

ほっと京たなべ

ナルホドを\やってみよう/につなぐ広報紙

3

Mar.2026
No.958

特集

クリーンに燃やす 新時代へ

NEW!

未来型

ごみ焼却施設
本格稼働!

京田辺市 PR 大使
大倉 士門さん

注目情報



- 10ページ 皆で祝おうタナクロ1周年祭
- 13ページ 引越しに伴う手続きの休日・時間外窓口を設置
- 15ページ 4月から自転車の違反者に反則金(最大12,000円)

挟み込み



01 環境への優しさに迫る！



廃熱や太陽光で自家発電

ごみ焼却に伴う廃熱を活用して自家発電を行うことで、施設内の全ての電気を賅っています。余剰電力は売却して運営費に充てる予定です。また、太陽光パネルでの自家発電も行っています。

焼却熱で発電

焼却炉で発生した熱で水蒸気を作り、パイプを通じて蒸気タービン発電機を回し発電します。



モニターで発電電力を確認

ロビーにあるモニターでは現在の太陽光発電の電力量や一日の発電量の推移などを確認することができます。



排ガスをきれいに

国の排出基準を大幅に下回る最新の排ガス処理設備を導入しています。ろ過式集じん器などを通じて、排ガスに含まれるばいじん・ダイオキシン類・塩化水素・硫黄酸化物・窒素酸化物などを処理しています。



有害物質の濃度をリアルタイムで公表

施設入口に設置しているモニターで、有害物質の濃度を公表しています。



臭気の流出を防止

ごみをためるピット内の臭気は燃焼用空気として利用することで、外部への流出を防いでいます。



24時間フル稼働

炉を高温で安定させることで、ダイオキシン類などの有害物質の発生を抑制します。また、炉の火を着けたり消したりすると、温度変化で炉が壊れやすくなってしまふほか、点火時に大きなエネルギーが必要になりますが、連続運転によりこれらを防いでいます。

敷地を緑化

敷地の30%以上を緑地化しています。本市の花・木である「ヒラドツツジ」「ナンキンハゼ」、枚方市の花「キク」「サクラ」が敷地を彩ります。



焼却炉のほか、ごみ・空気・排ガス・灰の動きに異常がないかをモニタリングしている中央制御室



特集 P2▶7 クリーンに燃やす新時代へ

— 未来型ごみ焼却施設本格稼働！ —

問合せ先=▼新ごみ焼却施設に関すること…枚方京田辺環境施設組合 (☎072-896-1570)
▼ごみの収集や持ち込みに関すること…清掃衛生課 (☎68-1288)

これまでの経過
本市と枚方市がそれぞれ稼働させているごみ焼却施設の老朽化が進み、更新時期を迎えたことから、両市による広域処理を検討した結果、スケールメリットなどの優位性があると判断し、平成26年に両市が合意しました。同28年に、両市で基本計画を策定し、枚方京田辺環境施設組合を設立。その後、環境アセスメント(環境影響評価)や都市計画決定などを経て、令和5年から建設工事を進めてきました。建設費用の約161億円

私たちが生活する中で出される可燃ごみは年間約1万4千トンに上ります。これまで環境衛生センター甘南備園で焼却を行っていましたが、昨年12月から、本市・枚方市で構成する枚方京田辺環境施設組合が整備した新たな施設でごみ焼却を行っています。試運転で性能を確認した後、3月31日から本格稼働します。今号では、施設の概要や役割、魅力などに迫ります。

DBO方式(公設民営)を導入

新ごみ焼却施設の整備においては、公共が資金調達を行い、施設の設計(Design)・建設(Build)・運営(Operation)を一括して民間に委託するDBO方式を導入しています。枚方京田辺環境施設組合は、ごみの焼却業務を、(株)ecoフォレスト枚方京田辺(京田辺市)に20年間業務委託しています。

広域処理のメリット
共同で1つの施設を整備することは、個々に整備することと比べて、環境への負荷をより小さく抑えることができます。また、建設・運用費の削減や熱回収率の上昇などができます。

は、国の補助金を活用しながら両市で負担しています。

甘南備山が一望

ガラス張りの吹き抜けからは甘南備山の全景が見渡せます。

03 市民への影響に迫る！

Q 収集日は？ → これまでと変更ありません。

Q 分別区分は？ → これまでと変更ありません。

Q 持ち込みごみの場所は？ → これまでどおり環境衛生センター甘南備園になります。

結論 燃やす場所が変わるだけで、私たちのごみ処理ルールは変わりません。

！ 火災の原因に リチウムイオン電池を捨てないで！

小型充電式電池（リチウム蓄電池など）は、衝撃が加わると発火する性質があります。甘南備園では、家庭ごみに混入していたことが原因で、毎年数十件の発火が発生しています。ごみ処理施設で火災事故が発生するとごみの受入ができなくなったり、復旧に多額の費用が必要となるなど、市民生活に多大な影響を与える場合があります。絶対に家庭ごみとして出さず、回収ボックスに出してください。

回収場所＝市役所2階市民ロビー、北部・中部住民センター、三山木福祉会館、エコパークかなびキララ店、リサイクル協力店（家電販売店など）

回収対象＝モバイルバッテリー・携帯電話・コードレス掃除機・加熱式たばこ・ハンディファン・作業服用ファンなどに使用されているリサイクルマーク（＝右図）のある小型充電式電池

なお、分解できない小型充電式電池を含むものは小型家電回収ボックスへ、同ボックスにも入らないものは単独で危険ごみで出してください。

問合せ先＝清掃衛生課（☎68-1288）



焦げた小型充電式電池

02 見学・体験内容に迫る！



見学ルートを設定しており、見学者通路からさまざまな設備を見学できます。また、ごみ処理の仕組みや流れが楽しく学べる体験コーナーもあります。



① ごみのゆくえは？

家庭から出るごみが、どのように分別されてプラントホームへ運ばれてくるのかを学べます。



② かくはんしてみよう！

ごみを安定的に燃やすために攪拌（混ぜる）が重要であることを、ジェスチャーセンサーを用いたごみ攪拌体験装置で体感できます。



③ なぜ24時間燃やすの？ 煙はどうやってきれいになるの？

ごみを燃やして灰にするために、24時間燃やし続けること、高温で処理すること、灰になると量が減ることのほか、燃やした時の煙をきれいにする仕組みなどをプログラミングの授業を模して体験できます。



④ 焼却後の灰はどこへ？

ごみを燃やした後の灰がどこに運ばれ、どのように処理されるのかを学べます。



⑤ エネルギーの有効利用ってなに？

透明スクリーンに蒸気や電気の流れを解説する映像を投影し、スクリーン越しに発電機の実物を見学することで、エネルギーの有効利用とCO₂削減の仕組みを学べます。

見学・体験希望者は申し込みを

スタッフや養成講座を修了した市民ボランティアの皆さんが、施設内を案内します。

見学日時＝午前9時30分～11時、午後1時～4時（土・日曜日、祝日を除く）

申込方法＝3月31日（火）以降に、(株)eco フォレスト枚方京田辺ホームページ（＝2次元コード）にある申込書に記載して、電子メールかFAXで申し込んでください。

費用＝無料

問合せ先＝(株)eco フォレスト枚方京田辺（☎66-1380、FAX66-1381）

バリアフリーで安心



オストメイト対応のバリアフリートイレやエレベーターのほか、通路には手すりを備えているので、誰でも安心して見学できます。



05 収集されたごみの行方に迫る！



パッカー車でごみ収集

ごみ処理施設で車体ごと計量

プラットフォームからピットにごみを投入

UFOキャッチャーみたい！



焼却炉で燃やされたごみは灰になり、大阪湾の最終処分場に埋め立てられます。



ピットとは？

収集してきたごみを一時的にためておく場所です。ここでは、ごみを燃えやすくするため、クレーンで混ぜて均一化しているよ。



最後に再計量して、差からごみの重量を算出

京田辺エコパークかなび リユース品を販売

循環型社会を目指すボランティア団体「京田辺エコパークかなび」は、市民から不要品を無償で引き取り安価で販売することで、リユース（再利用）し、ごみの減量化に取り組んでいます。掘り出し物を探しに、一度足を運んでみてください。



食器・衣類・本・楽器・電化製品・おもちゃ・家具などさまざまな品が所狭しと並んでいるよ。

リユース展示場

京田辺市田辺ボケ谷 58 (環境衛生センター甘南備園リサイクルプラザ館内)
 開館日=月~金曜日(祝日含む)
 時間=午前9時30分~午後3時30分
 問合せ先=☎ 27-5839



キララ店

京田辺市河原食田 10 (近鉄新田辺駅東口)
 開店日=月~金曜日(祝日含む)
 時間=午前9時~午後4時45分
 問合せ先=☎ 62-2333



04 次世代型煙突の秘密に迫る！

煙突ができるまで



基礎工事



骨格・内筒を施工



クレーンで組み上げ



骨格と内筒が仕上がり、外壁を設置

燃焼温度は約850度以上



焼却炉

三角柱の姿の煙突が完成！

高さ100mでビル30階に相当。煙突が高いと、排ガスを吸い上げる力が強くなり、排気効率が高まり省エネにつながるよ。



排ガスの煙道

ごみ焼却で生じた排ガスは、きれいになって煙道から煙突に流れます。煙突内部の温度は約200度にもなります。

白い煙は何？

煙を出さない装置を設置していますが、気温が低い冬には白い水蒸気が煙のように見えることがあります。有害なものではありません。



遠方から見える煙突

空に伸びる煙突は市内各地から見る事ができます。写真は山城大橋からの眺めです。左は枚方市東部清掃工場の煙突です。

軽量で汚れにくく地震にも強い。手でも簡単に曲げられるよ。



外壁材

外壁材は、東京ドームの屋根や遊具「ふわふわドーム」で使用されている膜材を使用しています。従来の鉄筋コンクリートと比べ、工期が短いほか、建設・解体時のCO₂排出量を約10%削減できます。

内側にらせん階段

外壁の内側には、内筒に沿うように、頂上まで管理用のらせん階段が設置されています。外壁が膜材で太陽光を通すので、日中は照明不要です。※見学はできません。



春を感じながら 健康づくり

水辺の散策路
お花見も楽しめる
10ルート

水辺や四季折々の自然に触れながら気軽にウォーキングが楽しめる「水辺の散策路」が、市内には10ルートあります。お花見スポットもたくさんありますので、桜や歴史遺産を巡りながら、楽しく歩いてみませんか。

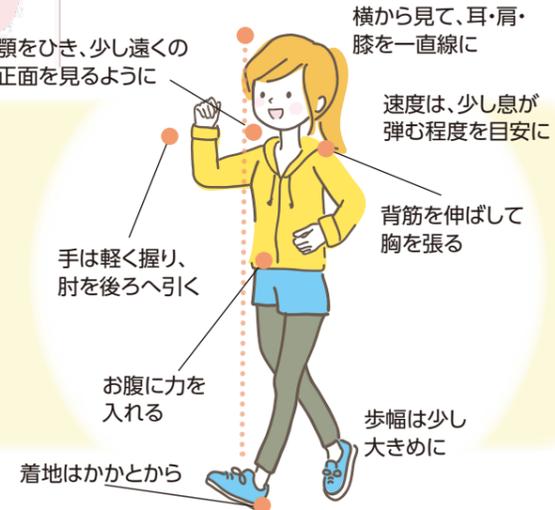


現在地とマップが確認
できるアプリが便利!



姿勢を意識して効果アップ! 正しい歩き方

長時間歩き続けていると猫背になったり、お腹の力が緩んだりしがちですが、正しい姿勢を意識することで、筋力・持久力が効果的にアップするほか、疲れにくくなります。肩甲骨がほぐれて肩こり解消にもつながります。



嵐山～京田辺～和歌山港が一本に

「京奈和自転車道路」は、嵐山(京都市)から本市の木津川沿いを通り、奈良を經由して和歌山港までを結ぶ全長約180kmのサイクリングロードです。道中には桜の名所や世界遺産も数多くありますので、脚力に自身のある人は、遠方までチャレンジしてみませんか。マップは府ホームページ(=2次元コード)からダウンロードできます。

自転車は膝に負担がかかりにくいので、膝に不安のある人にもおすすめです。



サイクリングもおすすめ!



3/20(祝)
～4/5(日)

ひとやすみ フェスティバル2026

観光協会は、京田辺の春を心ゆくまで楽しめる「ひとやすみフェスティバル2026」を開きます。期間中、さまざまなイベントがありますので、家族や友人と一緒に出かけませんか。

3/20(祝) 京田辺スマイル ストリート2026

商工会青年部は、にぎわいづくりのため、「笑顔でつなぐストリート」をキャッチフレーズに京田辺スマイルストリート2026を開きます。
時間=午前11時～午後4時
場所=三山木駅前広場
内容=▼飲食・物販ブースの出店(約40店)▼地域団体による演奏・ダンスステージ
問合せ先=商工会(☎62-0093)

大阪プロレス
による
パフォーマンス
もあるよ



3/28(土) ～4/5(日) 普賢寺菜の花摘み

咲き誇る桜を眺めながら、黄色のじゅうたんが広がる菜の花畑で、花を無料で摘み取れます。
場所=大御堂観音寺周辺
問合せ先=観光案内所(☎68-2801)



3/29(日) いす-1GP2026 京田辺大会

事務いすを使い、1チーム3名で交代しながら2時間の周回数を競うユニークな本市発祥のレースです。日本各地のほか、海外へも広まっている人気のまちおこしイベントを観戦しませんか。
時間=午前10時～午後3時 場所=京田辺クロスパーク
問合せ先=いす-1GP 京田辺大会事務局・田原(☎090-8827-9666)

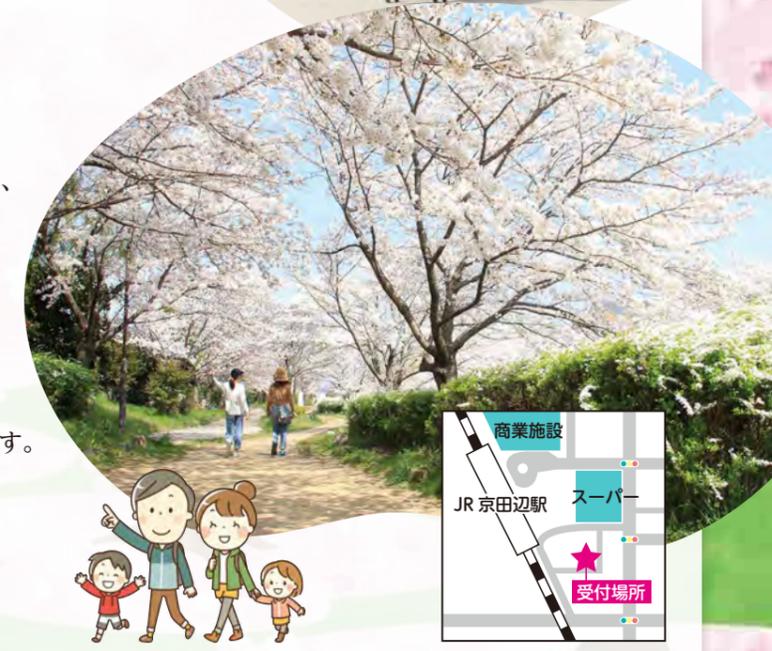


京田辺市PR大使の
大倉士門さんが特別出演



4/4(土) 花見ウオーク

観光ボランティアガイドと一緒に、咲き誇る桜を眺めながら、水辺の散策路や名所をウォーキングしませんか。ゴール周辺では菜の花摘みも楽しめます。
受付時間=午前9時(午前9時30分に最終出発)
受付場所=観光案内所(JR 京田辺駅東口)
コース=馬坂川→防賀川→天井川跡見学→酒屋神社→大御堂観音寺(約5km)
ゴール後に、京田辺ブランド一休品を全員にプレゼントします。
費用=800円。未就学児は無料です。
申込方法=電話か電子メールで申し込んでください。
しめきり=4月2日(木)正午
申込・問合せ先=観光案内所(=右図)
(☎68-2801、✉guide@kankou-kyotanabe.jp)



4/4(土) 4/12(日) 椿本チエイン 千本桜バスツアー

時間=午前10時～午後2時
場所=(株)椿本チエイン京田辺工場
近鉄新田辺駅西口・京阪バス「京田辺市役所」バス停から専用バスでのみ入場できます(自家用車・自転車・徒歩は不可)。時刻表は3月25日(水)に、開花状況は市ホームページでお知らせします。駐車禁止除外指定車標章を持つ人の車両は、3月25日(水)までに申し込みれば入場できます。飲食できますが、飲酒はできません。
申込・問合せ先=産業振興課(☎64-1319)



ふげんじマルシェ

キッチンカー、人気店のコーヒーや焼き菓子・和菓子・弁当、イチゴなど春の農産物、地元産の寿司、京田辺産にこだわった抹茶フロゼン・おむすびセットなど京田辺のおいしいものが並びます。詳しくは、普賢寺ふれあいの駅ホームページ(=2次元コード)をご覧ください。
日にち=3月28日(土)・29日(日)、4月4日(土)・5日(日)(雨天中止)
時間=午前10時～午後3時
場所=普賢寺ふれあいの駅
問合せ先=普賢寺ふれあいの駅(☎62-4250)



京田辺クロスパークで春を楽しむ

3/14(土) 皆で祝おう タナクロ1周年祭

今月で1周年を迎える京田辺クロスパーク(タナクロ)。これまでの同園の歩みを振り返り、みんなで一緒に記念日を祝いませんか。同園の管理運営に携わる(一社)京田辺みんなの働くプロジェクトも参加します。当日は、多くの来場者が予想されますので、できるだけ公共交通機関で来園してください。
時間=午前10時～午後8時
内容=▼記念式典(午前)▼ステージイベント▼キッチンカー▼ワークショップ

申込・問合せ先=京田辺クロスパーク管理事務所(☎29-9124、✉info-tanakuro.tcc.mb@mail.toray)

3/20(祝) いろいろな花の咲いたねダンゴ作り

時間=午後1時～2時30分
内容=「たねダンゴ」(=写真①)を作ってタナクロに植えます。持ち帰りもできます。汚れてもよい服装で来てください。
講師=お花くらぶの室谷道子さん(=写真②)など
持ち物=筆記用具・手袋・タオル
定員=先着20人。空きがあれば当日も参加できます。小学生以下は保護者の同伴が必要です。
申込方法=3月8日(日)以降に、電話か電子メールで、「たねダンゴ作り参加希望」・氏名(ふりがな)・年齢・電話番号・メールアドレスを連絡してください。
しめきり=3月18日(水)

