

2026年1月
大阪府・大阪市

『「大阪ブルー・オーシャン・ビジョン」実行計画（計画期間：2021年度～2030年度）』の進捗状況を公表します

大阪府・大阪市ではあらゆるステークホルダーとの連携のもと、「大阪ブルー・オーシャン・ビジョン」が掲げる「2050年までに海洋プラスチックごみによる新たな汚染ゼロ」の実現に寄与するとともに2019年に大阪市が新たに策定した「大阪市環境基本計画」の水分野の個別計画としてSDGsの達成への貢献をめざすため、『「大阪ブルー・オーシャン・ビジョン」実行計画』を2021年3月に策定しました。

本計画に基づく、2024年度時点の進捗状況を公表します。

1. 『「大阪ブルー・オーシャン・ビジョン」実行計画』の概要

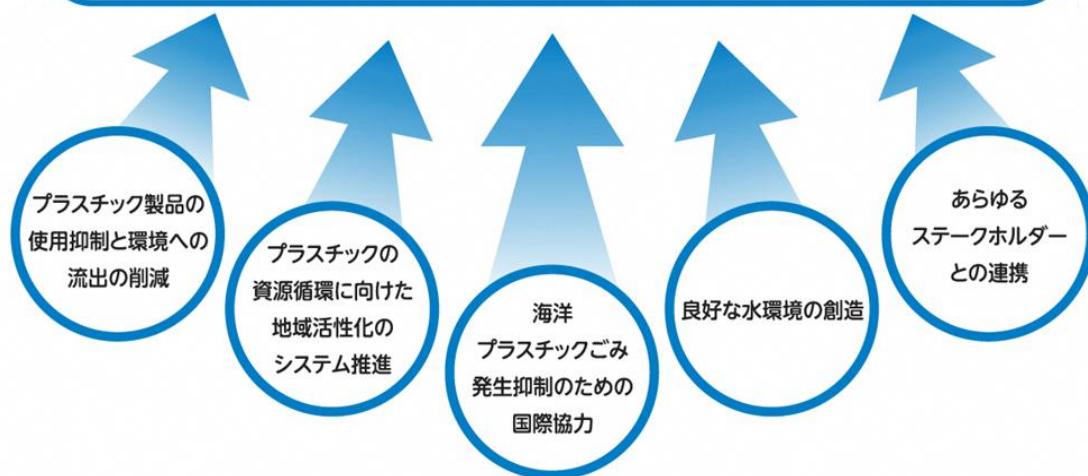
本計画では海洋プラスチックごみの新たな汚染ゼロの実現に寄与することやSDGsの達成に貢献することをめざしており、「プラスチック製品の使用抑制と環境への流出の削減」、「プラスチックの資源循環に向けた地域活性化のシステム推進」、「海洋プラスチックごみ発生抑制のための国際協力」、「良好な水環境の創造」、「あらゆるステークホルダーとの連携」の5つを柱に掲げ、目標達成に向けた施策を展開することとしています。

めざすもの

- ①海洋プラスチックごみの新たな汚染ゼロの実現に寄与
- ②大阪市環境基本計画の水分野の個別計画として
SDGsの達成に貢献

計画の目標

- ①2030年度に大阪湾に流入するプラスチックごみの量を半減する。
- ②河川・海域の水質に係る国の環境基準を100%達成、維持するとともに、
水環境に関する市民満足度を40%まで向上する。



2. 計画の進捗状況

(1) 目標の達成状況

目標	目標値（2030 年度）	2024 年度（令和 6 年度） *（）は令和 5 年度
大阪湾に流入するプラスチックごみの量	58.8t/年から 50%削減 (29.4t/年)	— (—)
河川・海域の水質に係る国の環境基準を達成している割合	100%	97.7% (97.3%)
水環境に関する市民満足度	40%	13.0% (17.9%)

○考察

大阪湾に流入するプラスチックごみの量については、AI を活用して河川を流下するプラスチックごみ量を推計し、それをもとに基準値とした。令和 5・6 年度の流入量は、推計値を精査した上で公表予定である。今後も目標となる 50%削減に向け効果的な発生抑制対策等を推進していく。

河川・海域の水質に係る国の環境基準を達成している割合については 97.7%と令和 5 年度より 0.4 ポイント増加した。測定項目ごとの傾向は、「亜鉛」について環境基準を超過していた地点は 7 地点であり令和 5 年度に比べると 1 地点増えている。また、令和 4 年度より新規対象物質となった「大腸菌数」においては、令和 6 年度も引き続き達成率が低くなっている。令和 7 年 4 月施行の水質汚濁防止法改正（排水基準の対象を、従来の「大腸菌群数」から「大腸菌数」へ変更）の効果等を注視しつつ、達成率の向上を図っていく。

水環境に関する市民満足度については 13.0%となっており令和 6 年度と比較し約 5 ポイント減少していた。目標値（2030 年度）である 40%は達成できていないため、学校などで行う水環境の啓発イベント時に家庭内でも振り返り学習できるように水環境に関するチラシを配布するなどの内容を追加した。また、これまで実施していたイベントの対象区を変更するなど多くの市民がプラスチック削減に対する認識を変えられるような啓発事業を推進し、一人ひとりができることから取組みを始めてもらえるよう広く周知する。

(2) 指標の達成状況

【柱 1 プラスチック製品の使用抑制と環境への流出の削減】

指標	指標値 (2030 年度)	計画策定時	2024 年度 (令和 6 年度) *（）は令和 5 年度
排出抑制（リデュース）されたワンウェイのプラスチック（容器包装等）の割合（2005 年度比）	25%削減	17%削減 (2018 年度)	13%削減 (21%削減)
資源化（リサイクル）された容器包装プラスチックの割合	60%	44% (2018 年度)	41% (44%)
大阪湾に流入するプラスチックごみの量（再掲）	58.8t/年から 50%削減 (29.4t/年)	2021 年度に実施する調査により現状値を設定 (58.8t/年) し、これを 100%とする	— (—)
道路や河川、海域及び市民等による清掃活動で回収されるごみに含まれるプラスチックの割合	42%から 50%削減 (21%)	2021 年度に実施する調査により現状値を設定 (42%) し、これを 100%とする	47% (45%)
プラスチックごみ削減の必要性を理解して行動している市民の割合	90%以上	60% (2020 年度)	54% (56%)

○考察

排出抑制（リデュース）されたワンウェイのプラスチック（容器包装等）の割合は、令和6年度は13%削減となり昨年度から8ポイント減少した。

資源化（リサイクル）された容器包装プラスチックの割合については、昨年度と比較し、家庭ごみに含まれる容器包装プラスチックの量は横ばいであった。

道路や河川、海域及び市民等による清掃活動で回収されるごみに含まれるプラスチックの割合については、河川・河川敷でのプラスチックごみの割合は40.6%から46.2%と5.6ポイント増加している結果であった。また、道路及び市民清掃でのプラスチックごみの割合は48.0%及び27.8%であった。目標達成に向けて、プラスチックごみ削減を進めていくために、一人ひとりが意識を変えて取り組んでもらえるように周知、啓発を図っていく。

プラスチックごみ削減の必要性を理解して行動している市民の割合については昨年度と比較し、ほぼ横ばいの結果であった。行動別にみると「エコバッグを持ち歩いている」、「ワンウェイのプラスチック（ストローやスプーンなど）ができるだけ使用しない」、「容器包装プラスチックやペットボトルをきちんと分別して廃棄している」が大きく減少していることからこれらの項目についても、一人ひとりができる取り組みから始めてもらうための水環境に関する講座などを通じ市民に広く周知する。

【柱2 プラスチックの資源循環に向けた地域活性化のシステム推進】

指標	指標値 (2030年度)	計画策定時	2024年度 (令和6年度) * () は令和5年度
家庭から排出されるペットボトルが資源化（リサイクル）された割合	100%	86% (2018年度)	89% (90%)
実施している地域コミュニティの数	全328地域	3地域 (2019年度)	167地域 (154地域)

○考察

家庭から排出されるペットボトルが資源化（リサイクル）された割合については昨年度と比べ横ばいであったが、新たなペットボトル回収を実施している地域コミュニティの数については昨年度から13地域増と着実に増加した。引き続き実施地域数の拡大や回収量の増加に向けた普及啓発に取り組むなどにより、資源化（リサイクル）された割合の増加につなげていく。

【柱3 海洋プラスチックごみ発生抑制のための国際協力】

指標	指標値 (2030年度)	計画策定時	2024年度 (令和6年度) * () は令和5年度
海外への情報発信や事業展開の機会を創出した件数	30件	0件 (2019年度)	89件※2024年度までの累計 (62件※2023年度までの累計)

○考察

海外への情報発信については89件に増え、事業展開の機会の創出については海外の政府機関・企業と日本企業とのマッチングイベント・セミナーを開催した。指標値は達成したが、引き続き国連環境計画国際環境技術センター（UNEP-IETC）等と連携し、UNEP-IETCが主催する国際ワークショップ等の場を活用しつつ、「大阪ブルー・オーシャン・ビジョン」推進動画を用いて発信していくほか、産官学連携プラットフォームの「Team OSAKA ネットワーク」に参加する企業等と連携し、海外都市に向けて

の技術紹介を行う等、企業の海外展開を促進していく。

【柱4 良好的な水環境の創造】

指標	指標値 (2030 年度)	計画策定時	2024年度 (令和6年度) * () は令和5年度
河川・海域の水質に係る国の環境基準を達成している割合（再掲）	100%	95.5%（2019 年度）	97.7% (97.3%)
きれいな水質の指標となる魚種の市内河川での確認地点数	全 19 地点	10 地点（2017 年度）	未実施 (未実施)
水資源を活用した新たなエネルギー創出を新たに導入した件数	5 件	5 件（2019 年度）	2 件※2024 年度までの累計 (1 件※2023 年度までの累計)
水辺施設を利用した市民の割合	30%以上	15%（2020 年度）	10% (12%)
イベントや河川クルーズなどを通して水辺空間を楽しむ人の数			新型コロナウイルスの影響により計画策定時においては数値指標の設定は困難であり、計画見直しの際に設定する。

○考察

きれいな水質の指標となる魚種については、5年に1回実施しているため令和6年度は未実施である（次回は令和9年度に実施予定）。最新の調査年である令和4年度では初めて神崎川下流や尻無川河口で指標魚種が確認された。

水資源を活用した新たなエネルギー創出を導入した件数について、市内では河川水や海水の活用や、配水場での小水力発電等が挙げられる。令和 6 年度には、北区のグラングリーン大阪の北街区において、帶水層蓄熱を冷暖房に活用した設備が稼働している。令和 7 年度には、南街区や大阪・関西万博にも導入予定であり、引き続き、指標値達成に向け関係者と協議を進めていく

水辺施設を利用した市民の割合については 10%となっており昨年度より 2 ポイント減少した。未だ低水準で推移していることから水辺施設へ足を運んでもらえるようにイベント開催情報をホームページに掲載するなどし、市民の水辺に対する興味を向上させ指標値達成を目指す。

【柱5 あらゆるステークホルダーとの連携】

指標	指標値 (2030 年度)	計画策定時	2024年度 (令和6年度) * () は令和5年度
海洋プラスチックごみの削減等に関わるステークホルダー間の連携を創出した件数	30 件	0 件（2019 年度）	35 件※2024 年度までの累計 (29 件※2023 年度までの累計)
広域的、国際的な連携に基づいた新たな取組み	創出する	0 件（2019 年度）	0 件※2024 年度までの累計 (0 件※2023 年度までの累計)

○考察

海洋プラスチックごみの削減等に関わるステークホルダー間の連携を創出した件数については、昨年度から 6 件増加して 35 件となり指標値を達成した。「大阪ブルー・オーシャン・ビジョン」の実現に向けた府市連携協定の締結事業者が府内高等学校と連携し授業を実施したほか、事業者・団体等が連携し清掃活動を実施している

広域的、国際的な連携に基づいた新たな取組みについては 0 件となっているが、水質やプラスチックごみ問題などに関する新たな取組みの創出に向けて取組んでいく。