

「瀬戸内海の環境の保全に関する徳島県計画」の概要

1 計画の位置づけ

- ・瀬戸内海の環境の保全を図るため、国の「瀬戸内海環境保全基本計画」に基づき策定
- ・令和3年6月瀬戸内海環境保全特別措置法の改正及び令和4年2月「瀬戸内海環境保全基本計画」の変更を踏まえ、現行の県計画を見直し



2 現状と課題

- ・瀬戸内海の水質は、これまでの取組により改善
- ・気候変動や海洋プラスチックごみ等の新たな課題が顕在化
- ・一部の水域では、栄養塩類の不足等によるノリ類・ワカメの色落ちや生物の生育する場となる藻場・干潟が減少



＜方針＞

- ・現状の良好な水質は維持
- ・内陸域も含む瀬戸内海地域全体で連携した取組を促進
- ・「海域ごと」、「季節ごと」のきめ細やかな栄養塩類管理や藻場・干潟の保全等の「里海づくり」を推進

3 目指すべき将来像

山、川、里、海の水循環・物質循環を一体的に捉え、県民総ぐるみによる、水質が良好で、多様な生物が生育できる、未来につなぐ！きれいで豊かな「とくしまのSATOUMI」の実現

4 計画の期間

概ね10年
(概ね5年ごとに施策の進捗状況を点検し、見直し)

5 基本的な施策

I 水質の保全及び管理並びに水産資源の持続可能な利用の確保

- ・水質総量削減制度の実施による汚濁負荷削減
- ・工場・事業場との連携のもと、海域へ栄養塩類を供給する実証実験に着手し、長期的な視点から、栄養塩類供給方策を検討

II 沿岸域の環境の保全、再生及び創出、並びに自然景観及び文化的景観の保全

- ・自然公園等の保全、文化財等の保護
- ・原則として、「砂利採取法」による海砂利採取は認めない方針
- ・砂地畑に必要な手入れ砂について、引き続き研究実施

III 海洋プラスチックごみを含む漂流ごみ等の除去・発生抑制等

- ・大阪ブルー・オーシャン・ビジョン実現に向け、海岸漂着物等の発生抑制の啓発
- ・「徳島県海岸漂着物対策活動推進員」を核としたボランティア活動の活性化
- ・プラスチック代替素材の利活用の促進
- ・ワンウェイプラスチックごみの削減

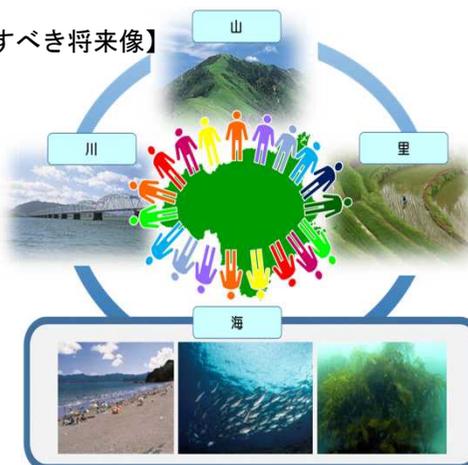
IV 気候変動への対応を含む環境モニタリング、調査研究の推進

- ・脱炭素に向けたブルーカーボン創出に関する研究の推進
- ・施肥技術による栄養塩類管理の推進
- ・水環境のモニタリング・調査研究の推進

V 基盤的施策の着実な実施

- ・山、川、里、海の一連の水循環・物質循環を一体的に捉えた、子ども達への水環境教育の充実
- ・徳島県湾・灘協議会による県内の多様な主体との連携強化
- ・里海情報サイトの整備・情報発信による県民への意識啓発の強化
- ・瀬戸内海関係府県を含む広域的な連携

【目指すべき将来像】



未来につなぐ！きれいで豊かな「とくしまのSATOUMI」



「瀬戸内海の環境保全に関する徳島県計画」の指標

1 水質の保全及び管理並びに水産資源の持続可能な利用の確保に関する指標

指標		所管	単位	実績		
水質汚濁に係る環境基準達成状況 ¹⁾		環境管理課	年度	R4	R5	R6
河川	BOD		%	96	96	96
	COD		%	100	82	91
海域	全窒素		%	100	100	100
	全りん	%	100	100	100	
汚濁負荷量 ¹⁾		環境管理課	年度	R3	R4	R5
	COD		トン/日	26	26	23
	窒素		トン/日	17	16	16
	りん		トン/日	1.3	1.3	1.3
クロロフィルa濃度		農林水産総合技術支援センター 水産研究課	年度	R4	R5	R6
	播磨灘		mg/m ³	0.81	0.52	0.43
	紀伊水道		mg/m ³	0.68	0.50	0.84
赤潮発生件数		水産振興課	年 件	R4 3	R5 6	R6 5
汚水処理人口普及率		水環境整備課	年度 %	R4 67.4	R5 68.5	R6 69.6
下水道高度処理実施率		水環境整備課	年度 %	R4 12	R5 12	R6 12
化学物質排出移動量届出制度に基づく公共用水域への届出排出量		環境管理課	年度 kg/年	R3 43,953	R4 40,426	R5 58,111
家畜排せつ物の再利用率		畜産振興課	年度 %	R4 100	R5 100	R6 100
漁業生産量		水産振興課	年 トン	R3 20,352	R4 18,713	R5 17,857
養殖藻類の生産量		水産振興課	年 トン	R3 5,455	R4 4,403	R5 4,648
漁業就業者数		水産振興課	年 人	R5 2,512	R6 2,046	R7 1,638
漁場改善計画策定数（累計）		水産振興課	年度 件	R4 8	R5 7	R6 7
栄養塩類の濃度の管理に関する検討事例（事業場での増加措置の実証実験）		環境管理課	年度 件	R5 1	R6 1	R7 2
藻場面積 ^{1,2)}		環境省	年度 ha	H1 521	H27 270	R4-R5 471
干潟面積 ^{1,2)}		環境省	年度 ha	H1 118	H27 119	R4-R5 163
藻場造成箇所数（累計）		生産基盤課	年度 箇所	R4 29	R5 31	R6 32
藻場・干潟ビジョン策定件数（累計）		生産基盤課	年度 件	R4 1	R5 1	R6 1

1) 本県の瀬戸内海区域についての実績

2) H1はヒアリング等調査、H27以降は衛星画像解析によるものであり調査手法が異なる。

2 沿岸域の環境の保全、再生及び創出、並びに自然景観及び文化的景観の保全

指標		所管	単位	実績			
国立公園面積		サステナブル社会推進課	年度	R4	R5	R6	
			ha	1,538	1,538	1,538	
国立公園利用者数		サステナブル社会推進課	年度	R4	R5	R6	
			千人	1,089	1,323	1,338	
渡り鳥の飛来数 (ガンカモ類の生息調査)		環境省	年度	R4	R5	R6	
			羽	26,984	26,991	23,691	
海水浴場の数		環境管理課	年度	R5	R6	R7	
			箇所	6	6	6	
海水浴場の水質判定基準の達成状況 (開設前の水質調査結果が「適」の割合)		環境管理課	年度	R5	R6	R7	
			%	100	100	100	
史跡、名勝、天然記念物等の国指定件数・県指定件数		文化資源活用課	年度	R5 (R5. 12. 1 時点)	R6 (R6. 12. 3 時点)	R7 (R7. 5. 2時 点)	
			件	441	443	442	
海砂利採取量		河川政策課	年度	R4	R5	R6	
			m ³	0	0	0	
公有水面埋立許可件数			年度	R4	R5	R6	
			港湾区域	件	0	1	0
			河川区域	件	0	0	0
体験型教育旅行における延べ受入泊数 (協議会受入)		観光政策課	年度	R4	R5	R6	
			人	2,375	6,508	6,631	
とくしま農林漁家民宿の宿泊者数		鳥獣対策・里山振興課	年度	R4	R5	R6	
			人	3,709	5,998	6,107	
森林面積		林業振興課	年度	R4	R5	R6	
			ha	314,923	314,871	314,832	
保安林指定面積(民有林)		森林土木・保全課	年度	R4	R5	R6	
			ha	98,937	99,143	99,337	
間伐等森林整備面積		林業振興課	年度	R4	R5	R6	
			ha	1,803	1,345	1,179	
「とくしま森林づくり県民会議」参画団体数 (累計)		林業振興課	年度	R4	R5	R6	
			団体	196	199	202	

3 海洋プラスチックごみを含む漂流ごみ等の除去・発生抑制等

指標		所管	単位	実績			
海岸漂着物等地域対策推進事業による海岸漂着物等の回収量		環境指導課	年度	R4	R5	R6	
			トン	64.7	65.8	45.7	
陸域におけるプラスチックごみの分別収集量		環境指導課	年度	R3	R4	R5	
			市町村	トン	7,441	7,312	7,137
			人口1人当たり	kg	10.4	10.4	10.2
アドプト・プログラム登録団体数		県土整備政策課	年度	R4	R5	R6	
			団体	376	347	342	

4 気候変動への対応を含む環境モニタリング等の推進

指標		所管	単位	実績		
水温（表層及び底層）		農林水産総合技術支援センター 水産研究課	年度	R4	R5	R6
	播磨灘（表層）		°C	19.4	19.9	19.7
	播磨灘（底層）		°C	18.3	19.1	18.3
	紀伊水道（表層）		°C	20.4	19.5	19.6
	紀伊水道（底層）		°C	19.1	18.6	18.1
河川流量（豊水時及び平水時）		国交省	年度	R3	R4	R5
	吉野川（豊水流量）		m ³ /s	91.97	58.54	106.69
	吉野川（平水流量）		m ³ /s	57.27	45.00	54.39
	那賀川（豊水流量）		m ³ /s	62.21	32.32	49.69
	那賀川（平水流量）		m ³ /s	27.96	12.83	17.60
気候変動関連の表彰数（累計）		サステナブル社会推進課	年度	R4	R5	R6
			件	19	20	22

5 基盤的施策の着実な実施

指標		所管	単位	実績		
里海創生リーダーの認定数（累計）		環境管理課	年度	R5	R6	R7
			人・団体	222	272	318
「海岸生物調査」及び「水生生物調査」の実施回数（県実施分）		環境管理課	年度	R4	R5	R6
			回	9	8	10
「とくしま環境学講座」及び「親子環境学習教室」受講者数（累計）		サステナブル社会推進課	年度	R4	R5	R6
			人	14,560	18,268	21,635
「エコみらいとくしま」で実施する実践活動の回数（累計）		サステナブル社会推進課	年度	R4	R5	R6
			回	141	157	173
環境アドバイザー派遣件数（累計）		サステナブル社会推進課	年度	R4	R5	R6
			件	1,120	1,226	1,301