

14

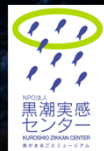
海の豊かさを
守ろう

15

陸の豊かさも
守ろう

持続可能な里海づくり 黒潮実感センターの挑戦

NPO法人
黒潮実感センター
神田 優



四国西南端の島 柏島

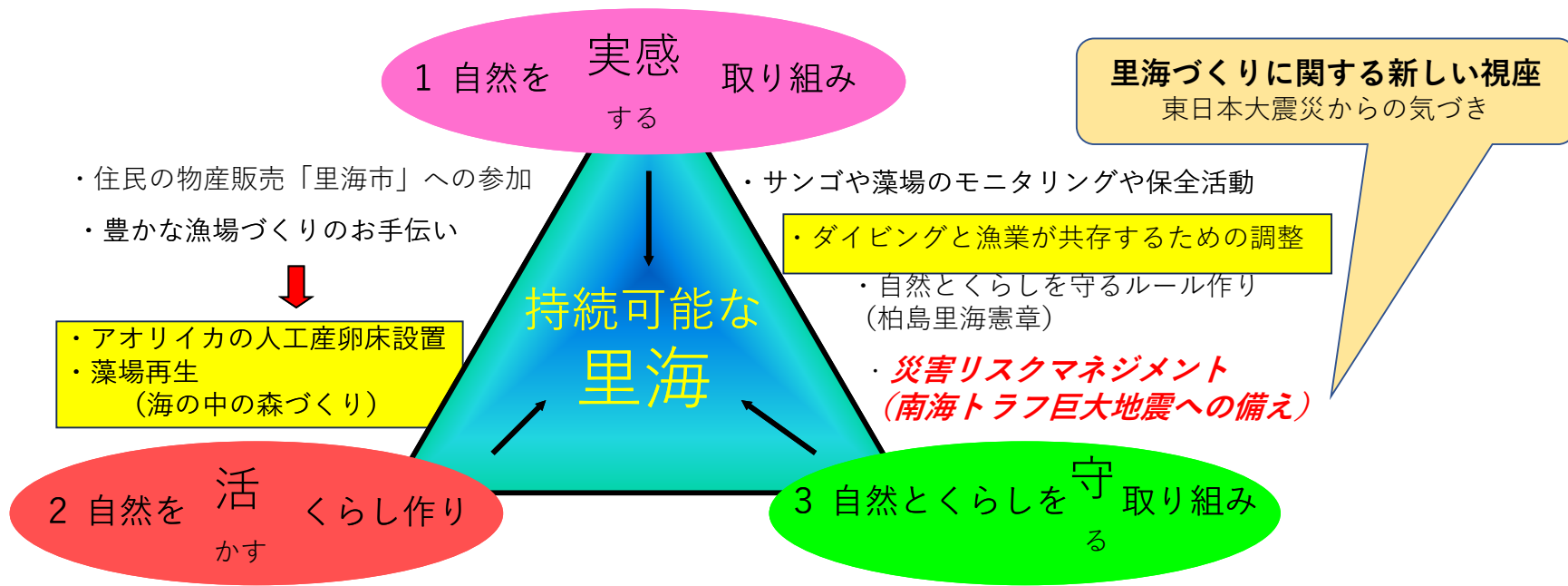


柏島



島が丸ごと博物館 (自然環境+人々の暮らし)

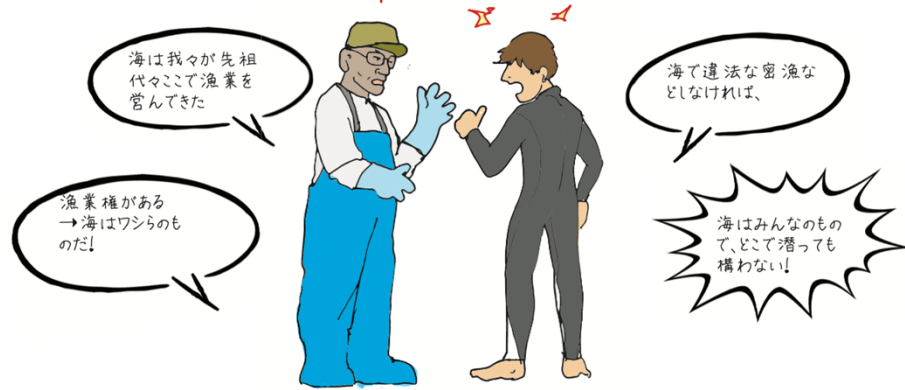
- ・ 海洋生物の調査研究 (大学等との共同研究)
- ・ 里海セミナーの実施
- ・ 高知大学にて土佐の海的环境学 (通称：柏島学) 開講2001年～
- ・ 里海教育 (海の出前授業) や体験実感学習、エコツアーの開催
- ・ 島内外への情報発信 (各種講演や出張出前授業を含む)





海の中の森づくり

ピンチをチャンスに
課題解決から里海教育へ



アオリイカの漁獲の減少

その時海の中では

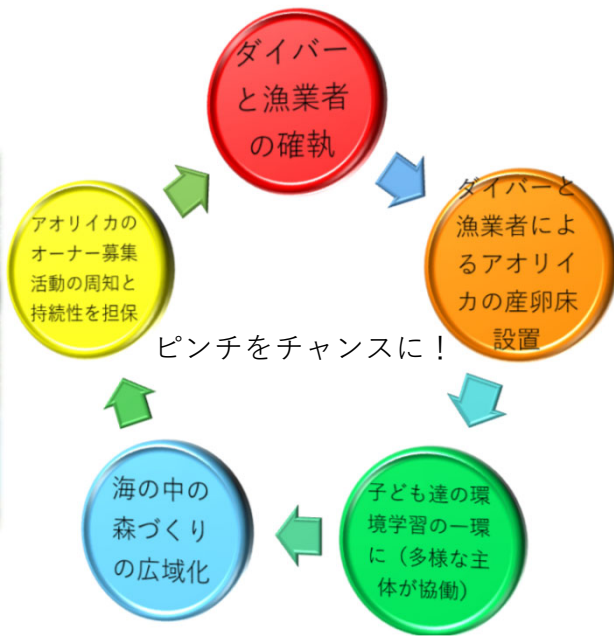
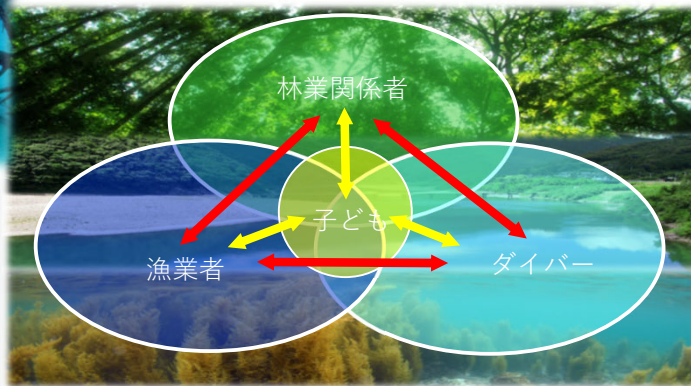
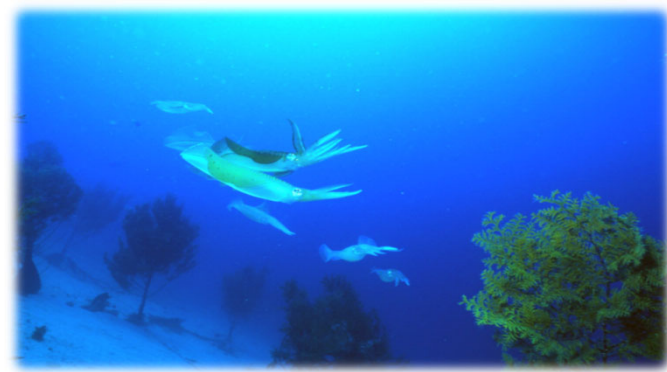
イカが穫れないのはダイバーのせいだ! (漁業者)
ダイバーを追い出せ!

本当にそれで解決するの?



漁業者とダイバーが協力して
アオリイカを増やそう!





藻場再生

(ホンダワラ類とテングサ類)



海藻を食べるウニ類の駆除



左はウニ駆除無し 右は駆除区



再生した藻場



テングサの母藻を採取し
スポアバッグに入れる



他の海藻に覆われた岩の表面を削りとり（磯洗い）、新たにテン付着でグサがきる「畑」を作り、そこにスポアバッグにの母藻から放出される胞子が付着するのを促す



再生したテングサ

海の中の森づくり

西洋医学的処方箋

アオリイカの人工産卵床を設置し、
直接的にアオリイカ資源を増やす

イカが獲れないという
漁師の痛みをブロック
対処療法

+

東洋医学的処方箋

自然の産卵床としての藻場を再生する

効果は遅いが本来の自然環境を取り
戻すことで、自然治癒力を高める
根本的解決法



ダイバーと漁業者他多数の関係者らが協働することで
生物多様性の維持と水産資源の増殖を目指す
持続可能な里海づくり

持続可能な里海づくり活動を進めるために…

「水辺の環境活動プラットフォーム」への期待

• 私たちの強み

- 素晴らしいフィールドを持っている
- 海に関する専門的知識と、ノウハウを持っている
- 大学・企業等向けの研修ができる
- メディアとの繋がりが強固
- 海を楽しみながら学べるアクティビティが豊富

• 求めているもの

- 持続可能な里海を共に作っていただける仲間
- コラボできる企業や団体
(WIN-WINの関係性)

