

有明海・八代海等総合調査評価委員会報告を踏まえた再生方策の実施状況

参考資料2-1

令和8年3月時点

番号	対象種等	再生方策	平成29年度実施施策	平成30年度実施施策	令和元年度実施施策	令和2年度実施施策	令和3年度実施施策	令和4年度実施施策	令和5年度実施施策	令和6年度実施施策	令和7年度実施施策	令和8年度予算案の施策			
1	①	ベントス群集・底質のモニタリング及び変化・変動要因の解析調査の実施	国営干拓環境対策調査等【農林水産省】 底生生物調査	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
			閉鎖性海域環境保全推進等調査【環境省】 底質及びベントスの調査等	有明海・八代海等再生評価支援事業【環境省】 底質及びベントスの調査等	→	→	→	→	→	→	→	→	→		
2	②	広域的な母貝集団ネットワークの形成  (浮遊幼生の移動ルート及び稚貝の着底場所の詳細な把握、母貝生息適地の保全・再生、母貝生息適地への稚貝放流・移植等)	有明海特産魚介類生息環境調査【農林水産省】 アサリ・タイラギの浮遊幼生調査、着底稚貝調査	有明海特産魚介類生息環境調査【農林水産省】 アサリ・タイラギの浮遊幼生調査	→	→	有明海特産魚介類生息環境調査【農林水産省】 アサリ・タイラギの浮遊幼生調査・母貝団地造成等	→	→	→	→	→	→		
			各地域の特性に応じた有明海の漁場環境改善実証事業【農林水産省】 浮泥の抑制、除去による二枚貝保護育成地造成技術の開発、漁場耕耘等による漁場維持、回復技術の開発等	有明海のアサリ等の生産性向上実証事業【農林水産省】 母貝生息適地の造成、稚貝育成、移植による生産性向上の実証	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	
			水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援	→	→	→	→	→	→	→	→	→	有明海のアサリ等の育成技術高度化実証事業【農林水産省】 天然採苗技術を用いた育成・収穫、環境変動に対応した育成、作業効率の高い保護育成による育成技術高度化の実証	→	→
			閉鎖性海域環境保全推進等調査【環境省】 タイラギ浮遊幼生及び着底稚貝に及ぼす水質環境の影響評価	有明海・八代海等再生評価支援事業【環境省】 タイラギ浮遊幼生及び着底稚貝に及ぼす水質環境の影響評価	→	→	→	→	→	→	→	→	→	漁場生産力・水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援	→
3	③	タイラギ立ち枯れへい死等の原因・要因の解明	有明海水産基盤整備実証調査【農林水産省】 有明海湾奥東部海域における立ち枯れへい死の原因検証	有明海水産基盤整備実証調査【農林水産省】 立ち枯れへい死の原因検証	→	→	→	→	→	→	→	→	→		
			閉鎖性海域環境保全推進等調査【環境省】 タイラギ種苗の移植試験と生息環境観測の実施	有明海・八代海等再生評価支援事業【環境省】 タイラギ生息環境の評価	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	
4	④	エイ類等の食害生物の駆除・食害防止策の実施	有明海特産魚介類生息環境調査等【農林水産省】 アサリ・タイラギの生残調査及びナルトビエイの状況調査等	→	→	→	有明海特産魚介類生息環境調査等【農林水産省】 タイラギの生息調査及びナルトビエイの状況調査等	→	→	→	→	→	→		
			水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援	→	→	→	→	→	→	→	→	→	漁場生産力・水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援		
			有害生物漁業被害防止総合対策事業【農林水産省】 ナルトビエイの生態把握調査、出現情報収集・配信及び駆除	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→		
			有明海・八代海等再生評価支援事業【環境省】 移植試験によるタイラギの生残・成長要因の検討	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
5	⑤	種苗生産・育成等の増養殖技術の確立、種苗放流・移植の推進	有明海漁業振興技術開発事業【農林水産省】 タイラギ・アサリ・ガザミ・エソ等の種苗生産・放流・移植技術の開発	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
			二枚貝資源緊急増殖対策事業【農林水産省】 タイラギの種苗生産技術の開発、アサリ等の増殖手法の実証	→	→	さけ・ます等栽培対象資源対策事業【農林水産省】 アサリ等の増殖手法の実証	→	→	→	→	→	→			
			栽培漁業総合推進事業【農林水産省】 広域的な連携によるトラフグの効果的な放流手法の実証	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
6	⑥	二枚貝の資源管理方法の早急な確立・実施	有明海特産魚介類生息環境調査【農林水産省】 アサリの着底環境調査	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
			⑦	魚類等の資源量動向のモニタリングの実施	国営干拓環境対策調査【農林水産省】 魚卵・稚仔魚調査	→	→	→	→	→	→	→	→		
7	⑧	貧酸素水塊の軽減対策(汚濁負荷量の削減、カキ礁造成、貧酸素水塊の発生状況モニタリングの継続実施、底層溶存酸素量の類型指定等)	社会資本整備総合交付金等【国土交通省】 海域の水質保全のための下水道整備に対する支援	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
			国営干拓環境対策調査【農林水産省】 溶存酸素の観測	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
			農山漁村地域整備交付金等【農林水産省】 農業集落排水施設、漁業集落排水施設の整備に対する支援	→	→	→	→	→	→	→	→	→			
			各地域の特性に応じた有明海の漁場環境改善実証事業【農林水産省】 カキ礁の造成のための着生材等の検討、漁場耕耘による堆積泥流出効果の実証	有明海のアサリ等の生産性向上実証事業【農林水産省】 カキ礁造成による貧酸素水塊軽減の実証	→	→	→	→	→	→	→	→	有明海のアサリ等の育成技術高度化実証事業【農林水産省】 二枚貝等による貧酸素水塊軽減等の漁場への影響評価		
			水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援	→	→	→	→	→	→	→	→	→	漁場生産力・水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援		
赤潮・貧酸素水塊対策推進事業【農林水産省】 有明海における貧酸素水塊モニタリングの高度化	漁場環境改善推進事業【農林水産省】 貧酸素水塊の予測技術、被害軽減手法の開発	→	→	→	→	→	→	→	→	豊かな漁場環境推進事業【農林水産省】 貧酸素水塊による被害軽減技術の開発・高度化	→	→			

番号	対象種等	再生方針	平成29年度実施施策	平成30年度実施施策	令和元年度実施施策	令和2年度実施施策	令和3年度実施施策	令和4年度実施施策	令和5年度実施施策	令和6年度実施施策	令和7年度実施施策	令和8年度予算案の施策
		⑨ 続き <貧酸素水塊の軽減対策>	循環型社会形成推進交付金等【環境省】 浄化槽の整備に対する支援 閉鎖性海域環境保全推進等調査【環境省】 有明海湾奥部における底層溶存酸素量の連続観測 底層溶存酸素量の類型指定【環境省】 有明海を含む国が類型指定を行うこととされている水域について、類型指定を随時検討	有明海・八代海等再生評価支援事業【環境省】 有明海湾奥部における底層溶存酸素量の連続観測								
8	有用二枚貝、魚類等、生息環境	⑩ 泥化対策等の底質改善（覆砂、海底耕耘、浚渫、作渫等）、アサリ採苗器の設置等の実施	有明海特産魚介類生息環境調査等【農林水産省】 底質攪拌調査及び覆砂による底質改善調査等 有明海水産基盤整備実証調査【農林水産省】 凹凸覆砂取型工による浮泥堆積抑制効果の持続性の検討 水産基盤整備事業（水産環境整備事業）【農林水産省】 有明海等の海域特性に応じた漁場環境の改善を図るため、関係県の連携による漁場整備等の総合対策を支援。 各地域の特性に応じた有明海の漁場環境改善実証事業【農林水産省】 浮泥の抑制、除去による二枚貝保護育成地造成技術の開発、漁場耕耘等による漁場維持、回復技術の開発等 水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援	有明海水産基盤整備実証調査【農林水産省】 タイラギ等の餌料環境の改善を図る漁場整備の検討								有明海のアサリ等の育成技術高度化実証事業【農林水産省】 天然採苗技術を用いた育成・収穫、環境変動に対応した育成、作業効率の高い保護育成による育成技術高度化の実証 漁場生産力・水産多面的機能強化対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う干潟等の保全に対して支援 有明海再生加速化対策交付金【農林水産省】 調査や技術開発等の成果を活用し、採苗器の設置、管理等を支援
9	ノリ養殖	⑪ 適切な漁場利用によるノリ漁場環境の改善	【各県】漁場改善計画に基づき適正な柵数の維持や環境モニタリングを実施									
10	魚類養殖等	⑫ 酸処理剤や施肥剤に由来する栄養塩や有機酸量の継続的な確認、調査・研究等	二枚貝の養殖等を併用した高品質なノリ養殖技術の開発事業【農林水産省】 海水と底泥における有機酸調査を周年実施 赤潮・貧酸素水塊対策推進事業【農林水産省】 有明海における夏季の栄養塩動態の把握	養殖業成長産業化推進事業【農林水産省】 海水と底泥における有機酸調査を周年実施	養殖業成長産業化推進事業【農林水産省】 海水と底泥における有機酸調査を周年実施							
11	魚類養殖等	⑬ 高水温耐性品種等のノリ養殖技術の開発	温暖化の進行に適應するノリの育種技術の開発【農林水産省】 技術会議プロジェクト研究 ノリ高水温適性素材の開発	環境変化に適應したノリ養殖技術の開発事業【農林水産省】 ノリ高水温適性株の作出に向けた実証試験を実施	養殖業成長産業化推進事業【農林水産省】 ノリ高水温適性素材を用いた養殖試験、二枚貝の増養殖を組み合わせたノリ色落ち軽減技術開発							
12	魚類養殖等	⑭ 赤潮発生の予察、発生機構の解明、モニタリング体制の強化、防除技術に関する研究の推進等による赤潮被害の軽減等	国営干拓環境対策調査【農林水産省】 水質調査、プランクトン調査 赤潮・貧酸素水塊対策推進事業【農林水産省】 有明海におけるノリ色落ち原因ケイ藻の出現特性の解明と発生予察技術の開発、九州海域における有害赤潮等発生監視と発生機構の解明、広域赤潮等情報の収集・提供システムの開発、シャットネフ等による漁業被害防止・軽減技術開発	漁場環境改善推進事業【農林水産省】 赤潮被害防止対策技術の開発								
13	生息環境	⑮ 藻場・干潟・カキ礁の分布状況等の把握及び保全・再生	水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う藻場や干潟等の保全に対して支援									漁場生産力・水産多面的機能強化対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う藻場や干潟等の保全に対して支援 有明海再生加速化対策交付金【農林水産省】 技術開発等の成果を活用し、カキ礁や藻場の造成を支援
14	生息環境	⑯ 河川からの土砂流出状況の把握、適切な土砂管理、ダム堆砂及び河道掘削土砂の海域への還元等の検討	河川における土砂動態調査【国土交通省】 河川からの土砂流出状況の把握、ダム堆砂量調査等									
15	生息環境	⑰ 漂流・漂着・海底ごみ対策の推進	海洋環境整備事業【国土交通省】 海洋環境整備船で有明・八代海海域等を巡回し、漂流ゴミを回収。漂流ゴミの回収にあわせて、「水質・流況調査」、「底質・底生生物調査」を実施。 水産多面的機能発揮対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う漂流・漂着物・堆積物処理に対して支援 海岸漂着物等地域対策推進事業【環境省】 海洋ごみの回収、処理等に対する支援									漁場生産力・水産多面的機能強化対策事業【農林水産省】 漁業者等が行う漂流・漂着物・堆積物処理に対して支援

※：下線は、継続事業において、変更のあった箇所