# ビーチクリーンアップ モニタリング調査 2026
## 「浜歩き×海ごみ調査」(三豊市荘内半島)

日　　時：令和 8 年（2026 年）11 月 7 日（土）9:00～14:50
場　　所：調査場所①：三豊市仁尾町家の浦（家の浦海岸）
　　調査場所②：三豊市詫間町積（積の海岸）
参加者数：13 名

11 月 7 日土曜日、三豊市荘内半島の家の浦と積の 2 か所の海岸で、ビーチクリーンアップ モニタリング調査を実施し、親子連れや環境活動に取り組む方など、13 名が参加しました。

今回の調査では、世界共通の調査方法である「International Coastal Cleanup（ICC）手法」と「水辺の散乱ごみ指標評価手法」を用いて、海岸に漂着しているごみの種類や量を調べながら、クリーンアップ活動を行いました。

また、調査の進行役であるキャプテンは、海ごみリーダー養成講座の修了生が務め、講座で学んだ調査方法や活動時の注意点を参加者に伝えながら、調査を進めました。

**海岸にはどんなごみが多い？**

**調査場所①：家の浦海岸（三豊市仁尾町家の浦）**

15 分間の ICC 調査では、硬質プラスチック破片が 167 個と最も多く、次いで発泡スチロール破片が 51 個、飲料用ボトルキャップが 50 個確認されました。

細かく砕けたプラスチック片が多く見られたほか、カキ養殖用のまめ管など、さまざまな種類のごみが漂着していました。

この海岸では、30L のごみ袋 9 袋分、合計 13.1kg のごみを回収しました。

**調査場所②：積の海岸（三豊市詫間町積）**

こちらの海岸でも、硬質プラスチック破片が 94 個と最も多く、発泡スチロール破片が 71 個、カキ養殖用まめ管が 50 個、飲料用プラボトル（ペットボトル）が 45 個確認されました。

家の浦海岸と同様に、プラスチック片が多く見られたほか、養殖に関係するごみも目立ちました。

回収したごみは、30L のごみ袋 10 袋分、合計 20.0kg となりました。

**海ごみについて学ぶミニ講座と参加者の気づき、活動のふりかえり**

調査後には「海ごみミニ講座」を実施しました。

海ごみが海の生き物に与える影響や、瀬戸内海における海ごみの現状などを紹介し、海ごみ問題についての理解を深めていただきました。

参加者からは、「思っていた以上に多くのごみがあった」「いろいろな種類のごみがあることに気が付いた」「また、クリーンアップに参加したい」といった感想が寄せられました。

今回の調査では、2 か所の海岸で合計 19 袋、33.1kg のごみを回収しました。

海岸に漂着しているごみの中には、私たちの日常生活やさまざまな事業活動から出たものもあります。普段の暮らしから出たごみが、川などを通じて海へ流れ着き、海の生き物や自然環境に影響を与えていることを、実際に海岸を歩き、調査することで感じていただけたのではないでしょうか。

海ごみ問題を解決するためには、海岸でごみを拾うだけでなく、ごみを発生させない暮らし方を考え、一人ひとりができることから取り組むことが大切です。

今回の活動で得た気づきが、日常生活の中での海ごみ削減につながることを期待しています。

また、今回キャプテンを務めた海ごみリーダー養成講座の修了生をはじめ、参加者の皆さんの活動が、地域に広がっていくことを願っています。

表 1　各海岸における ICC 調査結果

| 調査場所 | ICC 調査結果（個数が多かった 3 品目） t＝15 分間 | 回収量 |
|---|---|---|
| 調査①<br>家の浦海岸 | ① 硬質プラスチック破片　167 個<br>② 発泡スチロール破片　51 個<br>③ 飲料用ボトルキャップ（プラスチック）　50 個 | 9 袋（30L ごみ袋）<br>13.1kg |
| 調査②<br>積の海岸 | ① 硬質プラスチック破片　94 個<br>② 発泡スチロール破片　71 個<br>③ カキ養殖用まめ管（長さ 1.5ｃｍ）　50 個 | 10 袋（30L ごみ袋）<br>20.0kg |

**【International Coastal Cleanup(ICC)】**

世界共通の方法で、回収したごみを品目ごとに分類してその個数をカウントします。どのような品目が多いのかを把握し、発生抑制対策にも役立てられています。

**【水辺の散乱ゴミの指標評価手法】**

海岸を見てごみの量を大まかに調べる方法です。クリーンアップを実施する前や海岸や地域におけるごみの量を把握したりするときに使われている方法です。

【活動写真】

調査場所①：家の浦海岸



調査方法の説明



海岸クリーンアップの様子



ICC 調査の様子



集合写真

調査場所②：積の海岸



海ごみリーダー養成講座受講生による説明



海岸クリーンアップの様子



集合写真



海ごみについて学ぶミニ講座