

みつげよう いろいろなエコ

あだち再生館だより

1

No.126 | 2023

古布で作る バラ飾り

02.05 (日) 14:00-16:00

手芸初心者の方も
簡単につくれます!

講座の詳しい内容は3面をご覧ください

感染症対策のため利用者の皆様にお願ひがあります。詳しくは2面へ。

施設ご利用のみなさまへ

- 体調不良の方は来館をご遠慮ください。
- 入退館時に手指の消毒をお願いいたします。
- 来館時はマスクの着用をお願いいたします。
- 入館時に申請書の記入をお願いいたします。
- 入館時に非接触型体温計で体温測定をいたします。

環境図書コーナー

図解でわかるカーボンニュートラル燃料 ～脱炭素を実現する新バイオ燃料技術～ (技術評論社)

編著 CN2 燃料の普及を考える会



排出された二酸化炭素を資源として循環させ、排出量を実質ゼロにするカーボンニュートラル。二酸化炭素を排出しない、植物などから作るバイオエタノールと、二酸化炭素と水素を合成させた燃料をカーボンニュートラル燃料と呼びます。それらの製造技術と、将来の展望を詳しく解説します。最新の情報を図表を交え平易に説明した1冊です。

すごいゴミのはなし ゴミ清掃員、10年間やってみた。(学研プラス)

著 滝沢秀一 絵 スケラッコ・萩原まお



足立区出身の現役ゴミ清掃員で、お笑い芸人でもある著者から見た、ごみにまつわる問題を解説する本です。「ごみを出すときに袋の口をしっかり縛るのはなぜ?」「最終処分場って知ってる?」など、ごみの分別の基本から、アップサイクル製品(※)の紹介、食品ロス対策の食堂運営まで、ごみについて考えることを促す1冊です。

※ペットボトルを原料にした繊維で作られる衣類など

vol.10

環境まめちしき



二酸化炭素で燃料を作る！カーボンリサイクルのススメ！

車を動かす、電気を作る、ごみを燃やす。人間が生活を続けるにあたって、二酸化炭素は避けて通ることが出来ない物質です。この二酸化炭素を、資源として活用する研究が進められています。二酸化炭素を役立てる試みのうち、排出された二酸化炭素を分離・回収・貯留し、資源として再利用することを、カーボンリサイクルといいます。

例えば、二酸化炭素と水素を合成してLPガスを製造する研究や、藻類を培養する際光合成を促進するために活用し、藻類由来の油分から航空燃料を製造する研究、PET樹脂原料を製造し、繊維やボトルを作る研究などが行われています。日本は2030年代までに研究・技術開発・実証を進め、低コスト化、普及の拡大を目指しています。日本航空と全日空では、植物などから生み出すSAFという燃料の製造と、航空機への利用を拡大することを表明しました。カーボンリサイクルの実用化は着々と進んでいます。将来、身近な品物に二酸化炭素由来の製品が生まれるかもしれません。カーボンリサイクルの未来に期待しましょう。



出典：①経済産業省 資源エネルギー庁 カーボンリサイクルについて

②国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構
カーボンリサイクル実証研究拠点

③ANA 共同リリース ANAとJAL、2050カーボンニュートラルに向けたSAF(持続可能な航空燃料)に関する共同レポートを策定



①



②



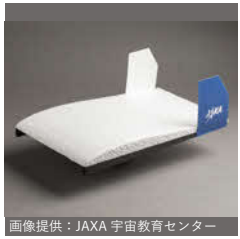
③



2023/1/29 ~ 2023/2/19

環境・リサイクル講座

※新型コロナウイルス感染拡大予防のため、一部講座が内容変更または開催中止になる場合があります。



画像提供：JAXA 宇宙教育センター

13 環境意識に具体的な対策を
コズミックカレッジ
地面すれすれでとぶ飛行機を作ろう **出張**
 2/19 (日) 13:00 ~ 15:00

遠くまで滑空する空力翼艇(飛行機)を作り、飛行機が飛ぶ仕組みや、二酸化炭素を有効活用する方法について学びます。JAXA 宇宙教育センターの協力により実施します。

対象 小学生とその保護者 **定員** 10組 (先着順) **参加費** 無料

持ち物 筆記用具 **講師** あだち再生館職員

会場 舎人地域学習センター 第1・第2学習室

申込先 舎人地域学習センター (足立区舎人 1-3-26)
 TEL: 03-3857-0008 12月26日募集開始
 窓口・電話・インターネットで受付



12 つくる責任 つかう責任
古布で作るバラ飾り
 2/5 (日) 14:00 ~ 16:00

リボン状に細くした古布を使って、巻きバラの飾りやコサージュを作ります。リボンの折り方をマスターすれば、市販のリボンや古布を使って、ご自宅でも作れます。

対象 区内在住・在勤・在学の方 **定員** 10名 (先着順) **参加費** 600円

持ち物 筆記用具、はさみ、定規

講師 古布の華「荷車」代表 吉田より子
 女性団体連合会副会長 茂木福美

会場 あだち再生館 リサイクル学習室



12 つくる責任 つかう責任
古布で作るプラントハンガー
 2/18 (土) 14:00 ~ 16:00

古布を使って、植木鉢を吊るすプラントハンガーを作ります。観葉植物も一緒に持ち帰り、プラントハンガーに入れて飾りましょう。アップサイクルについても学びます。

対象 区内在住・在勤・在学の方 **定員** 10名 (先着順) **参加費** 1000円

持ち物 薄手の古布 (幅 20-25cm × 長さ 200-250cm)、裁ちばさみ、エプロンもしくは汚れてもよい服装、筆記用具

講師 ナナシノ商店街/さくら園芸 涌井規子

会場 あだち再生館 リサイクル学習室



12 つくる責任 つかう責任
コーヒーから知るSDGs **出張**
抽出体験と試飲付き
 2/19 (日) 14:00 ~ 16:00

フェアトレード (公正な取引) などを通してSDGsについて考えるとともに、株式会社ドトールコーヒーからコーヒーの美味しい淹れ方を学びます。

対象 16歳以上の方 **定員** 12名 (先着順) **参加費** 500円

持ち物 筆記用具 **講師** 株式会社ドトールコーヒー

会場 新田地域学習センター 料理室

申込先 新田地域学習センター (足立区新田2-2-2)
 TEL: 03-3912-3931 1月26日募集開始
 窓口・電話・インターネットで受付

講座のお申し込み方法

申込先

足立区リサイクルセンター あだち再生館

〒120-0011 足立区中央本町 2-9-1 [TEL] 03-3880-9800 [FAX] 03-3880-9801

申込方法

窓口・電話・ファックス (重複無効) **必要事項** 住所・氏名・電話番号・希望講座名

申込開始

令和5年1月11日 (水) 定員に達した場合は、キャンセル待ちとなります。

※講座の詳細は、あだち再生館までお問い合わせください。



リサイクルショップの在庫品を差し上げます

リサイクルショップで取り扱っていた食器、ハンガー、おもちゃ、ぬいぐるみなどの在庫品を無償で差し上げます。
 館内1階に展示しますので、ご自由にお持ち帰りください。

提供開始日

令和5年1月17日 (火) から
 (営業時間・休館日は4面をご覧ください)



※お車での来館はご遠慮ください。 ※緩衝材や袋は各自でご用意ください。



フードドライブ Food Drive

使い切れない食品をお持ちください!



あだち再生館では、
フードドライブ（未利用食品の回収）
を実施しています。

令和元年度足立区の家から出される燃やすごみの中は、**3.6%**の未利用食品が混ざっていました。これを年間のごみの量に換算すると、**約4,500t**の未利用食品が捨てられていたことになります。

お持ちいただいた食品は、NPO 活動支援センターやフードバンクを通して、必要とされる団体等にお届けしています。
※対象となる食品などについては、お問い合わせいただくか、区のHPでご確認ください。

詳細はこちら



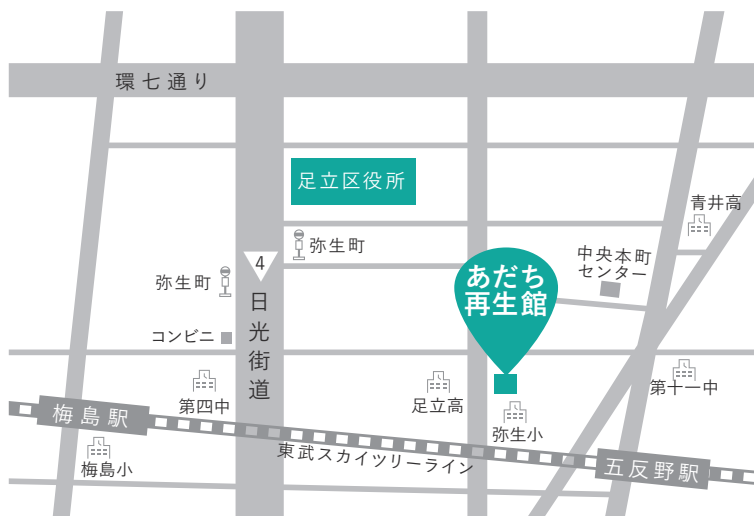
令和3年度 /

集まった食品ランキング@あだち再生館

- 1位 レトルト食品（おかゆ、丼の具など）
- 2位 お菓子（チョコレート、スナック菓子など）
- 3位 インスタント食品（カップ麺、即席味噌汁など）

Thank you!

アクセスマップ Access Map



- ・東武スカイツリーライン「五反野駅」より徒歩 10 分
「梅島駅」より徒歩 15 分
 - ・「北千住駅」より都営バス北 47 系統「弥生町」下車徒歩 5 分
- ※駐車場はございません。車での来館はご遠慮ください。



インフォメーション Information

おもちゃ トレードセンター

2月12日(日)開催します。



毎月第2日曜日 10:00 ~ 16:00

おもトレの流れ



電気、電池、ぜんまいで動く使わないおもちゃをお持ちください。



おもちゃの状態に応じてポイントが貰えます。



貯めたポイントで好きなおもちゃと交換できます。

壊れたおもちゃはトイドクターが修理・再生します。
捨てずに相談に来てください。

あだち再生館だより 2023年1月号

発行 足立区リサイクルセンター
あだち再生館

住所：〒120-0011 足立区中央本町 2-9-1

電話：03-3880-9800

FAX：03-3880-9801

営業時間：午前9時～午後5時

休館日：1月1日・2日・3日・4日・9日・10日・16日・23日・30日

※毎週月曜日・祝日休館

（月曜日が祝日の時は火曜日も休館）