

微生物で生活環境を整備する

会社概要

The logo for komham, featuring the word "komham" in a bold, white, lowercase sans-serif font.

社 名：株式会社komham

所在地：本店／ラボ 北海道札幌市厚別区下野幌テクノパーク1丁目 1-10
札幌市エレクトロニクスセンター 211号室
支店／東京都渋谷区猿樂町17-10 代官山アートビレッジ3階B

URL：komham.jp

設立：2020年1月29日

役員：代表取締役 西山 すの／ 取締役 森本 一

事業内容：微生物による有機性廃棄物の分解処理技術の研究及び、
研究技術を用いたバイオマスリサイクルシステムの販売



CEO

西山 すの

大学卒業後、PR会社を経て、2016年、クリエイティブファーム株式会社パーティーに参加。2018年よりフリーランスとして独立後、PARTY社案件に加え、VALUやワンメディアなどスタートアップのPR/ブランディングを担う。2020年より現職



CTO

森本 一

北海道大学にて環境科学博士を取得。次世代シーケンス解析について7年間のキャリアを経た後、2020年9月より正社員第1号として入社。弊社唯一の研究職。専門分野：微生物学、ゲノム解析、プロテオーム解析、バイオインフォマティクス





生ごみ高速分解

微生物群「コムハム」

特許7300079

微生物、生ゴミの分解に用いるための
組成物、および生ごみ処理方法

komham社のバックグラウンド

15年間生ごみを分解
微生物が変異

2005-2019

komham創業
技術継承

2020



知財権利化

2021

処理スピード

一般的な堆肥化

数週間-数ヶ月

コムハム

1-3日

添加なし

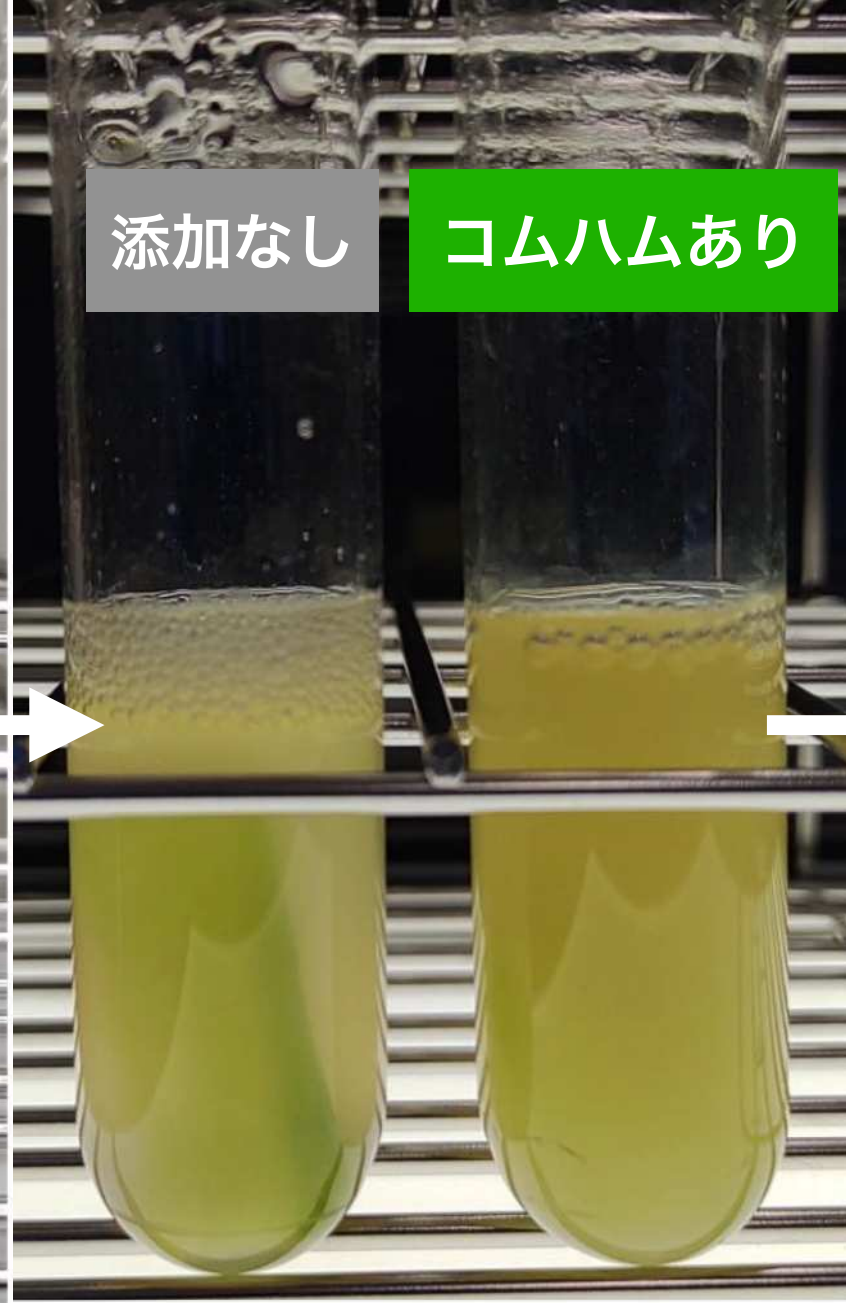
コムハムあり



DAY 0

添加なし

コムハムあり



DAY 1

添加なし

コムハムあり



DAY 2

添加なし

コムハムあり

特許7300079

微生物、生ゴミの分解に用いるための
組成物、および生ごみ処理方法



komham



ソーラー駆動型の自動生ごみ処理機です

温室効果ガス排出量比較

※ 1トンの生ごみを処理した場合



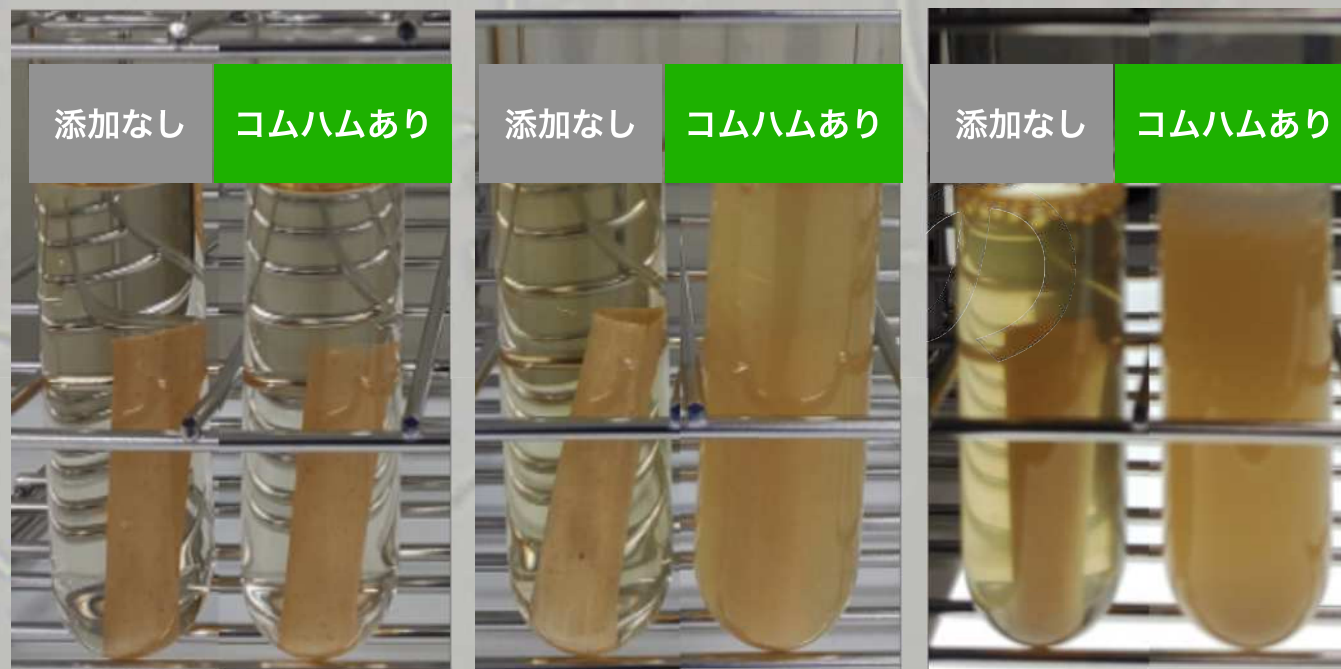
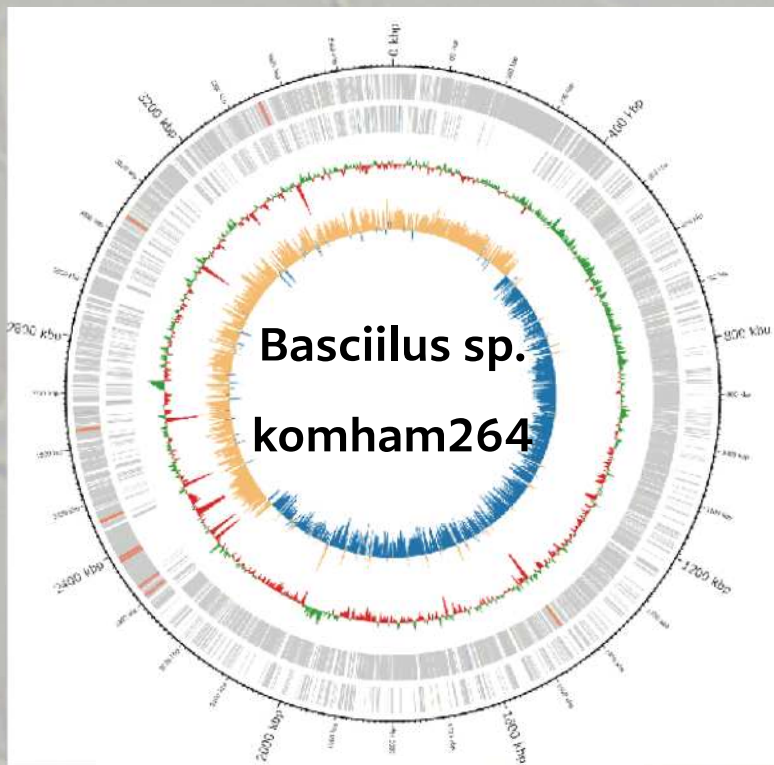
導入実績

13社 12自治体



特許出願済み 生分解性プラ分解細菌

生ごみと袋の分別を無くせる・・・かも・・・



DAY 0

DAY 5

DAY 14

(特願2024-72323)

アジェンダ

- 地方発スタートアップの現状について
- 学校法人立命館からの出資について