

博多湾環境保全計画（第三次）の指標・目標・モニタリング内容（案）

下線：現行計画から見直し、新規

基本的方向 (博多湾の多面的機能)	R16 計画目標像	主な施策	指標・目標等		モニタリング項目	モニタリング内容・実績値把握
「ささえる」 多様な生きものや 市民生活を支える 博多湾	豊かな海の実現に向けた適正な 水質保全が行われている	・下水の高度処理 ・合流式下水道の改善 ・底質改善 ・ <u>博多湾の栄養塩類のあり方検討</u>	・COD ・T-N、T-P、 無機態 N・P、 N/P 比	・環境基準達成状況 現状維持 ⇒現状維持：二次計画期間内の最低 達成率を下回らない ＜環境基準達成状況＞ ・COD 2/8 地点以上達成 ・T-N 2/3 海域以上達成 ・T-P 全3海域達成	・底層 DO ・底質 ・底生生物 ・ <u>浚渫土砂有効活用施工箇所 における底生生物・底質等</u>	・公共用水域水質調査 ・貧酸素発生状況調査 (底生生物、底質含む) ・赤潮発生状況調査 ・ <u>博多湾魚類調査</u> ・ <u>浚渫土砂はモニタリング項目と同じ</u>
	港湾機能、漁業活動と調和している	・浚渫土砂を有効活用した窪地埋め戻し ・ <u>浚渫土砂を有効活用した覆砂・浅場造 成の検討・実施</u>	・ <u>博多湾海域における 魚種数</u>	・現状維持		
「はぐくむ」 多様な生きものを 育み、恵みをもたら す博多湾	多様な生きものが生まれ育つ場が 保全・再生・回復している	・藻場の保全・再生 ・干潟保全活動の推進 ・浚渫土砂を有効活用した窪地埋め戻し (再掲) ・ <u>浚渫土砂を有効活用した覆砂・浅場造 成の検討・実施(再掲)</u> ・底質改善(再掲)	・ <u>博多湾の藻場面積</u> ・海藻類の種数 (志賀島、能古島、今津) ・ <u>博多湾海域における魚種数 (再掲)</u>	・現状維持 ⇒現状維持：R5博多湾藻場分布調 査の面積以上 ＜藻場面積＞419.4ha ・現状維持 ⇒現状維持：二次計画期間内の各地 点の最少種数を下回らない ＜海藻類の種数＞ ・今 津 54 種以上 ・能古島 47 種以上 ・志賀島 54 種以上 ・現状維持	・ <u>博多湾の鳥類の種数・個体数</u> ・和白干潟の干潟生物(種数、 個体数、湿重量) ・カブトガニの産卵状況、幼 生・亜成体・成体の生息状況 ・ <u>浚渫土砂有効活用施工箇所 における底生生物・底質等 (再掲)</u>	・ <u>博多湾藻場分布調査</u> ・海藻種数調査 ・ <u>博多湾魚類調査(再掲)</u> ・和白干潟での干潟生物調査 ・今津干潟でのカブトガニ産卵・幼生 調査 ・博多湾でのカブトガニ成体・亜成体 調査 ・ <u>博多湾鳥類調査(アイランドシティ 整備事業環境監視関連調査)</u> ・実績値把握 鳥類(環境省モニタリングサイト 1000) ・ <u>浚渫土砂はモニタリング項目と同じ (再掲)</u>
	多種多様な水産資源が持続的に 漁獲されている	・アサリ等資源再生活動 ・種苗放流 ・ <u>海藻養殖漁場の栄養塩対策の検討</u>	・ <u>室見川河口干潟のアサリ推 定資源量</u>	・現状維持 ⇒現状維持：二次計画期間内の平均 値を下回らない ＜アサリ推定資源量＞158 トン	・ <u>漁獲量</u>	・アサリ資源量調査 ・実績値把握 漁獲量
「ふれあう」 市民が身近にふれ あう博多湾	市民の親水空間が良好な状態で 保全されている	・ラブアース・クリーンアップ ・海岸域の清掃 ・アオサ回収 ・砂浜海浜の維持管理	・ラブアース・クリーンアップ 参加者数 ・百道浜来客者数 ・水浴場水質	・現状値より増加 ⇒R5 年度よりも増加 R5年度:41,800 人 ・現状値より増加 ⇒R5 年度よりも増加 R5 年度:300 万人 ・全地点 A 以上	—	・公共用水域水質調査 ・水浴場水質調査 ・実績値把握 ラブアース参加者数 百道浜来客者数
「つなぐ」 豊かな恵み・ふれあ いを未来につなぐ 博多湾	森里川海のつながりを意識した取組 みが進んでいる	・環境保全創造活動の推進	・ <u>博多湾環境保全創造活動 の開催数</u>	・現状値より増加 ⇒R5 年度よりも増加 R5年度:31 回	—	・実績値把握
	多様な主体がそれぞれの強みを活か しながら博多湾の環境保全創造活動 を行っている	・課題解決に向けた調査・研究 ・環境保全に関する情報発信				・ <u>博多湾環境保全活動の開催数</u>
	豊かな博多湾を未来につなげる取組 みが進んでいる	・ラブアース・クリーンアップ(再掲) ・小学生を対象とした環境学習	・ <u>まもる一むにおける博多湾 環境保全に関するイベント 実施回数及び参加者数</u>	・現状維持 ⇒R5 年度を下回らない R5 年度:7 回及び計 148 名		・ <u>まもる一むにおける博多湾環境 保全に関するイベント実施回数及 び参加者数</u>