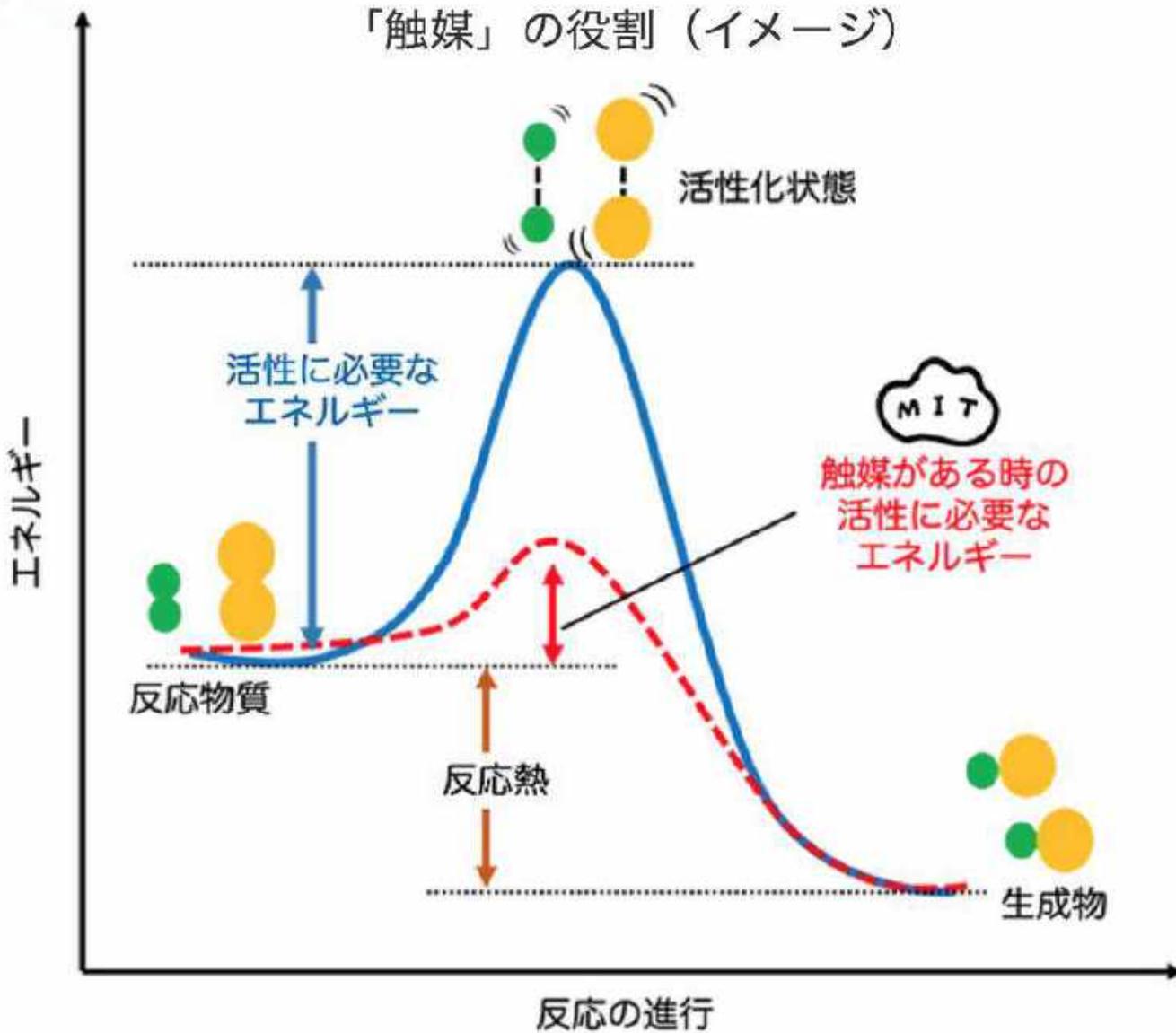
イノベーションを生み出す触媒 -カタリスト- になる



あらゆるものをつないで  
共創事業を生み出していく！



# 触媒 - catalyst -





# みつけ・いかし・つなぐこと

## **M** みつける部門 Consulting section

- ・ 行政施策支援
- ・ 人財発掘・育成支援
- ・ 各種調査業務

## **I** いかす部門 Design section

- ・ 各種デザイン・イラスト
- ・ 広報・広告ツール作成
- ・ オリジナル商品開発

## **T** つなぐ部門 Sales & Coordinate section

- ・ 物販直営店の運営
- ・ 商品の直販・卸売
- ・ コーディネート業務

# 佐護ヤマネコ稲作研究会の取組み

ヤマネコ米のファンを増やしていこう！



# 佐護ヤマネコ稲作研究会の取組み 対馬の生産者&ツシマヤマネコ&消費者



ヤマネコを保全することに参画したい消費者ニーズをくすぐる

いろんな生き物がいると  
農薬や肥料を減らせるし  
安全でおいしいお米を  
たくさん食べてほしい！

住む場所と  
食べ物が増えて  
うれしい！

安全・安心でおいしいお米が  
食べられる！  
お米を食べることが  
ツシマヤマネコの保護に  
つながる！

おいしい！



600円/3合  
3300円/5kg



*Hajime Yoshino*





# 認定田

佐藤ツシマヤマメコ米

この田は国の特別栽培米基準を達成している。ヤマメコをほかに混ぜたことがありません。おいしいお米です。



佐藤ヤマメコ稲作研究会

# 継続的に発信しつづける(ターゲットは明確に)



# 課題・活動内容・意義を見る化する

## 佐藤ツシマヤマネコ米とツシマヤマネコの1年

春

出産

春はヤマネコの出産の季節です。1〜3頭の仔を産みます。



育苗

種子消毒

伝染病を予防するため、種もみを湯や微生物の力を借りて消毒します。



恋の季節

2月から3月がヤマネコの繁殖期です。互いに単独行動をしていたオスとメスが出逢います。

冬

生き物調査

研究会では田んぼの生き物調査を行っています。田んぼ近くに設置しているカメラにツシマヤマネコが写ったり、まわりでフンや足跡が見られることから、田んぼがツシマヤマネコにとって貴重な生息環境になっていることが分かります。

ツシマヤマネコ



おしあと



夏

仔育て

エサとなる生き物がたくさんいる田んぼはヤマネコにとって絶好の仔育てフィールドです。



佐藤ヤマネコ稲作研究会の取り組み

研究会では減農薬でお米を作っています。水の高さを管理して雑草の発生を抑えたり、手作業で畦草を管理する、害虫を食べる生き物を増やすことでカメムシ被害を予防するなど、農業に頼らない除草や害虫対策をしています。

水管理

代かき・田植え

畦草刈り

中干し (田んぼの水抜き)

中干しは稲の成長を調節するために必要な作業です。根の活力を高めます。

出穂 (花が咲く)

トビイロウンカ

クモヘリカメムシ

夏と秋にウンカが大陸から到来

落水 (水抜き)

収穫

親離れ

田んぼで生きる知恵や技を学んだ仔猫は、秋頃に母猫のもとから独り立ちします。

秋

斑点米 (はんでんまい) について

佐藤ツシマヤマネコ米は、減農薬栽培法を採用しているため、害虫からの被害を完全に避けることができません。選別しておりますが、わずかに黒い斑点のあるお米が混入してしまうことがあります。これは、カメムシが稲の生育中に養分を吸ってしまったものです。食べていただいても人体に害を及ぼすものではありませんが、見た目や風味が劣りますので、気になる場合は取り除いてお召し上がりください。

いただきまーす!



# ツシマヤマネコがいる田んぼ

『特別＝魅力・価値』  
デザインのカで伝えていく



3合袋 500円



5kg 3000円

# ファンの心を掴み続ける：ヤマネコ米グッズの展開



上：たねこサークルランチボックス  
下：たねこ型ランチボックス



ヤマネコ米グッズ  
たねこ型ランチボックス



ヤマネコ米グッズ  
たねこ型ランチボックス



ヤマネコ米グッズ  
たねこ型ランチボックス



# 現場のリアルを見せていく



# 継続的に発信しつづける（ターゲットは明確に）



# 全国の動物園と連携



富山市ファミリーパーク



京都市動物園

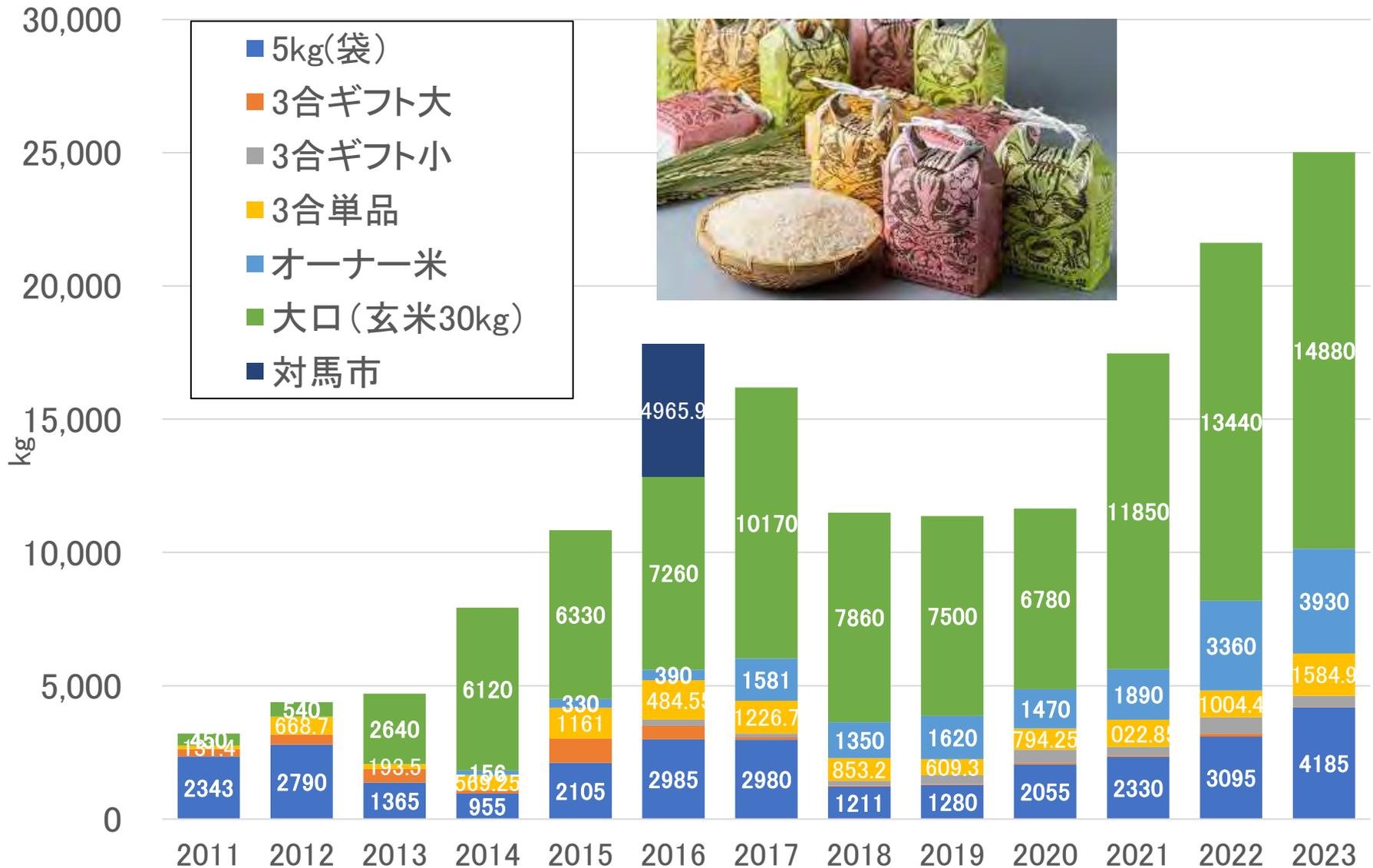


神戸どうぶつ王国



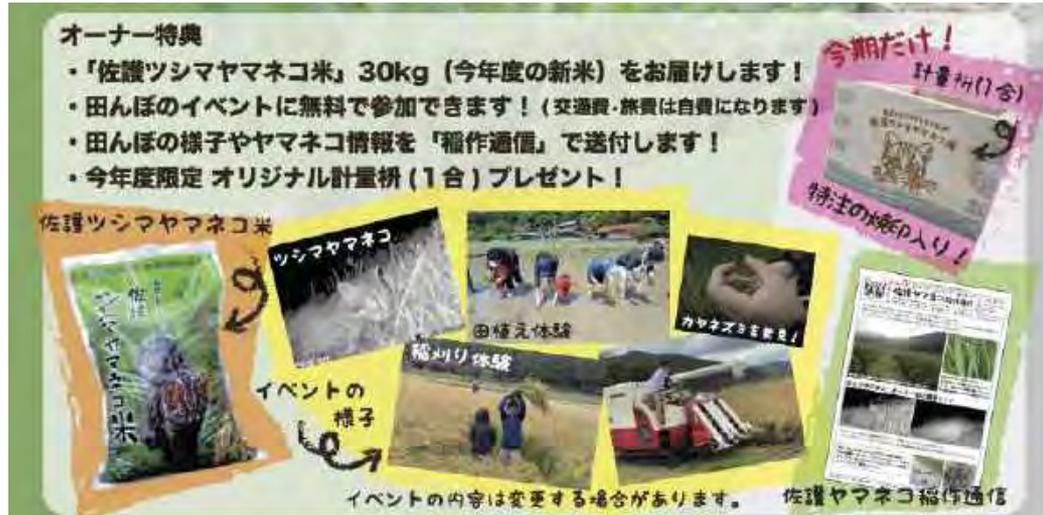
那須どうぶつ王国

# ヤマネコ米の年度ごと(10月～9月末)販売実績の推移



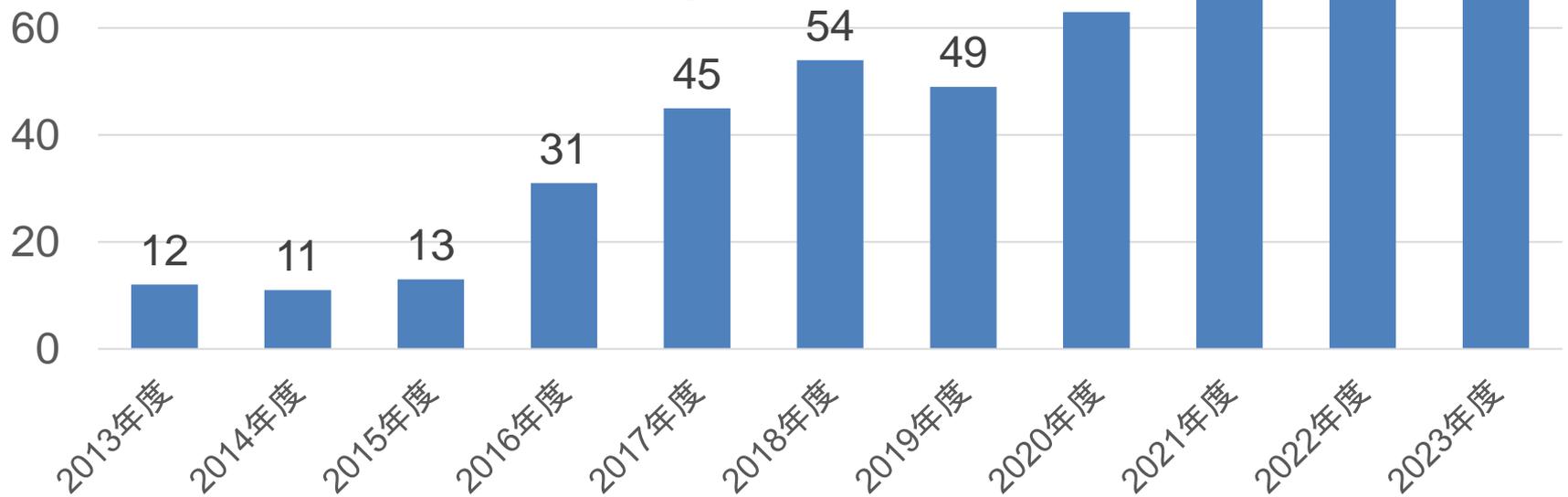
# 佐護ヤマネコ稲作研究会のオーナー制度

参加口数



1年間の会員制度、1口 30,000円

→1kg 1000円相当



# MITのコーディネーターとしての役割

ヤマネコ米の販売  
オーナー制度の運営  
研究会の活動の企画、実施  
農薬を減らす農法の追求  
専門家との連携・招聘  
行政や動物園との連携



# 対馬の海の豊かさを取り戻したい！ ～みんなで取り組む食べる磯焼け対策～



対馬  
 丸徳水産  
TSUSIMA MARUTOKU-SUISAN

×

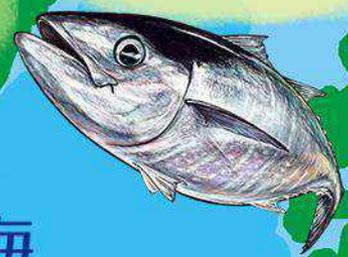
 MIT

# 対馬の豊かな水産資源



東シナ海と日本海を結ぶ対馬は、魚の通り道。  
東シナ海で生まれた魚は対馬を通過して日本海  
へと運ばれ、日本各地の漁場を支えています。

大間のマグロ

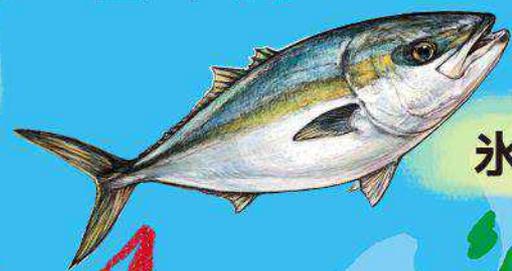


函館のイカ

# 日本海

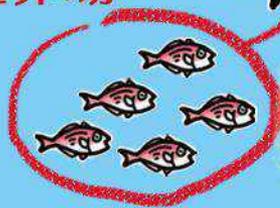
日本海は深い海。日本海から張り  
り出してきている「ミミズ海溝」  
は、対馬にアカムツなどの深海  
性の魚を運んできます。

氷見のブリ



# 東シナ海

産卵場

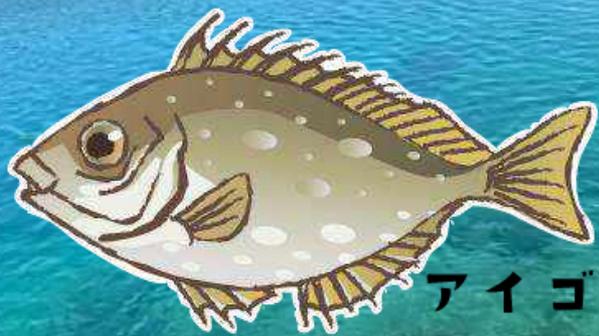


東シナ海はとっても生産性の高い海。  
東シナ海から対馬近海にかけての浅い海は、  
多くの魚の産卵場になっています。

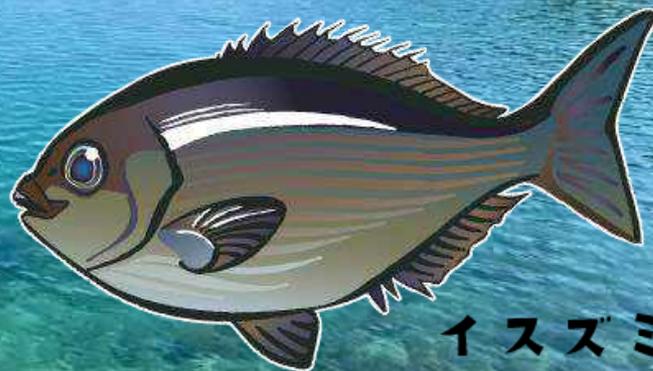
出典：対馬市



全島で磯焼けが進み、海藻がなくなり、  
海の豊かさが減少



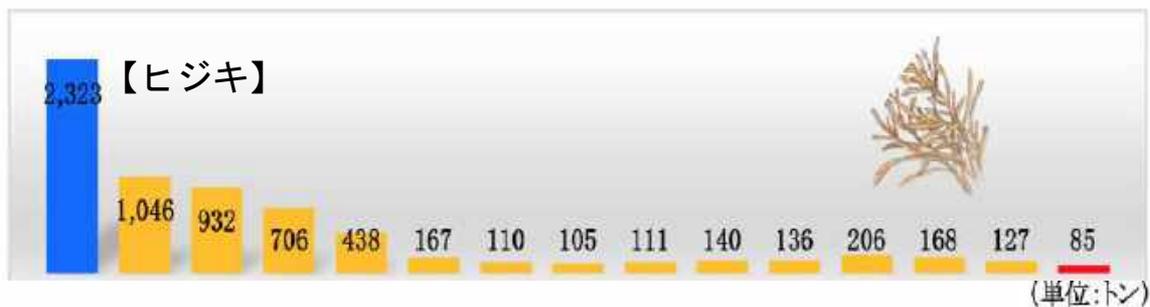
アイゴ  
(バリ)



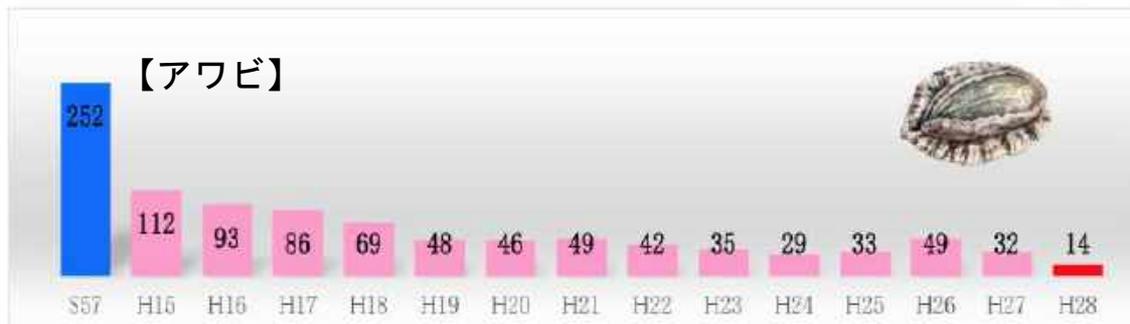
イスズミ  
(シチクロ)

# 磯資源の減少

(単位:トン)



(単位:トン)



アイゴ



イスズミ



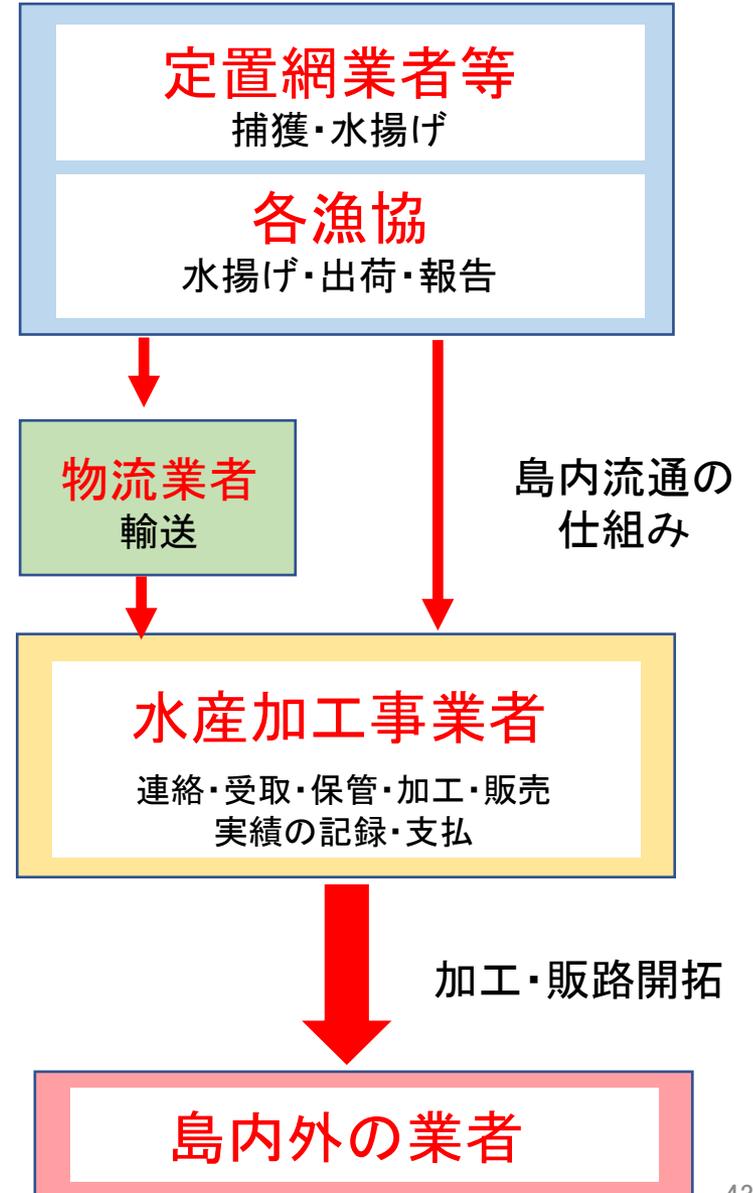


## 事業の目的

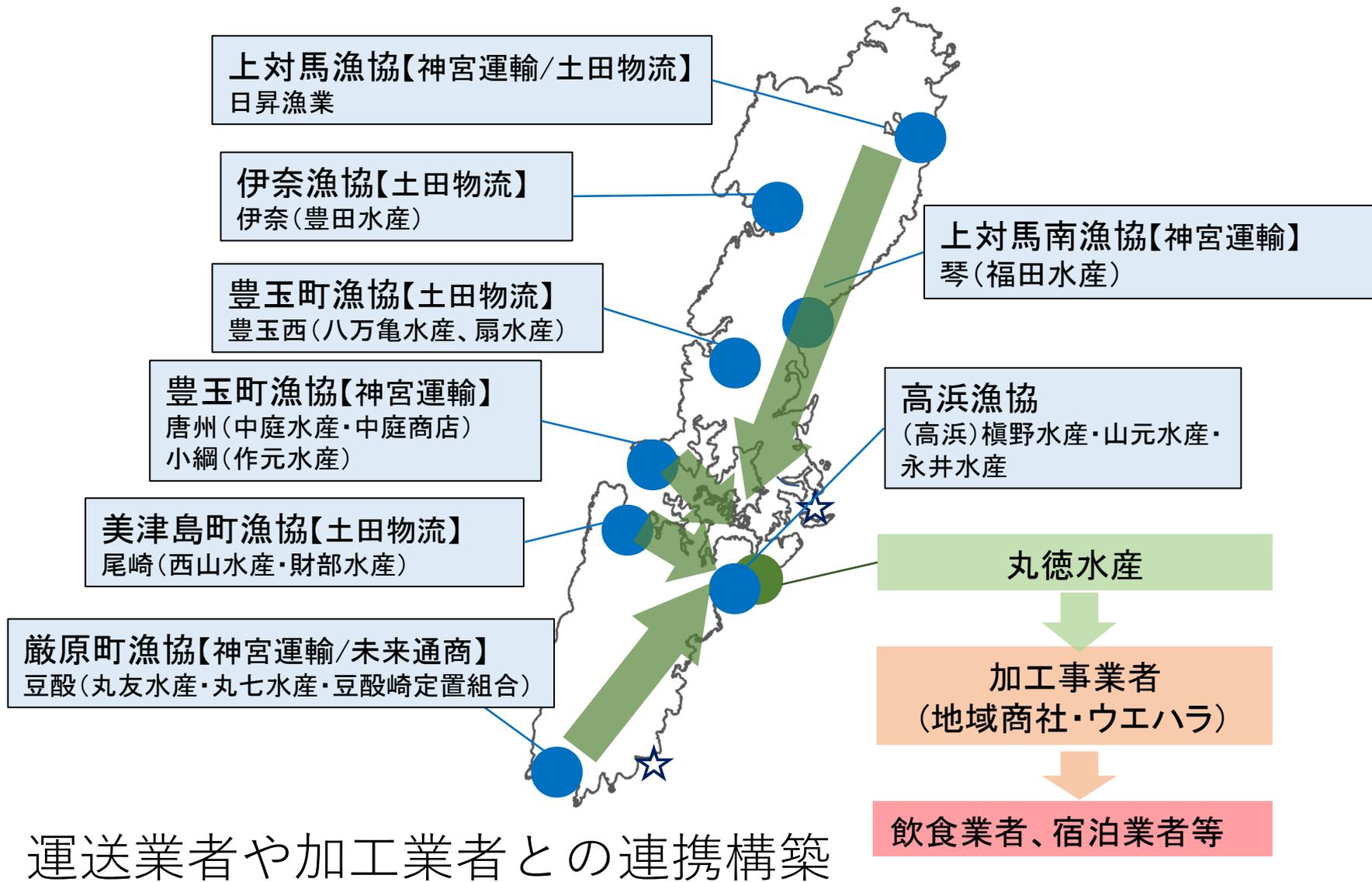
食害魚の資源化に向けた  
漁獲、流通の仕組みづくり  
と加工品開発・製造・販売



漁業者所得の向上と  
生物多様性の保全



# 対馬全島 8漁協、16定置網事業者から協力を得る



運送業者や加工業者との連携構築





定置網での漁獲（上）と運送会社での運搬(下)





丸徳水産で全て受取り





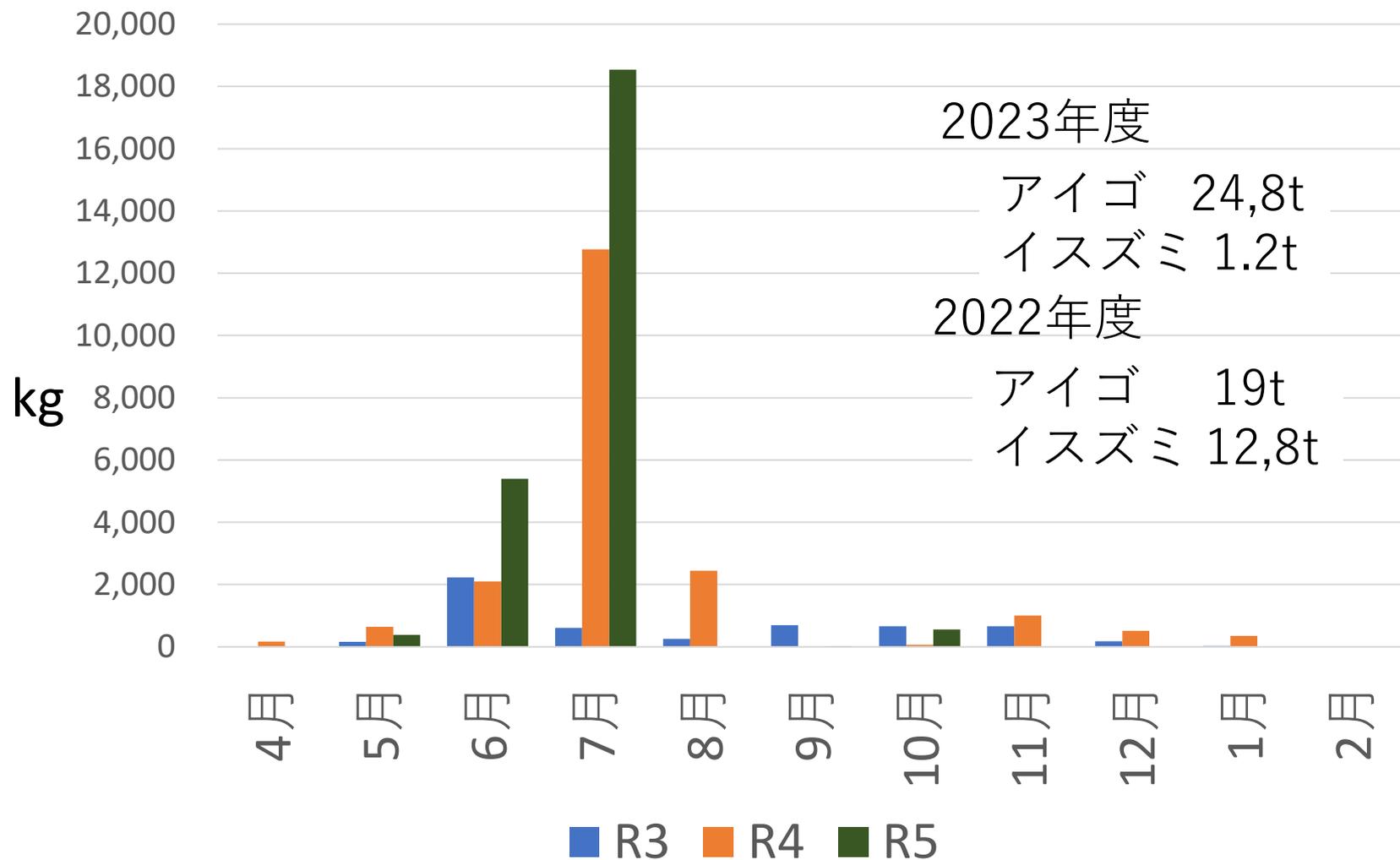
## 丸徳水産での一次加工



捌き切れない分は、冷凍庫で一時保管

残渣は養殖の餌に

# 月別の水揚げ実績 (アイゴ+イスズミ)



# 2019年～ 丸徳水産によるイヌズミ等の商品開発と販売



# 第7回 Fish-1 グランプリ ファストフィッシュ部門 グランプリ受賞！

30団体51種類の品の中から、  
見事グランプリ獲得！  
長崎県初の快挙！





大好評そう介のお惣菜が冷凍で登場!

# そう介の 冷凍おかず

うまい!

## 冷凍そう介のメンチカツ

解凍してから揚げるのがコツ! 170度で約5分揚げてください。

1個 ￥75(税込)

5個 ￥375(税込)

## そう介のすり身

さつま揚げや、醤油ベースの鍋に!

280g ￥380(税込)

## ミックスすり身

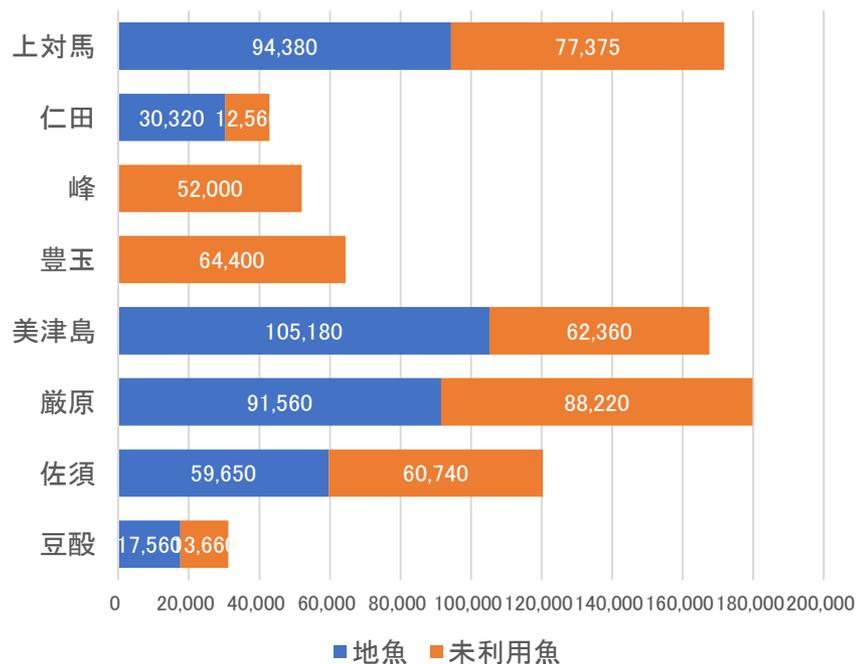
そう介、アイゴ、ススキなど白味魚入り

280g ￥380(税込)

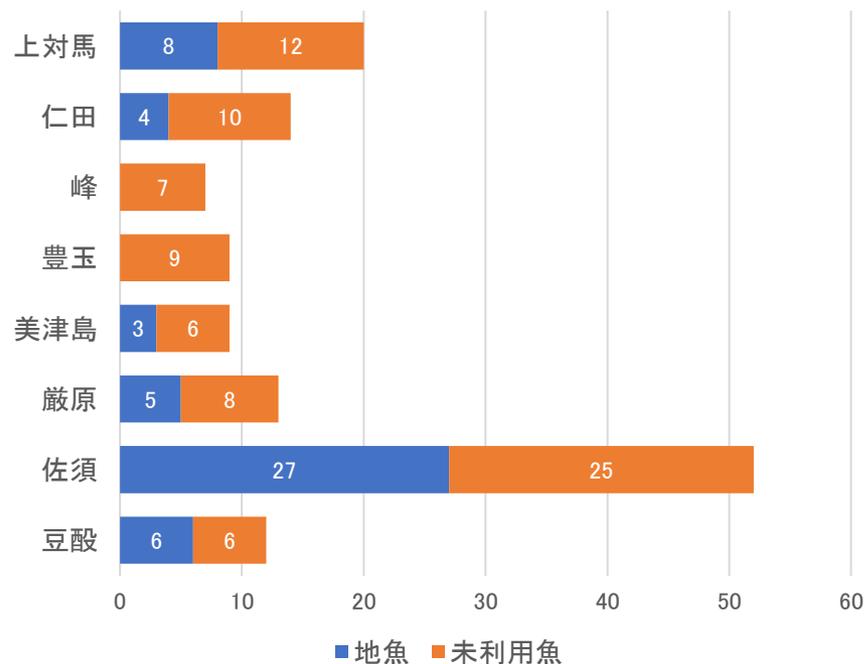
# 学校給食での啓発と食材の提供

## 丸徳水産によるイスズミの利活用の実績（2021年度）

提供量(g)



提供回数



※対象期間 2021年5月1日～2022年4月30日

※2020年度は原体の使用量を記載したが、2021年度はフィーレ（身）の使用量を記載

# 島外への発信：外部パートナーとの連携 GUCCI OSTERIA（銀座）での提供

クライアントサービス

GUCCI



ヘッドシェフを務めるアントニオ・イアコヴィエッロの対馬への  
食材視察の旅が、雑誌『Esquire – The Big Black Book Japan』  
により特集されました。

詳細を見る

25,000円のコースの前菜



<https://www.gucci.com/jp/ja/st/stories/article/gucci-osteria-tokyo>





# トランジットジェネラルオフィス×眞貝友也シェフとの連携



## 全国のレストランへ展開



【東京・恵比寿】  
THE TEST KITCHEN



【愛知・名古屋】  
THE GATEHOUSE



【大阪・梅田】  
SØHOLM CAFÉ  
+ DINING



【京都】  
ERUTAN RESTAURANT  
/ BAR

# 食べる磯焼け対策でみんなHAPPY!

未利用魚だった食害魚のアイゴ（バリ）を  
食材として食べることで、みんなが **HAPPY!**  
磯焼け対策・藻場の再生にも貢献できて **HAPPY!**



海の豊かさの再生



藻場の回復

磯焼け対策・  
藻場の再生



消費者に恵みが届く

食べる磯焼け対策



食害魚の減少

定置網で漁獲・  
漁師が喜ぶ



海の豊かさが戻るまで  
みんなで活動を継続!



加工業者 運送業者 漁師  
地域経済の活性化

連携して島内流通



島内での加工事業

飲食店等での提供





対馬の海の豊かさを取り戻したい！  
～みんなで取り組む食べる磯焼け対策～

有限会社丸徳水産・一般社団法人MIT



# 対馬は森の島

89%

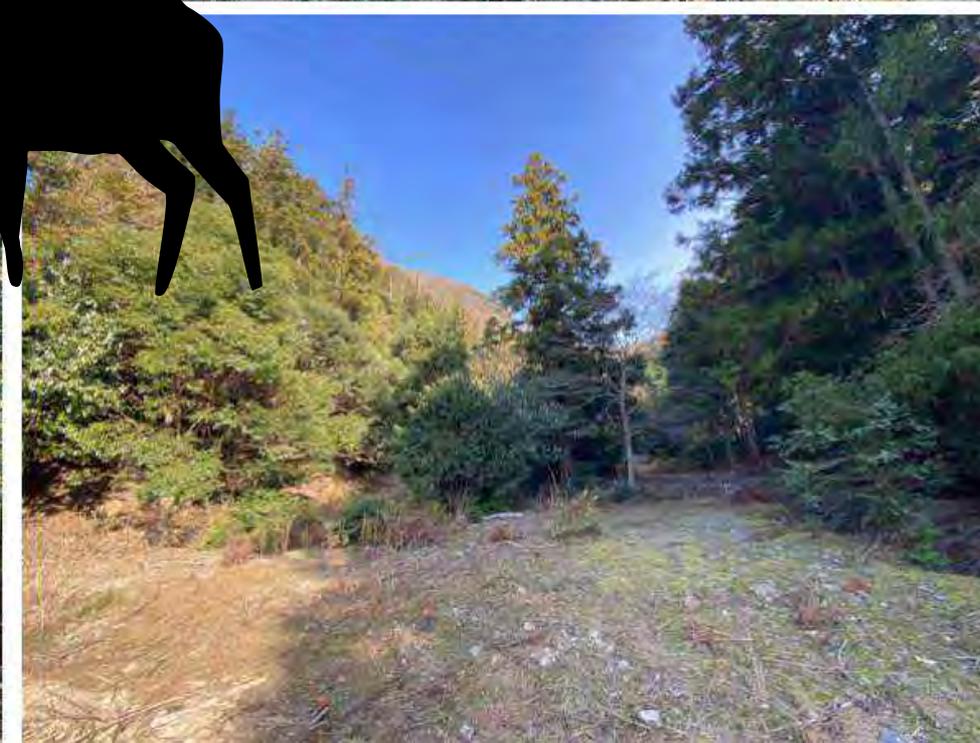


# 対馬の豊かさを支える自然の恵み 森林の生態系サービス









対馬の森は  
どうして  
こんなに暗くて  
荒れているの？

それは、  
人が森に入らなく  
なってしまった  
からじゃよ



博士やまねこ  
リンクス先生

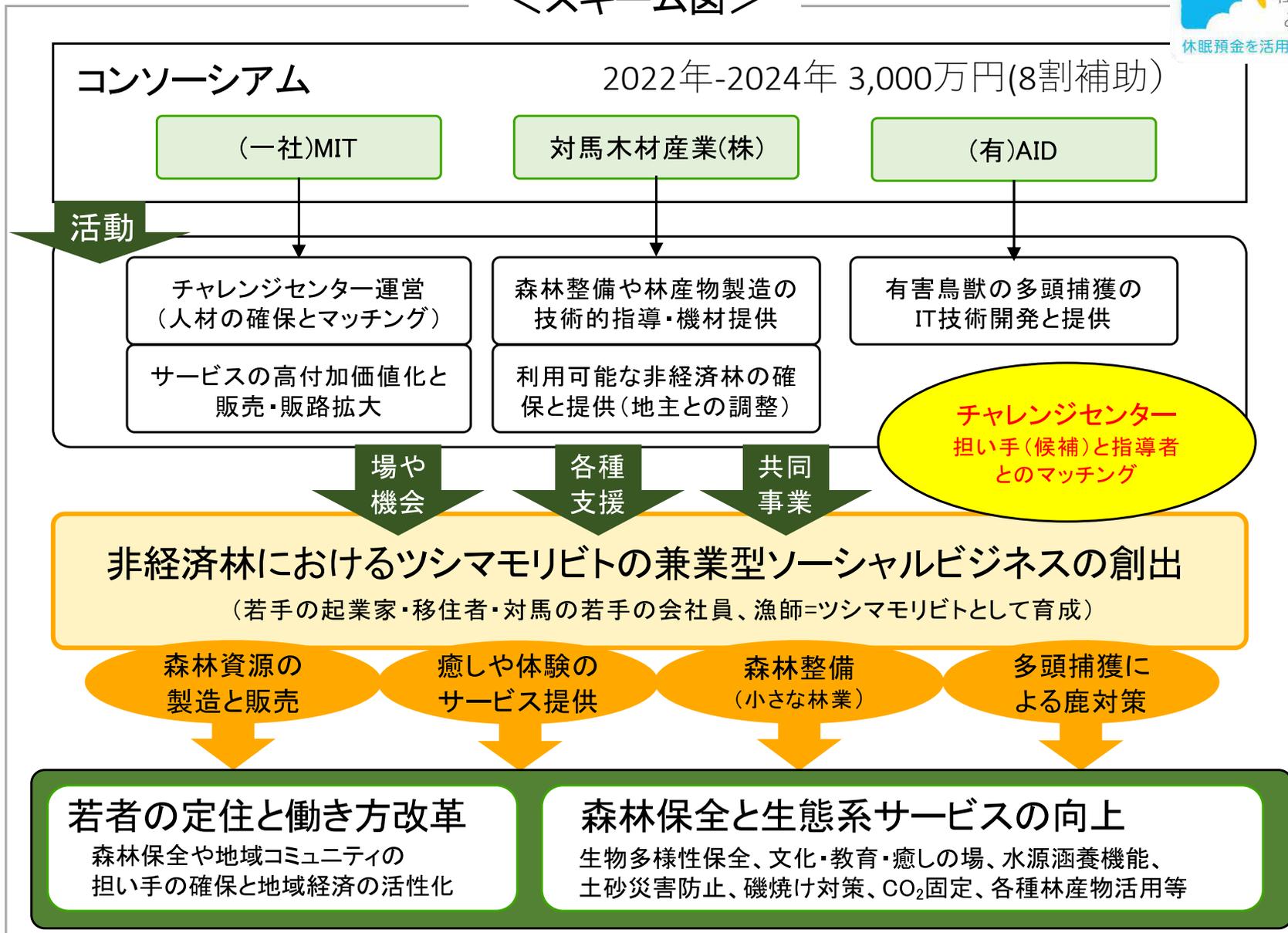


つしまやまねこ  
たお

# 休眠預金等活用制度に基づく第3世代による九州位置(地域)価値創造事業 自然共生型森づくりの多主体参加モデル事業



## <スキーム図>



# 目指すべき森づくりビジョン

## 7つのゾーンで構成されるヤマネコの森

生産育林ゾーン：主伐再造林、防鹿柵、間伐  
 キタタキゾーン：多間伐長伐期施業、択伐、複層林  
 清流と虫ゾーン：畦畔林の保全、カエデ類  
 どんぐりゾーン：明るい広葉樹の森、齧歯類  
 しいたけゾーン：しいたけ栽培・間伐林・蝶  
 みつばちゾーン：多様な広葉樹・蜜源  
 原生大樹ゾーン：寺社林、原生林、スダジイ

みつばちゾーン

原生大樹ゾーン

キタタキゾーン

しいたけゾーン

どんぐりゾーン

生産育林ゾーン

清流と虫ゾーン

木材利用・加工  
の拡大

森林サービス産業  
の発展

産業人材の確保と育成

木育・啓発による浸透

# 【未来】

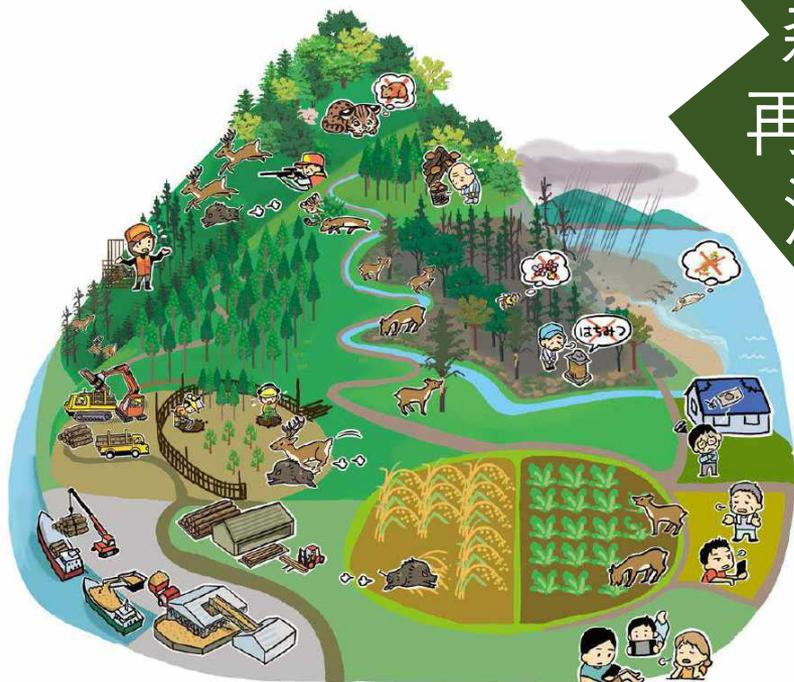
多様で豊かな森  
ヤマネコとの共生  
地域経済の循環  
イノベーション



森の  
再生と  
活用

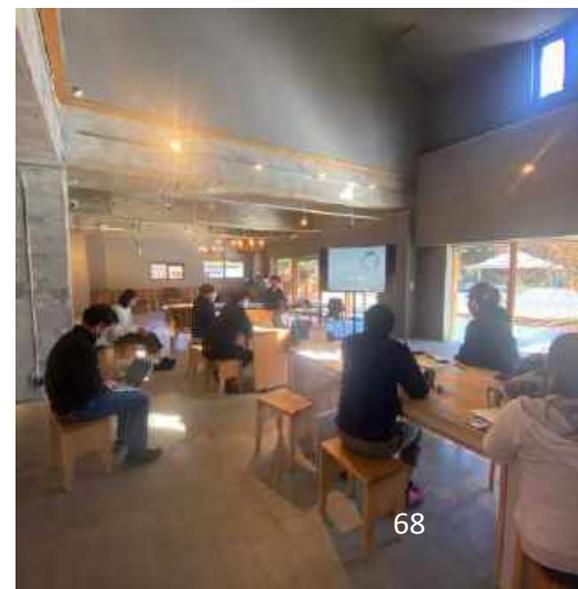
# 【現在】

荒れた森・獣害被害  
放置林・管理不足  
担い手不足・森離れ





# 戦略会議を繰り返す





# 戦略会議を繰り返す



# 最優先で取り組みたい課題が整理できた

場づくり

森の確保  
森林整備



人づくり

森づくりをやる人  
の確保と育成



推進役

なりわいづくり

ビジネスモデル  
の構築



# 「対馬もりびと協同組合」=プラットフォーム



専務理事 /  
一般社団法人 MIT 代表理事

吉野 元

理事 / 海子丸船長

細井 尉佐義

参事 / ShopBot マスター

森田 雄大

理事 / 自伐林業事業者

園田 益也

代表理事 /  
対馬木材事業協同組合 代表理事

松本 辰也



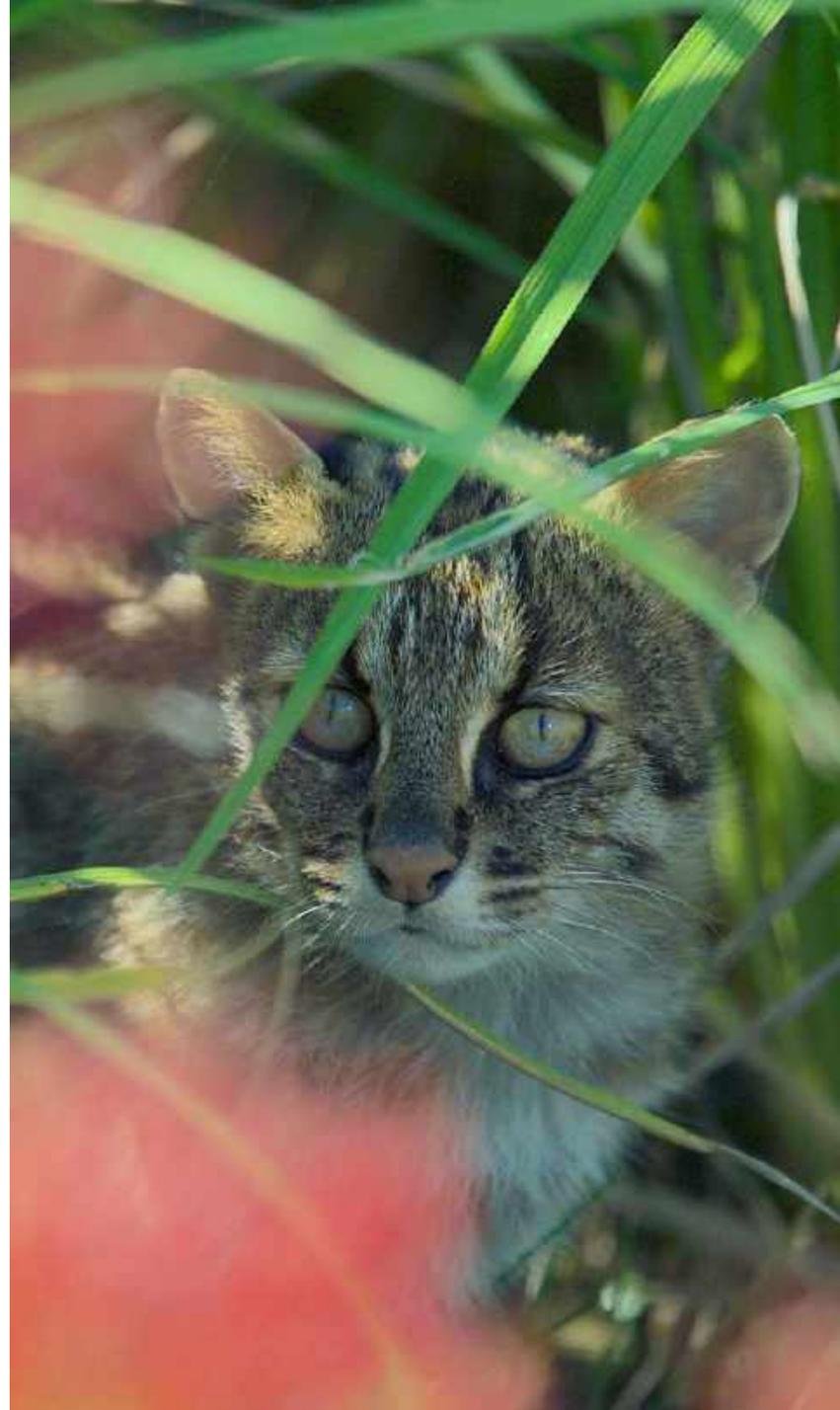
一般社団法人MIT 組合員&事務局



**Tsushima  
Moribitō**

100年後も人とヤマネコが  
対馬の森で豊かに生きていく

対馬もりびと協同組合は  
対馬の放置山林の再生と  
森林資源の価値化のため  
多様な主体が多種多様な  
森づくり事業の創出する  
プラットフォームです。



# 対馬もりびと協同組合

- 【ミッション】 組合員たちによる多様な森づくり事業の創出
- 【ビジョン】 100年後も人とヤマネコが対馬の森で豊かに生きていく
- 【バリュー】 林業事業体・漁師・林家・MITが組合組織を運営



## 【事業内容】

組合員が多様な森づくり事業を進めるための場づくり（受け皿）

認定林の確保と共同管理  
（森づくり）

拠点の整備・管理  
（コミュニティづくり）

組合員等との  
創発事業（価値づくり）

組合員が活動するための  
各種資金調達

代表理事：松本辰也  
専務理事：吉野 元  
理事：細井尉佐義  
理事：園田益也  
参事：森田雄大  
顧問：嶋田俊平

【出資者:4社】  
対馬木材事業協同組合・  
MIT・園田林業・海子丸

場の提供  
共同事業の実施



利用料（手数料）

## 対馬もりびと（組合員+パートナー）

事業主体として、森林づくり、森林資源の活用、コミュニティづくりの事業実施

組合員（出資金あり、決議権あり）

対馬木材事業  
協同組合

MIT

園田林業

海子丸

パートナー（出資金なし、決議権なし）

A社

B社

C社

...

D社

E社

F社



事業構想 2023~

# 対馬もりびと協同組合



代表理事 松本 辰也  
専務理事 吉野 元  
専任「ShopBotの専門家」 森田 蒼大  
専任「薪の専門家」 榊井 耐枝典  
理事「自然共生事業」 園田 蒼也

対馬もりびと協同組合事務局

森づくり活動拠点

商材・商品開発拠点

100年後もヤマネコと人が  
対馬の森で豊かに生きていく  
つしま越境モデル (持続可能性・循環・多様性)

## 対馬の自然

生き物との共生

森と海

森と川

環境 森づくり事業

## 経済 価値づくり事業

### 森の職人工房



ShopBotで作る組み立て式家具

ShopBotマスター

### 森の資源の商品化



アロマオイル

おもちゃ  
コンサルタント

### ネコとくらす家づくり

### 森のペットグッズ 商品開発



ネコ家具・おもちゃ



薪ストーブ



薪販売



スウェーデントーチ



木材販売

### 薪の製造



移住者受け入れ  
兼業・副業促進

移住したい！



- 人材育成 (もりびとの育成)
- 行政や企業との連携
- 異業種連携の場づくり

## 社会 もりびと コミュニティ事業

自然共生サイト  
への登録

## もりびとの森

### 設計



地主さん もりびと

### 整備



### 活用



環境教育

メープル  
シロップ作り

草木染

### 体験

### 研修



チェーンソー講習  
・わな講習

### 調査・研究



モニタリング

### 獣害対策

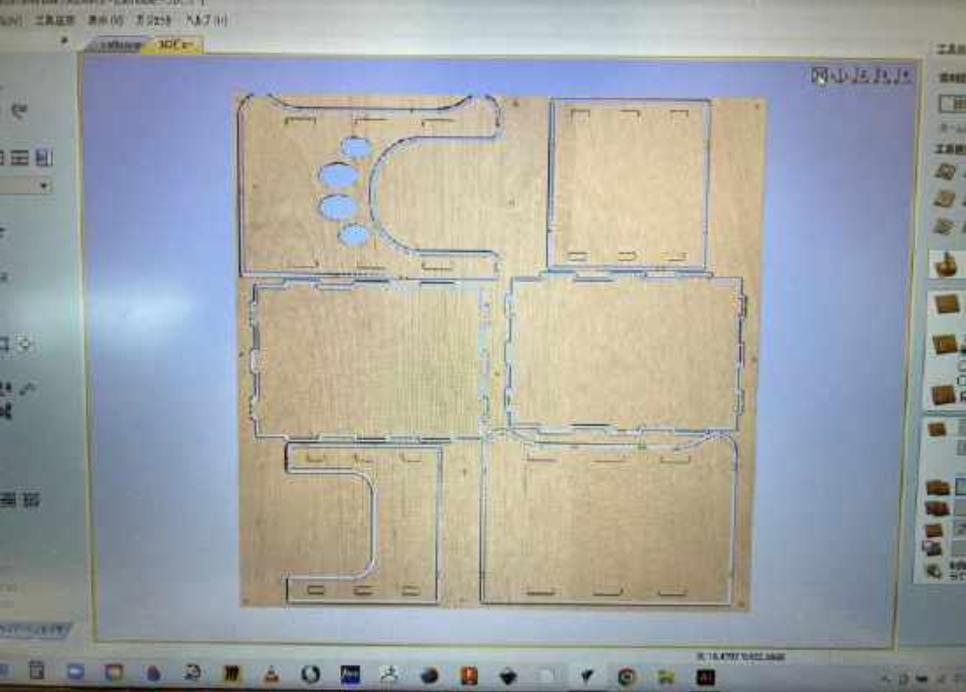
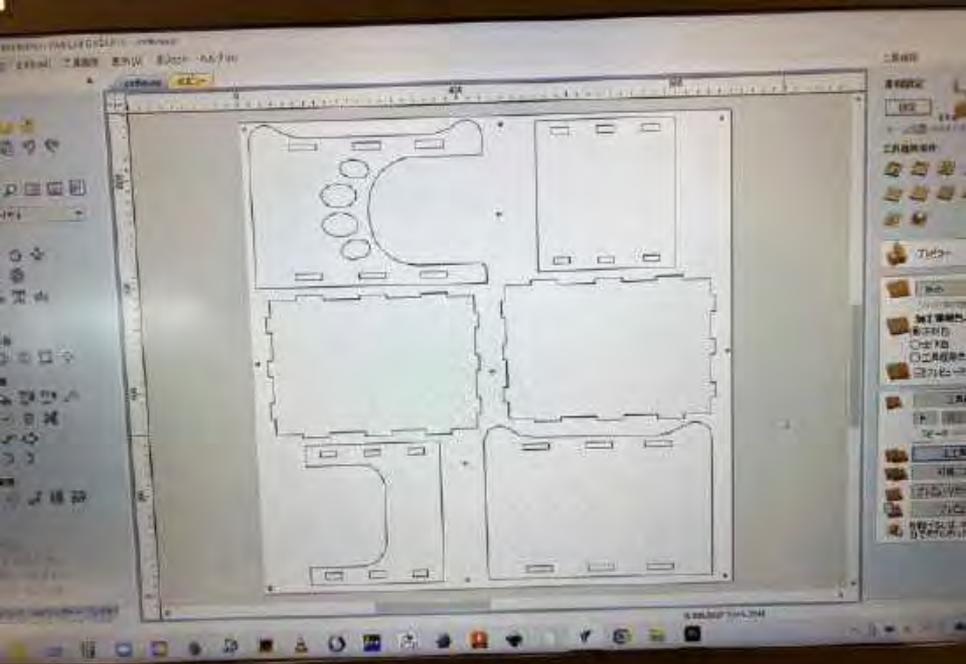
### 多頭捕獲





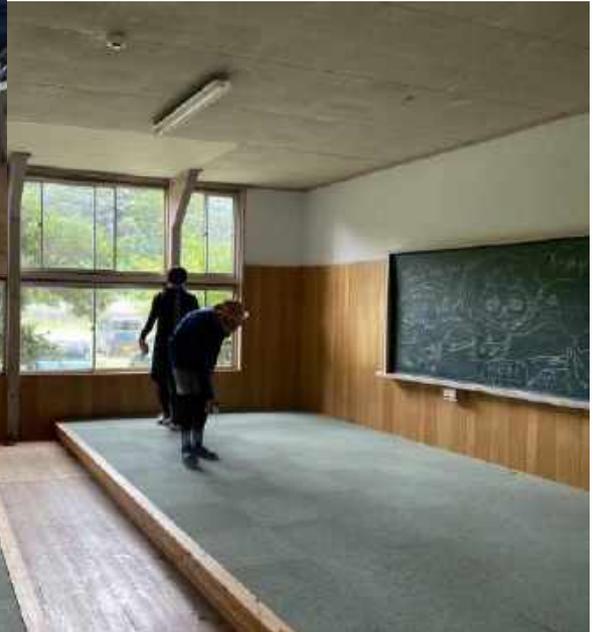
木工職人





# 旧舟志小学校の活用







# 福岡市動物園 動物情報館ZooLab

対馬ひのき香るチップ入り♪

消しゴムはんこでオリジナルサシェ  
をつくろう!



日時：2022年10月22日（土）、23日（日）

①10時00分～ ②11時00分～

③14時00分～ ④15時00分～

定員：各回15名

場所：動物情報館ZooLab 多目的コーナー

対象：どなたでも（未就学児は保護者同伴）

参加費：300円

講師：吉野由起子（一般社団法人MIT）

# 体験メニューの開発 消しゴムはんこ教室：吉野由起子



委託費：18万円（旅費込）

- ・2023/10/7(土)～10/9(月祝)計3日間 各回最大20名
- ・コースター+巾着の場合：所要時間30分（森のお話10分で1回40分）
- ・3日間計8回開催

# 追手門学院高等学校の修学旅行



委託費：105,750円

# 【コミュニティ(拠点)づくり事業】

対馬もりびと体験ワークショップ（室内）

## 蜜蝋を使ったアロマクリーム作り



日時：5月8日(月)14:00~16:00

9日(火)14:00~16:00

### ■ 新規プログラム提案

- ・ 蜜蝋ハンドクリーム作り
- ・ 工作キットの販売
- ・ 蜜蝋ワックスバー作り
- ・ 蜜蝋ろうソク作り

蜂蜜収穫体験と併せて開催検討



# 対馬に自生するカエデからメープルシロップ





# 漁師や地域おこし人材などを 集めた林業研修会の開催





# 獣害ハンターの育成 with daidai

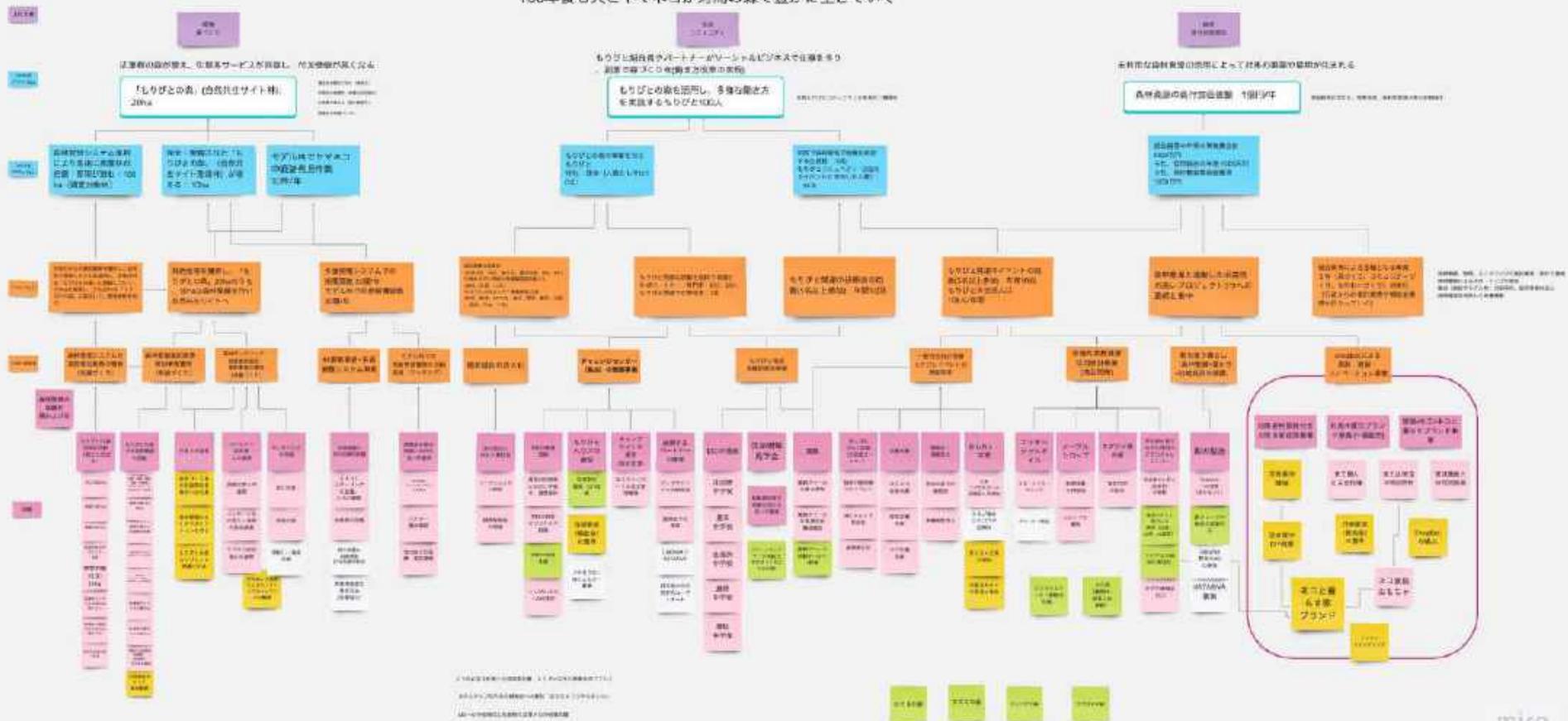


# 小中学校の総合学習での森づくり等の講義



# もりびとのロジックモデル

100年後も人とヤマネコが対馬の森で豊かに生きていく



社会  
コミュニティ

もりびと組合員やパートナーがソーシャルビジネスで仕事を作り、副業で森づくりを(働き方改革の実現)

もりびとの森を活用し、多様な働き方  
を実践するもりびと100人

対馬もりびとコミュニティの充実化・機能化

もりびとの森で事業を行う  
もりびと  
10社・団体(人数としては50名)

対馬で森林関係で就職を希望する生徒数 10名  
もりびとコミュニティ(3回以上イベントに参加した人数) 50名

組合員数 4事業者  
(対馬木材、MIT、海子丸、園田林業、A社、B社)  
対馬もりびと関係の専属職員雇用数 5名  
(森田、田澤、+3名)  
もりびとLINEメンバー登録者数 20名  
(松本、船井、MIT5名、森田、園田、森田、松尾、原田、平山、+7名)

もりびと関連の活動を協同で取組む  
外部パートナー・専門家 6社、20人  
もりびと関連での移住者：3名

もりびと関連の研修会の回数(5名以上参加) 年間10回

# もりびとコミュニティづくり



# 新たな仲間や応援者を巻き込むための、伝え方・共感の生み方

- ビジョンや事業構想をわかりやすくまとめる
  - シンプルな言葉とイラスト（右脳）で伝える
- 自分自身がわくわくできる事業であること
  - 横断的・異分野の連携によるイノベーション
  - WIN-WIN-WIN-WINになる仕組み
- 主体的に関わってもらおう仕組みにする
  - 社会のWill、事業のWill、個人のWillを一致させる
  - 仲間や応援者の想い(will)は？
- 熱く語り続ける
  - うまく説明できなくてもいい
  - 一度だけでは伝わらない。何度も繰り返し。
  - 強力なパートナーをしっかりと確保し、語ってもらう

# 空き家×ペット×移住者の共生を目指す「対馬にゃんむすび∞プロジェクト」



SDGs未来都市対馬市  
自然共生社会の実現



## 移住者の増加

ターゲットはネコ好き  
ヤマネコ好き  
環境意識の高い人

- ・啓発資料作成
- ・マーケット調査



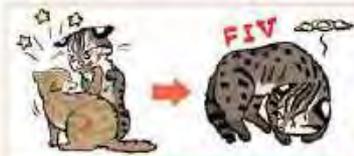
猫が好きなのに  
飼えない都会の人



猫と幸せに暮らせる島

## 動物との共生(ペット適正飼養の条例)

- ・飼いネコの室内飼いの促進
- ・ノネコ対策の実現



猫同志のケンカでうつる感染症



ヤマネコが安心して暮らせる島

全国展開



奄美・やんばる・西表等

### 対馬市ネコ条例



・登録する!



・エサだけはダメ!



・増やさない!



・うんちを片付けて!



## 空き家対策

対馬材を使用した改修・家具  
(キャットウォーク等)  
木工職人や林業事業者雇用創出



- ・空き家×地場産業
- ・林業の六次産業化



対馬産木材を活用した  
リフォーム

- ・空き家調査
- ・リフォームメニュー検討
- ・ビジネスモデルの検討

## 空き家×ペット×移住者 対馬にゃんむすび プロジェクト



コーディネート組織

- ・モデルハウスの設定
- ・家主と相談
- ・市や関係者との協議・連携

空き家バンクコーディネート組織  
の立ち上げの検討

2023.10.20-21

@千尋藻

対馬未来会議2023  
Beyond the border

世界最先端のサステナブルな対馬の未来  
みんなで一緒にわくわくする島を目指したい!

国際的なレベルで  
「海業」の視点で貢献  
海の栄養循環がテーマの会  
BOIを中心とした新たな「海業」の  
ロールモデルの発信

対馬は日本の  
水産資源を支える  
中心地である!

次世代型「海業」創出  
をいざこざ  
とてづくり

海産物の  
分けず、循環  
して再利用  
する!

山ノ内海  
栄養循環

対馬の自然  
生物多様性

対馬の海を守ることは  
日本の水産資源を守ること

半漁半エ  
データドリブン(Data Driven)  
の「COOL」漁師  
経営者としてアジア  
のレベルアップ

海産物の活用  
を推進する  
プラットフォーム

対馬の海  
の学校

海産物の活用  
を推進する  
プラットフォーム

海産物の活用  
を推進する  
プラットフォーム

対馬の海を守ることは  
日本の水産資源を守ること

対馬はごみリサイクル

ごみからエネルギーを自給できる  
宝の島へ

ブルーオーシャンイニシアティブ  
海産物の実証実験の場  
データのプラットフォーム

対馬の海  
の学校

対馬Ocean Park  
遊ぶ・食べる・学ぶ  
海ごみのテーマパーク

海上ごみをエネルギーにする  
あつめんばーステーション  
ATSUMENBA STATION

SEA WASTE  
プラ再生油  
給油所

陸にあがった海ごみを集める  
ごみ回収施設

海ごみ捨てる職業に変わる!  
PLASTIC FISHING  
海ごみの量 → 気候変動の影響度に換算

- ▶ プラックチェーンを活用し、トーン化
- ▶ カーボンクレジットと連携し、削減量をクレジット化
- ▶ 地域通貨 → 対馬らしさ

海の上のごみを集める

ごみ燃料を船に積ませたい!

ハイブリッド  
燃料船

海ごみ燃料船  
を作る!!

定置網型  
海ごみあつ

13万の船にごみ集めの装置をつける

モラルな漁業をつくらう!

未利用資源をつかう

- ▶ 未利用にのこっているものを調査して有効活用!
- ・ 魚 ・ 魚卵 ・ し尿処理センター
- ・ 虫 ・ 潮力
- ▶ 新しい漁業を含んだサステナブルな漁業の構築
- ▶ 養殖の構築

日・中・韓の  
ドキュメンタリー

BOI活動の未来を  
万博を機に国際発信

魅せる漁業

対馬イベン  
Fishermen

# 是非対馬にお越しく下さい

