

2023年度事業報告書

2023年4月1日から2024年3月31日まで

特定非営利活動法人石西礁湖サンゴ礁基金

1 事業の成果

攪乱要因除去事業のうち、「農地からの赤土・栄養塩等流出防止」では、AIを活用した除草剤自動散布装置の作製を進め、農地における自走実験を行った。

「リンの島内循環モデル形成による水質改善」では、堆肥化等によるリンの島内循環に向けて、農地でのリンの調査及び農家への聴き取り調査を行った。

「攪乱要因除去のその他の取組み」は、オニヒトデの大発生がなかったため駆除を行わなかった等、実施しなかった。

広報啓発事業のうち「『八重山（やいま）うみしまフレンドシップ』の普及」は、2022年度に運用を開始した、サンゴ礁保全再生に役立つ活動・事業を登録する制度について、「わくわくサンゴ石垣島」と協力して開催した「夏休みわくわくサンゴ教室」、今回初めて実施した、高校生等を対象とするシュノーケリング体験等を通じ、フレンドシップ登録の拡大を図った。

「地域イベント、各種メディアによる広報啓発」では、昨年度に続き開催した「畑と海をつなぐサンゴのまつり」、石垣島まつりへの出展、Facebookページでの情報発信等により、石西礁湖等のサンゴ礁の現状、陸域を含めた対策の必要性、本法人の活動等について住民等の理解を深めることを目指した。

「地元小中高校生対象の環境教育」では、市内2高校の高校生を対象として、サンゴ礁保全のための赤土対策の必要性と手法等について、外部講師を招き講義と実験を行った。また、「わくわくサンゴ石垣島」と協力して、小学校でサンゴ学習を行った。

高校における環境教育は、沖縄県赤土等流出防止活動支援事業補助金の交付を受けて行った。「畑と海をつなぐサンゴのまつり」と小学校におけるサンゴ学習は、「ゆうちょエココミュニケーション」（寄附金）の支援を受けた。

2 事業の実施に関する事項

(1) 特定非営利活動に係る事業

定款の事業名	事業内容	実施日時	実施場所	従事者の人数	受益対象者の範囲及び人数	事業費の金額 (千円)
攪乱要因除去事業	農地からの赤土・栄養塩等流出防止	2023年4月～2024年3月	石垣島内	2人	農家、住民、観光客等多数	326

	リンの島内循環モデル 形成による水質改善	2023年8月 ～2023年3 月	石垣島内	7人	農家、住民、観光客 等多数	1000
	攪乱要因除去のその他 の取組み (実施しなかった)					
良好な環境創 成事業	実施しなかった					
持続可能な利 用に関する事 業	実施しなかった					
調査研究・モ ニタリング等 事業	実施しなかった					
広報啓発事業	「八重山うみしまフレ ンドシップ」の普及	2023年4月 ～2024年 3月	石垣市内 竹富町内	15人	住民、観光客等多数	273
	地域イベント、各種メ ディアによる広報啓発	2023年7月 ～2024年 3月	石垣市内 会場等	30人	住民、観光客等 500人	403
	地元小中高校生対象の 環境教育	2023年7月 ～2024年 2月	石垣市内 等	30人	地元小学・高校生 175人	659
その他目的を 達成するた めに必要な事業	実施しなかった					

(2) その他の事業

定款の 事業名	事業内容	実施 日時	実施 場所	従事者の 人数	事業費の 予算額 (千円)
物品等販売事 業	実施しなかった				
イベント等開 催事業	実施しなかった				
印刷物等への 広告掲載事業	実施しなかった				
商標等の提供 事業	実施しなかった				

