



報道機関 各位

記者発表資料

令和2年7月1日（水）

問い合わせ先：環境対策課

課長：市川

担当：田中、窪田

電話：829-1331

内線：3139

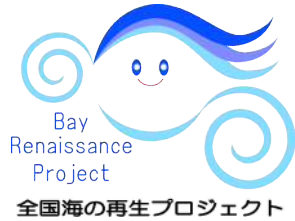
東京湾環境一斉調査の実施

（東京湾における流域及び海域の環境一斉調査）

～参加機関及び関連イベントの参加者を募集します～

本調査は、東京湾再生推進協議会モニタリング分科会、九都県市（埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、横浜市、川崎市、千葉市、さいたま市、相模原市）、東京湾岸自治体環境保全会議及び東京湾再生官民連携フォーラム東京湾環境モニタリングの推進プロジェクトチームが大学や研究機関、市民団体等と連携して行うもので、平成20年度から実施し、今年で13回目を迎えます。

本年度は、別紙のとおり実施する予定ですので、お知らせします。



令和2年7月1日
東京湾再生推進会議モニタリング分科会
九都縣市首脳会議環境問題対策委員会水質改善専門部会
東京湾岸自治体環境保全会議
東京湾再生官民連携フォーラム東京湾環境モニタリングの推進プロジェクトチーム

東京湾環境一斉調査について

(東京湾における流域及び海域の環境一斉調査)

～ご協力いただける機関・関連事業を募集します～

東京湾環境一斉調査とは

東京湾環境一斉調査（東京湾における流域及び海域の環境一斉調査）は、多様な主体が協働しモニタリングを実施することにより流域住民等の東京湾の環境への関心を醸成するほか、東京湾とその関係する陸域の水質環境を同時期に一斉に調査することにより、東京湾の汚濁メカニズムを解明すること等を目的として平成20年から毎年実施され、今年で13回目となります。

本年度も東京湾環境一斉調査にご協力いただける企業、市民団体の方々による水質調査データを募集いたします。

詳細は以下のとおりです。応募方法は2ページ目をご覧ください。(応募締め切り：7月17日(金))

令和2年度東京湾環境一斉調査（水質調査）

1 実施日

令和2年8月5日（水）（予備日：令和2年9月2日（水））

なお、実施日の前後に実施される水質調査も対象とします。

2 主催

東京湾再生推進会議モニタリング分科会

九都縣市首脳会議環境問題対策委員会水質改善専門部会

東京湾岸自治体環境保全会議

東京湾再生官民連携フォーラム東京湾環境モニタリングの推進プロジェクトチーム

3 後援

一般社団法人 日本経済団体連合会

4 対象機関

企業、NPO等の市民団体、大学・研究機関、九都縣市ほか東京湾岸・流域自治体、国の機関等

5 調査内容

東京湾の海域又は流域河川での、実施日における溶存酸素量（DO）、化学的酸素要求量（COD）、水温、塩分、流量、透明度等の調査

6 新型コロナウイルス感染防止対策について

調査を実施される際は、厚生労働省等が提供する新型コロナウイルス感染防止対策のための最

新の指針に基づき実施していただくようお願いいたします。

応募方法

本調査にご協力いただける方は、別紙1に調査内容等をご記入のうえ、7月17日(金)までに、お住まいの各自治体参加申込み先(3ページ目)まで、メールまたはFAXでご送付ください。別紙2『東京湾環境一斉調査についてのQ&A』も併せてご一読ください。水質調査を実施いただいた皆様の機関名・団体名につきましては、報告書や広報資料等に掲載いたします。

ご不明な点がございましたら、全般の問い合わせ先、又は各自治体参加申込み先までご連絡いただきますようお願いいたします。

結果の公表

本調査の結果については、下記ウェブサイト概要を掲載する予定です。過去の調査結果についても同ウェブサイトをご覧ください。

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

全般の問い合わせ先

東京湾再生推進会議モニタリング分科会事務局

・海上保安庁海洋情報部大洋調査課

中村、久保田 03-3595-3635

・環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室

今林 03-5521-8319

各自治体参加申込み先

参加をご希望の方は、お住まい・所在地の各自治体にメール又はFAXでお申込みください。
申込みに関してご不明点がございましたら、電話でお問い合わせください。

(さいたま市以外の埼玉県にお住まいの方)

埼玉県環境部水環境課

E-mail : a3070-01@pref.saitama.lg.jp FAX : 048-830-4773 電話 : 048-830-3081

(さいたま市にお住まいの方)

さいたま市環境局環境共生部環境対策課

E-mail : kankyo-taisaku@city.saitama.lg.jp FAX : 048-829-1991 電話 : 048-829-1331

(千葉市以外の千葉県にお住まいの方)

千葉県環境生活部水質保全課

E-mail : suiho3@mz.pref.chiba.lg.jp FAX : 043-222-5991 電話 : 043-223-3816

(千葉市にお住まいの方)

千葉市環境局環境保全部環境規制課

E-mail : kankyokisei.ENP@city.chiba.lg.jp FAX : 043-245-5581 電話 : 043-245-5194

(東京都にお住まいの方)

東京都環境局自然環境部水環境課

E-mail : S0000725@section.metro.tokyo.jp FAX : 03-5388-1379 電話 : 03-5388-3459

(横浜市及び川崎市以外の神奈川県にお住まいの方)

神奈川県環境農政局環境部大気水質課

FAX : 045-210-8846 電話 : 045-210-4123

(横浜市にお住まいの方)

横浜市環境創造局環境保全部水・土壌環境課

E-mail : ks-mizu@city.yokohama.jp FAX : 045-671-2809 電話 : 045-671-2489

(川崎市にお住まいの方)

川崎市環境局環境対策部水質環境課

E-mail : 30mizu@city.kawasaki.jp FAX : 044-200-3922 電話 : 044-200-2521

参考 「東京湾再生推進会議」

平成 13 年 12 月に都市再生本部の都市再生プロジェクト（第三次決定）として、水質汚濁が慢性化している大都市圏の「海の再生」を図ることとされたことを受け、平成 14 年 2 月に関係省庁及び関係地方公共団体を構成員として設置された。平成 15 年 3 月に策定された「東京湾再生のための行動計画」については、平成 25 年 5 月に本行動計画の期末評価を実施した。また、平成 25 年からの「東京湾再生のための行動計画（第二期）」を策定し、引き続き取組を進めている。

なお、推進会議の下部機関として「幹事会」、「陸域対策分科会」、「海域対策分科会」、「モニタリング分科会」が設けられている。

「九都県市首脳会議環境問題対策委員会水質改善専門部会」

平成元年 6 月の「首都圏環境宣言」を踏まえ、九都県市※（東京都・埼玉県・千葉県・神奈川県・横浜市・川崎市・千葉市・さいたま市・相模原市）が協調して取り組むべき方策を検討するため、平成元年 11 月に環境問題対策委員会のもとに設置された。東京湾の水質改善に係る下水道の整備、富栄養化対策等に関する事項の調査、検討、情報交換等を行っている。

※ 平成元年当時は六都県市（東京都・埼玉県・千葉県・神奈川県・横浜市・川崎市）

「東京湾岸自治体環境保全会議」

昭和 48 年 6 月に開催された「東京湾を囲む都市の公害対策会議」において東京湾の環境保全と広域的対策を図るための早急な機構整備の必要性が提案されたことを機に、昭和 50 年 8 月に設立された。東京湾岸に面する 1 都 2 県 16 市 1 町 6 特別区の 26 自治体で構成され、住民への環境保全に係る啓発や、連带的・統一的な環境行政の推進を目的に湾岸地域の環境保全に取り組んでいる。

「東京湾再生官民連携フォーラム」

「東京湾再生のための行動計画（第二期）」では、多様な関係者の参画による議論や行動の活発化・多様化を図るための組織の設立が掲げられた。このことから、平成 25 年 11 月に「東京湾再生官民連携フォーラム（以下「フォーラム」という）」が設立された。

フォーラムでは、東京湾再生に意欲を持つ多様な人々が集い、現状や課題を理解・共有し、共に解決策を模索し、東京湾の魅力を発掘・創出・発信すること等により、東京湾再生の輪を拡げる活動に取り組むこと、そうした活動から育成・醸成された多様な関係者の多様な意見を尊重しつつ総意をとりまとめ、「東京湾再生推進会議」へ提案する役割が期待されている。現在までに「東京湾環境モニタリングの推進プロジェクトチーム」を含め 9 つのプロジェクトチームが立ち上がっている。

令和2年度東京湾環境一斉調査 申込書

団体名	
住 所	
担当者名	
連絡先 (TEL)	
(E-mail)	

1. 水質調査の実施予定

測定項目	測定方法※	観測地点	備 考 (団体の紹介等)

※ 使用する観測機器や観測手段などについてご記載ください。

〈その他〉

- ・WEBサイト、広報、東京湾環境マップ等の公表資料に掲載する写真を募集します。調査で撮影した写真のご提供をお願いいたします。
- ・報告様式については、上記にご記載いただいた連絡先E-mail宛に配布いたします。

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NPOの皆様の参加を求めています。是非ともご参加ください。

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 現場での測定作業は、基準日の8月5日(水)(延期となった場合は、9月2日(水))に実施していただきたいと考えています。ただし、ご都合により基準日に実施できない場合は基準日前後1週間内に行っていただき、測定データをお早めにご提出いただきたいと考えています。

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(DO)、化学的酸素要求量(COD)、透視度、海域では、緯度経度、水温、塩分、溶存酸素量(DO)、化学的酸素要求量(COD)、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が実施されることが望ましいですが、測定が困難な項目については除いていただいても構いません。

排水口での測定は、通常測定して頂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法等による測定が望ましいと考えています。

従って、企業の皆様の参加の場合は可能な限りJIS法等の公定された測定方法によりお願いします。しかし、できる限り多くの企業やNPOの皆様にご参加いただくことも目的としておりますので、パックテストなどの簡易測定法による参加も可能です。是非ともご参加ください。

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ご注意ください。詳しくは下記サイトをご確認ください。

「共立理化学研究所 毒物及び劇物指定令の改正に係る製品の重要なお知らせ」

(<https://kyoritsu-lab.co.jp/osirase-3.html>)

「柴田科学 毒物及び劇物指定令改正に伴う製品販売中止の重要なお知らせ」

(<https://www.sibata.co.jp/news/news-33266/>)

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す。透明度の調査には、自作した道具を用いていただいても構いません。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ご注意ください。

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おります。(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らないのですが。

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ことができます。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ことができます。

(<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いては、東京湾環境一斉調査 WEB サイトに掲載されております。

(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おります。

(<http://www.y.sk.nilim.go.jp/kakubu/engan/kaiyou/kenkyu/map-sympo.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しますので、皆様からのご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 ご提出頂いた調査結果はデータベース化し、どなたでもご自由に活用できるように WEB サイト上で公開する予定です。

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>)