

ごみのない 豊かな水辺をめざして
全国水辺のごみ調査

2018

水辺のごみ見つけ!

調査参加者 大募集!



調査だけでもOK!
 できれば回収

どなたでも歓迎!
 個人・団体で

水辺ならどこでもOK!
 川・用水路・湖・海岸など

ごみを調べて水辺の環境を考えましょう

ごみの個数を数えて、報告するだけ

- 調査項目
- 1) 飲料ペットボトル
 - 2) レジ袋
 - 3) カップ型飲料容器

■ 調査対象期間・回数 2018年4月1日～11月30日(金) 報告締切: 11月30日(金)

ごみを回収する場合は、同じ場所で何回でも調査可能。回収しないで数えるだけの場合は、1会場での報告は1回のみ。

==水辺に散乱している身近なプラスチックごみを調べて、水辺のごみが削減される仕組みづくりに役立ってます。ご協力お願いいたします。==

14 海の生き物を守る
 身近な水辺のごみを拾うことは、海の生き物たちを守ることにつながります!

9～10月はICC国際海岸クリーンアップキャンペーン期間です。参加してもっと詳しい調査をしてみましょう。水辺ならどこでも! <わしくは▶ 一般社団法人JEAN <www.jean.jp>

WORLD CLEANUP DAY 2018
 全国川ごみネットワークは、ワールドクリーンアップデー2018に賛同しています。2018年9月15日に、世界同時のクリーンアップをしましょう!

河川 公益財団法人河川財団による
 基金 河川基金の助成を受けています。

【主催・報告・お問合せ先】
全国川ごみネットワーク
 Tel: 080-5006-7307 Fax: 03-3654-7256
 Eメール: kawa53@kawagomi.jp

水辺のごみ見つけ! 2018報告シート ~全国水辺のごみ調査~

調査した団体(または個人)名

※団体名の公表の可否記載
 (希望しない場合は×印を)

 (個人名の場合は公表しません)

ごみを回収しましたか?

1. 回収した
2. 調査のみ

グループの人数

 人

調査年月日(yy/mm/dd)

(いずれかに○印を)

===調査地点(範囲)について===

河川・湖沼・海岸名 (例:○川)

 (水系)

河川で、水系がわかる場合は記載ください

都道府県名

 市町村名

地点(範囲)名 (例:○橋周辺など)

水辺の状況

 1.自然護岸 / 2.コンクリート護岸 / 3.砂浜 / 4.その他

調査範囲(水辺の長さ(m))

 m

===調査(回収)個数===


 個

 個

 個

「なんでこのごみがあるの?」
 なぜ、ここにごみがあると考えられますか?(任意)

「このごみを無くすためには?」
 多かったごみ・気になったごみ、ごみを減らすためにできること等、気づいたことを記入ください(任意)

===報告者について===

報告者氏名

連絡先(EメールアドレスまたはFAX番号等)・・・報告を送信します

※活動の写真を別途添付お願いします(任意)。HPなどで紹介させていただきます。

水辺のごみ見つけ！ 調査について

調査概要

本調査では生き物や自然界への影響を及ぼすごみの散乱状況を全国規模で把握し、ごみの散乱防止対策、水辺の環境保全活動へ役立てることを目的とします。
調査は、身近な水辺で調査項目のごみを拾って、その個数を数えます。拾えない場合は、その数を数えるだけでも構いません。結果をEメール等で報告ください。後日、全国の調査結果を公表します！

調査の場所

身近な水辺ならどこでも構いません(河川、用水路、湖沼、海岸)。水辺の近くに散乱しているごみを調査します。
※外部との流入のない沼・ため池・田んぼ、水面・水中なども対象となりますが無理しないでください。
※河川数(高水敷)も調査の対象となります。

注意

水辺での調査ですので、無理をしないで、毒ヘビやスズメバチなど危険な生き物、足元などに注意しながら調査ください。
水面・水中での活動以外は、水の中には入らないようご注意ください。
水面・水中で活動する場合には、必ずライフジャケットを着用し、安全に配慮下さい。

詳しくは▶ [水辺のごみ見つけ](http://kawagomi.jp/mikke/) [検索](#)
<http://kawagomi.jp/mikke/>

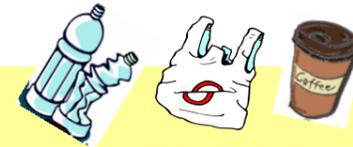
実施方法

- 事前準備：
 - ・大量のごみの回収が見込まれる場合は、処理方法について、必ず事前に自治体にご相談ください。(多くの自治体の場合ボランティアが回収したゴミについては自治体の協力をいただくことができます)
 - ・記録用紙を必要部数をご用意ください。
- 当日：
 - ・水辺で、調査項目のごみをそれぞれ別の袋に入れて回収し最後にまとめて数えて記録してください。(大量のごみがあるところでは、数えながらごみ袋に入れることを推奨します)
 - ・活動後に、調査参加の皆さんと「何でこのごみがあるの?」「このごみを無くすにはどうすれば良いの?」などを話し合ってみましょう!
 - ・回収したごみは自治体の規則に従い、適切に処理をしてください。
- 実施後
 - ・報告シートに集計した結果を記入し、Eメール(またはFAX)で、お送りください。活動写真も別途添付お願いします。エクセルの報告シートはホームページに用意しています。報告先アドレス kawa53@kawagomi.jp

水辺のごみ見つけ！ 2017 (全国水辺のごみ調査) の結果

水辺には、たくさんのごみが散乱しています

◆調査結果



()は2016年個数

- 飲料ペットボトル: **40,802**個 (50,347個)※注1
- レジ袋 : **13,352**個 (11,343個)
- カップ型飲料容器: **1,712**個 (1,049個)

◆調査人数・地点数など

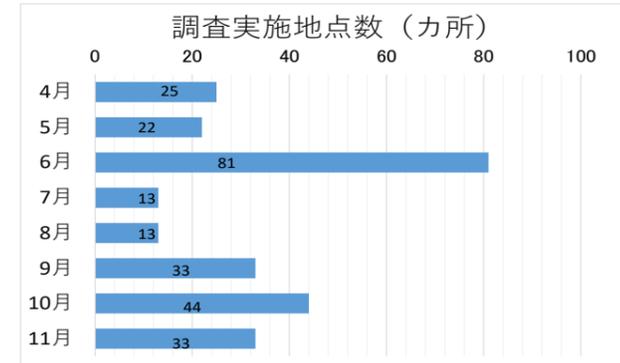
- 参加人数 のべ **10,032**人
- 調査地点 **264**地点
- 調査範囲計(水辺の長さ) 186.48km

2017年は2年目の実施。新たな調査地点も増え、調査参加人数も増えました。

※注1)2017年は、ペットボトルの回収数が減少していますが、2016年に大量に回収した調査地点(1地点で約2万個)での実施が無かったことに因ります。水辺のペットボトル散乱数が減ったのではないことと考えます。

◆調査時期

月別の調査実施地点数は右グラフの通り。6月に最も多く調査が実施されました。なかでも、6月4日の身近な水環境の全国一斉調査に合わせてごみ調査も実施された団体・個人が多いようです。6/3・4日(土・日)だけで、45カ所で調査が実施されました。



◆調査地別の集計

本調査実施場所を、川/海/湖沼でそれぞれ集計した結果は以下となります。

	調査地点数	参加人数 (人)	調査範囲計 (km)	ペットボトル数(個)	レジ袋数 (個)	カップ型飲料容器数(個)
川	244	8,962	134.58	34,172	10,183	1,097
海	13	661	41.76	6,454	3,029	507
湖沼	7	409	10.15	176	140	108
合計	264	10,032	186.49	40,802	13,352	1,712

全国の川沿いの244地点(のべ134.58km)で **34,172**個のペットボトルを数えた。

◆調査結果からの推測

調査距離は、日本の河川(一級、二級、準用河川の総延長144,046km)の0.093% これより推測すると、

国内河川に
約4,000万本の
ペットボトルがあることになる。

※本結果を、PETボトルリサイクル推進協議会(専務理事)にお伝えしました。相当量のペットボトルが川や海に散乱している状況をご理解いただきました。きちんと回収されないと、川や海などに流出することになります。『決められた回収場所にきちんと出すことが大切です!』と、お話しいただきました。市民、業界団体等が共に、自然界に散乱するペットボトルを減らさなくてはなりません!

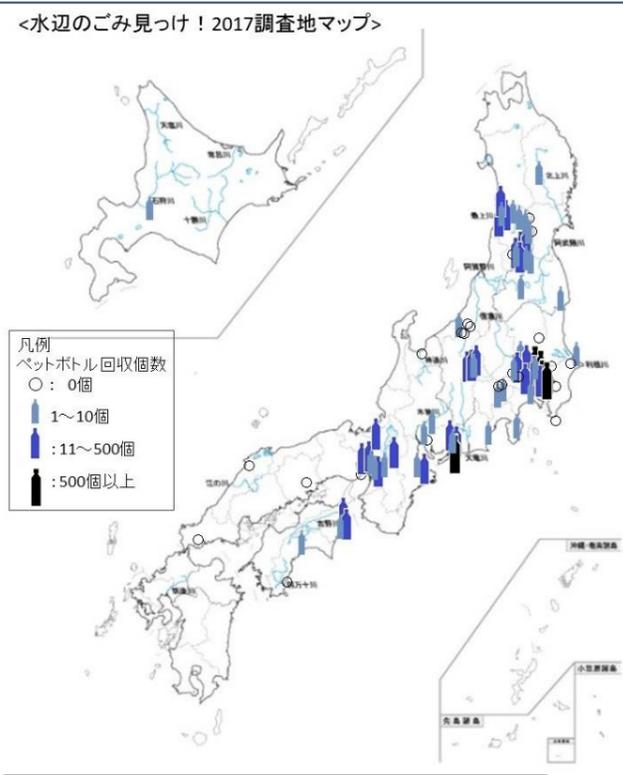
◎日本の清涼飲料用PETボトルの出荷本数は、227億本(※)
◎PETボトルのリサイクル率は、83.9%(※)

※:PETボトルリサイクル推進協議会2016年度データより

本調査は、公益財団法人河川財団による河川基金の助成を受けて実施しました。

水辺のごみ見つけ！ 2017 (全国水辺のごみ調査) たくさんのご参加ありがとうございました！

◆調査実施場所



◆参加者のコメント(一部抜粋)

- 多かったごみ、気になったごみ
 - ・たばこ、ビニール片、お菓子の袋やお弁当などの容器
 - ・自動車用タイヤ、バイクの排気筒
 - ・ハウス用のナイロンだと思われる大きなビニールを多く回収
- 感想など
 - ・おたまじゃくしやザリガニ等生き物も多くいた。
 - ・調査時には植生の中にカルガモの営巣が確認され、ゴミの漂着、堆積による鳥類など生きものへの影響が懸念される。
 - ・増水した時に、川の水の多いところにビニールがひっかかっていた。
 - ・駅前周辺であり、コンビニもあるため、関連するごみが多くみつけた。また、3日前の降雨によって流されていることも想定される。

調査実施団体(一部抜粋):三笠イオンチアーズクラブ、雲石町児童館わーくてんばー、NPO法人パートナーシップオフィス、美しい山形・最上川フォーラム、阿賀野川川の達人の会、とちぎイオンチアーズクラブ、イオン人間チアーズクラブ、(一社)全国上下水道コンサルタント協会、イオンチアーズ市川妙典店、全国上下水道コンサルタント協会、イオン鴨川チアーズクラブ、イオン成田チアーズクラブ、日本山岳会東京多摩支部自然保護委員会、隅田川流域クリーンキャンペーン実行委員会、イオン日の出店 チアーズクラブ、NPO法人多摩川センター、(株)エイト日本技術開発、川づくり・清瀬の会、自由学園、世田谷環境学習会、荒川クリーンエイド・フォーラム、パナソニックグループ労働組合連合会神奈川地区懇談会、NPO法人多摩川エココミュニティ、自然環境見守り隊、イオン新発田チアーズクラブ、越後新川まちおこしの会、みずとみどり研究会、みずねっと☆おもがわ、富士川ファンクラブ・三珠地区、下諏訪町諏訪湖浄化推進連絡協議会、下諏訪南小学校、相賀の里を良くする会と島田市相賀小・w校4年生、南陽イオンチアーズクラブ、庄内川に中川区の木黒松並木づくり隊、(社)Clear Water Project、虹のとびら表浜BLUE WALKグループ、板東自治会、釣り人による清掃活動(淡海を守る釣り人の会)、こども海ごみ探偵団、大東フレンドフォーラム&大阪産業大学エコ推進プロジェクト&寝屋川・恩智川流域環境フォーラム&だいたう森づくりクラブ&大阪産業大学エコ推進プロジェクト、ガールスカウト大阪第21団、たかつき環境市民会議 水環境保全グループ および 有志市民、イオン出雲チアーズクラブ、倉敷イオンチアーズクラブ マスカット隊、下関市立殿居公民館ちびっこ教室、NPO法人新町川を守る会、四万十町立北川小学校5,6年、イオンチアーズクラブ(高知)、その他個人多数

2017年は調査地点が広がりました!
(2016年) 205地点 → (2017年)264地点
(13都府県) (25都道府県)

ごみを調査することにより、水辺のごみへ目を向け、何でごみがあるのかを考え、周囲の環境への関心を高めました。



5/28瀬田川(滋賀県大津市) 6/17隅田川(東京都台東区) 8/11諏訪湖(長野県下諏訪町) 10/4馬見ヶ崎川(山形県山形市)