



海でつながる
プロジェクト
—海に想いを。—

日本
財団
THE NIPPON
FOUNDATION



さあ、みんなで クリーンアップ

2015年版



参加者用 海浜清掃ハンドブック

目次

クリーンアップする前に	2
海のごみをなくしたい。でも	5
海岸ごみ発生源を探る	7
海岸ごみの正体を探る	9
海岸からごみをなくすために	11
未来に残そう美しい海と渚	13
さあ、みんなでクリーンアップ	14
全国ごみマップ	15
フィールドノート	17

このハンドブックは2015年日本財団の助成金及び皆さまからいただいた海の羽根募金で作成されています。

ご意見、お気づきの点がありましたら、下記までご連絡下さい。

公益財団法人 海と渚環境美化・油濁対策機構
〒113-0034 東京都文京区湯島2-31-24湯島ベアービル7階
電話：03-5800-0130 FAX：03-5800-0131
Email:info@umitonagisa.or.jp http://www.umitonagisa.or.jp

クリーンアップする前に

服 装 チェ ッ ク



体調チェック

- 昨日の夜はよく眠れましたか？
- 朝ごはんは食べましたか？
- 体調が悪いところはありませんか？

暑くなる前の朝早いうちに活動開始！
体調が悪くなったら無理せず休みましょう。
水分をしっかりとりましょう。



危険なごみ

海岸には触ると危険なごみもあります。
危険なごみを見つけたら、触らないで
近くにいる大人に連絡しましょう。

を知ろう！

危険なごみとは

注射器・針

刺さるとケガをしたり、ばい菌に感染することもあるので危険です。

ポリタンク等の容器

薬剤などが残っていると肌に触れて炎症を起こしたりするので危険です。

ガラスの破片

触るとケガをしたりするので危険です。

動物の死骸

クラゲなど死んでも毒が残っている場合があるので触れると手が腫れたりして危険です。

その他

容器のフタを開けない。中に残っていた薬剤でけがをすることがあります。消火器など普段から手に触れない物には手を触れるのは避けましょう。

海岸ごみ発生源を探る

打ち寄せる波、海にそそぐ川の流れ・・・
海や川の流れに運ばれてごみは海岸にやってきます。



内陸ごみ

路上に捨てられたごみが雨や風で川に流されたり、川に投げ捨てられ海に流れ込むごみ。



海岸ごみ

海水浴、花火、バーベキュー、釣り・・・。楽しい海に置き去りにされるごみ。



漂着ごみ

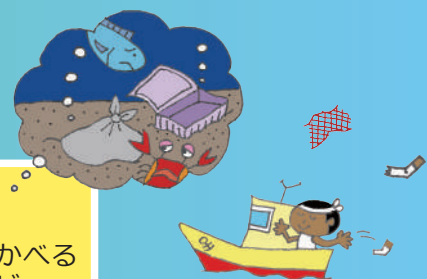
海や川の流れによって海岸に流れ着いたごみ。

漂流ごみ

船から捨てられたごみや遠い国から波に運ばれてくるごみ。

海底ごみ

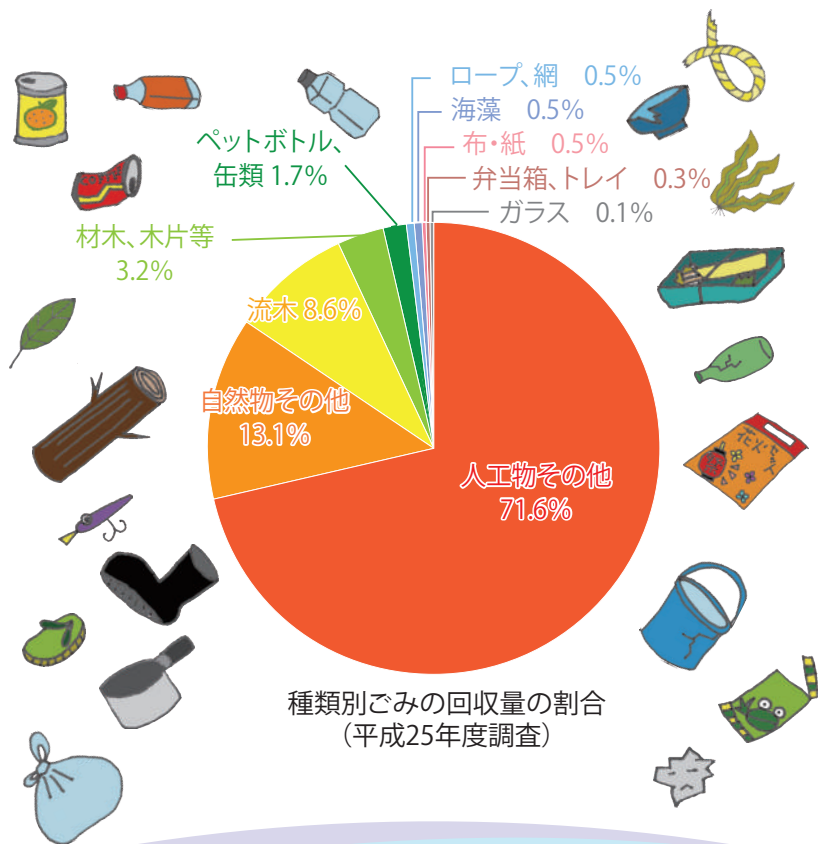
缶や瓶、家電など思い浮かべるかもしれませんが、実はビニール袋やプラスチック製品が多いです。





海岸ごみの正体を探る

海岸を汚しているのは私たちが生活の中で捨てたものがほとんどです。流木や海藻は自然の力で分解されることもあります。私たちが生活の中で捨てたものは簡単にはなりません。



公益財団法人 海と渚環境美化・油濁対策機構が実施している調査によると、平成25年度は全国で13,030回の清掃活動(約86万人が参加)が行われました。ごみの回収量は約14万5千m³で、人工物ごみと自然物ごみの割合はおおむね8対2です。人工物ごみが目立ち、自然物ごみには流木が多くありました。

種類別ごみの回収量(平成25年度調査)

(単位:m³)

種類	全体	海岸	河岸	湖岸	海域
布・紙	227 (0.5%)	134 (0.3%)	93 (6.2%)	1 (8.7%)	0 (0.0%)
材木、木片等	1,375 (3.2%)	1,082 (2.6%)	291 (19.5%)	1 (4.4%)	2 (0.7%)
ペットボトル	420 (1.0%)	347 (0.8%)	65 (4.3%)	2 (13.1%)	7 (3.3%)
弁当箱、トレイ	117 (0.3%)	98 (0.2%)	14 (1.0%)	1 (8.7%)	3 (1.4%)
ロープ、網	229 (0.5%)	147 (0.4%)	36 (2.4%)	0 (0.0%)	46 (21.7%)
缶類	278 (0.7%)	228 (0.6%)	47 (3.2%)	2 (17.5%)	1 (0.2%)
ガラス	42 (0.1%)	33 (0.1%)	8 (0.6%)	1 (8.7%)	0 (0.0%)
人工物その他	30,624 (71.6%)	30,347 (73.9%)	263 (17.6%)	4 (38.9%)	8 (4.0%)
人工物計	33,312 (77.9%)	32,416 (78.9%)	818 (54.8%)	11 (100%)	67 (31.3%)
流木	3,685 (8.6%)	2,988 (7.3%)	593 (39.7%)	0 (0.0%)	104 (48.9%)
海藻	195 (0.5%)	162 (0.4%)	1 (0.1%)	0 (0.0%)	32 (15.0%)
自然物その他	5,596 (13.1%)	5,503 (13.4%)	83 (5.5%)	0 (0.0%)	10 (4.7%)
自然物計	9,475 (22.1%)	8,653 (21.1%)	676 (45.2%)	0 (0.0%)	146 (68.7%)
合計	42,788 (100%)	41,069 (100%)	1,494 (100%)	11 (100%)	213 (100%)

注1 各欄の値は四捨五入しているため、人工物計・自然物計・合計はその内訳の合算と一致しない場合がある。

注2 ここでのごみ回収量はごみの種類を把握している場合のみの集計値である。

* 海浜等清掃活動の状況調査の詳細は当機構ホームページ (<http://www.umitonagisa.or.jp>) をご覧下さい。



海岸からごみをなくすために

カモメちゃん

ゆだく先生



なぜ、海や川をきれいにするの？



この写真を見てごらん。海や川にごみがあると、どう思う？

かもめちゃんの家の中にはごみが落ちているかな？



わたしは自分の家にごみが落ちていたら拾うよ。なのに、なぜ海や川だと、ごみをすてしまう人がいるの？

海や川はひとつの大きな家みたいなものです。みんなで自分の家を大切にしたいものですよ。それが「海浜清掃活動」！



「海浜清掃活動」についてもっと教えて！

海浜清掃活動はカモメちゃんの学校の課外活動でもやっているけれど、町や村の役場の人たち、漁業協同組合の人やボランティア団体の人など多くの人が参加しているんだよ。



へー。そうなんだ。



いろいろな人が参加することで、海浜清掃活動ができる日や場所が決まるんだ。役場の人や漁協の人が便宜を図ってくれるからね。集めたごみも焼却場に持って行けるしごみ収集車が来ているところもあるよ。



わたしのおじいちゃんやおばあちゃんも来るかな。



カモメちゃんのおじいちゃんは地区の長老だから、きっと来ているよ。海浜清掃は地区の大事なイベントだからね。それに長老と言ったって、まだまだ元気だし。でも、カモメちゃん、海浜清掃は単に海岸をきれいにするだけで目的ではないよ。海岸や河川をきれいにするだけで、そこにいるヤドカリやサカナなどの生物を守っているんだよ。また、ごみをみてごらん。ペットボトルや空缶、ビニール袋など自分たちの使ったものが多いでしょう。まず、自分がゴミを捨てないことから始めないといいないね。



わたしもヤドカリやサカナが好きだから、ごみを拾って守ってあげる。それにわたし、ペットボトルは捨てないモン。

えらいね、カモメちゃん。おじいちゃんだけでなくおばあちゃんも来るんだね。そしたら、おじいちゃん、おばあちゃんの近所の友達や孫の小学生もいっぱい来て、息子さんのお嫁さん、娘さんの旦那さんも来て楽しいんだよ。ちょっとした遠足だね。

わーうれしい。わたし、絶対参加するんだもーん。



未来に残そう 美しい海と渚

バーベキューして
ごみを集めたら良いことがあった!

ごみは出さない。



花火きれいだったね。
さあさあ、片付けましょう。

ごみは捨てない。



ハイキングの後は
気分スッキリ!ごみキッチリ!

ごみは持ち帰る。

釣りしたら
魚だけじゃなくごみも忘れずに~。



さあ、みんなでクリーンアップ



海底にもごみがあった



大きな流木を切ってるところ



水遊びみたいでちょっと楽しい



友達ができた



海水浴の思い出と一緒に





みんなで集めるとこんなにいっぱい

全国ごみマップ

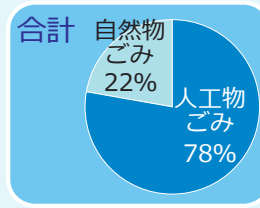
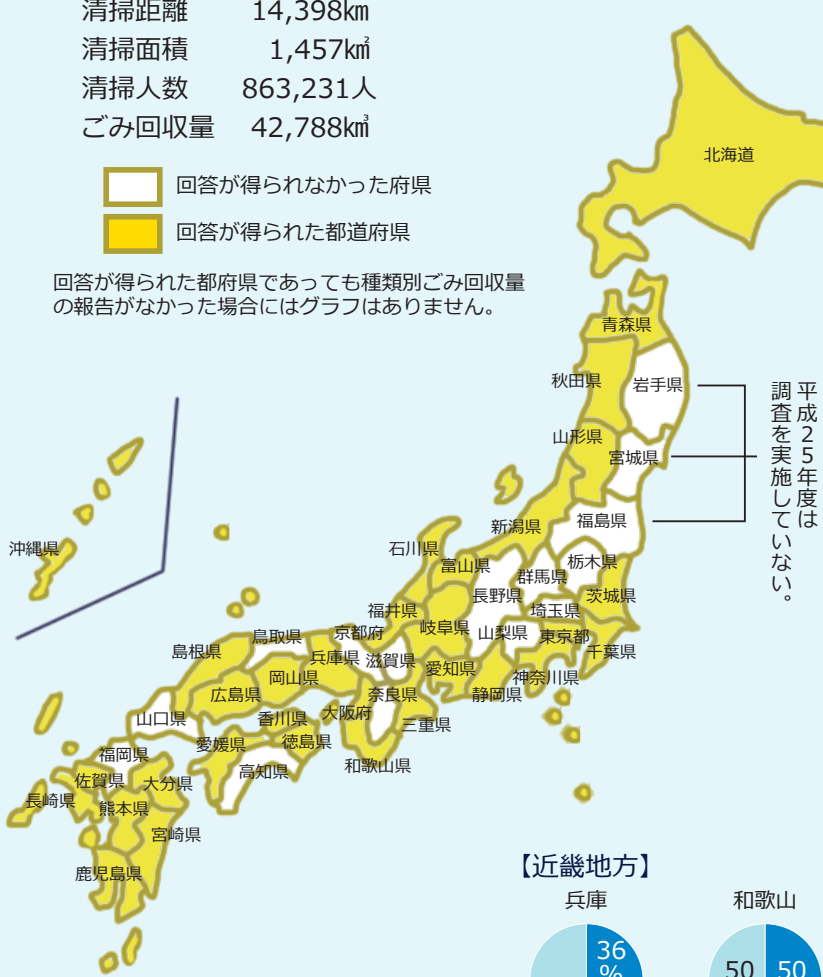
海浜等清掃活動におけるごみの回収状況（平成25年度）

清掃活動の規模

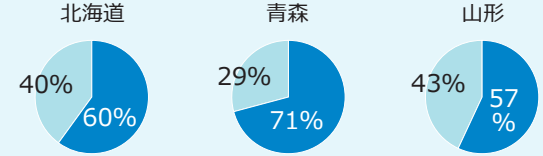
清掃距離 14,398km
 清掃面積 1,457km²
 清掃人数 863,231人
 ごみ回収量 42,788km³

 回答が得られなかった府県
 回答が得られた都道府県

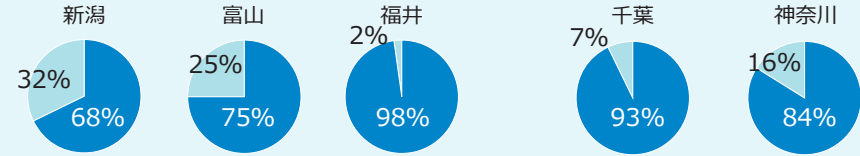
回答が得られた都府県であっても種類別ごみ回収量の報告がなかった場合にはグラフはありません。



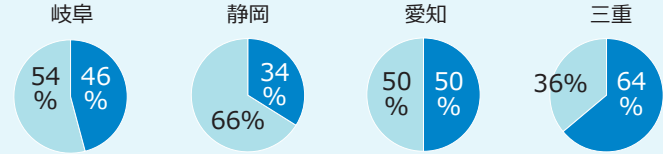
【北海道・東北地方】



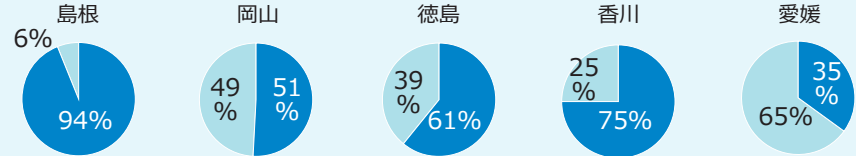
【北陸地方】



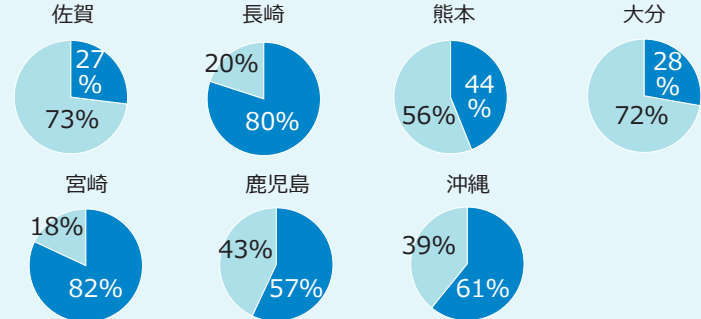
【東海地方】



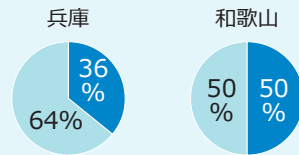
【中国・四国地方】



【九州・沖縄地方】



【近畿地方】



(付録) フィールドノート

清掃日 年 月 日 曜日

清掃場所

参加人数 人

使用した道具

拾ったごみの内訳 (○をつける)

【人工物ごみ _____ 袋】

紙・布類、ペットボトル、空缶(飲料等)、

ガラス・陶器類

その他 ()

【自然物ごみ _____ 袋】

流木・草等、海藻類

その他 ()

メモ





公益財団法人 海と渚環境美化・油濁対策機構

〒113-0034 東京都文京区湯島2-31-24 湯島ベアービル7階

電話 : 03-5800-0130 FAX : 03-5800-0131

Email : info@umitonagisa.or.jp <http://www.umitonagisa.or.jp>