

貝塚・森里川海プロジェクト



2026年6月3日

貝塚里海づくり未来協議会

村田 勝博

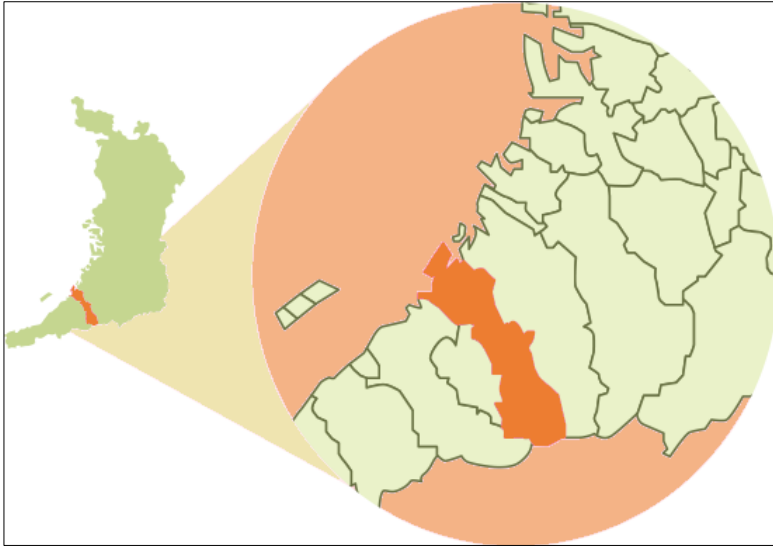
(自己紹介) ※社会貢献により社会課題を解決する

- 農業、林業、漁業 (第1次産業)
- 都市計画、都市公園、自然公園 (公共事業)
- 自然環境保全や環境学習 (自然体験)
- 海外日本庭園改修 (庭園技術)



貝塚姉妹都市 アメリカ カルバシティ 日本庭園改修

全国初 海からはじめる活動



大阪府貝塚市

関西空港のゲートウェイ
都市圏にあるが、歴史や文化、
自然豊かなまち
人口 約8万人
面積 43.93km²
東西 4.8km 南北 16.0km

森里川海

(※貝塚市は全国でも稀な森里川海が市域内で俯瞰できる)

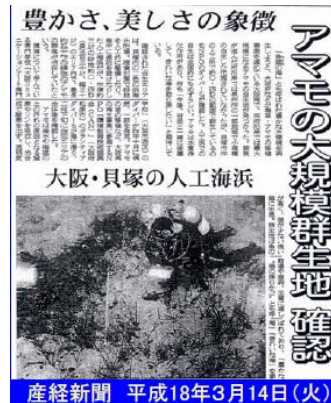
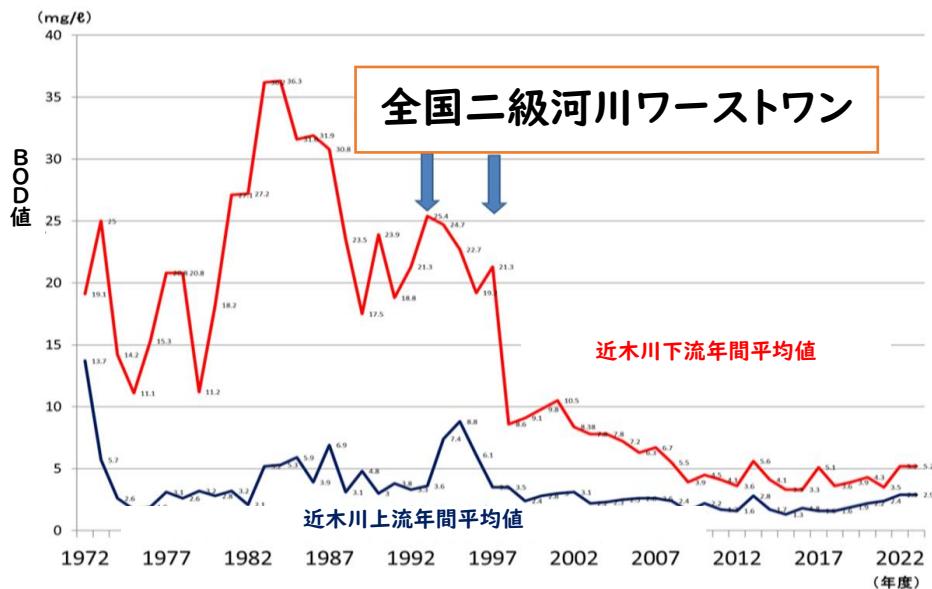
国の天然記念物(標高低く分布南限圏)
和泉葛城山ブナ林

近木川は市内だけを流れる河川

大阪湾(大阪府内)の北限にある
二色の浜のアマモ

高度経済成長期水質悪化 (大量消費、汚染物質の流出など)

ワースト1からの再生 (国際認証ブルーフラッグビーチに)



【アママ場が復活】

近木川の活動を初めて約10年後の2005年、二色の浜の浅海域でアマモの自生が確認されました。2014年の調査では92科131種の生物が確認されました。

◎環境省レッドリスト
絶滅危惧Ⅱ類

◎大阪湾
初記録種



ハクセンシオマネキ



トゲアシイソガニモトキ

海 取り組み



【近木っ子探検隊】

市長が隊長となり、発足。山から川を下って海まで、近木川周辺の環境を視察し、水質が悪化の原因を学習したり、市内に生息する動植物を観察したりして普及活動しました。



【人工干潟 汽水ワンド】

大阪府、貝塚市、地域住民が河川全域での清掃協働とともに、河口部で人工干潟が整備され2014年に完成しました。多数の生き物が確認されています。



【二色の浜清掃活動】

二色の浜では、美しい砂浜を守ろうと、昭和時代から海開き前には地域住民が清掃活動を行ってきました。近年では、民間企業も、清掃活動されています。

山 国天然記念物ブナ林



【ブナ林保護活動】

貴重なブナ林とその周辺のゾーンを次世代に継承すべく、学識経験者や大阪府、大阪緑のトラスト協会などと、市民が保全・育成・調査活動などに取り組んでいます。



学識経験者

大阪みどりのトラスト協会など
関係機関

地元住民

里人が支える葛城修験

【葛城修験】

和泉山脈・金剛山地一帯は、役行者が最初に修行を積んだ「修験道はじまりの地」。ブナ林は聖なる場所。

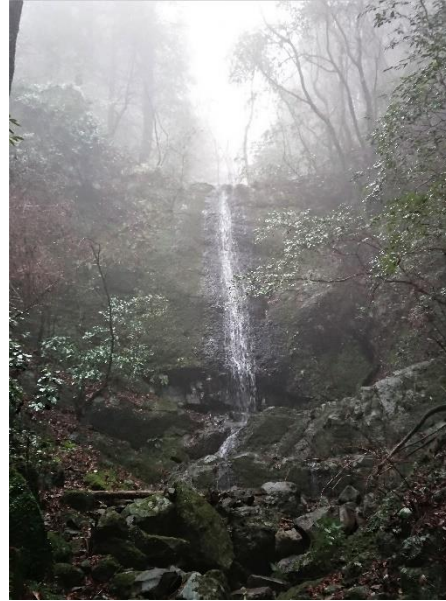
その特徴は、里人(近隣集落の人々)との関わり。葛城修験は、行者だけでなく、里人が行場を守り、修行を支える。

なお、貝塚市「蕎原とちのき谷」が葛城修験に関わる文化財であることが調査によって明らかになり、令和6年に追加認定を受けた。

【蕎原とちのき谷】

別名「不動谷」。谷の入り口近くの道沿いには「聖護院御用拝所 佛念山不動明王 是より二丁」と彫られた石の道標があり。

巨石が転がる険しい谷の奥に、岩壁がそそり立つ落差10mもの滝を確認。



次世代とのプロジェクト

○海からの活動

- ・海の恵みを 山へ
- ・山の恵みを 海へ

○「自然資本」による 循環プロジェクト

○次世代への伝承

近畿大学

大阪ECO動物海洋専門学校

葛城緑の少年団







プロジェクト イメージ図



令和7年度戦略的「令和の里海づくり」基盤構築支援事業

	団体名（活動場所）	事業名	実施内容（概要）
1	NPO法人環境生態工学研究所 (E-TEC) (宮城県宮城郡松島町)	松島里海バスケット	コンソーシアム設立、枠組み作り、 環境保全・教育普及の拠点づくり
2	一般社団法人 東松島みらいとし機構(HOPE) (宮城県東松島市)	東松島BLUE LANDプロジェクト	海底の底質改善による藻場再生、 多様な主体者との連携、海洋教育
3	和倉温泉創造的復興まちづくり 推進協議会 (石川県七尾市)	和倉温泉からめぐる 七尾湾里海再生プロジェクト	震災復興、観光活用、地域づくり、 藻場のモニタリングと保全
4	国立大学法人三重大学 (三重県鳥羽市)	日本の里海 ～三重県鳥羽市における地域 資源としての自然環境・共生文 化・生物多様性利活用モデル実 証事業～	研究・教育拠点（アライアンス協定 に基づく）及び漁観連携、漁業や 海女文化の継承と観光、藻場保全 やモニタリング
5	貝塚里海づくり未来協議会 (大阪府貝塚市)	二色の浜海岸地域における 持続的な生態系の保全と里海 ネットワーク構築事業	アマモ場・干潟のモニタリング、観察 会等の海洋教育推進、地域のネッ トワークづくり
6	尾道東部漁業協同組合 (広島県尾道市)	松永湾の再生・利活用に向けた 新たな里海創生プロジェクト	干潟環境の改善、アサリ再生、藻 場再生、エコツアー、モニタリング、地 域づくり
7	一般社団法人ふくおかFUN (福岡県福岡市)	博多湾から始める 沿岸と流域が繋ぐ人の営みと自 然調和	市民科学、モニタリング、海洋教育、 自治体や企業・管理者を巻き込ん だネイチャーポジティブに向けた地域 づくり
8	肥後銀行 公益財団法人 肥後の水とみどりの 愛護基金 (熊本県葦北郡芦北町、天草市)	八代海等沿岸域における産官 学民金連携によるアマモ場再生 及び利活用による里海づくり事業 ～未来に続く里海を目指して～	高校生との連携による森里川海連 環の取組による地下水とアマモ場等 の保全・再生、伝統漁法（うたせ 船）観光のエコツーリズム化による 持続

貝塚 二色の浜

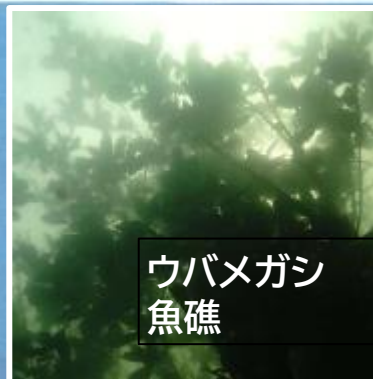
アマモの再生エリア
苗を植栽



アマモ苗づくり



種(花枝)の採取(6月)



ウバメガシ
魚礁

貝塚市立自然遊学館

生き物観察エリア

大阪府立二色の浜公園

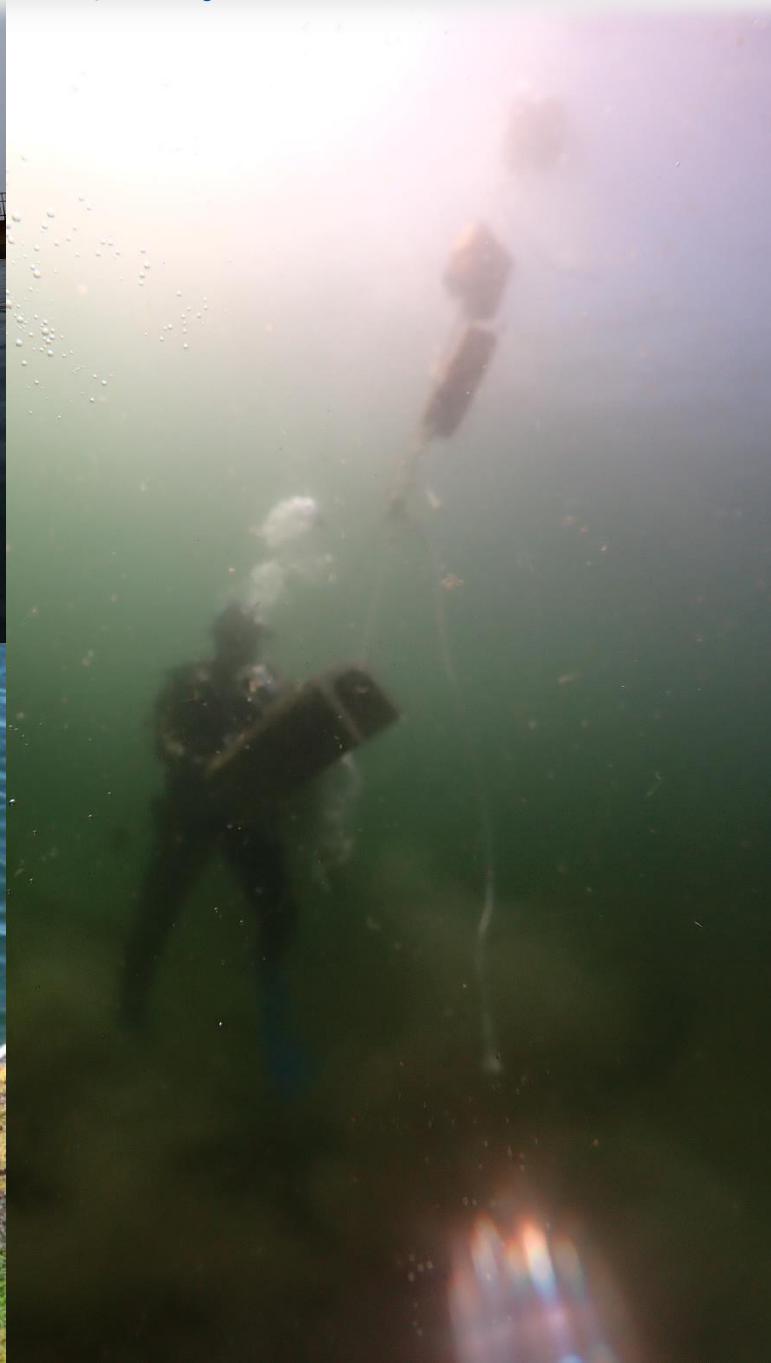
二色の浜海岸



木製 ウバメガシ魚礁



日本初 木製のブイ



ご清聴ありがとうございました



大阪湾（府域）北限
二色の浜アマモ

2026.05.27撮影