

調査の手順

(以下、一般社団法人アクト・ビヨンド・トラストを abt と略記)

1. 送付物の確認

お送りしたキットの中身をご確認ください。

- **パッシブサンプラー（ボタン状の白いプラスチック）×1 か所分につき 3 個**
純水に入れた状態でお送りしています。調査開始まではケースに入れたまま冷蔵庫に保管してください。
- **ネット（網状の袋／ニンニク用のナイロンネット）×1 枚**
調査時にサンプラーを入れるための袋です。
- **テグス糸**
ネットを水中に吊るしておくのに使います。
- **手引き（この冊子）**
キットの返送時に同封していただく「調査シート」が巻末にあります。
- **ファスナー付ビニール袋とレターパック**
サンプルの返送用です。ファスナー付ビニール袋に調査済みサンプラーを入れて密封し、宛名が印字されたレターパックで投函します。レターパックは、追跡番号が記された部分をはがして手元に保管することをお忘れなく。



2. サンプラーの設置

ケースから出したパッシブサンプラーをそのままネットに収め、水に沈めるために十分な重さの石一つ（パッシブサンプラーと同じくらいの大きさで十分）などを入れて、ネットの口をネット自体でお団子結びに縛り、テグスをお団子縛りの下にしっかりと結びつけます。(写真1)



■**湧水の場合**：サンプラーが十分水に覆われる深さまでネットを沈め、ネットが流されないよう手近な立ち木などにテグスを結びつけておきます。糸の長さが足りない場合、ナイロンの紐などを足してください。(写真2) キャンプで使う重石や漬物石に結びつけて岸においておくことも可能です。

■**井戸の場合**：井戸の底までネットを沈め、後から引き上げられるようにテグスを地上の構造物などに結びつけておきます。糸の長さが足りない場合、ナイロンの紐などを足してください。

■**かけ流しの自噴水の場合**：吐水口の下にバケツなどを置いてネットを沈めます。調査期間中はサンプラーが常に流水に浸るようにしてください。食器や野菜を洗った水などが混入しないようにしてください。

■**ポンプ式井戸の場合**（井戸が密閉されていてサンプラーを沈められない）：毎日1回、なるべく容量の多いバケツやたらいに水を汲み、その中にサンプラーを沈めておきます。水は必ず毎日替えてください。

3. サンプラーの設置期間

約30日間、設置したままにします。調査期間中はサンプラーが常時水に浸っているよう注意してください。

4. サンプラーの回収

調査期間が終わったらサンプラーを水中から取り出します。乾いた状態で良いので、サンプラーを返送用のファスナー付ビニール袋に入れて口を密封し、調査シートと一緒に返送用のレターパックで速やかにご返送ください。

5. 返送物の確認

- ファスナー付ビニール袋に密封したサンプラー（レターパックで返送）
- 記入済みの調査シート（レターパックで返送）
- 調査中の状況がわかる写真（データで下記アドレスにお送りください。）

こんな時は？

- サンプラーが流失してしまった
メールでお知らせください。調査中止となります。そのまま井戸の中にサンプラーが残ってしまっても、飲用には問題ありません。
- 想定外の混入が起こった（水道水、台所や洗濯の雑排水、動物の糞尿、泥水、多量の雨水など）
メールでお知らせください。調査中止とすべきか、測定委託先の研究者と相談してお答えします。
- 測定地周辺で農薬の散布があった
日付と測定地からのおおよその距離、散布した農薬の種類がわかる場合には農薬名を、調査シートの「調査中の特記事項」に記録してください。
- 誤って水から引き上げていた期間がある
水から出ていたおおよその期間と日付を調査シート「調査中の特記事項」に記録してください。
- その他、調査中に気になることがあれば担当者までご連絡ください。
問い合わせ担当：八木
電話：070-6551-9266（平日午前10時～19時）
e-mail：grant@actbeyondtrust.org

調査結果について

1. 個別の結果通知

検出の有無、検出された場合には農薬の種類と数値を封書でお知らせします。ご自身のウェブサイトやSNS、学校の自由研究などで、調査過程や結果を発信してもかまいません。ただし、地域が特定できるような形で発信した場合、周辺農業者などから風評被害を訴えられる可能性があるため、十分慎重にお願いします。個別の発信結果について abt では責任を負いません (abt の公表形式については次項参照)。

2. ウェブサイトでの発表

全国調査の結果を abt のウェブサイトで発表します。調査地の表示は地方名までとし（例：関東地方の農村部）、都道府県や市町村名以下の詳細は公表しません。研究者や報道機関から、詳しい調査地の問い合わせが abt にあった場合には、開示の可否を必ず調査協力者に確認し、不同意の場合には開示しません。

調査シート

調査終了後、このシートに必要な事項を記載して返送用封筒（レターパック）に同封してください。

調 査 期 間	2019年 月 日 ～ 月 日（日間）	
調 査 者 氏 名		
調 査 地 点 住 所		
調査地下水の状況 ※井戸の深さや湧水量、農地との距離など、わかる範囲で説明してください。		
調査地周辺略図 ※記載例を参考に、調査地周辺の環境がわかる簡単な略図を示してください。	（調査中の写真もメール添付でご送付ください。）	
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: center; margin: 0;">記載例</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin: 5px 0;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; background-color: #e0e0e0;">水田（地所より低地）</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin: 5px 0;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;">舗装道路</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;">生垣</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin: 5px 0;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">庭木</div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">井戸</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin: 5px 0;"> <div style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 2px 5px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;">家庭菜園</div> </div> </div>		
調査中の特記事項 ※調査中に気づいたことなどがあれば日付と状況を記載してください。	日時	できごと
ご感想・ご要望など ※調査に参加された感想などがあれば記載してください。		