



HANNAN
SDGs未来都市



～魚庭の海・阪南の海の再生～ 「海のゆりかご再生活動」



大阪府 阪南市



令和5年2月

阪南市



ONE ACTION

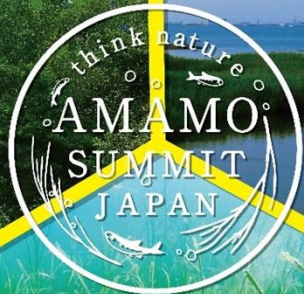
👣👣 ~時代の 1 歩先をゆくまち~

- 市制施行：平成3年10月1日
(大阪府内で一番新しい市)
- 大阪で一番南の市
- 大阪市内まで電車で約40分
- 関西国際空港から約20分



入場無料
当日参加可能

全国アマモサミット2018 in 阪南



www.hannannoumi.com



ここにある魚庭(なにわ)の海 きづこら・うごこら・つなこら

~5つのヒント・50,000の約束~

11/2(FRI). 3(SAT). 4(SUN)
会場：阪南市立サラダホール

全国アマモサミットとは、「アマモ」や「アマモ地」を象徴的なキーワードとして、海の自然再生・保全を目指している全国的な大会です。

お問い合わせ：阪南市事務局 農林水産課 599-0282 阪南市 藤野町35番地の1
TEL:072-471-5676(内線3302) / MAIL: noumi@city.hannan.lg.jp



同時開催
はんなん産業フェア<秋の陣>
11/4 9:30~15:00
会場：阪南市民所周辺

※会場には、公共交通機関をご利用下さい。
「ガハメント」クラウドファンディング
GDF™を行っています。詳しくはQRコード
をご覧ください。



阪南セブンの海の森



2018年に一般財団法人セブン-イレブン記念財団と協定を締結。
アマモの保護保全活動と沿岸清掃活動を行う「阪南セブンの海の森」プロジェクト

G20大阪サミット・配偶者プログラム

- ・ 環境問題をテーマにした世界シンポジウム
- ・ 各国首脳配偶者の前で子どもたちが成果発表



海洋教育パイオニアスクール・プログラム

- ・ 小学校 5 校が環境・海洋をテーマに探求型協働学習
- ・ 令和 5 年度からは、小学校全 8 校で実施
- ・ 将来的に中学校にも拡大予定



2.
海を活かした
海洋教育
アマモの栽培活動

アマモって何？

かなみさんたちはアマモという植物の写真を
見て話し合いました。



「アマモってどんな植物なのかな。調べて
みたいな。」



「アマモは、長い草みたいな形で、海の
中で花が咲いて、種ができるよ。」



「アマモは海の2.5mくらいの浅いところ
に生えているよ。」



「アマモは、根の白いところをかむとほ
のかに甘いことから名前がついたよ。」



「昭和のはじめごろまでは、アマモは、
たくさん各地いきが生えていたよ。」



「海岸線がうめ立てられ、自然海岸がな
くなったことで、アマモがへったこと
が分かるね。」

＜海洋教育副読本＞



＜実践報告会の様子＞

※令和3年度までの3年間の実績を踏まえて作成

ゼロカーボンシティ宣言・プラスチックごみゼロ宣言

令和3年



SDG Sustainable Development GOALS 誰一人取り残さないまち



阪南市ゼロカーボンシティ宣言

令和2年10月26日、菅義偉首相は所信表明演説で、国内の温暖化ガスの排出を2050年までに「実質ゼロ」とする方針を表明されました。

阪南市は市街地や住宅地を囲むように、波静かな海と緑豊かな山林が近接しているため、海・山を中心とした自然環境に恵まれています。そのような阪南市においても気候変動に対する取組は、私たち一人一人が避けることのできない喫緊の課題と認識しています。

平成30年9月、近畿地方に被害をもたらした台風21号により、南海本線尾崎駅の駅舎が全焼し、多くの家屋が被害をうける等、阪南市民に甚大な被害をもたらしました。

私たちの世代のライフスタイルによって、子ども・孫の将来の世代が、今、私たちが経験している豪雨災害等に遭遇しないよう、私たちは今できることに全力で取り組む必要があります。

以上のことから、阪南市は、市民・事業者等と一体となって、少しでも良い環

令和元年

はんなんプラスチックごみゼロ宣言

プラスチックは、安価で使いやすいことから、現在、私たちの生活は大きく依存し必要不可欠なものとなっています。その一方、不用意に捨てられたプラスチックの一部が、河川などを通じて海へ流れ込み、海岸の景観を損なうだけでなく、海の生き物が間違えて食べてしまうなど、海洋環境や生物に深刻なダメージを与えていることが、近年、地球規模で問題となっており、細分化されたマイクロプラスチックによる生態系への影響も懸念されています。

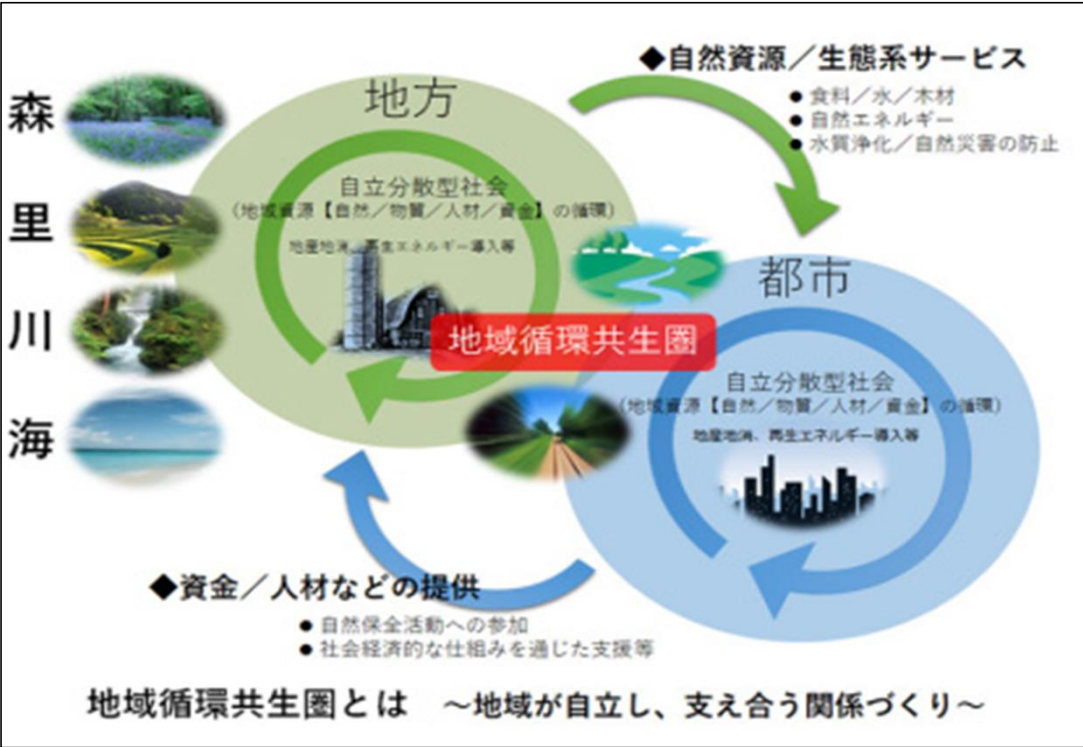
阪南市には、尾崎・西島取・下柱の3港、びちびちビーチ（箱作海水浴場）があり、大阪湾の自然豊かな恵みを楽しんできたことから、これまで市民、事業者、行政が協働して海岸・河川清掃等を積極的に取り組み、良好な生活環境を保持してきましたが、次世代の子ども達に、阪南市の自然溢れる海・河川の環境を継承するためには、より一層のプラスチックごみの削減に取り組む必要があります。

阪南市は、SDGs（持続可能な開発目標）先進都市を目指す大阪の一員と

環境保全に取り組むまち

令和3年

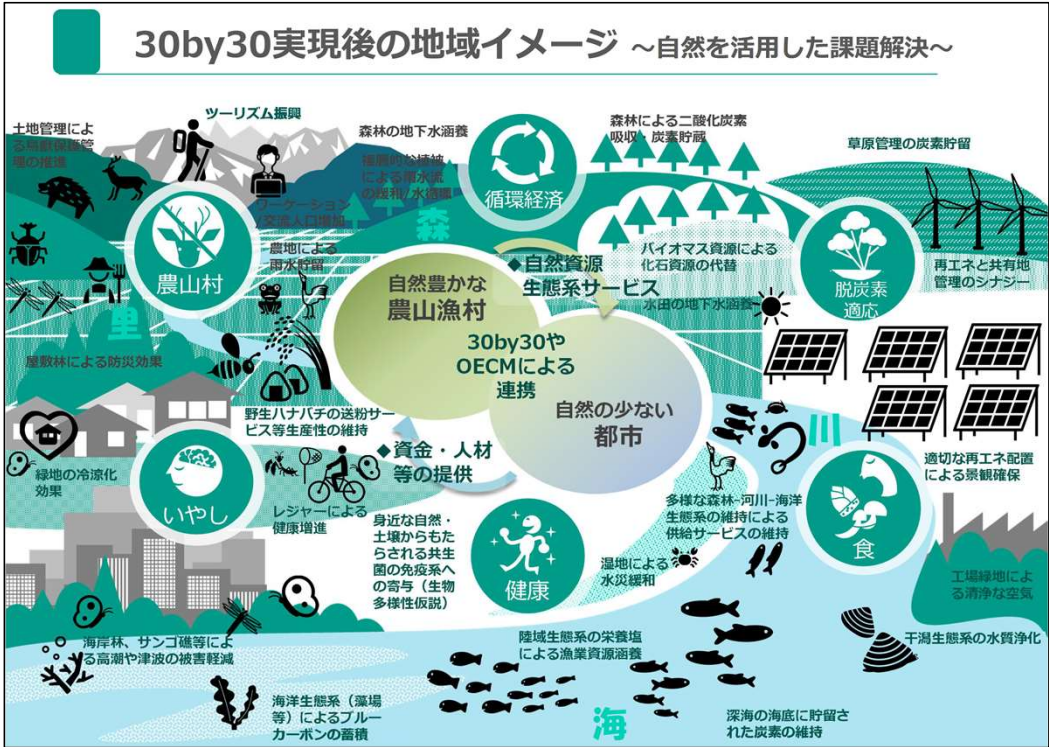
【環境省ローカルSDGs（地域循環共生圏）実施地域等に登録】



出典：環境省資料

令和4年

【生物多様性のための30by30アライアンスに参画】



2022年度 SDGs未来都市・自治体モデル事業に選定

阪南市 自治体SDGsモデル事業の中心的取組

陸と海からカーボンニュートラルを実現

「お茶とアマモから始まる カーボンニュートラル！ はんなんCo-ベネフィット創出プロジェクト」

①遊休農地をお茶畑に転換しグリーンカーボンを推進

- IT等を活用した栽培、茶畑の生育によるCO2削減量のカーボン・オフセット認証制度を創設

②アマモ場（漁場）再生によるブルーカーボンの推進

- クリンカ等の海藻藻類や生物への生育に対する影響を把握するための実証事業、横浜市とのブルーカーボン事業を拡充

③環境教育推進の拠点整備

- 廃園となった幼稚園を活用し、環境教育推進の拠点を整備・ICT等を活用した海洋教育の実践開発



※2023年3月に開催する「脱炭素都市国際フォーラム」（環境省主催）に登壇予定



阪南市の強み（共創のまち）

フィールド



里海



地域活動
の場



里山



団体



市民



漁業者



企業

2025大阪・関西万博 TEAM EXPO2025プログラム～共創パートナー～

大阪を代表する里山里海をフィールドにした未来社会のデザイン共創プレイス・阪南

阪南市では、多様な連携のもとで、里山里海をフィールドにした海洋教育・ブルーカーボンなどを推進するとともに、自然体験や健康増進などの取組を行っており、これらの取組を共創チャレンジとして登録し、更に活動を促進しています。

また、大阪・関西万博会場がある大阪湾で取り組む海洋教育・ブルーカーボンなどの共創の取組が全国や世界へ発信されるとともに、より多くの未来社会へ向けての共創チャレンジが阪南市で展開されていくよう、阪南市が有する里山・里海、それらに関する地域資源などを実証フィールドとして提供することで、環境保全活動などに取り組む企業や団体などのチャレンジを支援しています。

全国で3番目の
自治体として登録



◆共創チャレンジ（12件）

令和5年2月8日時点

環境



海のゆりかご再生活動！



身近な大阪湾の実現

健康



漁港で遊び・学ぶ！



お茶で世界を変える、
伊藤園×阪南プロジェクト



全国・世界へ発信！！
マスターズCafé



阪南市から世界へ！
「健康無関心層に響く体力・
脳力測定システム」の開発！



認知症になっても輝ける
まちへ～100万羽の
折り鶴と共に～

その他



「地域デジタル支援アプリ」
を導入した地域の課題解決
プロジェクト



もう一度、万博
もう一度、ふるさと



「誰一人取り残さない」
デジタル化の実現に向けた地域主
体のデジタルデバйд解消へ



泉州美食EXPO



新しい官民連携の
カタチ・地方創生VI！
阪南市×Adecco
Group
実践型地域課題解決
プロジェクト

2025大阪・関西万博 TEAM EXPO2025プログラム～共創チャレンジ～

<p>チャレンジ名</p>	<p>海のゆりかご再生活動！</p>
<p>メンバー</p>	<p>(株) 漁師鮮度、NPO法人大阪湾沿岸域環境創造研究センター、阪南市、阪南市教育委員会、阪南市立西鳥取小学校、阪南市立舞小学校、阪南市立下荘小学校、阪南市立尾崎小学校、阪南市立上荘小学校、尾崎漁業協同組合、西鳥取漁業協同組合、下荘漁業協同組合、チーム☆ガサ</p>
<p>内容</p>	<p>次世代を担う子供たちが、地域の海を愛し、地域の海を通して大阪湾や全国の海への関心を持ってもらう事で、持続可能な豊かな大阪湾を実現していくために、阪南市の小学校における海洋教育を推進します。</p> <p>また、阪南市だけでなく、全国の他地域の学校とICTを活用した交流の場をつくる事で、それぞれの地域の課題解決に繋がるコミュニティを創出します。</p> <p>また、海の環境保全やブルーカーボンによるCO2削減を推進していくために、自然再生（アマモ場再生）活動を企業と連携し、ブルーエコノミーを推進していきます。</p> <p>また、子供たちの活動をCO2削減量として“見える化”することで、学習意欲向上にもつなげていけると考えています。</p>

