

BENIRINGO





BENIRINGO

地球過保護プロダクション

私たちが茅ヶ崎にシェアしたいことを自由に発信！

はじめまして！BENIRINGOです。私たちは“環境問題についての情報を天気予報と同じくらい身近に”を目指して茅ヶ崎市を中心に楽しく情報発信を行なっています。このフリーペーパーでは、みなさんに知っていただきたい「こと・人・お店」などの情報発信をしています。活動の拠点となる茅ヶ崎市の内容がメインではありますが、茅ヶ崎に住む人に限らずより多くの方が自分のまちや環境問題について知る・考えるきっかけになれば嬉しいです。

BENIRINGO自己紹介



Photo by yu-min

共同代表 田中 藍奈(24) 茅ヶ崎市在住
すきま鎌倉店主

「今」を生きることを大切にしている自由人の地球人です！環境問題や社会問題、まちや国・世界で起きていることについて、もっと知りたい。自分が好きなこと・楽しいと思うことを課題改善や住みやすいまちづくりに繋がめます。



Photo by yu-min

共同代表 阿部 汐里(27) 藤沢市在住

私たちの身の回りには、いろいろな問題があります。問題を1人で解決することはできません。今ある身の回りの環境を、この先も維持していくために、まずは多くの人に現状を知ってもらい、一緒に考えることが必要だと思っています。そのために私たちらしく、楽しく情報発信を行っています。

毎週火曜日8:00～10:00茅ヶ崎FMの朝番組
「EBOSHI MORNING RADIO」生放送でお届け中！

詳細はInstagramをチェック▶ beniringo.chikyu



現在の **BENIRINGO** は こんな活動をしています！

フリーペーパー

2019年秋に発行したBENIRINGO1号から進化を遂げています。
好奇心旺盛なBENIRINGOが自由に作る、熱い想いを詰め込んだ冊子。



訪問授業&講演

取材で得た環境についての知識や想いを直接伝える
ことも大切にしています。小中学校・高校・幼稚園
にお邪魔して、お話をさせていただいています。

河口クリーン

月に一度、相模川の河口にて河口クリーンを開催し
ています。どなたでもご参加いただけます。日程は、
SNSをご確認ください！



茅ヶ崎FMパーソナリティー

2023年10月より、茅ヶ崎FMのパーソナリティーを
務めています。毎週火曜日の朝8:00～10:00の番組を
担当しています。周波数は、89.2MHz！茅ヶ崎FMの
ホームページ、アプリからもお聴きいただけます！
詳細は、下記QRコードよりご確認ください。



ホームページ



Instagram



茅ヶ崎FMの公式サイト

BENIRINGOは 地球温暖化 による

地球温暖化は、気温を上昇させるだけではなく地球の気候を大きく変える気候変動を引き起こします。日本で大型台風が増加しているように、気温が上昇すると、気象災害の規模拡大や海面上昇、生態系の変化、森林火災の増加、干ばつ、農業への影響、新たなウイルスの発生など、さまざまな影響が懸念されています。

産業革命以降、地球の温度は1.1度上昇※1。たった約1度だと思いがちですが、現在世界の研究者が集うIPCC※2では、**気温上昇が1.5度を超えると安全に暮らしていけない**と警鐘を鳴らしています。

※1 IPCC第6次評価報告書より ※2 IPCC：気候変動に関する政府間パネル（IPCC：Intergovernmental Panel on Climate Change）は、世界気象機関（WMO）及び国連環境計画（UNEP）により1988年に設立された政府間組織。2025年4月現在、193の国と地域が参加しています。



脱炭素ちがさき市民会議 について！

2024年に開催された、脱炭素ちがさき市民会議について環境政策課の方にお話を伺いました！

脱炭素ちがさき市民会議とは？

無作為抽出で選ばれた市民36人と、公募した市民10人の参加者が、専門家による基礎的な情報の提供やアドバイスを受けながら、脱炭素社会の実現に向けての方針を市民提案として取りまとめる取り組み。2024年7月～11月の間に、4回実施しました。



環境政策課

眞井さん 松本さん

Q. 脱炭素ちがさき市民会議はなぜ開催することになったのですか？

松本：神奈川県の一事業として、令和5年に厚木・逗子葉山・横浜で行われ、湘南地域でも開催したいと本市にお声をかけていただきました。市民の皆さまが気候変動に対して知見を持ち、次に何ができるかアクションを起こす人、自主的に活動する人が増えること、そして市民の皆さまとの繋がりをつくることを目的に開催することになりました。

Q. 実際にやってみて感じたことは？

松本：想像していたよりも、参加者の皆さまの熱量がすごくて、グループワークでは若い世代がグループ発表をするなど、積極的でとても嬉しかったです。また、いろんな世代の方が参加されていましたが、どの世代も真剣に話し合い、そして笑顔で交流されていたことがとても印象的です。

「気候危機」についてお伝えしたい！

Q.気候危機に対して、市がどんな取り組みをしていくことが重要だと思いましたか？

眞井：この2、3年で夏の猛烈な暑さを感じる人が増え、このまま気候変動が進むことに対して未来への不安が高まっています。なるべく今の生活を保っていくために、2050年カーボンニュートラルの実現に向けて市民・事業者・団体の皆さまと行政が団結する必要があると思います。本市民会議の対談の中で、重要だと感じた1つに、市民の皆さまのライフスタイルの脱炭素化があります。市民の皆さまだけでなく、どの立場であっても一緒に考えて、どうしたら気候危機を抑えられるか、地域の中で話あっていく機会を増やしていくことが必要であると思いました。



SAVE
the
PLANET



神奈川県HP
「脱炭素ちがさき市民会議」



-市の取り組みをチェック！-

脱炭素や気候変動に対する市の取り組みは、下記サイトよりご確認くださいませ！



茅ヶ崎市のホームページ
「カーボンニュートラル」



ちがさきエコネット



環境政策課
Instagram





BENIRINGO 特集



私達が出しているビンはどこへ行くのか…。
知っているようで知らないビンのゆくえ。
「ビンがどんなりサイクルをしているのか
BENIRINGOが調べてきました。」

ビンのゆくえ

私たちの生活で、昔から当たり前前に使用しているビン。ビンの日に回収されたものは、具体的にどうやって処理をしているのか？

家庭から集積場に出したビンは、寒川広域リサイクルセンターに運ばれて中間処理を行います。その後は、リサイクル業者に引き取られます。その後は？？？

ビンのサイクル

その後は？

寒川広域リサイクルセンターへ

家から集積場へ



中間処理の後は、飯室商店へ！！

寒川広域リサイクルセンターの中間処理では、びんは色によってその後のリサイクルされるものが異なるので、「無色・茶色ガラス」と「その他ガラス」に手作業で分けています。

今回は、「**その他ガラス**」を引き取っている会社の工場見学に行きました！

※入札によって、引き取り先の業者が異なります。こちらは2025年の情報です。現在の回収先が気になる方は、寒川広域リサイクルセンターまでお問合せ下さい。

有限会社飯室商店

神奈川県綾瀬市にあるガラス原料製造業者「有限会社飯室商店」お邪魔して、私たちが出したビンがどのようにリサイクルされているかお話を聞いてきました！

飯室商店さんは、**神奈川県内25市町村、全体の%以上のビン※1年間約1万トン**をリサイクルしています。茅ヶ崎市民が出したビン※1も全て飯室商店さんがリサイクルして下さっています。

まず、中間処理施設で白・茶・その他に分別された「ビン」のうち、「その他」に分けられた物が飯室商店さんに運ばれ、集められます。そして、集められたビンは粉碎され、その途中で容器に残っているラベルやキャップを取り除いていきます。そして、ガラスを一定の大きさに粉々にしていきます。加工され、大きさが一定になったものは、**ガラスカレット**と呼ばれます。



私たちが出す**ビン**が再生されるまで



①まず、各地域から回収したビンを集める。



②コンベアに乗せて、ビン以外のものが混ざっていないか機械を使って確認する。



③蓋やプラスチックのキャップ、ラベルなどのビン以外のものを取り除く。



④機械を使って、ガラスを細かく加工する。

機械で細かく加工されたガラスは、**ガラスカレット**と呼ばれるガラス原料になります。
ガラスカレットは、ガラス製品の原料として神奈川県内の断熱材・吸音材・屋根材などの、産業資材を作る企業に運ばれます。運ばれた原料は、加工され、**グラスウール**と呼ばれる**住宅に使われる断熱材素材**に生まれ変わります。



グラスウール◀加工会社◀飯室商店◀寒川広域リサイクルセンター

飯室商店さんで加工された リサイクルガラスは...



リサイクルガラスは、加工されグラスウールと呼ばれる素材に生まれ変わります！

このグラスウールは、高温で溶かしたリサイクルガラスに遠心力を加え、綿あめのように綿状の繊維に加工したものです。その細さは、**4ミクロン**（髪の毛の約1/30）。耐久性と耐熱性や不燃性、柔軟性をもった素材で、アスベストの代わりに、住宅の断熱材や防音材として使われています。安全性が高いので、私たちの生活のさまざまな場所で使われています。

ガラスは、リサイクル素材の中でも優等生。天然素材に比べて、リサイクルガラスは**CO2排出量を1/5~1/4まで削減**できるんだそうです。

その理由の1つが、溶解温度の違い！天然素材は1,600℃まで熱して加工するのに比べ、リサイクルガラスは650℃で溶け始め1,000℃でトロトロ、1,200℃でサラサラになるので、**加工に必要な燃料を削減**することができます。



ビンをリサイクルするために 気をつけてもらいたい注意点！



瀬戸物はビンの日に出さないで！



瀬戸物とびんは素材が違うので、選別の際に手作業で分けなくてはいけなくなってしまうです。スムーズにリサイクルするために、分別をお願いします。



容器についているラベルやキャップは、できるだけ外して！

リサイクル率を下げる原因になってしまいます。

びんを粉碎して細かくしている過程で、異物は取り除きますが、完全にキャップとガラス部分を分けるのは難しいですし、リサイクル率の減らす要因にもなるので、ご協力をお願いします。

ガラス容器はできるだけ洗って欲しい！



匂いで虫が集まって来てしまうのです。特に甘い匂いのものは、スズメバチを呼んでしまうので、中間処理施設含め、作業員の方の安全な作業を妨げてしまいます。

古着をチョイス、古着を楽しむことは
環境問題に対する身近なアクション



RISAKO

リサコ＝リサイクルコーディネート

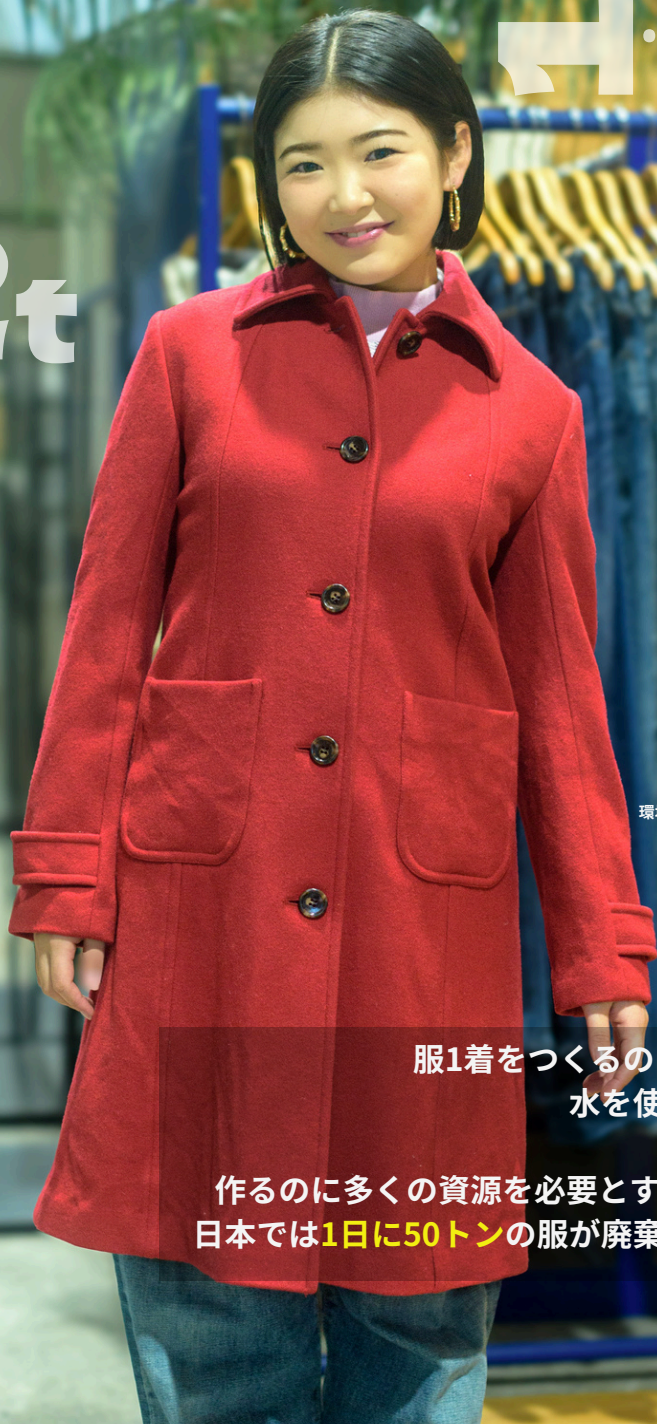
大量生産・大量消費・大量廃棄ではなく、1つのものを永く大切に使う。古着屋、リサイクルショップの服やおさがりの服などを身につけてファッションを楽しむ。あなたの何気ないファッションが地球の環境に繋がっています。



Photo by @corzy_2hey

1
min
2t

← min 2t



環境省_サステナブルファッション



服1着をつくるのに浴槽11杯分の
水を使用しています。

作るのに多くの資源を必要とする衣類ですが、
日本では1日に50トンの服が廃棄されています。



自分らしく古着でオシャレをする
それだけで環境にポジティブになれる

RISAKO

1分間に**2トン**の服が廃棄されている日本の服のごみ問題。
古着を楽しむだけで、少しでも改善されるのではないかと
RISAKO(リサイクルコーデ=リサコ)のページをつくっています。
古着屋さん、リサイクルショップ、フリーマーケット、おさがり、
いただきものなどなど、全部が**RISAKO!**



サステナブルファッション

衣服の生産から着用、廃棄に至るプロセスにおいて
将来にわたり持続可能であることを目指し、生態系を含む
地球環境や関わる人・社会に配慮した取り組みのことを

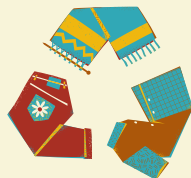
サステナブルファッションと言います。

私たち一人一人がその改善に取り組み、
持続可能なファッションをつくっていきましょう。

1960年代のアメリカの
古着ジャケット



一目で欲しくなった
青に黄色の文字の
古着トレーナー



高円寺の古着屋さんの
ビューマのトレーナー



メルカリでゲットした
絨毯生地のパンツ





BENIRINGO

取材先は、茅ヶ崎で不耕起栽培を行う
「はちいち農園」から誕生した...

SOYSCREAM!!!



こBENI記者：もみじ



※ソイスクリームとは、不耕起栽培の大豆でできたアイスクリームのこと。商品名と並びにブランド名です。

のこBENIRINGOの活動に一緒に参加したい！
記者は今回は、茅ヶ崎で不耕起栽培を行う「はちいち農園」から取材しました。
茅ヶ崎の大豆は、大豆でできたアイスクリームを食すことができます。茅ヶ崎の不耕起栽培の大豆からできた「ソイスクリーム」です。
子供達の未来を守ろうと活動している、はちいち農園のあきらさんが、はちいち農園の山を思いがけなく訪れたお話を伺いました。

こBENIRINGO特集

ムを私達が初めてソイスクリ
ぎの！なんでも、ソイスクリ
し、その理由？と思ひなす
裁培方法が一つに、大豆の
なるソイスクリームの原料と
培。に大豆は、作られていま
す。不耕起栽培で、耕さな
い栽培方法の事です。耕さな
耕さないといふ農業の工程
保全の違ひで、土壌を
素などの有機物の含める炭
にされ、土壌の栄養が豊富
果ガスの抑制に繋がる事に
る。耕さない！というこの栽
方。耕さない！というこの栽
違。うところと、農機を
使用。するところと、普通大
す。わ。そのため、機械を
が。育。り、人手も必要に
業。り、分。し、ど。ん。が。で。き。の



ソイスクリーム





取材先は、茅ヶ崎で不耕起栽培を行う
「はちいち農園」から誕生した...

SOYSCREAM!!!



こBENI記者：もみじ



不耕起栽培の農家は、以前から、農園で
るため、農家のスクリーンを作
りたいと、農家のスクリーンを
行う。ドローンで、多量の方
が、不耕起栽培の良さを
少し、子供にも、環境を
の、子供にも、環境を
この、子供にも、環境を
者の、子供にも、環境を
リ、子供にも、環境を
事、子供にも、環境を
な、子供にも、環境を
消費、子供にも、環境を
の、子供にも、環境を
育、子供にも、環境を
さ、子供にも、環境を
援、子供にも、環境を
き、子供にも、環境を
応、子供にも、環境を

ECサイトから広がる輪



頑張ってる自分に 心もカラダも
リラックスする時間を。
大切にケアさせていただきます。

530bijou(ゴミゼロビジュ)



立花産業は、2024年に創立60周年を迎えました。
「笑って、楽しく、ポジティブに！」をモットーに、
わたしたちはお客様に寄り添ってまいります。



立花産業(株)神奈川営業所



駄菓子屋Rock



1品1品、
心込めて作ったお料理で、
毎週違うお通し3品がお出迎え。
温もりある陶器でお料理、
お酒を堪能していただけます。

きっちん陶



神奈川県高座郡寒川町大曲 3-11-6
連絡先: オフィシャルLINE: @eun2849
j <http://www.amedico.jp>



Immersion through experience, promoting natural language
International
After School

amedico アメディコ

amedico アメディコ



1万枚のレコードが楽しめる
ミュージックライブラリーカフェ

BRANDIN



一中通りにあるラクサ専門店
『いただきます食堂』の系列店。
絶品ラクサはもちろん、
タイのカオクルックカビや、
夜にはおつまみもご用意して
御来園お待ちしております。

楽園 (いただきます食堂系列)



大切な家族を、
もっと健康に美しく〜
ワンちゃんのお風呂屋さん
「あばらぎ」

あばらぎ



■協賛会社様・店舗様をご紹介



81Sweets&Deli/SOYSCREAM!!!

不耕起栽培の大豆のアイス。
店舗ではパフェ等のスイーツを
お楽しみいただけます。

★店舗情報：茅ヶ崎市赤羽根2498-8
0467-73-7296
OPEN 木～日 11:00～16:00
P 2台あり



shi-mu-ffon (シムフォン)

2025年2月に一中通りに
移店オープン！
choice!CHIGASAKIにも
認定され、茅ヶ崎の代表する
ケーキ屋になりつつある米粉
シフォンケーキ専門店です！

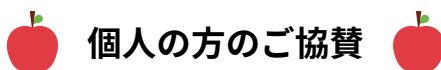


All for the future...



湘南のごみを集めて50年
地域のため、みなさまのため
未来のために、今できることを。

株式会社服部商店



個人の方のご協賛

安部俊之 様

カワセミ(仮) 様

中川 正子 様

奥津銀次郎 & 加藤貴之様

Thank You

皆様、ご協賛いただき
ありがとうございます！

協賛店舗・団体さま募集中！

私たちの活動に賛同し、応援してくださる店舗や団体の方を募集しています。
興味を持っていただいた方は、BENIRINGOまでご連絡ください！

協賛店舗・団体様には、60×30mm
(1枠～)の名刺広告に店舗や団体の宣伝を掲載し、
本フリーペーパーを店舗に置いて頂いています。

【協賛費】30mm×60mm 名刺広告
1 枠 /6,600 円(1 号につき)



R.garage

藤沢にある古着雑貨家具店。

今回のフリーペーパー8号の古着・撮影のご協力いただきました。



BENIRINGOが、服部商店が運営する R.garageのアンバサダー就任！

R.garageは、地域貢献として、形あるものはそのまま世の中に残す。ごみにはすぐにせず、もう一度使うことを考え、CO2削減につなげる。目の前のコト、ものに新たなストーリーを生み出すように次の人へ繋げていくことを大切にされています。

今回、BENIRINGOがR.garageのアンバサダーを務めさせていただくことになり、定期的にR.garageの可愛い古着を身に付けて、発信しています！

古着ファッションを楽しむことは、誰でも気軽にできる環境に対するにポジティブなアクションだと思っています。皆さんも是非、R.garageの可愛い古着や古道具に触れてみてくださいね！

アンバサダー就任！

BENIRINGO LOOP MARCHÉ

茅ヶ崎の農産物、地産地消フード&ドリンク、アップサイクル商品の販売、資源循環サービス展示、トーク&ライブなど
楽しみながら循環を体感・実践する複合型マルシェイベント

“モノ・コト・人”が
循環するまちへ



5.31 SAT 小規模行
雨天中止 **10:00-15:00**

会場：茅ヶ崎市役所前広場 茅ヶ崎市茅ヶ崎1丁目1-1

Myバッグ、Myボトル・My容器・Myカトラリーをお持ちいただき、ごみ削減へご協力を！

主催：BENIRINGO / BENIRINGO LOOP MARCHÉ実行委員会
特別協力：学生団体ニューコロンプス / 株式会社Rumor / ゴミフェス532 / 特定非営利活動法人湘南スタイル
茅ヶ崎エフエム / 公益社団法人茅ヶ崎青年会議所 / イラストレーターDOT / HARVEST PARK
Ryu Ambe / 湘南フードトラック協会 / 茅ヶ崎カンパニー
後援：茅ヶ崎市 / 茅ヶ崎市観光協会

「循環」をテーマにした
イベントも開催しています！



BENIRINGO

Photo by @hiroyoko425

発行・制作：BENIRINGO 共同代表：田中藍奈・阿部汐里
お問合せ：beniringo.shonan@gmail.com