

## コーヒーかすが植木鉢に！アップサイクルコミュニティ上回転研究所と名古屋拠点の コーヒーチェーンTHE CUPSとのコラボ開始 ～コーヒーを愉しんだ後の共創の場づくり～



関わる人の主体性向上をミッションに掲げる株式会社On-Co(本社:三重県桑名市、以下On-Co)が運営するアップサイクルコミュニティ「上回転研究所」は、名古屋市内にコーヒーショップ「THE CUPS」を4店舗展開する株式会社alto&Co.(本社:愛知県名古屋市、以下alto&Co)と、アップサイクルのコラボを開始します。

第一弾として、THE CUPSにて出るコーヒーかすを、新素材「カフェオレベース」に変え、植木鉢を製作します。植木鉢は、8月22日よりTHE CUPS伏見店にて展示するのに加え、8月27日にはアップサイクルワークショップを開催します。

廃棄物(コーヒーかす)が新たな製品に生まれ変わる流れを体験してもらうことで、身の回りにある廃棄物について意識するきっかけを創出します。

### コーヒー消費量は年間約43万トン

コーヒー消費量は拡大傾向が続いており、2021年における国内コーヒー消費量は約43万トンに及ぶというデータが出ています(※)。しかしその裏では、コーヒー抽出後に出る大量のゴミ(コーヒーかす)が問題視されています。水分を含んで膨大化したコーヒーかすは事業廃棄物として処理されると同時に、温室効果の高いメタンガスを生成するなど、環境への影響も危惧されています。

※全日本コーヒー協会「日本のコーヒー需給表」 <https://coffee.ajca.or.jp/data/statistics/>

### コーヒーかすの有効活用を模索していたalto&Co

alto&Coが運営するカフェ「THE CUPS」では全店で1日約250杯のコーヒーを淹れており、毎月約110kgのコーヒーかすが発生。活用方法を模索する中、上回転研究所による新素材「カフェオレベース」に行き着きました。自社が掲げる理念「コーヒーにまつわるちょっとおもしろいこと」からも、上回転研究所の「一人一人が身近な廃棄物を考える機会創出」を目指した場づくりに共鳴。今回のコラボに至りました。

また年内を目指して、コロナ禍における業界変化に対応すべく、観葉植物を販売するカフェを開店予定。コーヒーと植物を結ぶ流れを探していたことも後押しとなりました。

### コーヒーを愉しんだ後の共創へ

上回転研究所では、2021年にコーヒーかすと牛乳で創る新素材「カフェオレベース」をリリース。2022年からはランプシェードや花瓶などの製品を展開しています。

カフェオレベースの特徴は、豆の種類や焙煎度合いによって色合いが変わること。今回THE CUPSのコーヒーかすの個性を活かしたオリジナルの植木鉢を製作しました。

8月には、THE CUPSのスタッフや常連客に向け、カフェオレベースを使ったワークショップにて、廃棄物が新しい製品に生まれ変わる過程を体験し、共創の場を目指します。

## THE CUPSでの展示とワークショップ詳細

### -展示-

日時:2022年8月22日(月)~8月28日(日) 店舗営業時間内  
場所:THE CUPS FUSHIMI(愛知県名古屋市中区錦2丁目14-1)

### -ワークショップ-

日時:2022年8月27日(土)18:00~20:00  
参加費:3,000円(ドリンク代含む)  
場所:THE CUPS FUSHIMI(愛知県名古屋市中区錦2丁目14-1)  
持ち物:汚れても良い格好、メガネ、マスク  
申込:(Peatix)<https://cups-uelab1.peatix.com/>

### 上回転研究所とは

廃棄問題に対して、新素材開発というクリエイティブな手法でアプローチする素材デザイナー村上結輝を中心に展開しているアップサイクルコミュニティです。若者や企業が集まり、まるで料理をするように、身近な廃棄物を新たな素材へとアップサイクルする工程に触れ、廃棄物に対しての価値観を換えるきっかけを創出しています。一人一人が廃棄物の分別を徹底かつ減量化する努力を行い、最終的にはゴミ箱が不要になる社会を目指して取り組んでいます。

### 今後の展開

廃棄物を回収する際の環境配慮面から、廃棄物が出るその場でアップサイクルを行う「マイクロファクトリー構想」を進めています。今回のコラボをきっかけに、飲食店や建築現場等と連携も拡げて参ります。



### 株式会社alto&Co.

代表:櫻庭 大輔 創業:2015年 所在地:愛知県名古屋市中区錦二丁目14-1

電話:052-209-9090 メール:[info@cups.co.jp](mailto:info@cups.co.jp)

名古屋市内にカフェを4店舗展開。飲食業界の労働環境改善や、バリスタの社会的地位向上にむけて、クリエイティブ人材の育成を始めとする、環境を意識した循環型デザイン経営に取り組んでいる。

公式サイト:<http://cups.co.jp/>

### 株式会社On-Co

代表:水谷岳史/藤田恭兵 創業:2019年3月 所在地:三重県桑名市西別所1375

ミッションは関わる人々の主体性を向上させ、挑戦が溢れる面白い世の中をつくること。さかさま不動産や丘漁師組合、上回転研究所などのプロジェクトを展開している。

公式サイト:<https://on-co.jp/>

本件に関するお問い合わせ

窓口:福田 TEL:080-5984-7800 Mail:[support@on-co.co](mailto:support@on-co.co)