

## 企業名

fabula株式会社

(URL) <https://fabulajp.com>

## 事業内容

～ゴミから感動をつくる～  
食品廃棄物100%から建材を作る  
東大発ベンチャー

## 希望マッチング先

サーキュラエコノミーを共に推し進めていきたい企業様(業種は問いません)

- Ex:・自社由来廃棄物を回収・加工し、価値ある素材・建材として利用販売
- ・より強い素材を目指す共同研究
  - ・生産スケール拡大の為の資金調達



# Solution

## 提供可能シーズ(技術・製品)内容

### 原材料となる廃棄物

#### 単一廃棄物

- ・コーヒーかす/生豆
- ・抽出後の茶葉
- ・みかんの皮

#### 混合廃棄物

- ・白菜外葉
- ・加工時に出るパンの耳

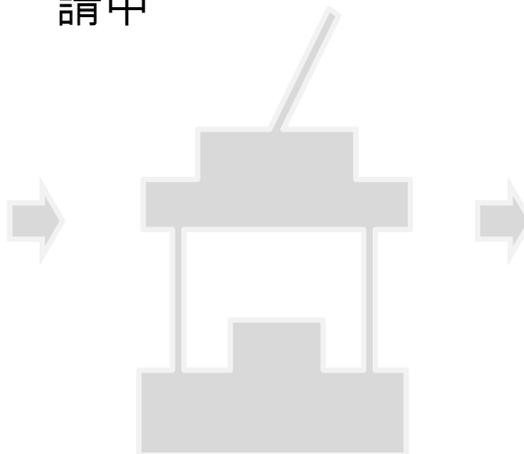
#### 単一廃棄物

- ・コンビニ弁当や惣菜
- ・あんぱん
- ・サンドウィッチ

etc.

### 乾燥・粉砕＋熱圧縮

特許申請中



### 100%食品廃棄物由来の新素材



# Technology

提供可能シーズ(技術・製品)内容

乾燥



粉碎



熱圧縮成形



新素材



天日干し  
熱風乾燥  
フリーズドライ  
etc.

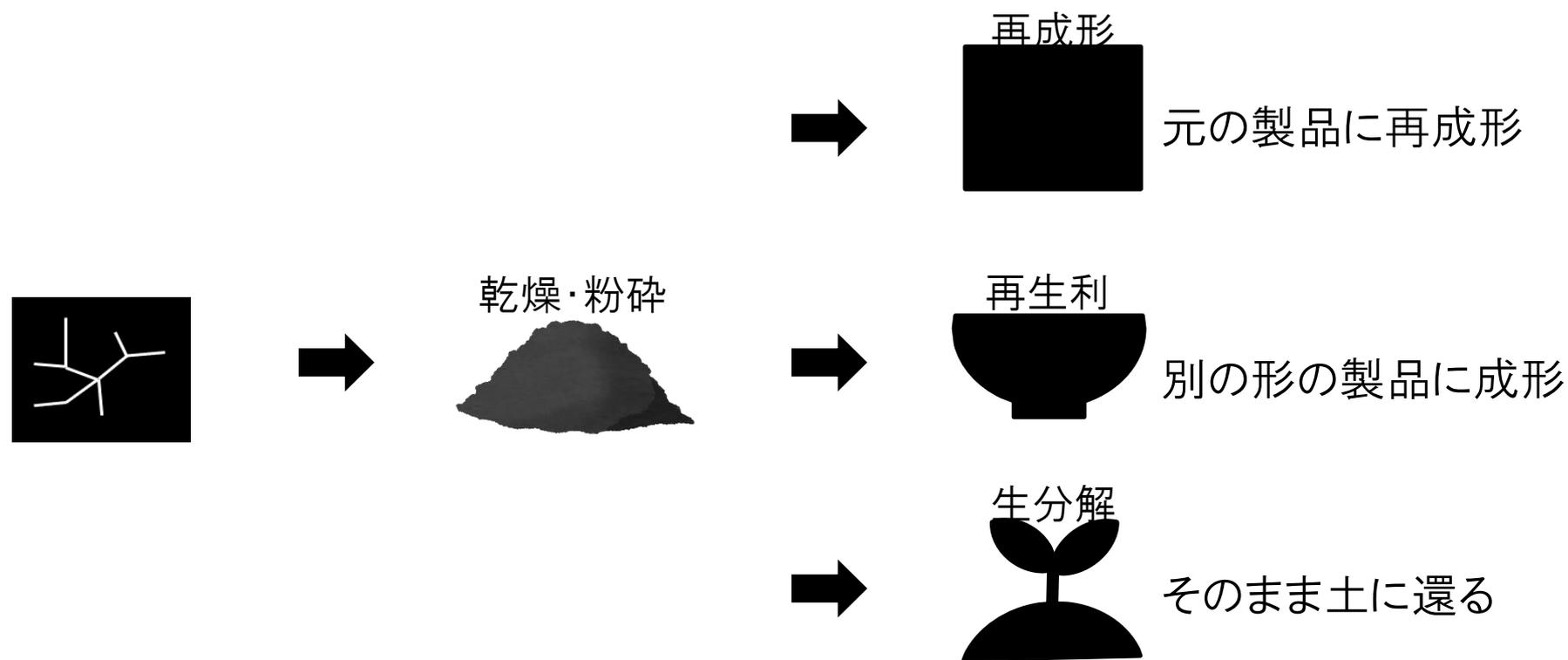
粒度  
[数十 $\mu$  ~ cm]  
オーダーまで  
対応可能

成形圧力  
成形時間  
成形温度  
etc.

# Characteristics

## 提供可能シーズ(技術・製品)内容

バインダーを添加せず食品廃棄物100%で製造できる素材のため、  
使用後は新たな製品の材料として再利用することや土に還すことが可能



## 今後の事業展開・要望など

まずは自社の素材を無駄にしない、サーキュラエコノミーに真剣に取り組む姿勢を消費者、業界に発信するためのツールとして内装材・什器・ノベルティー商品に。

その次に2025年大阪、関西万博での展示を皮切りに、数週間、数か月で役割を終える建物(選手村・パビリオン等)の建材としての導入を目指して参ります。

# お問い合わせ先

**Fabula 株式会社**

**担当： 塩山翔太（営業担当）**

**TEL: 080-5547-1140**

**E-mail: [sshioyama@fabulajp.com](mailto:sshioyama@fabulajp.com)**