

令和7年度のかわまちづくりの 取組状況

-
- ②－1 境川かわまちづくりロゴマークについて
 - ②－2 境川親水テラスの整備検討について
 - ②－3 社会実験の実施結果
 - ②－4 社会実験の効果
- 

②-1 境川かわまちづくりロゴマークについて

- 浦安市では、市全体で「境川かわまちづくり」を盛り上げていく機運を醸成し、市内外へ広く発信するためのシンボルとなる「ロゴマーク」を募集しました。
- ご応募いただいた作品の中から、事務局による選定を経て10作品を候補とし、ウェブ投票およびイベント会場での投票を実施しました。
- その結果、全2,107票（会場投票1,982票、ウェブ投票125票）が集まり、境川かわまちづくりのロゴマークを決定しました。



ロゴマーク

参考: 集計結果

https://www.city.urayasu.lg.jp/_res/projects/default_project/_page_/001/045/798/shukeikekka.pdf



浦安 境川
かわまちづくり

ロゴマーク(文字付き)

②-2 境川親水テラスの整備検討について

1) 境川親水テラスの位置づけ

- 境川親水テラスは、河川の自然観察ができる身近な空間として活用を促進するとともに、既設の砂浜を活かし水面利用の拠点として、船着き場や護岸の修景整備に取り組むこととしている。

かわまちづくり計画に記載されている事項

(13) 生物の生息・生育・繁殖の場の保全・創出に関する取組

- 境川や東京湾では、浅い海域などに生息し近年生息数が減少しているとされる「マハゼ」について生息環境や減少要因を調べるプロジェクトが進行しており、中高生を対象に「マハゼの住処調査」を行い水棲生物の生態について調査している。
 - 市民主体の生物調査や境川の生物を展示する「境川水槽」等の活動について、広報の充実等により活性化を図り、子どもたちを含む多くの市民が、境川の多様な生物の生態を観察し、理解することを手始めに、これらの生物にとって必要な生息環境の維持・保全に努める活動を行う。
 - 市役所に隣接する親水テラスについては、身近に河川の自然観察を行える空間として利用促進を図る。
- 賑わい創出拠点整備（境川公園、市役所前親水テラス、沿川散策路の活用）【ツアープログラム、水辺イベント、カフェテラス、カフェ・マルシェ】
管理用通路に接する境川公園を再整備する。
- 市役所に隣接する親水テラスでは、既設の砂浜を利用して様々な水面利用の基地としての利用を誘導するため、船着き場の整備や護岸等の修景整備に取り組む。



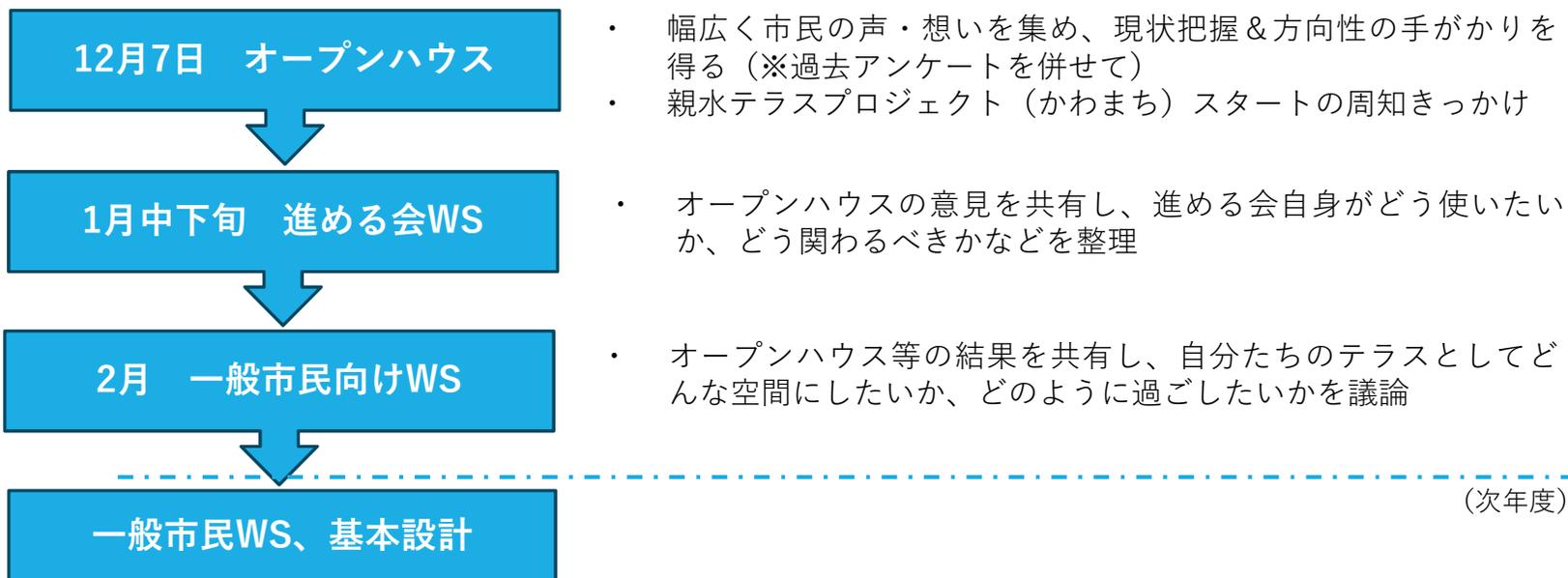
境川親水テラス再整備イメージ(市役所前)

②-2 境川親水テラスの整備検討について

2) 検討の流れ

目的

- 境川親水テラスはかわまちづくり計画の最初のハード整備であり、その整備にあたって市民や活動団体、利用者の意見を幅広く収集し、整備方針やデザインに反映させるという丁寧なプロセスを経ることで、市民の境川親水テラスやかわまちづくり自体への関心・参加意欲を高める。



②-2 境川親水テラスの整備検討について

市民ワークショップや関係者からの意見聴取を行い、検討を推進していくため、12月7日(日)の境川みんなのかわまちマルシェに併せて、意見聴取（オープンハウス）を実施。

目的

- 境川かわまちづくり計画の最初のハード整備である、境川親水テラスの整備にあたり、幅広く市民の声・想いを集め、現状把握&方向性の手がかりを得る
- 親水テラスプロジェクト（かわまち）スタートの周知

意見聴取内容

- 境川への想い（思い出やエピソード、よく行く場所、おすすめスポットなど）
- 親水テラスに望むこと・心配なこと
- 親水テラスでやりたいこと

実施方法

- パネルへのポストイット
- アンケート調査（聞き取り方式）



境川かわまちづくり事業

境川親水テラス再整備事業、はじまります！

未来の境川のすがた、一緒に考えませんか？

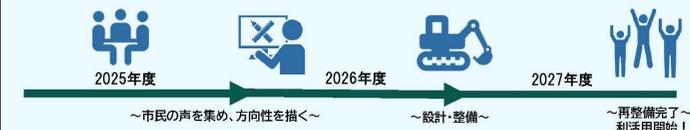


現在、浦安市では「境川かわまちづくり(第1期)」に取り組んでいます。今年度より境川かわまちづくり計画の最初のハード整備である、境川親水テラスの整備にあたり、市民の皆さまのご意見を幅広く収集し、整備方針やデザインに反映させていただきます。

整備エリア
境川親水テラス(浦安市役所前左岸側)



今後のスケジュール(予定)



境川かわまちづくりとは...

浦安の歴史において、かつて浦安町であった浦安の境川は、多くの舟が行き交い、市民の生活の中心でした。昭和40年代に漁業種が放棄され、浦安が東京のベッドタウンへと変貌する中、境川は海浜埋立事業により長さが増え、近代的な街並みが形成されました。このように、境川には、浦安の歴史がそのまま残っています。人口減少や少子高齢化といった社会環境の変化の中で、「浦安らしさ」を持ったまちづくりを進めていくためには、歴史や川とのつながりの継承が大切です。すでに境川沿いでは、市民活動が盛んで、コミュニティ形成の舞台になっています。こうした境川を軸としたまちづくりを市民のみならず進めていくため「境川かわまちづくり」に取り組み、令和6年8月に国土交通省の「かわまちづくり」変換制度に登録されました。これを契機に、さらに境川を盛り上げていくための活動を進めています。

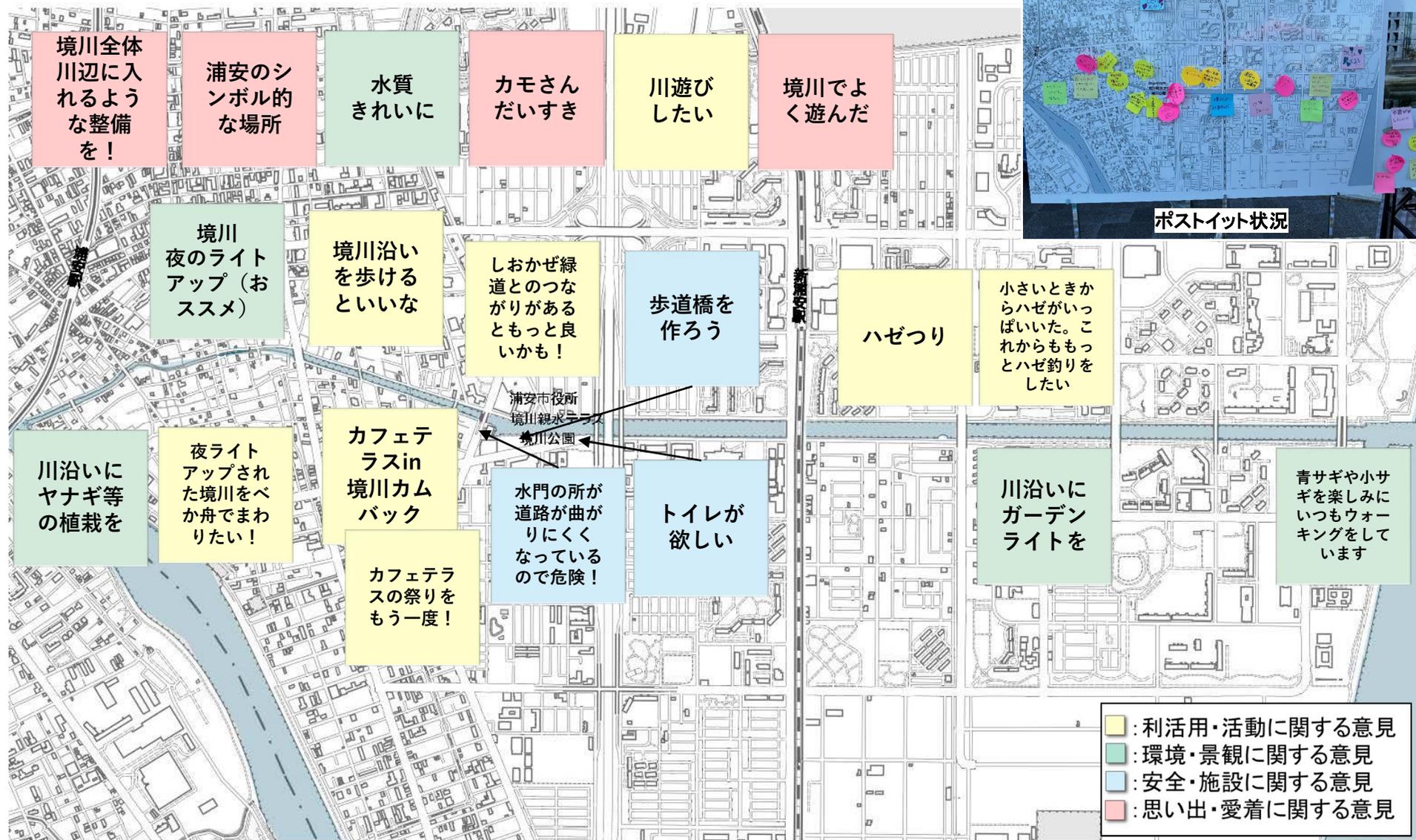


主 催：境川かわまちを進める会事務局(浦安市)
協 力：公益財団法人リバーフロント研究所、国際航業株式会社
問合せ先：sakaigawakawamachi@gmail.com



②-2 境川親水テラスの整備検討について

①境川への想い:ポストイット結果



②-2 境川親水テラスの整備検討について

①境川への想い:聞き取りアンケート結果

聞き取り人数:43名

アンケート実施場所:浦安公園、境川親水テラス付近、境川公園

多かった回答	回答数
知らない、行った事がない、あまり行かない	11
普段通る、通った事がある	8
散歩	5
きれいな川	3
魚釣りに来る	2
貝とり	2
桜がきれい	2
祭り	2

【回答内容】

- ・魚の種類が多い、生き物が豊富、自然観察
- ・ドラマの撮影
- ・ランニング
- ・三世代で遊べる
- ・漁師のイメージ
- ・昔は遊んでいたが、グラスなどのゴミが多くて避けるようになった
- ・親水テラスで花火
- ・夜の照明がきれい
- ・渡し舟に乗りました
- ・遊歩道
- ・カヌー体験とても人気があり良かった
- ・市民祭りでボランティアに参加した
- ・夏祭りのイベントで夜少々ライトアップされたところで芝生でのんびり夕食を食べてすごした
- ・小中学生が利用しているイメージ
- ・見つけづらい、知られていない

②-2 境川親水テラスの整備検討について

②親水テラスに望むこと・心配なこと:ポストイット結果

水遊びが
したい!

ビールが
飲みたい!

プールに
なってい
たいな

子供が遊
べるよう
に

サップに
乗れる環
境に

船上ライ
ブとかど
うです
か?



ポストイット状況

ゆったり
と落ち着
けるス
ペースに

緑が少な
いので、
緑をお
いてく
ださい

徹底的に
ゴミをな
くして、
川を綺麗
にしたい

水が澄ん
でいたら
もっと良
い!

道路側から親水
テラスが見えて、
にぎわいを分か
るようになってほ
しい

まわりに喫茶
店が少ないの
で、喫茶店か
カフェを作っ
てください

「隅田川テラス」みたい
にのんびり&カフェとか
もある空間になったら嬉
しいです

座ること
ができる
ように

テラスに直に
座れるような
ウッドデッキ
とかにしてみ
るといいです

老人が日向
ぼっこする
空間が少な
いので、ベ
ンチを置い
てほしい

栈橋の
設置

管理用通路から今ある栈橋に降りて、
そこから遊覧ポートやEポート、カ
ヌーなどに安全に乗れるように改修
してほしい。栈橋を拡張して河床的
なスペースがあるといいな

フォトス
ポット

写真映え
する
ベンチ

ベンチの
設置

境川親水テラス(現状)

柵の設置

水飲み場
の設置

ライブカメ
ラの設置

トイレの
設置

イベント
用に電源
がほしい

船の
係留場

0000JAPA
N防災
Wi-Fi

: 利用・活動に関する意見
 : 景観・環境に関する意見
 : 安全・防災に関する意見
 : 施設・設備に関する意見

②ー2 境川親水テラスの整備検討について

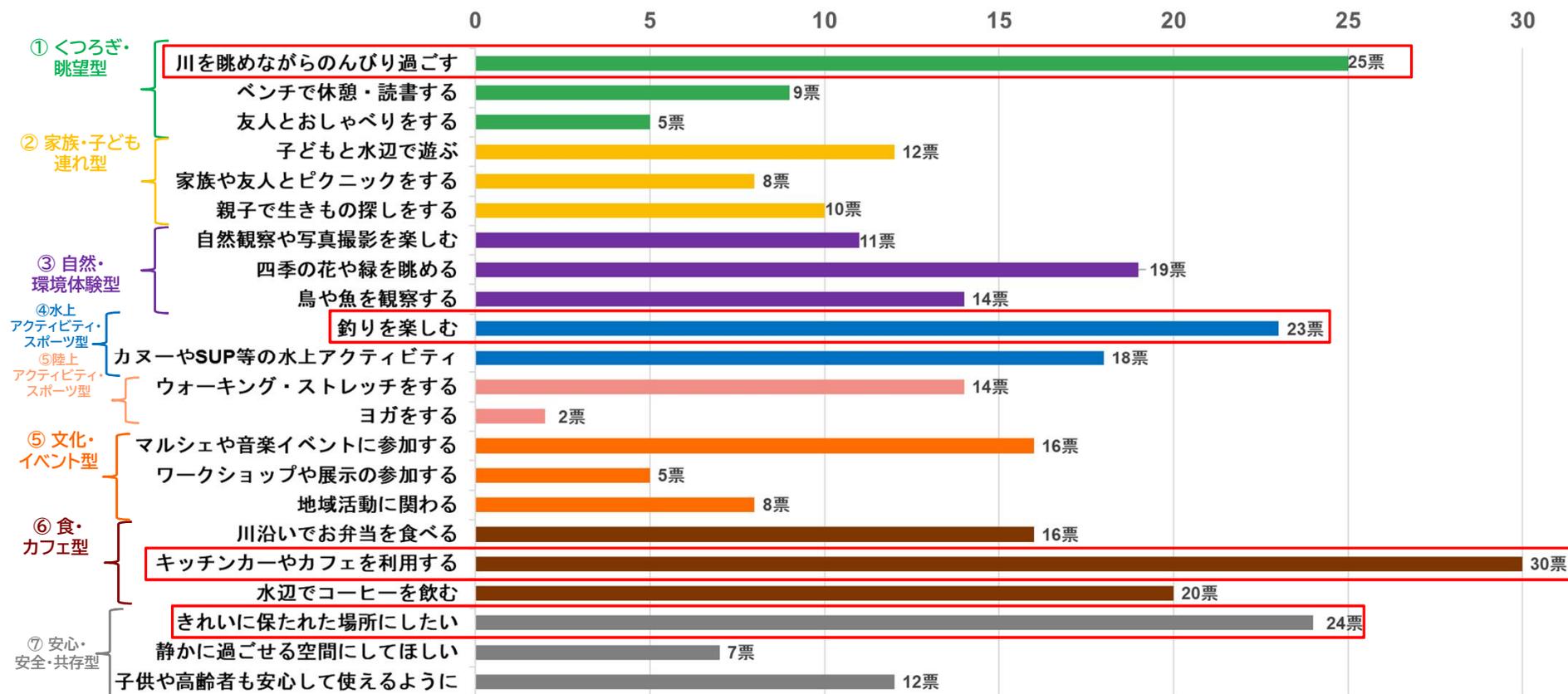
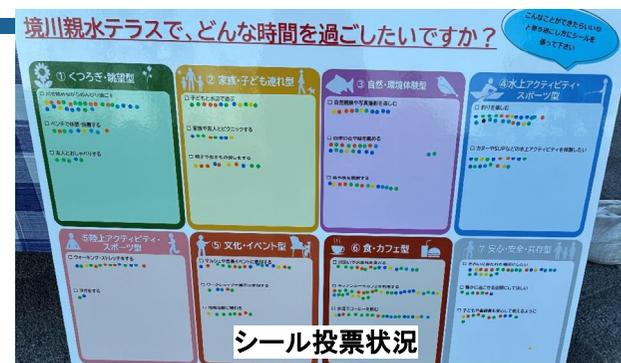
②親水テラスに望むこと・心配なこと: アンケート実施結果

【回答内容】

- 子供が遊べる場所(3票)
- 街から見えない、目立たせたほうが良い(2票)
- くつろぎ空間
- きれいになれば良い
- ベンチがあれば座るかも
- 親水性はあるのでは
- 川に落下しないように柵などあるとうれしい
- 景観、ゴミがないと良いな
- 子供を連れて行きたい
- 水遊びができる様に
- 子供が1人でいると危ない
- 岩の隙間にハゼが残っている
- ベビーカーが入れるスロープ、バリアフリー
- トイレ
- 漁師町であった事が分かる色、青を基調としたデザイン
- 近場で釣りが出来ると嬉しい
- SUPなどの水上アクティビティ
- 子供と生き物探し
- 目的があれば行くかもしれない
- 事故が無いよう楽しめる場所になったら嬉しい
- 子供が安全に
- 木で覆われていたのが良い
- 補助などで維持管理させると愛着がわく
- 日影がほしい
- 祭りだけではなく年末年始、お盆など夜ライトをつけて船に乗るイベント
- 自然や生き物がいれば行くかも
- キッチンカー、川をみながら食事が出る
- ゆったりできれば良い
- 川がきれいなイメージがない、きれいなら行ってみたくなるかも
- 空間だけあっても行かない、目的がないと
- 存在を知らなかった
- 駄菓子屋がほしい
- 費用対効果が気になる

②-2 境川親水テラスの整備検討について

③親水テラスでやりたいこと (シール投票+聞き取りアンケート結果)



②-3 イベント・社会実験の実施状況

【昨年度末から現在までの関連出来事カレンダー】

【 】：関係団体主催

年	月	日	関連出来事
令和7年	3月	30日(日)	境川かわまちづくり登録記念イベント
	4月	26,27日(土,日)	境川みんなのかわまち春 ※浦安市民まつりと同時開催
	6月	30日(月)	シンポジウムの動画をYouTubeで公開 ※125回視聴 (11月末現在)
	7月	6,7日(日,月)	境川で天の川・水辺で乾杯
		20日(日)	【親子はじめてハゼ釣り教室】
		21,27日(月,日)	境川水質調査 (定期&水門操作時調査)
	8月	21日(木)	境川水質調査 (定期&水門操作時調査)
	9月	6日(土)	【CHIBA FESTIVAL in浦安】
		15日(月)	境川水質調査 (定期調査)
		28日(日)	【第25回境川クリーンアップ】 【境川Mizubeミュージック】
	10月	4日(土)	境川水質調査 (定期&水門操作時調査)
	11月	1日(土)	境川水質調査 (定期調査)
		9日(日)	【第12回Eボート千葉大会in浦安】
		16日(日)	【第26回境川クリーンアップ】
		26日(水)	【令和7年度浦安景観まちづくり先進事例見学会】 ※千葉県香取市 (佐原)
	12月	5,6日(金,土)	境川水質調査 (定期&水位低下時調査)
		7日(日)	境川みんなのかわまちマルシェ
		23日(火)	第6回境川かわまちづくり推進協議会 (本日)

②-3 社会実験の実施結果

- 令和7年3月30日に「境川かわまちづくり登録記念イベント～境川は浦安の背骨！知れば広がる、みんなのかわまちづくり～」シンポジウムを開催。
- 陣内先生や、岡崎市の乙川で活動をしているONE RIVERの岩ヶ谷さんによる講演、境川かわまちを進める会の方々によるトークセッションを開催した。



②-3 社会実験の実施結果

- 令和7年4月26日、27日に第27回浦安市民まつりと同時開催で、「境川みんなのかわまち春」を開催。境川沿い（しおかぜ歩道橋～東水門）で乗船体験やキッチンカー等による飲食販売を行った。
- テントブース内では、境川かわまちづくりについてのパネル展示、境川かわまちづくりのロゴマーク投票を行った。

浦安駅前家族
©浦安駅前家族 1993

第27回
浦安市民まつり

第49回
浦安植木まつり
境川みんなの
かわまち春
消防広場
同時開催!

令和7年
4/26(土)・27(日)
午前10時～午後4時

場所 浦安公園、境川など ※小雨決行、荒天中止
内容 ステージパフォーマンス、飲食・物販などの出店、
子どもがつくるまち、フリーマーケットなど

問い合わせ先 浦安市民まつり実行委員会事務局(浦安市商工観光課内) ☎047-712-6297
共催 浦安市民まつり実行委員会、浦安市 協賛 株式会社オリエンタルランド、協力 ヒルトン東京ベイ
●予告なく内容を変更・中止する場合があります

●駐車場はありませんので公共交通機関をご利用ください

第27回浦安市民まつりと同時開催!

境川みんなの かわまち春

日時 令和7年 4/26(土)、27(日) 午前10時～午後4時

場所 境川沿い(しおかぜ歩道橋～東水門)

乗船体験

境川で、カヌー・Eボート、ペカ舟、伝馬船の乗船体験を行います。
※雨天の場合は、乗船体験は中止となります。

カヌー体験・Eボート体験

- 大人(高校生以上):500円
- 子ども(4歳～中学生):100円
※4歳～小学校3年生以下は保護者同伴



ペカ舟体験・伝馬船体験

- 大人(高校生以上):300円
- 子ども(4歳～中学生):100円
※4歳～小学校4年生以下は保護者同伴



境川沿いでの出店

境川沿いにおいて、川のせせらぎを感じながら楽しめる飲食店テント
や成田ゆめ牧場のキッチンカーの出店を行います。

飲食テント

- 猫実業自治会: やきそば、生ビール、ジュース
- 船江みなみ会青年部: フライドポテト、生ビール、レモンサワー



キッチンカー

- 成田ゆめ牧場: 自家製ジェラート、肉巻きおにぎり、
骨付きフランク、ソフトクリームブレードなど



境川かわまちづくり ロゴマーク投票への ご協力をお願いします!

「境川かわまちづくり」を盛り上げていくため、「ロゴマーク」を募集し、10作品が最終審査作品となりました。皆さんの投票により境川かわまちづくりのロゴマークが決定します! QRコード、会場投票での協力をよろしくお願いたします。

注: 投票は1人1回をお願いします。
注: 投票には有効なEメールアドレスが必要で、無効なEメールアドレスは投票数に入りません。



投票用QRコード

開催団体: うらやす景観まちづくりフォーラム、浦安市民協会、浦安カヌー協会、浦安のペカ舟を未来につなぐ会、浦安水辺の会、境川であそぼう実行委員会、NEXT30、みどりのネットワーク/後援: 浦安市
問い合わせ先: sakai@awa2025@gmail.com



②-3 社会実験の実施結果

■乗船体験(カヌー&Eボート)



延べ利用者数： 514人
売 上： 140,200円
※2日間合計、大人500円、子供100円

②-3 社会実験の実施結果

■乗船体験(べか舟&伝馬船)



延べ利用者数： 154人
売上： 31,000円
※2日間合計、大人300円、子供100円

②-3 社会実験の実施結果

■ 境川沿いでの出店



猫実東自治会



堀江みなみ曾青年部



成田ゆめ牧場

売上・客数

	2日間合計	
	客数	売上
猫実東自治会 (焼きそば・飲料)	833人	300,000円
堀江みなみ曾青年部 (ポテトフライ・チュロス・飲料)	1,000人	425,700円
成田ゆめ牧場 (おにぎり・フランクフルト・ジェラート・飲料)	2,500人	1,488,800円

②-3 社会実験の実施結果

■まち歩き



延べ利用者数： 13人
※2日間(2回/日、合計4回)の合計

②-3 社会実験の実施結果

■ イベント名：境川かわまちづくり2025 境川で天の川

■ 主催者：浦安水辺の会

■ 開催日時

令和7年7月6日（日）15時30分～19時30分

令和7年7月7日（月）15時00分～19時30分

■ 開催場所：境川親水テラス（浦安市役所前）

■ イベントの目的

- ・ アクティビティや飲食による境川の賑わいづくり
- ・ 水辺で乾杯による地域コミュニティの構築



<p>1 キッチンカー出店</p> <p>時間 7/6(日) 15:30~19:30 7/7(月) 11:00~19:30</p> <p>内容 7/6(日) もつ煮込み、もつ煮 ラーメン、餃子、飲料 7/7(月) ケバブ</p> <p>境川を見ながら、 美味しいごはんを食べよう！</p>	<p>2 水辺のくつろぎ空間</p> <p>時間 7/6(日) 15:30~19:30 7/7(月) 15:00~19:30</p> <p>内容 境川親水テラスに芝生やエアソファ（空気で膨らませるソファ）、アウトドアテーブル・イスを設置しています。境川を見ながら、ゆるな空間を味わいませんか？</p>
<p>3 縁日</p> <p>時間 7/6(日) 15:30~19:30 7/7(月) 15:00~19:30 ※景品がなくなり次第、終了</p> <p>料金 チケット:1000円(4回分) 現金:300円/回 ※チケットは他コーナーでも使用可</p> <p>内容 ・ スーパーボールすくい ・ ヨーヨー釣り ・ 水ピス射的</p>	<p>4 メガSUP体験</p> <p>時間 7/6(日) 15:30~17:30</p> <p>料金 500円/人 ※1回につき先着6名</p> <p>内容 SUPとは「Stand Up Paddleboard」の略。ボートの上に立ち、パドルで漕いで波乗りをしたり、水面の散歩ができるウォータースポーツです。</p>
<p>5 水辺でカンパイ！ みんなでライトアップ</p> <p>時間 7/6(日) 19:07 7/7(月) 19:07</p> <p>内容 7/6.7の午後7時7分に、灯りを付けて、みんなで乾杯しよう！おうちにある灯り（懐中電灯・ペンライト・ランタンなど）をお持ちください。</p>	<p><会場ご案内> 浦安市役所前の階段を下りたら、境川親水テラス！</p> <p>境川 浦安市役所 親水テラス</p> <p>イベントの最新情報は こちらをチェック！ (境川かわまちInstagram)</p> <p>主催：浦安水辺の会 後援：浦安市 問い合わせ先 sakaigawakawamachi@gmail.com</p>

②-3 社会実験の実施結果



②-3 社会実験の実施結果



■会場来場者数

延べ利用者数： 2,149人

※2日間合計、実測・推計値

■乾杯参加人数数

延べ利用者数： 350人

※2日間合計

■出店者(キッチンカー&縁日)結果

延べ利用者数： 1,026人

売 上： 442,900円

※2日間合計

■メガSUP結果

利用者数： 38人

売 上： 19,000円

※7/6のみ実施、500円/回

②-3 社会実験の実施結果

飲食ブースやフリーマーケットの出店により、来場者でにぎわいを見せた。また、境川公園が地域の魅力を発信し、交流を促進する場としての利活用の可能性を感じられる機会となった。



②-3 社会実験の実施結果

みんなのかわまちマルシェ



フリーマーケット



ワークショップ



かわまちブース(親水テラス利活用意見ポストイット等)



飲食コーナー

②-3 社会実験の実施結果

1) 水質浄化社会実験の位置づけ

- R6.6に策定された境川かわまちづくり計画において、境川利用促進の大前提となる水質浄化のため、東西水門や排水機場などを使用した水質浄化の社会実験を市民の参加を得ながら実施し、効果を検証していくこととしている。

かわまちづくり計画に記載されている事項

境川かわまちづくり（第1期）計画（R6.6）

ソフト施策 提案事業（抜粋）

①かつての境川の自然環境と生物の再生！（楽しみ、学びの場に：水・自然環境）

・河川の水質浄化への取り組み（新規事業）

境川利用促進の大前提となる水質浄化のため、上流部の西水門及び東水門の開閉操作の工夫や、境川排水機場のポンプ稼働により水の流れを作るなどの方策を社会実験を通して実施・検証する。

市民参加による簡易キットを用いた水質調査を行なって、その効果を判断し水門や排水ポンプの運用方法等を検討する。併せて、市民参加により川底に堆積している土砂の状況を調査し、この結果を踏まえ、千葉県に対し浚渫工事の実施を働きかける。



社会実験メニュー

■水質浄化社会実験

流域に0m地帯を抱える境川の水位を下げるため、旧江戸川の水位が一定以下にならないと水門を開かない。水位低下が小さい小潮時には数日間水門閉鎖となるため水質悪化が懸念され、特に夏場にはその可能性が高くなる。この問題に対応するため、水門操作に加え排水機場操作で水質浄化する手法の効果を検証する社会実験を実施する。社会実験においては市民によるきめ細かい水質調査を実施し、水質浄化方策の効果を検証する。

②-3 社会実験の実施結果

2) 水質実験の開催状況

令和7年度に実施した水質調査の種類

調査種類	目的・方法	頻度	調査地点
定期調査	目的： 一年間の水質の変化を調べる。 方法： 毎月定期的に同一条件（に近い条件）で水質調査を行う。	（毎月1回） 6月～12月	あけぼの橋
全国一斉水質調査	目的： 全国の市民や子どもたちが一斉に統一した手法で水質調査をすることによる、身の回りの環境に関する市民の理解と関心の深化。 方法： 全国の市民や子どもたちが統一した調査マニュアルにもとづき、身近な水環境を全国一斉に調査する。	（年1回） 6月	あけぼの橋
水門操作時調査A	目的： 通常の水門の操作による河川水の入替え時の水質変化を調べる。（1週間連続操作した場合の水質変化） 方法： 東・西水門の開閉操作が1週間程度連続で予定される場合に、操作前と操作後（1週間後）に水質調査する。	（年1回） 7月	あけぼの橋
水門操作時調査B	目的： 通常の水門の操作による河川水の入替え時の水質変化を調べる。（1回の水門操作の水質変化） 方法： 東・西水門の1回の開閉操作に合わせ（開放前、開放中、閉鎖後）のタイミングで水質調査する。	（年1回） 8月	旧江戸川、新橋、あけぼの橋、親水テラス
水門操作時調査C	目的： 境川排水機場と西水門の操作による河川水の入替え時の水質変化を調べる。 方法： 境川排水機場で境川の水を排水しながら、西水門から旧江戸川の水を入れる操作に合わせ（開放前、開放中、閉鎖後）のタイミングで水質調査する。	（年1回） 10月	旧江戸川、新橋、あけぼの橋
水位低下時調査	目的： 境川での“かいぼり”の可能性を確認するため、境川の水位低下の可能性やそれに伴う実施上の課題の抽出を行う。 方法： 潮位が一年で最も低下する時期に東・西水門の操作により境川の河川内の水位をできるだけ低下させ、河床の状況や周辺環境への影響等の調査を行う。	（年1回） 12月	東水門～西水門の間、旧江戸川、新橋、あけぼの橋

②-3 社会実験の実施結果

2) 水質実験の開催状況

開催日	実験内容	場所	参加者
2025年6月8日	① 水質調査予備実験結果(前年度実施)等の報告 ② 今後の社会実験(水質調査)について ③ 水質調査(定期調査(6月)、全国一斉調査)	浦安市役所 境川親水テラス・あけぼの橋	市民12名、 浦安市、リバフロ
2025年7月21日	① 定期調査(7月) ② 水門操作時調査A(事前)	あけぼの橋	市民3名、 浦安市、リバフロ
2025年7月27日	① 水門操作時調査A(事後)	あけぼの橋	市民3名、 浦安市、リバフロ
2025年8月21日	① 定期調査(8月) ② 水門操作時調査B	旧江戸川、新橋、あけぼの橋、親水テラス	市民5名、 浦安市、リバフロ
2025年9月15日	① 定期調査(9月)	あけぼの橋	市民4名、 浦安市、リバフロ
2025年10月4日	① 定期調査(10月) ② 水門操作時調査C	あけぼの橋、新橋、旧江戸川	市民4名、 浦安市、リバフロ
2025年11月1日	① 定期調査(11月)	あけぼの橋	市民8名、 浦安市、リバフロ
2025年12月5,6日	① 定期調査(12月) ② 水位低下時調査(水位低下前調査、水位低下時調査、水位回復後調査)	あけぼの橋、新橋、旧江戸川、東西水門間	市民4名、 浦安市、リバフロ
2026年1月12日	① 定期調査(1月) 予定	あけぼの橋	
2026年2月11日	① 定期調査(2月) 予定	あけぼの橋	
2026年3月14日	① 定期調査(3月) 予定	あけぼの橋	

②-3 社会実験の実施結果

3) 境川水質調査隊員立ち上げ

境川かわまちを進める会メンバーを対象に、境川の水質調査に継続して参加し、今後の境川の水質について考える「境川水質調査班」を立ち上げた。



- ▶ 境川(特に東西水門間)をもっときれいで、生き物にやさしく、みんなが楽しめる場所にしたいために、まずは、水の状態を知ることから始めましょう!
- ▶ 昨年度策定された「境川かわまちづくり計画」では、川の水質を改善するための社会実験を、市民のみなさんとともに進めていくこととしています。
- ▶ この実験の第一歩として、進める会の皆さんと「境川水質調査隊(仮称)」をスタートさせます! 実際に調査に参加いただける方を募集します!!

R7年度の調査日程が決定しました!

月日	調査内容
7月21日	定期調査(7月)、水門操作A-1
7月27日	水門操作A-2
8月2日	定期調査(8月)
9月6日	定期調査(9月)、水門操作B
10月4日	定期調査(10月)、水門操作C
11月1日	定期調査(11月)
12月13日	定期調査(12月)
1月12日	定期調査(1月)
2月11日	定期調査(2月)
3月14日	定期調査(3月)



◆申込方法

参加希望者は、参加申込票に記入の上**7月10日まで**に浦安市役所道路整備課までメールでご連絡ください。
メール: doroseibi@city.urayasu.lg.jp

調査時間: 9:00~12:00予定
集合場所: あげぼの橋
※時間は前後する可能性あり

- 協力メンバーの募集チラシ
- 有志メンバーによる会議にて正式名称「境川水質調査班」が決定。

②-3 社会実験の実施結果

4) 実験の様子



②-3 社会実験の実施結果

4) 実験の様子

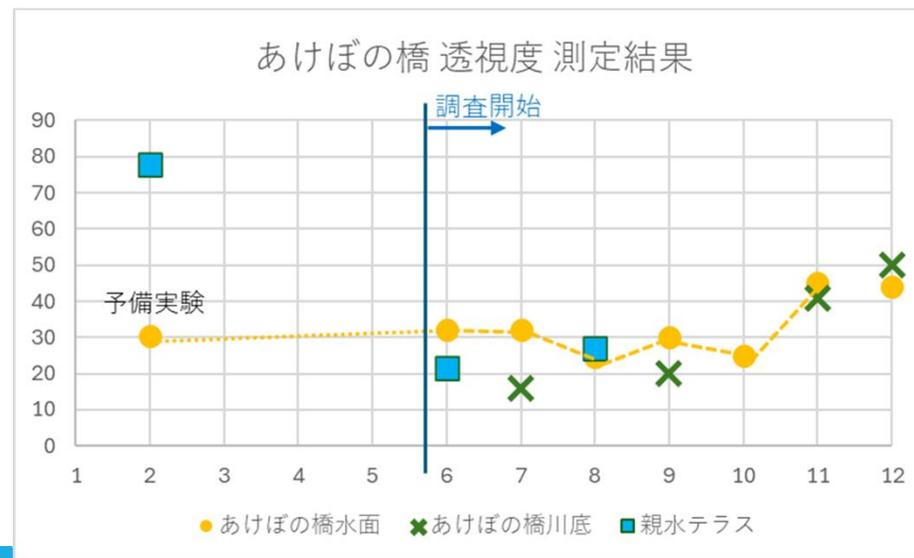
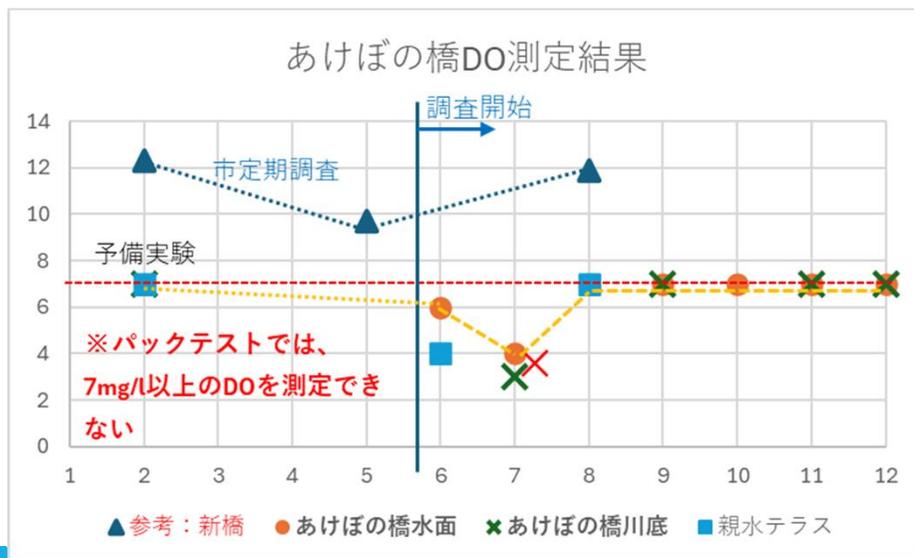
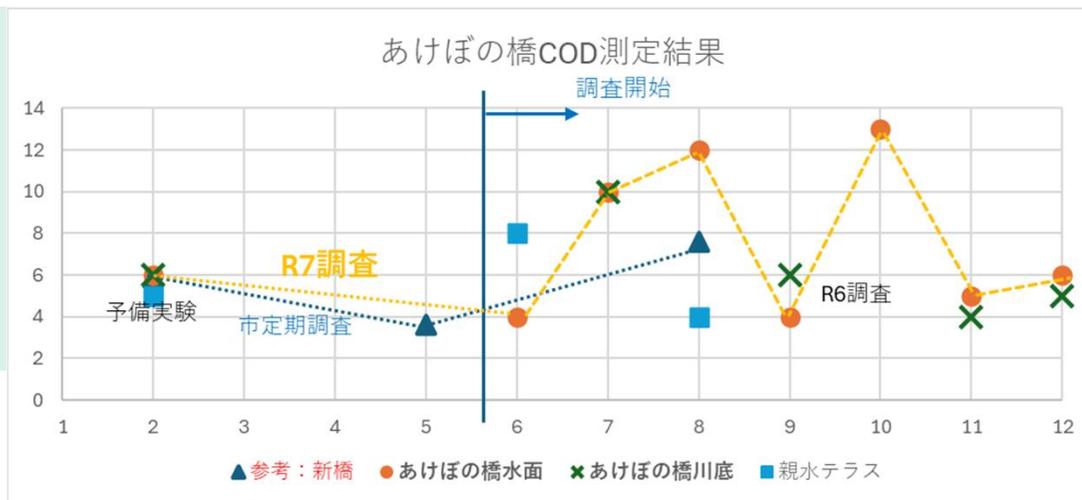


②-3 社会実験の実施結果

5) 個別調査の概要

定期調査：

- CODは、概ね4~6mg/L程度であるが、7月,8月,10月は10mg/Lを超え高い値となった。
- DOは、概ねパックテストの測定上限値の7mg/Lとなっているが7月は4mg/Lと低下している。
- 透視度については、10月までは概ね20~30cm程度であったが、11月12月は40cm以上に高くなってきている。



②-3 社会実験の実施結果

水質浄化社会実験について(①定期調査結果)

定期調査：水質が高かった要因の考察：（定期調査のうちCOD値が10mg/L以上と高かった月は、7月、8月、10月）

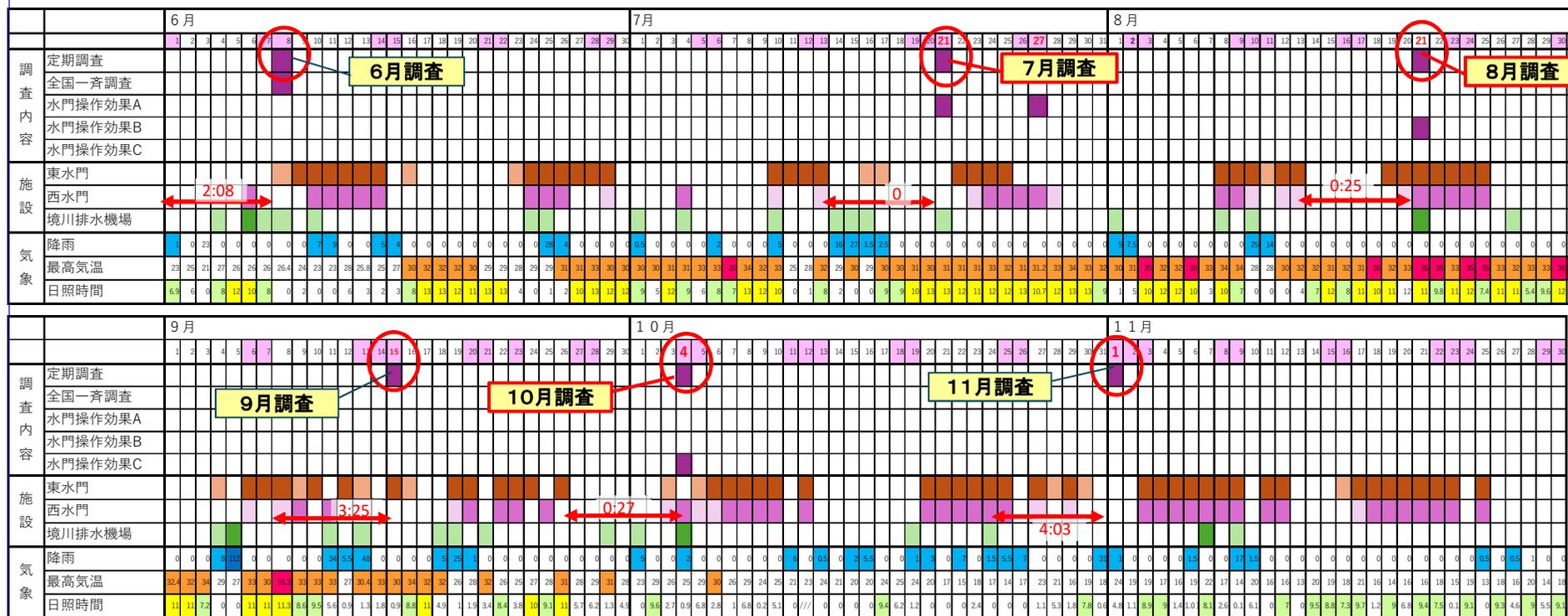
7月の要因：

- ・日々の最高気温30℃以上で水温も30℃を超えている。
- ・調査前1週間に約50mmの降雨有り。
- ・調査前1週間の西水門の操作が無く、旧江戸川から取水できていない。

8月の要因：

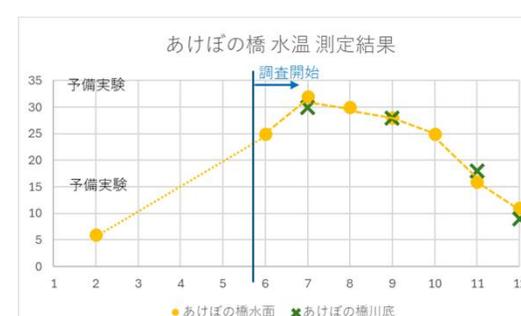
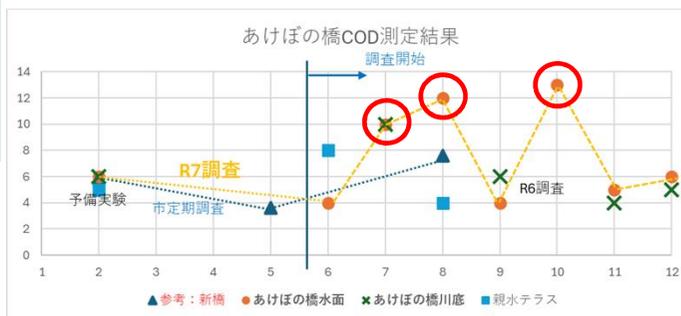
- ・日々の最高気温35℃以上も度々あり、水温も30℃となっている。
- ・調査前1週間の西水門の操作が30分以下と短く旧江戸川からの取水が少ない。

R7境川水質調査日と施設・気象状況



10月の要因：

- ・日々の最高気温30℃付近であり、水温も25℃となっている。
- ・調査前1週間の西水門の操作が30分以下と短く旧江戸川からの取水が少ない。



②-3 社会実験の実施結果

5) 個別調査の概要

全国一斉水質調査

★全国の調査結果は、事務局が取りまとめ中

実施日: 2025年6月8日(日)

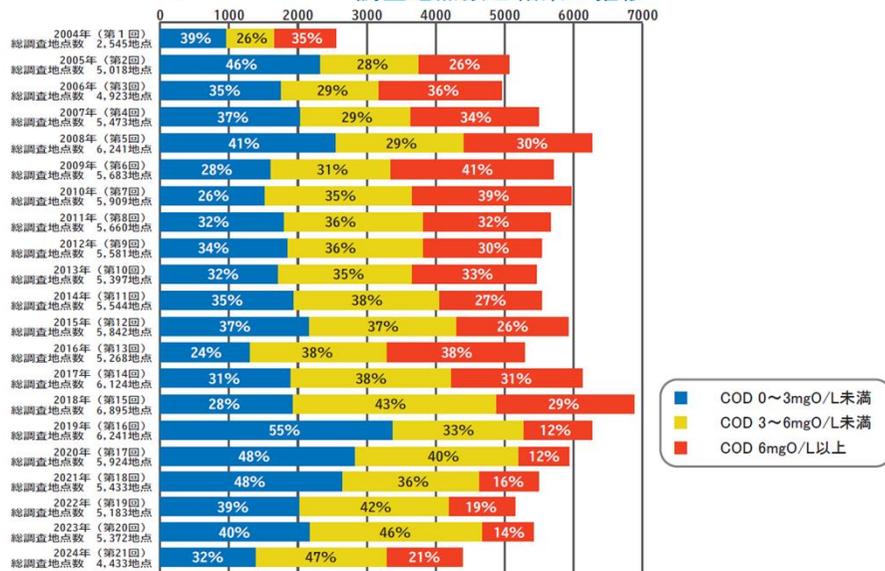
調査項目: 気温、水温、COD、その他

調査方法: 調査マニュアル、調査キットに基づき測定

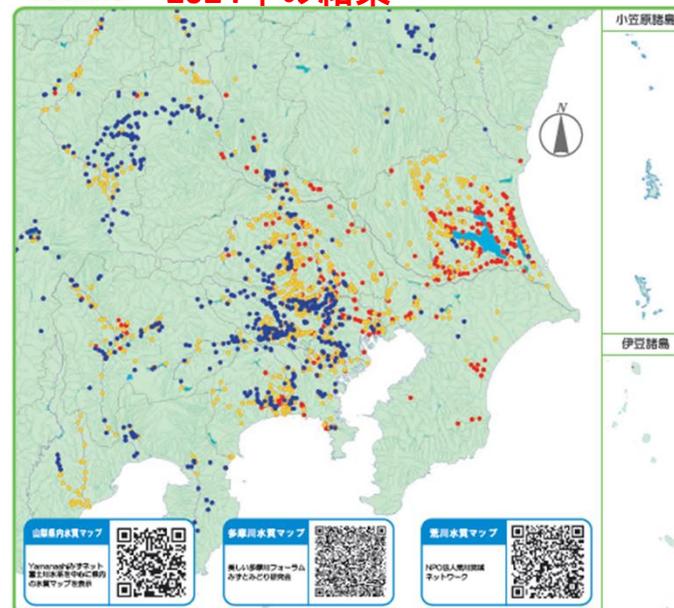
- 全国一斉水質調査は、多くの市民や学校の子もたちが統一的な調査マニュアルにもとづき、身近な水環境を全国一斉に調査します。
- これに境川も参加することにより、境川の水質を他の河川と比較したりして再発見するとともに、多くの市民に水質調査活動に興味を持ってもらうきっかけとします。



2024年の結果 調査地点数と結果の推移



関東地方 2024年の結果



②-3 社会実験の実施結果

水質浄化社会実験について(③水門操作時調査A)

5) 個別調査の概要

水門操作時調査A



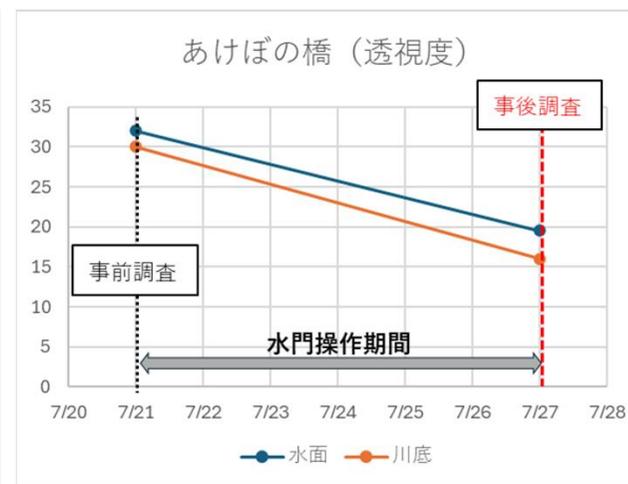
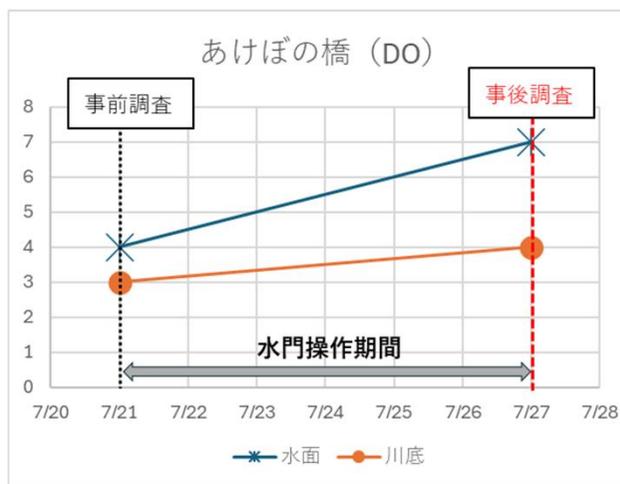
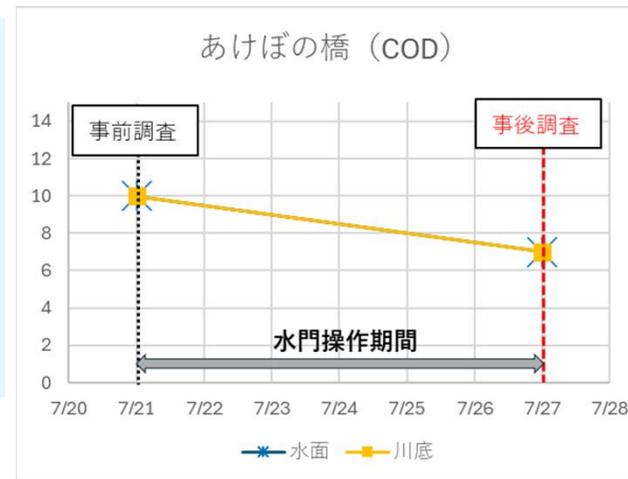
目的: 現在、通常行われている東西水門の操作による境川水質の変化を調べる。(1週間程度連続操作した場合の水質変化)

方法: 東西水門の開閉操作が1週間程度連続で予定される期間に、操作前と操作後(1週間後)の水質の違いを調べる。

操作前(事前): 7月21日 操作後(事後): 7月27日

調査結果:

- ・CODについては、事前調査結果が10mg/Lであったものが、事後調査では7mg/Lに低下している。
- ・DOについては、事前調査が3~4mg/Lであったものが事後調査では4~7mg/Lに上昇している。
- ・透視度については、事前調査で30~32cmであったものが事後調査では16~19.5cmに低下している。



令和7年7月							
曜日	東門		西門		干湖		潮位 (m)
	操作時刻 開放 閉鎖	開放時間	操作時刻 開放 閉鎖	開放時間	時刻		
15 火	12:51	14:45	1時間54分	13:11	14:25	1時間14分	13:50 0.36
16 水							14:24 0.54
17 木	7/21 水門操作効果調査 事前						
18 金							
19 土							
20 日							6:39 0.57
21 月	7:45	8:07	0時間22分				7:49 0.44
22 火	7:35	10:11	2時間36分	7:55	9:51	1時間56分	8:51 0.31
23 水	8:06	11:31	3時間25分	8:26	11:11	2時間45分	9:48 0.21
24 木	8:49	12:30	3時間41分	9:05	12:55	2時間59分	10:40 0.14
25 金	9:36	13:15	3時間39分	9:56	12:55	2時間59分	11:26 0.12
26 土	10:24	13:47	3時間23分	10:45	13:27	2時間43分	12:06 0.15
27 日	11:16	14:07	2時間51分	11:39	13:47	2時間11分	12:41 0.24
28 月	12:23	14:07	1時間44分	12:43	13:47	1時間04分	13:12 0.36
29 火							13:40 0.52
30 水							
31 木							
計	16日	44時間40分	15日	34時間18分			

②-3 社会実験の実施結果

水質浄化社会実験について(④水門操作時調査B)

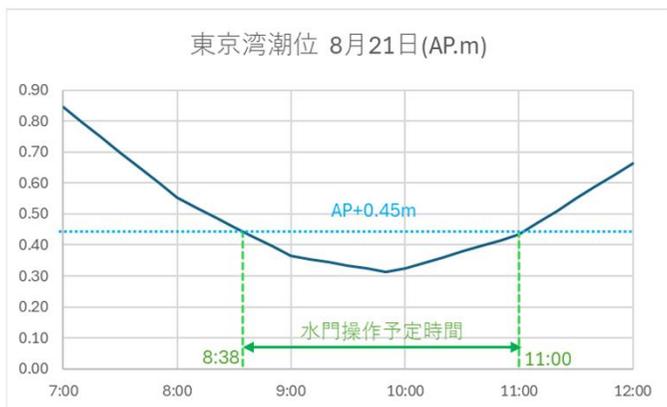
5) 個別調査の概要 水門操作時調査B

目的：現在、通常行われている潮位を利用した東・西水門の操作による水門間の境川の水の入れ替えによる水質効果を調べる。

方法：東西水門の開閉操作の操作前と操作後の水質の違いを調べる。

東・西水門の開閉時間 (水門開放予定時間)

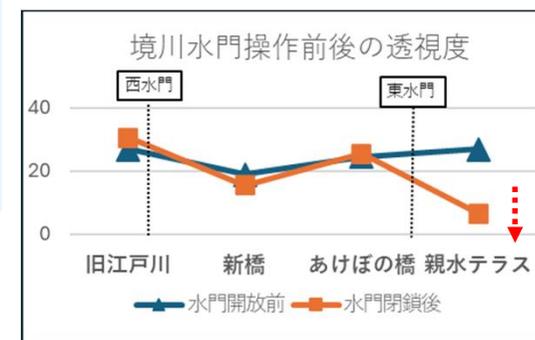
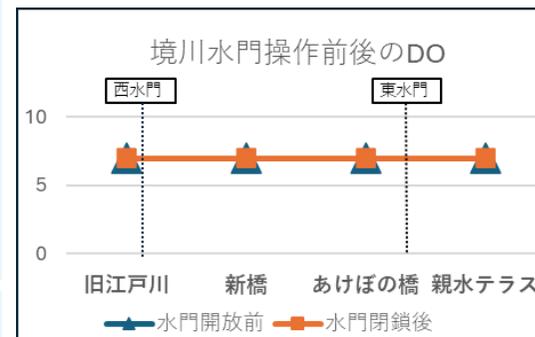
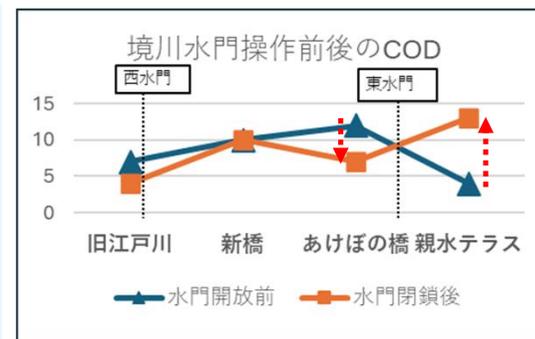
- 東水門：8:38~11:00 (2時間22分)
- 西水門：8:58~10:40 (1時間42分)
- 《干潮時刻：9:47》



調査結果：

◎水質分析結果

- CODでは、新橋地点は水質変動が無く、あけぼの橋では12→7mg/Lと低下傾向であるが、東水門下流の親水テラスでは、4→13mg/Lと大きく上昇している。
- DOについては、操作前後ともすべて7mg/L以上 (パックテストの上限值) であった。
- 透視度については、新橋地点は19→15.5cmと若干低下しているが、あけぼの橋では変化が無かった。東水門下流の親水テラスでは、27→6.5cmと大きく低下している。これは、ペットボトルの水の色からも濁りが伺える。



東・西水門操作による水の入れ替え量について

- 今回の水門操作による境川の水の入れ替えは、境川内水位の変化から推定すると、最初に約5,200m³放流された後に、約1,400m³ほど流入していると考えられる。

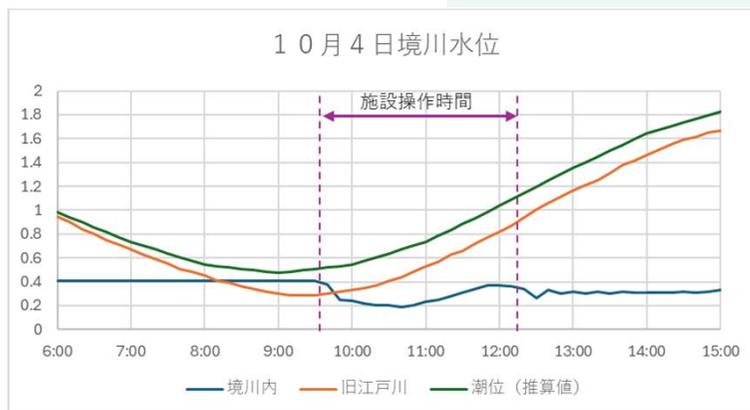
②-3 社会実験の実施結果

水質浄化社会実験について(⑤水門操作時調査C)

5) 個別調査の概要 水門操作時調査C

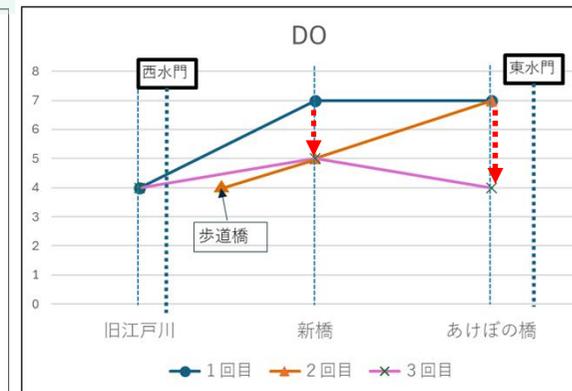
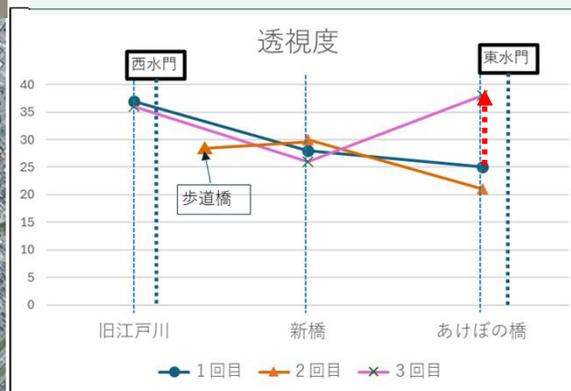
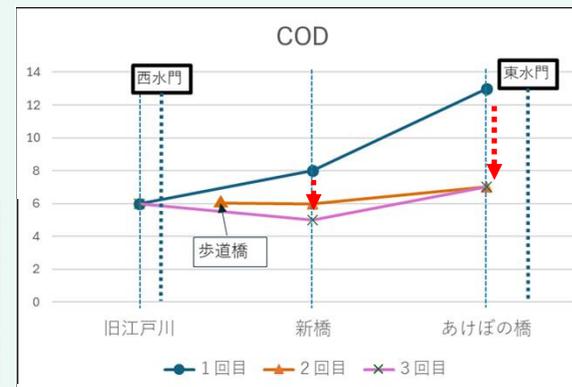
目的: 境川排水機場と西水門操作による境川河川水の入替え効果を調べる。

方法: 境川排水機場の運転と西水門の開放操作の操作前後の水質の変化を調べた。(操作前、操作中、操作後の3回) 西水門からの流入水により境川の水が入れ替わったことを判断するため、西水門付近から浮子(アヒルおもちゃ等)を流し、あけぼの橋まで到達したことを確認。



◎水質分析結果

- ・ **COD**は、旧江戸川は6mg/Lで一定であったが、新橋地点は、8→5mg/Lに低下し、あけぼの橋でも13→7mg/Lと低下した。
- ・ **DO**は、操作前には旧江戸川が4mg/Lと低く、新橋、あけぼの橋共に7mg/L以上(パケットテストの上限値)となっていたが、操作後は共に旧江戸川と同じ4mg/L程度に低下した。
- ・ **透視度**は、旧江戸川では35cm程度で一定であり、新橋地点でも25~30cm程度と明確な変化は見られなかったが、あけぼの橋では、1,2回目が20~25cmであったものが終了時点で38cmと上昇している。これは、ペットボトルの水の色からも濁りが減少していることが伺えた。



②-3 社会実験の実施結果

水質浄化社会実験について(⑥水位低下時調査)

5) 個別調査の概要

水位低下時調査

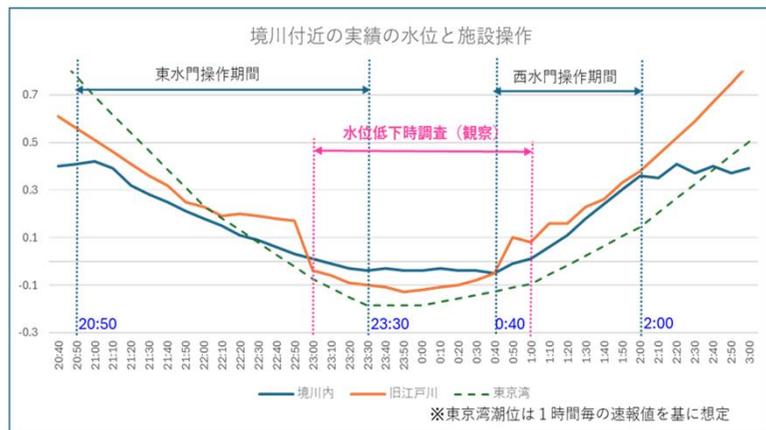
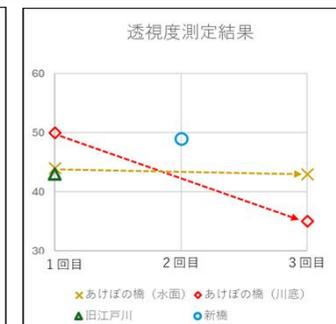
目的: 境川のかいばりに向け、境川の水位低下を図った場合の水面と河床高の関係や周辺環境等への影響等を把握する。

東水門から排水、西水門から取水する分離操作による境川の水質の改善効果について把握する。



調査方法

- 令和7年度中に最も潮位が下がる12月5日、6日に東・西水門の操作により一時的にAP-0.20m程度まで境川の水位を低下させ、河川の観察を行った。
- 調査としては、①水位を低下させる前時点、②水位が低下した時点、③水位が回復した時点、の3時点で水質調査を行った。



水位の状況

・東京湾潮位は、毎正時の値としては、12月6日0:00にAP-0.186mを観測し予定通りの潮位だったが、境川内はAP-0.05m(12/6 0:40)が最低であり、境川の水位低下可能量としては、この程度が限界と想定された。

河床土砂や周辺環境の状況

・今回の実験では、河床が水面上に現れた場所は無かった。(水深は30cm以上あった)

・ポールでの河床への潜り込み計測では40~80cm、深い所では1m以上の軟弱層が確認された。

・また川底には、自転車等の投棄ゴミも確認された。

・河岸付近では底泥が現れなかったこともあり、周辺等への臭い等の課題は確認されなかった。

水質分析結果

・CODは、水位低下前調査では、あげぼの橋(水面)で6mg/L、底面で5mg/Lであったが、水位回復後調査では、共に4mg/Lに低下した。

・DOは、すべてでパックテストの測定上限値の7mg/L以上となった。

・透視度は、水位低下前後で概ね40~50cmの値になっているが、あげぼの橋(川底)については50cmが35cmに低下している。

②-3 社会実験の実施結果

6) 市民への広報

水質調査見学募集ビラ

SNS (Instagram) への投稿



8月の境川水質調査の内容

調査日時 8月21日 8:00~12:00頃
 境川の西水門操作の効果を調べます！
 ~8月の境川水質調査！~

5:58~10:40
 班に分かれて調査

主催：境川かわまちづくりを進める会(境川水質調査班)
 調査日時：8月21日 8:00~12:00頃
 (水門の開く予定時間 東水門8:38分頃 西水門 8:58分頃)
 ※水門の開放時間は、当日の東京湾の潮位によって変わったり、取り止めることがあります。

皆さんは、境川の西水門が開くところを見たことがありますか？
 浦安市の「青骨」とも言われる境川では、市民に水質に関心を持ってもらい水質改善につなげるため、「境川かわまちを進める会」に参加している団体の方を主体とした「境川水質調査班」により水質浄化実験を進めています。

8月21日には、現在、境川の水質浄化対策として行われている、東・西水門の開放操作による水の入れ替えについて、その水質改善効果を確認します！

水門が開く様子や調査の内容は、自由に見学することができますので、ぜひご覧ください！

調査イメージ ※当日の採水や水質分析等は、調査員が行います。

10月の境川水質調査の内容

調査日時 10月4日(土) 9:00~13:00頃
 境川にアヒル隊長出動!?
 ~10月の境川水質調査~

あけぼの橋(到着??)

あけぼの橋で調査実施
 ジョウロは、当日の潮位や、風の向きにより変更になることがあります。

調査日時：10月4日(土) 9:00~13:00頃
 場所：境川(西水門から東水門の間)
 主催：境川水質調査班(境川かわまちを進める会)

浦安市の「青骨」とも言われる境川では、市民に水質に関心を持ってもらい水質改善につなげるため、「境川かわまちを進める会」に参加している団体の方を主体とした「境川水質調査班」により水質浄化実験を進めています。

10月4日には、境川の水質浄化対策として、特別に境川浄水場のポンプと西水門を使った水の入れ替え実験を行います。西水門から取り入れた水が、境川のどこまで来るか、「アヒル隊長」に出動してもらって確かめます！

皆さんもぜひ、アヒル隊長を応援しに来てください！

水質調査イメージ
 ※当日の採水や水質分析等は、調査員が行います。

水質調査見学ガイド (説明用資料)

8月境川水質調査 見学ガイド

日時 8月21日 8:00~12:00頃

10月境川水質調査 見学ガイド

日時 10月4日 9:00~13:00頃

調査メニュー
 ①水門操作効果調査
 ②定期調査：境川

調査スケジュール
 9:00 調査班集合(健康センター前) 活動説明
 9:10~ 一回目採水・水質分析
 9:30 境川浄水場のポンプ稼働
 9:40 西水門開放 浮子降下(アヒル隊長出動)
 11:00~ 二回目採水・水質分析
 ※スケジュールは、当日の作業量の状況や、風の強さなどにより変更になることがあります。

調査地点等
 西水門
 東水門

凡例
 水門
 水質調査地点
 水質分析作業場所

浮子(アヒル隊長)
 西水門からの流入水が境川のどの地点まで到達したか確認するためのもの

水質調査項目
 バクテスタ
 COD、DOについて分析・測定

COD (化学的酸素要求量)
 水中の有機性物質の量を科学的な数値の濃度として示すもので、湖沼や海域の水質汚濁の指標として用いられている。値が大きければ汚染していると言われることが多い。

DO (溶存酸素)
 水中に溶けている酸素量のことで、主として、微生物が水中の有機物を分解する際や、魚等の生物が水中で呼吸に必要なもの、一般的に数字が大きければきれいな水と言われる。(ただし植物プランクトンなどが発生する場所では日中、光合成により酸素が作られるためDOの値が大きくなることもある)

透明度
 水がどの程度濁り通っているかを示すもので、透明な管の中に試料を入れ、底の二重線がはっきり見える深さまで水を抜き、その水深を測定する。値が大きければきれいな水と言われる。

調査結果記入用
 ※当日の採水や水質分析等は、調査員が行います。

	COD(mg/L)			DO(mg/L)			透明度(c m)		
	一回目	二回目	三回目	一回目	二回目	三回目	一回目	二回目	三回目
西水門									
東水門									
あけぼの橋									



水質調査の見物



バクテスタへ飛び入り参加

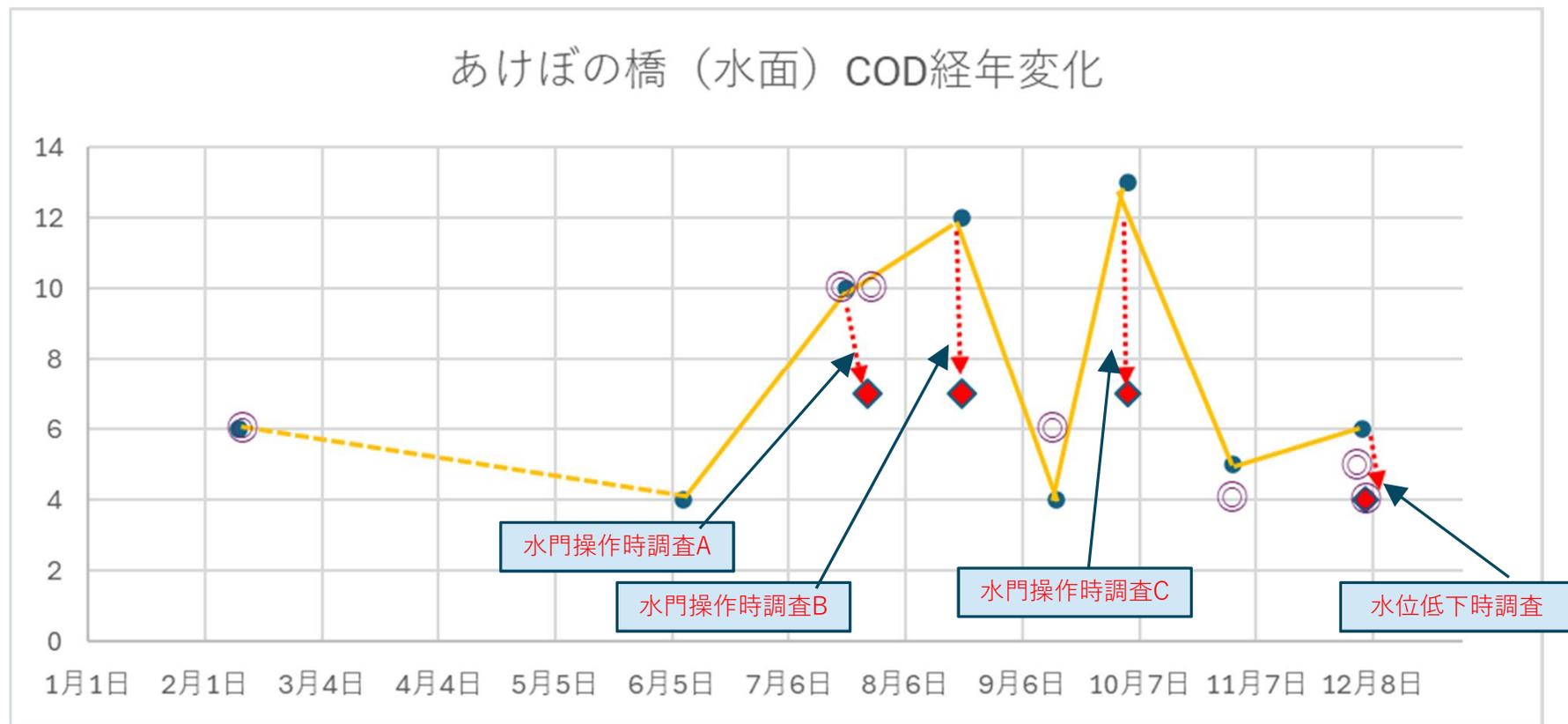


のぼり旗によるPR

②-3 社会実験の実施結果

7) 水質改善効果の把握に向けて

- ・ 令和7年度の水質浄化実験として、水門操作時調査（排水機場操作も含む）を行ったが、その際の“あけぼの橋”の水質（COD）について着目すると、操作前後で下図のように水質が変化（低下）する結果となった。
- ・ 他の地点のすべての水質項目で同様の結果になっている訳ではないが、今後も引き続き調査を行い、実績の蓄積を図っていくことが望まれる。



②-3 社会実験の実施結果

今後の進め方

- 今後は、**地域住民等の方に広く参加**いただきながら、水質調査を通じて境川の水質や現在の水質改善対策等について**地域住民の共通認識の醸成**を図り、今後の境川の**水質を考えるきっかけ**としていく。

今後実施すること

①水質調査体験イベント

- 進める会が運営主体となりつつ、一般市民から広く公募し、水質調査体験イベントを行う。

②定期的な水質調査

- 境川について、地域住民等が中心となって定期的に水質調査を行う。
- 定期調査結果を年度末に報告する会を設け、水質調査結果を共有する。また境川の魅力や気づきなどについても情報共有していく。

③河川水質についての意見交換

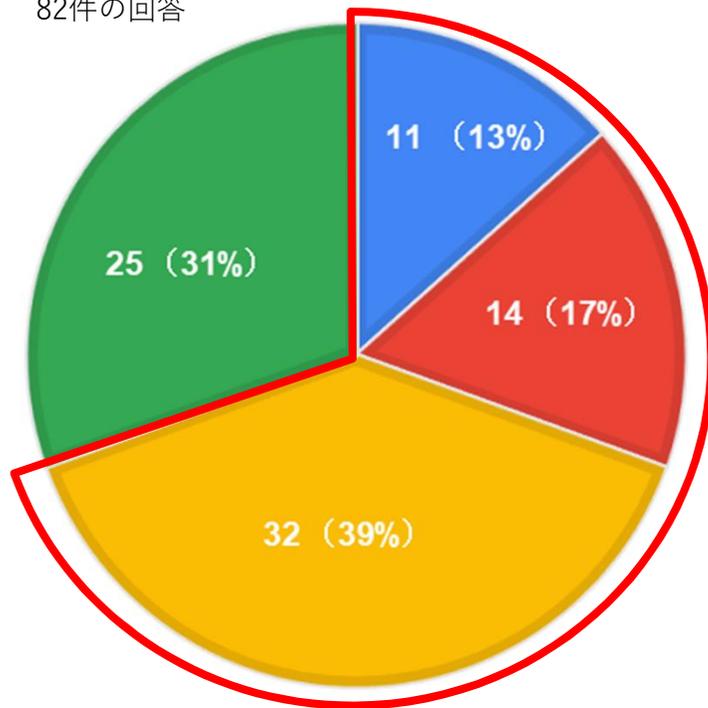
- 境川の水質について、皆が持つ思いやイメージについて意見交換を行い共通認識の醸成を目指していく。

②一4 社会実験の効果：認知度が7割近くに上昇

- ・「聞いたことがある・知っている・よく知っている」の割合が69%。
- ・認知率の向上が確認できる。
(過去は「知らなかった」の回答割合が最多)

境川で天の川(R7,7/6.7)での境川かわまちづくりの認知度

82件の回答

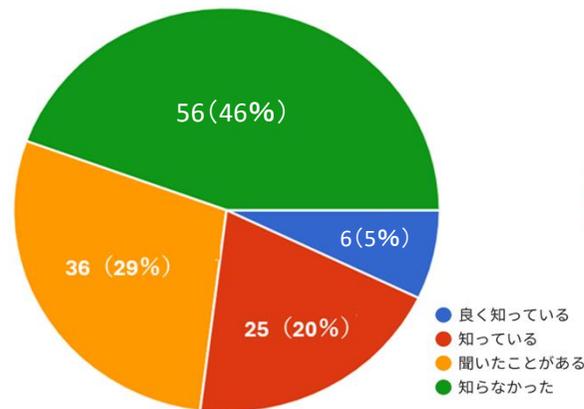


- よく知っている
- 知っている
- 聞いたことがある
- 知らなかった

参考:過年度アンケート結果

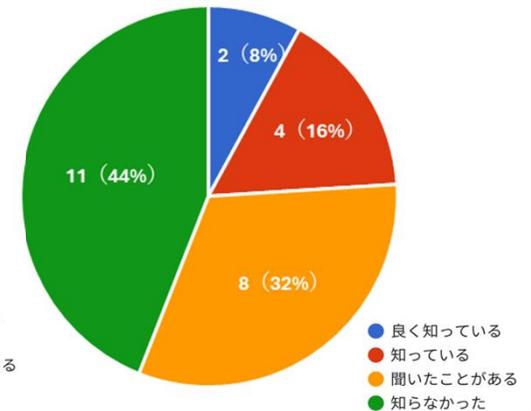
境川みんなのかわまち春アンケート結果
(R7,4/26.27)

123件の回答



昨年度境川で天の川アンケート結果
(R6,7/6.7)

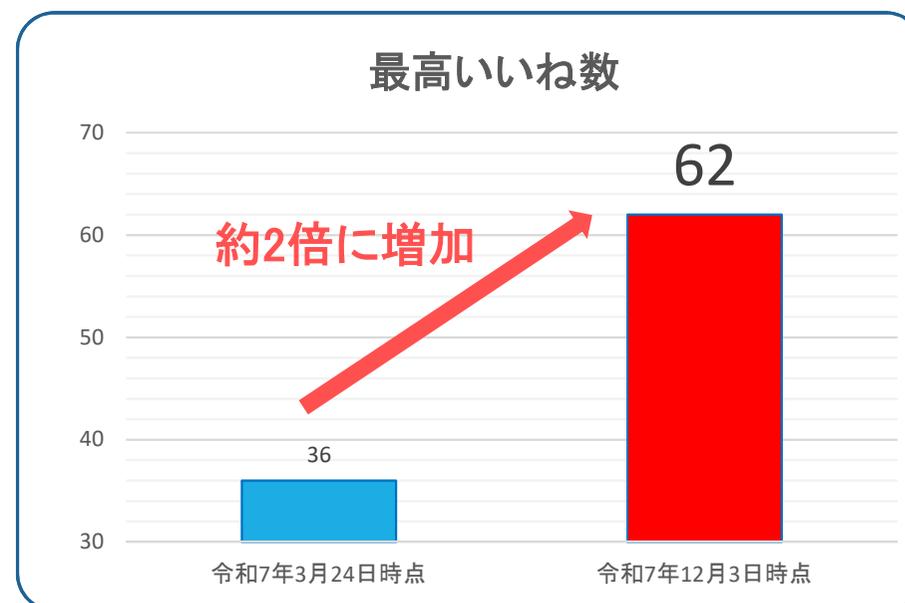
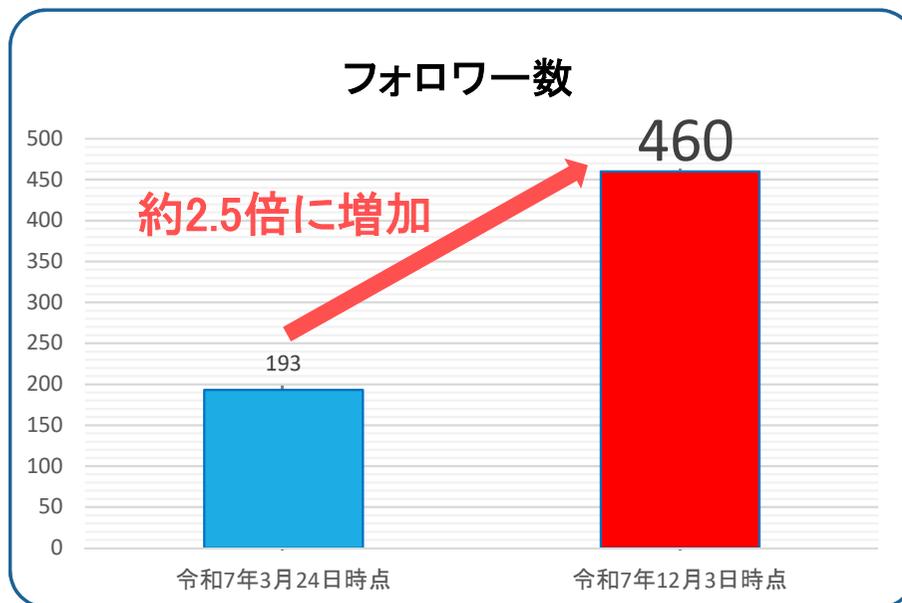
25件の回答



- よく知っている
- 知っている
- 聞いたことがある
- 知らなかった

②一4 社会実験の効果：SNSフォロワー数が2.5倍に！

	令和7年3月24日時点 (前回協議会時点)	令和7年12月3日時点
 フォロワー数	193 <small>フォロワー</small>	460 <small>フォロワー</small>
 最高いいね数	36 <small>いいね</small>	62 <small>いいね</small>



※令和6年6月3日にInstagram開設