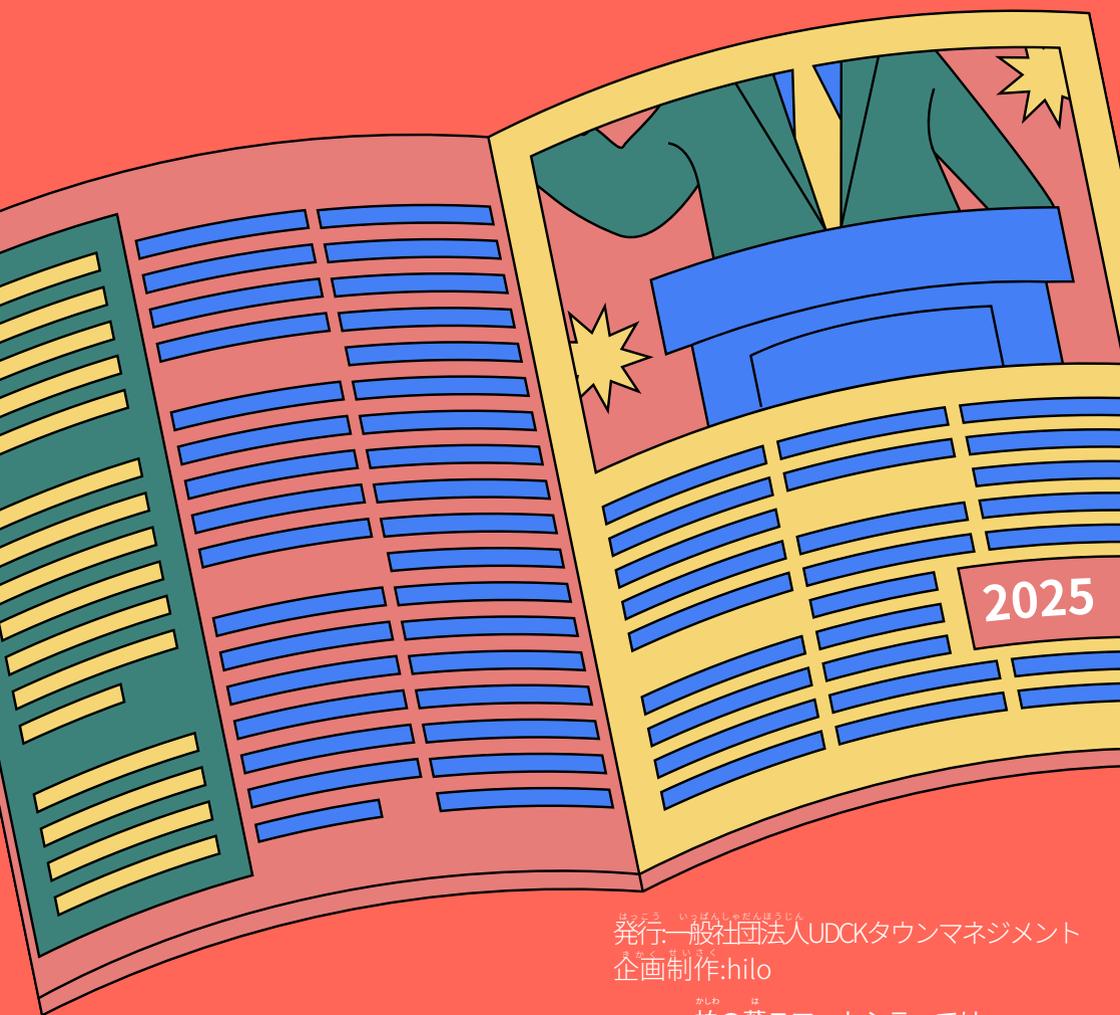


Kashiwa-no-ha

Kids MAGAZINE



発行: はつこう いっぴんしゃだんほうじん 一般社団法人UDCKタウンマネジメント
企画制作: かしかい hilo

柏の葉スマートシティでは
地域のHOTな情報をお届け！

2

HP⇒



Facebook⇒



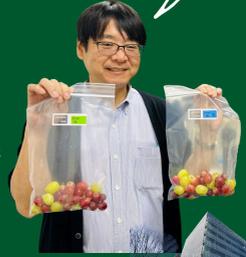
かしわ
の
葉は
で
生う
ま
れ
た
ス
ゴ
イ
開かい
発はつ



おだ しょうじ じゆん きょうじゆ
尾田正二准教授

東京大学新領域創成科学研究科で安全・安心な食べものを人々に届けるための「洗う」技術の研究をしている。12年前までは放射線メダカに当てる研究をしていた。

わかし かいはつ
私が開発しました！



超ちょうキレイにする技術ぎじゆつ

水みずの中なかをものすごい速はやさで小ちひさく揺ゆらしながら食べものたべものの汚よごれを落おとす技術ぎじゆつ。

ここスゴ！ Point



- 汚よごれやばい菌きんをキレイに落おとす
- 病びやう気きや老らう化かの原因げんいんになるものを減へらすことができる
- よりおいしくなる

What is 超ちょう音おん波ぱ

人間にんげんには聞きこえないとても高たかい音おとのこと。音おとは空くう気きの揺ゆれが耳みみに届とくことで聞きこえるんだけど、この「揺ゆれ」を使つかった技術ぎじゆつなんだ！



ChatGPTでつくってみたイメージイラスト

おだ じゆんきょうじゆ
尾田准教授からメッセージ

食たべるものが良よくなると
体からだも良よくなる。まずは子こども
たちに食たべてもらいたいです！

柏かしわの葉はスマートシーティ
Facebook記事はこちら⇒



スポンジ

科学界で100年もの間、研究者たちを
悩ませてきた難問を解決！
柏の葉から世界を変える大発明?!

de世界を変える?!

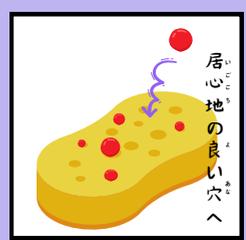
その名も！
次世代の結晶スポンジ

「結晶スポンジ」って何？
どんなものも小さな粒の集まりでできている
んだけど、その小さな粒がどのような
形をしているのか調べるものだよ！



何がスゴイの？

今まで形を調べるために必要だった
難しい作業をしなくて済むように
なったんだ！



次世代って言われるのはなぜ？

さらにスゴイことに、これまででは混ざっているもの
は一度別の機械で分ける必要があったんだけど、
今回開発した「結晶スポンジ」はそのまま
調べることができるのさ。



今までは半年かかって調べていたことが
3日で終わる可能性も！研究にかかる
時間やお金が節約できてたくさんの会社
や研究者の役に立つんだ！



柏の葉スマートシティ
HP記事はこちら⇒



どのくらい早くなるの？

私たちが開発しました！



株式会社サイエル
権藤 圭祐さん

東京大学
佐藤 宗太 特任教授

三井物産 野村 俊之さん
サイエンス・コンサルティング

井結晶スポンジ

しょうがっこうから
しょうがくねん
しょうがくせい
小学校 高学年から
高校生のための

シエアオフィス

たんじょう
誕生!



私たちが待っています!



ほうかご
放課後Labo

かつどうにち 毎いしゅう すいようび じ
活動日時 毎週水曜日 16時～18時

ばしょ ららぽーと 柏の葉北館3階
場所 『まちの健康研究所あ・し・た』

りようりょう 無料(年間の保険料のみ)
利用料

ないよう 学習スペース
内容



HOT NEWS

Kashiwa-no-ha



ASOBI

TABERU

MANABU



2階にはコミュニティスペースも!

ゆったり癒しの時間を
過ごすヘアサロン
-IDEA



植物のある生活を提案する
ポタニカルショップ
-Grün



子どもたちが「食」を
学ぶスクール
-青空キッチン

柏の葉キャンパス駅から柏の葉T-site
向かう途中にあるKOIL LINK GARAGE