

実施計画 6.その他自然再生事業に必要な事項

<実施計画>

※自然再生事業を促進する取組。

【目標】

なし

【実施事業】

① 情報発信と情報収集

●ウェブサイトやマスコミを通じた情報発信

環境省国際サンゴ礁研究・モニタリングセンターのホームページ上にて、環境省の自然再生事業に関する情報・調査結果を随時管理する。また、石西礁湖自然再生ホームページ上では、協議会等の状況を掲載するとともに、ポータルウェブサイトを構築し、収集した石西礁湖に関する情報を GIS データとして公開・提供していく。以上に関しては、各種報道機関を通じて積極的・戦略的に情報発信を行う。

●国内外の情報収集及び情報ネットワークの構築

国内外のサンゴ礁生態系に関する危機的状況及び保全事業について情報を収集し、地域住民に向けて発信していくとともに、関係機関との情報交換を通じて、情報ネットワークの構築を図っていく。

② 石西礁湖内での連携

自然再生事業以外にも、石西礁湖のサンゴ礁生態系保全に配慮した取組は各種団体・個人によって実施されている。したがって、当該対象海域に関する保全活動を行っている関係団体と連携して事業を実施することに留意する。

<目次>

1. 情報発信と情報収集	3
1.1 事業・報告書名	3
1.2 項目	3
1.3 実施日・実施時期	3
1.4 結果	4
2. 石西礁湖内での連携	6
2.1 調査（事業）・報告書名	6
2.2 実施日・実施時期	6
2.3 結果	7

1. 情報発信と情報収集

1.1 事業・報告書名

(1) 環境省国際サンゴ礁研究・モニタリングセンターのホームページ管理

対象となる報告書は特になし。

(2) 石西礁湖ポータルウェブサイト構築・管理

対象年度	報告書名	WEB掲載状況
H20	「石西礁湖自然再生協議会及び石西礁湖自然再生事業支援専門委員会運営業務報告書」	—
H21	「石西礁湖自然再生事業実施補助業務」	—
H22		—

※石西礁湖ポータルウェブサイトは平成20年構築

1.2 項目

(1) 環境省国際サンゴ礁研究・モニタリングセンターのホームページ管理

- ・ 国際サンゴ礁研究・モニタリングセンターについて
- ・ サンゴ礁について
- ・ サンゴ礁の現状
- ・ 年報・ニュースレター
- ・ 報告書
- ・ サンゴの被害目撃情報募集
- ・ サンゴ礁データベース
- ・ フォトアルバム
- ・ リンク
- ・ 当サイトの利用について

(2) 石西礁湖ポータルウェブサイト構築・管理

- ・ 新着情報
- ・ 石西礁湖のサンゴ礁
- ・ 石西礁湖自然再生
- ・ 資料室
- ・ 画像掲示板
- ・ 常時モニタリング
- ・ サンゴの被害目撃情報
- ・ リンク集

1.3 実施日・実施時期

新たな情報の掲載が必要な場合、随時

1.4 結果

(1) 環境省国際サンゴ礁研究・モニタリングセンターのホームページ管理

<http://www.coremoc.go.jp/>

The screenshot shows the homepage of the International Coral Reef Research and Monitoring Center (ICRI). The header includes the organization's name in Japanese (国際サンゴ礁研究・モニタリングセンター) and English (International Coral Reef Research and Monitoring Center), along with navigation links for site map, access, and language options. The main content area is divided into several sections:

- お知らせ (Notice):** A list of recent news items, including reports on the 10th anniversary of the center's establishment and various research activities.
- 新着情報 (New Information):** A section for the latest news, featuring articles about coral reef research and monitoring in different regions.
- 国際サンゴ礁研究・モニタリングセンターについて (About ICRI):** A sidebar menu with links to information about the center, including its establishment, mission, and contact details.
- サンゴ礁について (About Coral Reefs):** A sidebar menu with links to information about coral reefs, including their types, distribution, and current status.
- サンゴ礁の現状 (Current Status of Coral Reefs):** A sidebar menu with links to information about the current status of coral reefs, including monitoring surveys and conservation efforts.
- フォトアルバム (Photo Album):** A sidebar menu with links to photo albums related to coral reef research and monitoring.
- サンゴ礁とのふれあい (Interaction with Coral Reefs):** A sidebar menu with links to information about interacting with coral reefs, including educational materials and guides.
- 年報・ニュースレター (Annual Report and Newsletter):** A sidebar menu with links to the center's annual report and newsletter.
- 報告書 (Reports):** A sidebar menu with links to reports published by the center.
- サンゴの被害目録情報募集 (Collection of Coral Damage Information):** A sidebar menu with links to information about collecting data on coral damage.
- リンク (Links):** A sidebar menu with links to related websites and resources.
- サイトマップ (Site Map):** A sidebar menu with links to the site map.
- 当サイトの利用について (About Using This Site):** A sidebar menu with links to information about using the website.

The footer of the page contains copyright information and contact details for the center.

(2) 石西礁湖ポータルウェブサイトの構築・管理

<http://www.sekiseisyouko.com/szn/>

The screenshot displays the homepage of the Sekiseiyouko.com website. At the top, there is a navigation bar with links for 'サイトマップ', '一般トップ', '会員トップ', and '携帯トップ'. The main header features the title '石西礁湖ポータルウェブサイト' and the URL 'http://sekiseisyouko.com'. Below this is a large banner image of a coral reef with the text '鳥人の宝 豊かな海を守る' and a subtitle '石西礁湖(せきせいしゅうこ)は石垣島と西表島の間に広がる我が国最大のサンゴ礁海域です。'. A secondary navigation bar contains links for 'トップ', '石西礁湖のサンゴ礁', '石西礁湖自然再生協議会', '資料室', and '画像掲示板'. Below the banner is a table with categories like '常時モニタリング' and 'サンゴの被害目撃情報'. The main content area is divided into several sections: a weather forecast for Ishigaki City, a 'New Information' section with a list of events from 2010 to 2011, a 'Coral News' section with various news items, a 'Tide Forecast' section for Ishigaki, a search bar, and a contact information section for 'Narukawa Natural Environment Office'. On the right side, there are several promotional boxes for '常時モニタリング', 'サンゴの被害目撃情報', '画像掲示板', and '携帯版サイト'. At the bottom right, there is a '外部リンク' section with a link to the '石西礁湖サンゴ礁基金'.

2. 石西礁湖内での連携

2.1 調査（事業）・報告書名

【石西礁湖自然再生協議会及び石西礁湖自然再生事業支援専門委員会の開催・運営】

対象年度	報告書名	WEB掲載状況
H17	「石西礁湖自然再生協議会及び石西礁湖自然再生事業支援専門委員会運営業務報告書」	—
H18		—
H19		—
H20		—
H21	「石西礁湖自然再生事業実施補助業務」	—
H22		—

2.2 実施日・実施時期

年度	協議会		委員会	
平成 17 年度	第 1 回	H18.2.27	第 1 回	H18.2.26
平成 18 年度	第 2 回	H18.8.4	第 2 回	H18.8.5
	第 3 回	H18.11.17	第 3 回	H19.3.2
	第 4 回	H19.3.1	—	—
平成 19 年度	第 5 回	H19.7.5	第 4 回	H19.7.6
	第 6 回	H19.12.15	第 5 回	H19.12.16
	第 7 回	H20.3.22	第 6 回	H20.2.24
	—	—	第 7 回	H20.3.23
平成 20 年度	第 8 回	H20.6.13	第 8 回	H20.6.14
	第 9 回	H20.10.24	第 9 回	H20.10.25
	第 10 回	H21.1.30	第 10 回	H21.1.31
	—	—	第 11 回	H21.3.11
平成 21 年度	第 11 回	H21.6.26	第 12 回	H21.6.27
	第 12 回	H22.2.19	第 13 回	H21.9.12
	—	—	第 14 回	H21.12.19
	—	—	第 15 回	H22.2.20
平成 22 年度	第 13 回	H22.7.30	第 16 回	H22.7.31
	第 14 回	H23.1.28	第 17 回	H22.10.2
	—	—	第 18 回	H23.1.29
	—	—	第 19 回	H23.3.25

実施計画 6.その他自然再生事業に必要な事項

2.3 結果

(1) 石西礁湖自然再生事業支援専門委員会の開催・運営

これまで委員の皆様には、自然再生事業や「石西礁湖自然再生事業環境省事業実施計画」の策定、重要海域の見直し、事業評価等に係るご議論をいただいている。

年度	回数	日付	議題	備考
平成17年度	第1回	H18.2.26	委員会・協議会の設立趣旨について 自然再生事業のイメージの提案	
平成18年度	第2回	H18.8.5	全体構想(案)の説明 平成18年度事業(案)の説明	
	第3回	H19.3.2	平成18年度事業の実施状況について 平成18年度事業(案)の説明	
平成19年度	第4回	H19.7.6	平成18年度事業(案)の説明 GISデータ整備について	
	第5回	H19.12.16	平成19年度事業の中間報告 実施計画(案)の説明 石西礁湖における白化の変遷について	H19.9 全体構想策定
	第6回	H20.2.24	実施計画(骨子案)の説明 平成19年度事業の中間報告	
	第7回	H20.3.23	平成19年度事業の実施状況について 平成20年度事業(案)の説明 実施計画(素案)の説明	
平成20年度	第8回	H20.6.14	平成20年度事業(案)の説明 サンゴ礁関連イベントについて	H20.6 実施計画策定 自然再生事業に関するワークショップ (サンゴ群集の変動、移植事業、陸域負荷)
	第9回	H20.10.25	平成20年度事業の中間報告	自然再生事業に関するワークショップ (負荷発生に関わる社会構造の特性と変遷)
	第10回	H21.1.31	平成20年度事業の中間報告 サンゴ礁対策実証実験について	
	第11回	H21.3.11	平成20年度事業の実施状況について 平成21年度事業(案)の説明	
平成21年度	第12回	H21.6.27	平成21年度事業(案)の説明 オニヒトデ対策検討会の報告	八重山オニヒトデ対策協議会発足 サンゴ礁対策開始
	第13回	H21.9.12	これまでの事業の進捗状況のレビュー 重要海域の見直しについて 移植事業の課題について オニヒトデ対策の方針について	これまでの事業の進捗状況のレビューとして、 H17～19年に行った調査を13項目に分けて 概要とGISにより整理した図面を提示
	第14回	H21.12.19	重要海域の見直しについて サンゴ群集修復事業の課題と今後の方針 平成21年度事業の中間報告	重要海域の見直しにあたり、GIS等による生物学的・物理学的・社会学的データを提示
	第15回	H22.2.20	重要海域の見直しについて 平成21年度事業の実施状況について 平成22年度事業(案)の説明	重要海域の見直しについて1kmメッシュでのGISにおける重ね合わせ図案を提示
平成22年度	第16回	H22.7.31	平成22年度事業(案)の説明 重要海域の見直しについて 事業の評価について(移植事業のみ)	重要海域の見直しについて選定要件をプロットしたメッシュ図を提示
	第17回	H22.10.2	事業の評価について(移植事業のみ) 平成22年度事業の中間報告 海水流動と幼生輸送のシミュレーション(瀬岡委員) 石西礁湖のサンゴ被度の変遷(土屋委員)	
	第18回	H23.1.29	重要海域の見直しについて 事業の評価について(環境省事業全て)	サンゴの病気調査を検討 移植以外の事業についても評価
	第19回	H23.3.25	重要海域の見直しについて 事業の評価について(環境省事業全て) 平成22年度事業の中間報告	

実施計画 6.その他自然再生事業に必要な事項

(2) 石西礁湖自然再生協議会の開催・運営

これまで協議会では、全体構想の策定や部会及び基金の設立、委員の活動報告などについて議論を行ってきた。また、活動内容をニュースレターとして発行し、HP に掲載するとともに、委員を中心に関係機関へ配布している。

年度	回数	日付	議題	備考
平成17年度	第1回	H18.2.27	協議会の設立趣旨について 議事の進め方についての確認	
平成18年度	第2回	H18.8.4	「石西礁湖における展開すべき取組とその役割分担」についてグループディスカッション	
	第3回	H18.11.17	「石西礁湖自然再生全体構想(案)」の検討	同日：講演会「石西礁湖はすごかった - 考えよう、私たちの海のこと -」を開催 翌日：サンゴ移植地見学会
	第4回	H19.3.1	「石西礁湖自然再生全体構想(案)」の検討 「全体構想作成作業グループ」からの報告 「利用」の観点からの部会設置の発議	
平成19年度	第5回	H19.7.5	「石西礁湖自然再生全体構想(案)」の検討 全体構想のキャッチコピーの選定 環境省より実施計画案の作成に係る報告 「生活・利用に関する検討部会」の設置	H19.9 全体構想策定 H19.11.19 石西礁湖自然再生全体構想策定 ／石垣島国立公園編入記念シンポジウム 「島・海・サンゴ礁 - 石西礁湖自然再生と西表石垣国立公園 -」を開催
	第6回	H19.12.15	記念シンポジウムの報告 「生活・利用に関する検討部会」からの報告 グループディスカッション	
	第7回	H20.3.22	「生活・利用に関する検討部会」からの報告 グループディスカッション 環境省事業実施計画の説明	H20.3 サンゴ島フォーラム「うみとぅぬー」
平成20年度	第8回	H20.6.13	「生活・利用に関する検討部会」からの報告 グループディスカッション 環境省事業実施計画の承認 サンゴ礁関連イベントの報告	H20.6 実施計画策定
	第9回	H20.10.24	「生活・利用に関する検討部会」からの報告 グループディスカッション メーリングリスト開設のお知らせ 基金設立のための規約一部変更と基金規約の承認	「石西礁湖サンゴ礁基金」の議論が始まる
	第10回	H21.1.30	「サンゴの変遷と保全対策」について グループディスカッション 「生活・利用に関する検討部会」からの報告 基金運営委員会の承認	
平成21年度	第11回	H21.6.26	環境省事業実施計画の進捗状況の報告 委員の活動報告 グループディスカッション 「石西礁湖自然再生行動指針【陸域対策】(案)」の紹介 「生活・利用に関する検討部会」からの報告 基金監査員の承認	八重山地域の集いの発足 「石西礁湖サンゴ礁基金」の設立
	第12回	H22.2.19	基金の活動経緯と助成手続きの説明 「この1年でやったことアンケート」の結果報告 「生活・利用に関する検討部会」から報告 「八重山地域の集い」の報告 「自然再生連絡会議(西日本)」の報告 サンゴ礁生態系保全行動計画(案)の概要の説明	八重山高校から寄付の申し入れ 八重山サンゴ礁保全協議会よりリユースカップの貸し出し
平成22年度	第13回	H22.7.30	基金助成活動の説明及び承認 ロゴマークの作成に係る提案 協議会の取組体制等についての提案	
	第14回	H23.1.28	前田委員よりヨットによる世界一周航海の報告 「生活・利用に関する検討部会」から報告 ロゴマークの作成に係る提案 協議会の取組体制等についての提案 石西礁湖サンゴ礁基金からの報告と承認	