

散策マップができました

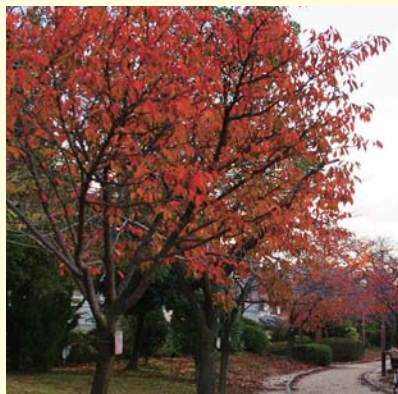


元茨木川緑地の散策マップができました！市役所の公園緑地課のホームページからダウンロードができます。目安になる距離も書いていますので、ぜひご利用ください。



散策マップダウンロードページのQRコード

モトイバの桜紅葉



元茨木川緑地にお花見に行くという人は多いと思うのですが、サクラは、「桜紅葉」という秋の季節もあり、紅葉もきれいな植物です。今年の秋は、モトイバで「桜紅葉狩り」はいかがでしょうか。

モトイバもロケ地になりました



オール茨木ロケの映画「葬式の名人」は、ご覧になりましたか？元茨木川緑地のあの場所やこの場所もロケ地になっています。ぜひ映画を観て、ロケ地を探してみてください。



元茨木川緑地・デザイン  
の取り組みを紹介する  
ニュースレター

# モトイバミーティング ニュースレター vol.1

今後の予定

今後、元茨木川緑地で実施する市民ワークショップや社会実験イベント等の予定です。それぞれ、開催日等が決まりましたら、市のホームページ等でご案内いたします。

モトイバ市民ワークショップ

元茨木川緑地のサクラと川端康成文学館前等の活用について考える、市民ワークショップを開催します。  
※内容、開催時期等は変更になる場合があります。

第1回 令和元年11/24 (日) 14:00~16:00 市役所会議室

- 元茨木川緑地のサクラと市民さくらまつりその魅力と課題、市民の関わり方（話し合った内容を来年の茨木市民さくらまつりで紹介します。）
- 川端康成文学館前の活用の可能性（改修プランの参考にさせていただきます。）

第2回 令和2年2月頃

- 元茨木川緑地のサクラの魅力伝える小冊子の企画（第3回までに各自で取材や情報収集を行っていただきます。小冊子は令和3年のさくらまつりで配布します。）
- 川端康成文学館前の改修プランに関する意見交換

第3回 令和2年夏頃

- 元茨木川緑地のサクラの魅力伝える小冊子の編集会議（班ごとに小冊子の紙面構成を考えます。）
- 茨木市民さくらまつりの市民企画の検討
- 梅園とその周辺の活用の可能性

第4回 令和2年秋頃

- 元茨木川緑地のサクラの魅力伝える小冊子案に対する意見交換
- 茨木市民さくらまつりの企画準備
- 梅園の改修プランに関する意見交換

～元茨木川緑地の魅力や価値を体感する社会実験イベント～  
モトイバやってみようプロジェクト

第2弾 「(仮称) モトイバ野鳥観察&健康ウォーク」

冬開催予定

健康のために元茨木川緑地を歩いている方も多いと思いますが、モトイバで見られる鳥の種類がわかると、より自然を感じられると思いませんか？専門の先生と一緒に野鳥観察をしながら、モトイバを歩きます。健康のためだけでなく、自然好き、鳥好きの方も、是非ご参加ください。

第3弾 「(仮称) モトイバラめ祭り」

早春開催予定

モトイバの南の端に梅園があるのをご存知でしょうか？平成30年度に実施した市民ワークショップでも「もっと活用やPRをしては？」というご意見を多くいただいた梅園。この梅園で、音楽を楽しみながらゆっくりと、市民参加型イベントの社会実験を予定しています。

サクラ調査

「モトイバさくら市民調査」

令和2年3月末～4月上旬開催予定

元茨木川緑地のサクラ（ソメイヨシノ）の樹勢（元気度）を、花芽の数を数えて調べる調査を市民参加型で実施します。説明会は3月上旬、調査は3月末～4月上旬を予定しています。

茨木市建設部公園緑地課  
〒567-8505 大阪府茨木市駅前三丁目8番13号  
TEL.072-620-1654 (直通)  
FAX.072-625-3181



モトイバミーティングについて

やってみようプロジェクト第1弾「モトイバ温度実験!」を開催しました

トピックス／散策マップができました…etc.

# モトイバミーティングについて

「モトイバミーティング」は、元茨木川緑地リ・デザイン計画(2019年3月)の基本方針に基づき、元茨木川緑地が市民のみなさまの様々な活

動に利用される場所となることを目指した「活動・文化を育む仕組みづくり」の取り組みです。元茨木川緑地の活用の試行イベントや、改修や植栽に関する意見交換ワークショップ、サクラ調査等に市民参加型で取り組んでまいります。

## モトイバミーティングの取組み例



## モトイバミーティングのメール登録

右記メールアドレスに、空メールをお送りください。開催のご案内をお送りさせていただきます。

モトイバミーティング事務局

[motoibameeting@gmail.com](mailto:motoibameeting@gmail.com)

※お送りいただいた個人情報は、モトイバミーティングに関するご連絡以外に利用することはありません。

～元茨木川緑地の魅力や価値を体感する社会実験～  
モトイバやってみようプロジェクト 第1弾

# モトイバ 温度実験!

木があると涼しいって本当?  
水をまくと涼しくなるのかな?  
専門的な機械を使って温度を測定しました!

2019  
09/14(土) 10:00 ~ 12:00

講師: 山田宏之先生 (大阪府立大学大学院 教授)  
協力: 茨木緑化連合会

## 測ってみました!

日なたと木陰で、サーモグラフィーを測定し、記録カードに赤い部分と青い部分に色を塗りました。WBGT(暑さ指数)も測定し、日なたと木陰で、暑い、涼しいなど自分の体感を記録しました。



## 打水をしました

茨木緑化連合会さんに協力していただき、軽トラックで運んでいただいた水で打水をしました。



## こんな機械を使いました!



サーモグラフィー測定器  
ビデオカメラのような機械で、撮影している景色の温度が高いところが赤や白色、低いところは青色に見えます。



WBGT測定器  
黒い球の中に温度計が入っていて、暑さ指数と呼ばれるWBGT (Wet-Bulb Globe Temperature) の温度を測定します。暑さ指数は、熱中症予防運動指針などに使われています。

## この日の茨木市の気温!

28.9度 (11時時点)

データ提供: 茨木市消防本部

## 測定結果!!

		WBGT (暑さ指数)	自分の体感
日なた	打水前	約 26 度 「警戒レベル」	暑い
	打水後	約 26 度 「警戒レベル」	暑い
木陰	打水前	約 23 度 「注意レベル」	涼しい
	打水後	約 23 度 「注意レベル」	涼しい

## 山田先生のお話

測定後、消防本部の会議室で、山田先生のお話を聞きました。



### 夜も日なたがある!?

「今日は日中の日なたと木陰を測定しましたが、実は、夜にも日なたと木陰があるんです。昼間熱い道路は、夜に測定しても熱いままだけど、昼間木陰のところは、夜も温度が低いんです。」

### 木の陰は涼しい!

「同じ日陰でも、人工物より植物の陰の方が涼しいです。でも、ただ木があっても、手入れされていない木の下は快適ではありません。元茨木川緑地のように手入れされている木の下は、快適で涼しいです。」

### 人工芝は涼しい?暑い?

「人工芝は涼しそうに見えますが、温度を測ると60度程にもなります。」

### 木にも体温がある!

「木にも体温があって、下の方が冷たいんです。木の下には、地面から吸い上げたばかりの冷たい水が流れていて、木の上に吸い上げられるにつれ水の温度が上がっていくからです。」

### 打水より効果あり!

「打水をすると一時的に温度が下がります。でも、打水をするより、木陰がある方が涼しく効果的です。」

## 熱中症予防運動指針

WBGT (暑さ指数)	運動は原則中止
31度	厳重警戒 (厳しい運動は中止)
28度	警戒 (積極的に休憩)
25度	注意 (積極的に水分補給)
21度	ほぼ安全 (適宜水分補給)

出典: 「スポーツ活動中の熱中症予防ガイドブック」(公益財団法人日本スポーツ協会)

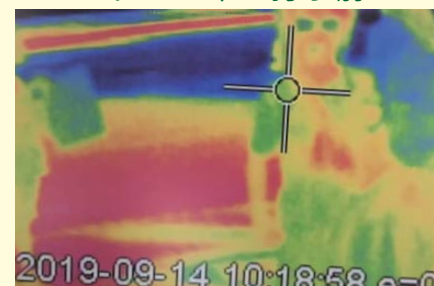
温度実験中、通行者のみなさまには、ご迷惑をおかけしました。ご協力ありがとうございました。

## 日なた 消防本部の横の日なたを測定!

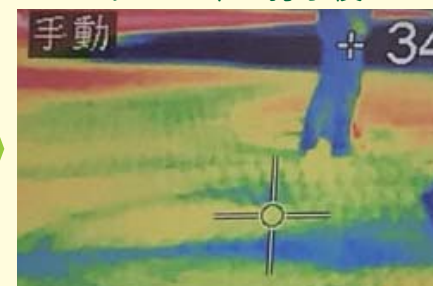


サーモグラフィーでは、地面が赤く、温度が高いことが、よくわかりました。打水をした後は、赤かった地面が緑色になり、地面の温度が下がりました。WBGT(暑さ指数)は約26度で、「警戒(積極的に休憩)」のレベルでした。打水後のWBGT(暑さ指数)は、それほど変わりませんでした。体感は、「暑い」と感じる人が多かったようです。

### サーモグラフィー打水前



### サーモグラフィー打水後



## 木陰 中条図書館の近くの木陰を測定!



サーモグラフィーでは、全体的に青色が多く、木陰は温度が低いことが、よくわかりました。打水後は、地面の青色がより濃くなり、木陰でも打水をすると地面の温度が下がりました。WBGT(暑さ指数)は約23度で、「注意(積極的に水分補給)」のレベルでした。打水後のWBGT(暑さ指数)は、それほど変わりませんでした。体感は「涼しい」と感じる人が多かったようです。

### サーモグラフィー打水前



### サーモグラフィー打水後

