

東京湾環境一斉調査についてのQ & A

Q 1. 事業所等の排水口を水質調査の観測点にしてもよいですか？

A 1 貴社が通常行っている排水口等での測定でも参加可能です。

基本的には、近くの海や河川等での測定をお願いしていますが、この一斉調査の取組では、できる限り多くの企業やN P Oの皆様の参加を求めていいますので、参加可能としています。

Q 2. 水質調査の測定日、測定項目をもう少し具体的に教えてください。

A 2 測定作業の基準日は、9月16日（木）（延期となった場合は、9月22日（水））です。ただし、基準日に実施できない場合は基準日の前後1週間内に行ってください。天候等の理由により基準日に実施が困難と判断される場合は、前日までに該当の参加申込先から御連絡します。

測定項目は、陸域の河川等では、緯度経度、水温、流量、溶存酸素量（D O）、化学的酸素要求量（C O D）、透視度、海域では、緯度経度、水温、塩分、溶存酸素量（D O）、化学的酸素要求量（C O D）、透明度のそれぞれ5項目としています。全ての項目について測定されることが望ましいですが、測定が困難な項目は除外していただいて構いません。

排水口等での測定は、通常測定していただいている汚濁負荷量の測定項目などで構いません。

Q 3. 測定方法はパックテストなどの簡易測定法でもよいですか？

A 3 水質汚濁の解析や研究のためのデータはJIS法等による測定を推奨しています。一方で、できる限り多くの企業やN P Oの皆様に御参加いただくことも目的としていますので、パックテストなどの簡易測定法による参加も可能としています。

なお、一部の古いパックテストにつきましては、平成30年に毒物及び劇物指定令の一部が改正されたことにより、取扱いや保管等に関する厳密な管理が必要となりましたので御注意ください。

Q 4. 透明度調査はどのように行えばよいでしょうか？

A 4 透明度は、透明度板（セッキー円盤）と呼ばれる直径30cmの白色円盤を水中に沈め、上から見える限界の深さを調べるもので、透明度の調査には、自作した道具を用いていただいて構いません。また、詳しい調査方法は海洋観測指針（気象庁）に記載されています。なお、調査に際しては、くれぐれも事故のないよう御注意ください。

透明度板の自作方法については、子どものための地球環境問題専門サイト文理地球環境問題研究会WEBサイトに掲載されています。

(<http://www.ecology-kids.jp/research/a05.html>)

Q 5 . 観測地点の緯度経度の調べ方がわかりません。

A 5 スマートフォンの各種地図アプリや、海上保安庁の運営する「海しる」※¹や国土地理院の運用する「電子国土 WEB」※²で調べることが出来ます。

※1 海洋状況表示システム（通称：海しる）

“海の今を知るために”さまざまな海洋情報を集約し、地図上で重ね合わせ表示できるようにした情報サービスです。

(<https://www.msil.go.jp/msil/htm/topwindow.html>)

※2 電子国土 WEB

Web ブラウザで国土地理院の地図や空中写真を見る事ができます。世界地図から建物ひとつひとつが判別できる詳しい地図まで、様々な縮尺の地図を見る事ができます。

(<https://maps.gsi.go.jp/>)

Q 6 . 東京湾環境一斉調査の成果はどのように公表されるのでしょうか？

A 6 東京湾環境一斉調査の成果は、報告書や東京湾環境マップにまとめられる予定です。

参考までに昨年度までの報告書につきましては、東京湾環境一斉調査 WEB サイトに掲載されています。

(https://www1.kaiho.mlit.go.jp/KANKYO/TB_Renaissance/Monitoring/General_survey/index.htm)

東京湾環境マップについては、国土技術政策総合研究所 沿岸海洋・防災研究部 WEB サイトに掲載されています。

(<https://www.ysk.nilim.go.jp/kakubu/engan/kaiyou/kenkyu/tkbs-reports.html>)

なお、東京湾環境マップや、東京湾再生推進会議 WEB サイト等の公表資料に掲載するため、調査やイベントの写真を募集いたしますので、皆様からの御提供お待ちしております。

Q 7 . 東京湾環境一斉調査のデータはどこで入手できますか？

A 7 御提出いただいた調査結果は、どなたでも御自由に活用できるように WEB サイト上で公開しています。

昨年度までの調査結果は東京湾環境情報センターの WEB サイトからダウンロード出来ます。

(<https://www.tbeic.go.jp/CH/Index-TokyoBayEnvInvestigation>)