

平成 21 年 7 月 29 日
東京湾再生推進会議モニタリング分科会
八都県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

東京湾水質一斉調査について

～実施のお知らせ～

平成 21 年 6 月 30 日に記者発表したところですが、東京湾水質一斉調査の概要が下記のとおりに確定しましたのでお知らせいたします。

東京湾とその流域の水質環境の把握及び汚濁メカニズムを解明するため、東京湾再生推進会議モニタリング分科会、八都県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では、平成 20 年度から、国・自治体・研究機関などとの連携をはかり、赤潮、青潮、及び貧酸素水塊が発生する夏季に、一斉に各地の水質調査を実施しています。

また、関連のイベントとして、多様な機関が環境教育・啓発活動を実施しますので、併せてお知らせします。

平成 21 年度東京湾水質一斉調査

1 実施日

平成 21 年 8 月 5 日（水） 予備日 平成 21 年 9 月 2 日（水）

2 参加機関

141 機関（別紙 1 参照）

3 後援

社団法人 日本経済団体連合会

4 調査地点

陸域：357 地点、海域 286 地点 計 643 地点（別紙 2 参照）

5 調査項目（共通項目）

海域：溶存酸素量（DO）、水温、塩分

陸域：化学的酸素要求量（COD）、水温、流量

なお、実施日の前後に実施される調査についても対象としています。

6 環境教育等のイベント

別紙 3 参照

7 取材対応

乗船取材を希望する方については、7 月 31 日（金）12 時までに環境省まで FAX 又はメールでご連絡ください。なお、調査船に同乗という形になりますので、取材スケジュール等は調査日程に従っていただくことになります。

申し込み先：FAX 03-3501-2717 e-mail mizu-hesasei@env.go.jp

東京湾再生推進会議ホームページ（東京湾水質一斉調査のページ）

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

東京湾再生推進会議モニタリング分科会事務局（問合せ先）

海上保安庁海洋環境保全推進室

須藤 03-3541-3814（内線 596）

環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室

小川 03-3581-3351（内線 6664）

八都県市首脳会議環境問題対策委員会水質改善専門部会事務局

さいたま市環境局環境共生部環境対策課

小泉 048-829-1331

東京湾岸自治体環境保全会議事務局

横浜市環境創造局規制指導課

江口 045-671-2803

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 月に沿岸関係省庁および 8 都県市を構成員として設置された。平成 15 年 3 月には「東京湾再生のための行動計画」を策定し、平成 19 年 3 月には本行動計画の第 1 回中間評価を実施した。

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。

「八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、八都県市（東京都・埼玉県・千葉県・神奈川県及び横浜市・川崎市・千葉市・さいたま市で構成）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水質改善専門部会は、東京湾の水質改善に係る下水道の整備及び富栄養化対策等に関する事項の調査、検討及び情報交換等を行っている。

「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会議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。

参加機関一覧

<国：4機関>

環境省、国土交通省関東地方整備局、海上保安庁、水産庁

<地方自治体：39自治体>

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、川崎市、熊谷市、川口市、所沢市、春日部市、草加市、越谷市、狭山市、市川市、船橋市、館山市、木更津市、松戸市、習志野市、市原市、君津市、富津市、浦安市、袖ヶ浦市、南房総市、鋸南町、八王子市、町田市、港区、品川区、大田区、江戸川区、中央区、江東区、横須賀市、三浦市

<市民団体：9団体>

海をつくる会、金沢八景ー東京湾アマモ場再生会議、特定非営利活動法人海辺つくり研究会、特定非営利活動法人横浜シーフレンズ、特定非営利活動法人 EarthBlue、特定非営利活動法人未来に残そう青い海、環境リスク研究会、合成洗剤をやめていのちと自然を守る埼玉連絡会、さいたま市水環境ネットワーク

<大学・研究機関：13機関>

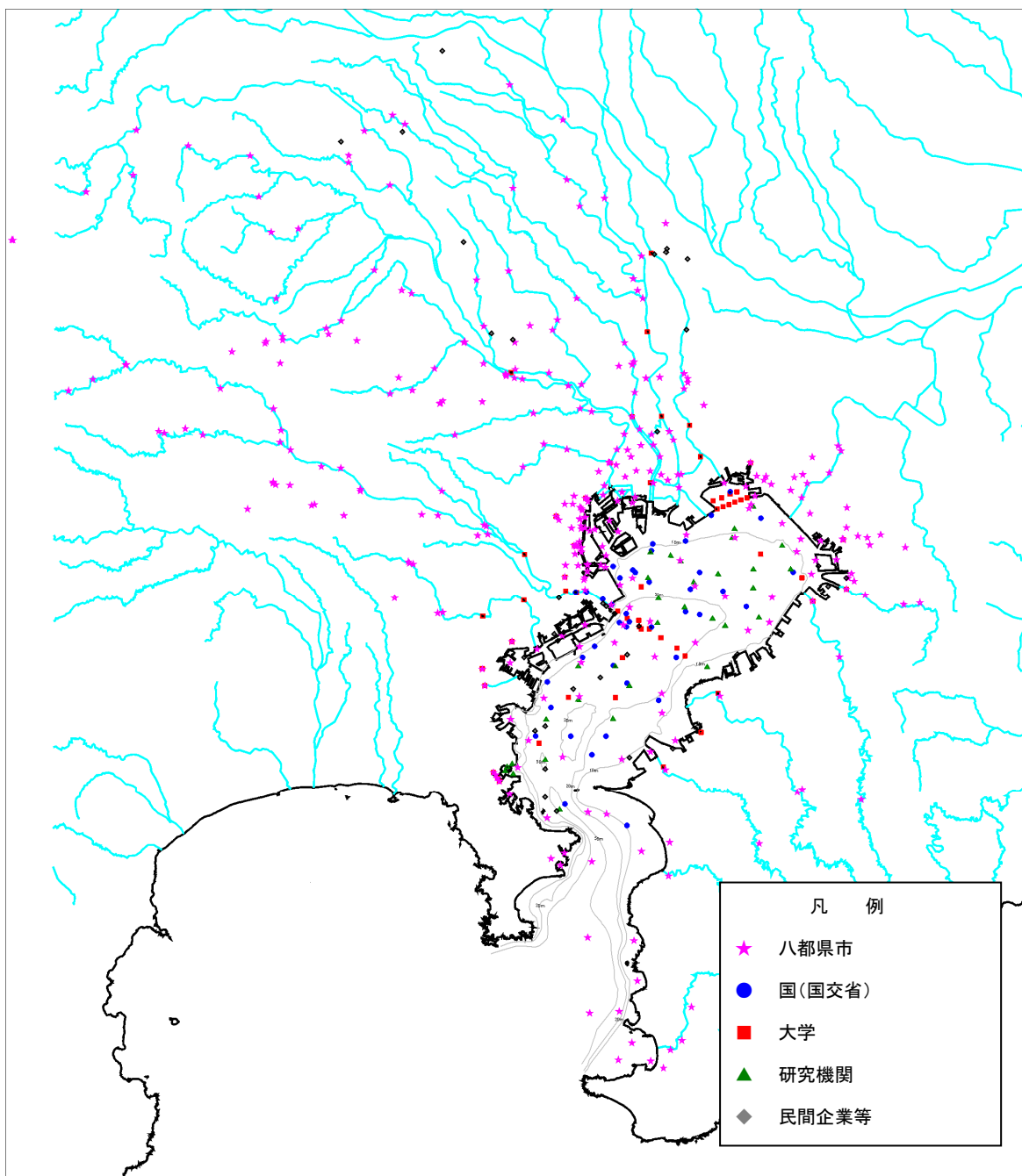
東邦大学、東京大学大学院、東京工業大学大学院、東京理科大学、東京海洋大学、横浜国立大学大学院、公立大学法人横浜市立大学、国土交通省国土技術政策総合研究所、独立行政法人国立環境研究所、独立行政法人港湾空港技術研究所、独立行政法人水産総合研究センター中央水産研究所、千葉県水産総合研究センター、神奈川県水産技術センター

<企業等：76機関・部門>

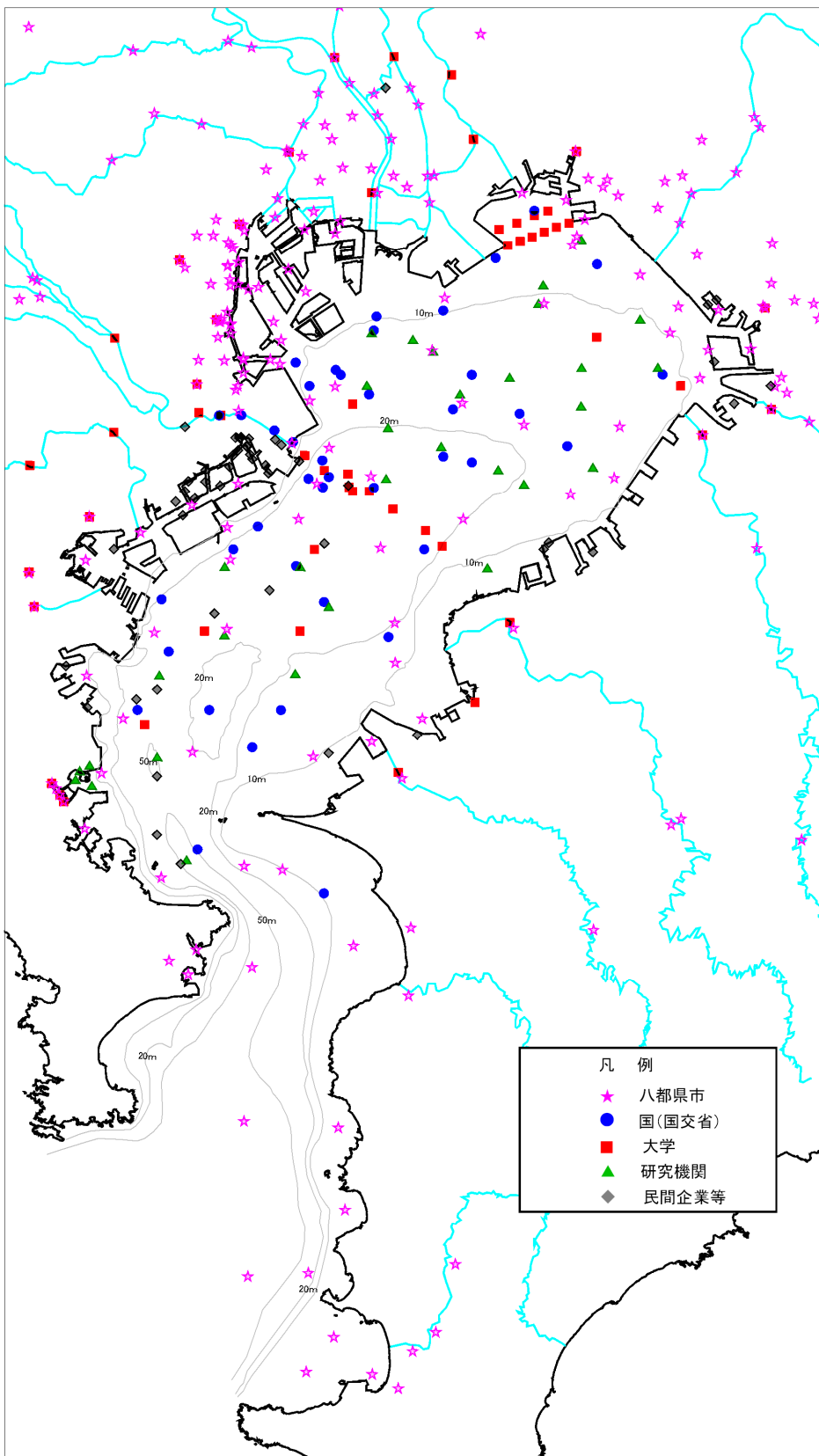
日産ディーゼル工業株式会社上尾工場、日産ディーゼル工業鴻巣工場、関東食品開発研究所、曙ブレーキ工業株式会社、曙ブレーキ岩槻製造株式会社、財団法人埼玉県下水道公社、住友化学株式会社千葉工場（袖ヶ浦地区）、日本オキシラン株式会社、株式会社 SUMCO 野田工場、東京ガス株式会社袖ヶ浦工場、東京ガス株式会社根岸工場、新日本製鐵株式会社君津製鐵所、新日本製鐵株式会社技術開発本部、流山キッコーマン株式会社、キッコーマン株式会社製造第1部、キッコーマン株式会社製造第2部、キッコーマン株式会社製造第3部、森永乳業株式会社東京工場、日産自動車株式会社追浜工場、株式会社グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン、横浜ベイサイドマリーナ株式会社、横浜市漁業協同組合、財団法人横浜市臨海環境保全事業団、太平洋製糖株式会社、キリンビール株式会社横浜工場、日清オイリオグループ株式会社横浜磯子事業場、電源開発株式会社磯子火力発電所、新日本石油精製株式会社根岸製油所、新日本石油精製株式会社川崎製造所、株式会社横浜八景島（横浜・八景島シーパラダイス）、日産自動車株式会社横浜工場、味の素株式会社、鶴見曹達株式会社、昭和電工株式会社横浜事業所、株式会社 J-オイルミルズ横浜工場、保土谷化学株式会社横浜工場、旭硝子株式会社京浜工場、株式会社東芝京浜事業所、三菱レイヨン株式会社横浜事業所、JFE エンジニアリング株式会社鶴見事業所、東芝マテリアル株式会社、株式会社東芝横浜事業所、太陽油脂株式会社、旭化成ケミカルズ株式会社川崎

製造所、川崎化成工業株式会社川崎工場、昭和電工株式会社川崎事業所、東亜石油株式会社京浜製油所扇町工場、東亜石油株式会社京浜製油所水江工場、東燃ゼネラル石油株式会社川崎工場、東芝株式会社浜川崎工場、日本ユニカー株式会社川崎工業所、株式会社 YAKIN 川崎、日本乳化剤株式会社川崎工場、日本合成アルコール株式会社川崎工場、株式会社日本触媒川崎製造所千鳥工場、株式会社日本触媒川崎製造所浮島工場、日本ゼオン株式会社川崎工場、日油株式会社川崎事業所、JFE スチール株式会社東日本製鉄所（京浜地区）、日本ポリエチレン株式会社川崎工場、三栄レギュレーター株式会社東京工場、株式会社デイ・シイ川崎工場、東日本旅客鉄道株式会社川崎発電所、三菱化工機株式会社、JFE コンテナ株式会社川崎工場、JFE 鋼板株式会社千葉製造所、株式会社 J-オイルミルズ千葉工場、JFE スチール株式会社東日本製鉄所（千葉地区）、新東日本製糖株式会社千葉工場、株式会社ロッテ浦和工場、川口薬品株式会社浦和工場、東京電力株式会社

【7月22日現在の東京湾一斉調査地点全体分布図】



【7月22日現在の東京湾一斉調査地点東京湾分布図】



平成21年度 環境教育、環境活動等の取組

機関名	実施日	環境活動内容等	備考 (主催、問合せ先)
埼玉県	7月23日(木)、26日(日)、8月5日(水)、25日(火)、29日(土)	○川ガキ養成埼玉塾	環境部水環境課里川再生担当 (電話 048-830-3088)
千葉県	7月18日(土) 8月22日(土) 7月3日(金) ～10月2日(金) 7月18日(土) ～12月5日(土) までの計11日(延べ22回)	○環境研究センター公開講座「生活の場から出てくる水の汚れについて」 ○親子リサイクル工作教室(小学生と保護者) ○「ワクワクたいけん水の不思議Ⅱ」 ○県とNPOの協働による浄化槽講習会 内容：千葉県の水環境、浄化槽の構造・機能、保守点検・清掃 対象：浄化槽設置者	千葉県環境研究センター 総務企画情報課 (電話：0436-24-5309) 環境生活部水質保全課 (電話 043-223-3816)
東京都	8月21日(金)	○お台場海浜公園における「カキの水質浄化実験」 実験施設の一般公開	東京都港湾局港湾整備部計画課 (電話 03-5320-5606)
横浜市、 川崎市、 神奈川県	7月30日(木) 8月5日(水)	○親子で船に乗って、横浜の環境を考えてみよう！ 対象：小学生(4～6年生)の親子30組60名 ・海の環境に関する講義 ・海事広報艇「はまどり」に乗って横浜港見学 ○夏休み水環境体験&地球にやさしい3R学習ツアー 対象：小学校5年生以上100名 ・入江崎水処理センター見学 ・川崎港巡視艇乗船 ・生き物観察会 ・浮島処理センター見学	横浜市環境創造局規制指導課水質担当 Tel:045-671-2489 Fax:045-671-2809 Email: ks-event@city.yokohama.jp 川崎市環境局環境対策部環境対策課 (電話 044-200-2521) 建設局経営企画担当・水質管理課 港湾局経営企画担当
千葉市	7月24日(金) ～26日(日) 7月25日(土) ～8月12日(水)	○「千葉市下水道教室」 ○海浜幕張駅前ビズビジョン(大型モニター)における東京湾水質一斉調査の周知及び生活排水対策の啓発	千葉市下水道局南部浄化センター (電話 043-265-1357) 環境局環境保全部環境保全推進課 (電話 043-245-5188)

財団法人 埼玉県下水道公社	7月22日、23日① 7月23日、24日② 7月28日、29日③ 7月30日④	夏休み親子下水道教室 内容：下水道施設の見学、水質実験、映画上映など 対象：小学生とその保護者 ①荒川水循環センター ②中川水循環センター ③新河岸川水循環センター ④元荒川水循環センター	参考HP http://www.saitama-swg.or.jp/06event/oyako/oyakoyotei/2loyakoyotei.html
海をつくる会	7月18日 8月22日	野島定点観察 生きもの調査	参考HP http://umikai.sakura.ne.jp/
金沢八景 ー東京湾 アマモ場 再生会議 特定非営 利活動法 人 海辺 つくり研 究会	7月11日 8月15日 7月18日 8月22日 8月1日	○和船乗船体験（7/11、8/15） かつて東京湾では豊かな海を背景に活躍した和船。 横浜に復元した和船の乗船体験を行います。 ○野島網ひき調査（7/18、8/22） ○アマモ種子選別&第9回海の環境学習会（8/1）	参考HP http://www.yokohama-kanazawakanko.com/150event/event.html http://www.amamo.org/archives/04plan2009.pdf http://www.amamo.org/archives/04plan2009.pdf
特定非営 利活動法 人 横浜 シーフレ ンズ	8月22日 8月23日	○鶴見川サマーフェスティバル ○堀割川の日	参考HP http://www.townnews.co.jp/020area_page/01_thu/21_tsur/2008_3/08_21/tsur_top1.html http://www.city.yokohama.jp/me/tsurumi/festival/ http://www.city.yokohama.jp/me/isogo/kikakuch/horiwari/h-event20.html
横浜ペイ サイドマ リーナ (株)	8月11日 8月12日	○「YBM海の学校」カヌー・ディンギー・海藻おしば教室 海の楽しさと大切さを伝える教室です。	

(財)横浜 市臨海環境 保全事業 団	8月2日	○海の環境を考える親子講座	参考HP http://www.umino-kouen.net/info_oyako.html
	8月8日、9日	○ジュニアライフセービング教室	http://www.umino-kouen.net/info_1sc.html
麒麟ビ ール株 式会 社横 浜工 場	7月22日～8月30日	○夏休みキッズエコツアー	麒麟横浜ビアビレッジ 045-523-8250
株式会 社横 浜八 景島 (横 浜・ 八景 島シ ーパ ラダ イス)	4月28日～ 9月27日 7月11日 8月15日	○「アメリカ・アンカレッジ」 横浜開港 150 周年の特別展示の中で、横浜で漁獲されたシャコ・アナゴの展示及び近隣小学校が実施しているアマモ再生活動のパネル展示を行っている。 ○和船乗船体験 かつて東京湾では豊かな海を背景に活躍した和船。横浜に復元した和船の乗船体験を行います。	
公立大 学法 人横 浜市 立大 学	7月11日 8月15日 7月18日 8月22日 8月1日	○和船乗船体験 かつて東京湾では豊かな海を背景に活躍した和船。横浜に復元した和船の乗船体験を行います。 ○野島網ひき調査 ○アマモ種子選別&第9回海の環境学習会	参考HP http://www.yokohama-kanazawakanko.com/150event/event.html http://www.amamo.org/archives/04plan2009.pdf http://www.amamo.org/archives/04plan2009.pdf
環 境 リ ス ク 研 究 会 合 成 洗 剤 を や め て い の ち と 自 然 を 守 る 埼 玉 連 絡 会	8月7日	○化学物質を考える勉強会	
さいたま 市水環 境ネッ トワ ーク	8月5日	○視察研修会 内容：荒川を船上から視察し、荒川の水のパックテストを実施、下船後荒川知水資料館を見学する。	