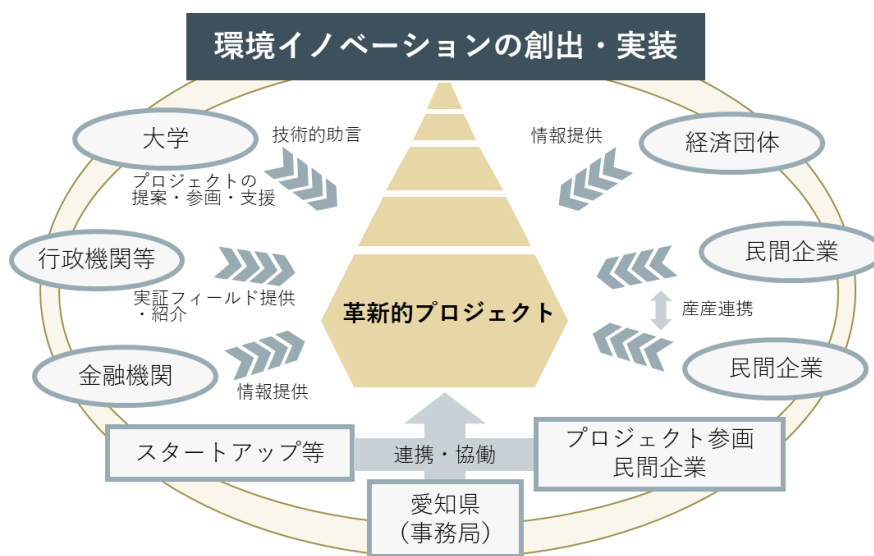


## 使用済み紙おむつのリサイクル促進へ！ 臭気対策剤「デオマジック®」と摩擦粉碎乾燥機を活用した 循環スキーム構築のためのコンソーシアムに参画

シキボウ株式会社（代表取締役社長執行役員 尻家正博）は、「あいち環境イノベーションコンソーシアム」に参画し、域内資源の有効利用を通じたサーキュラーエコノミー型ビジネスモデル構築を目指します。

愛知県は、カーボンニュートラルの実現など環境分野の課題解決に向けて、産学官金の連携の下、愛知発の環境イノベーションの創出・実装を目指す「あいち環境イノベーションコンソーシアム」を2025年1月31日（金）に設立します。

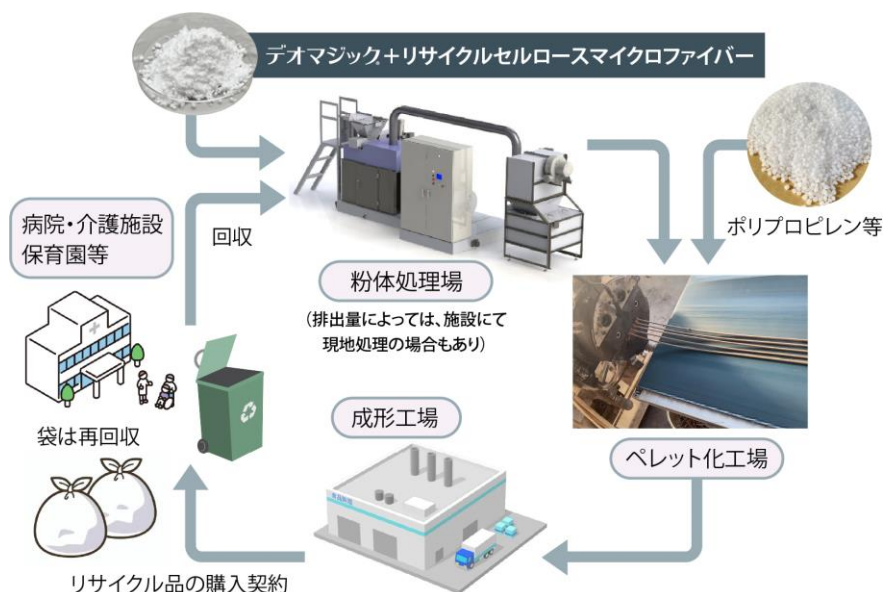
[コンソーシアムの全体像]



出典：愛知県ホームページより

このコンソーシアムの主な活動内容として「あいち環境イノベーションプロジェクト」として採択したプロジェクト（2024年9月3日発表済み）の事業化推進があります。当社は、採択スタートアップ企業であるサハシ特殊鋼株式会社様のパートナーとして、「ペアリング消臭と摩擦粉碎乾燥機を活用した使用済み紙おむつのマテリアルリサイクルスキームの構築」に取り組めます。

[循環ビジネスモデル]



使用済み紙おむつを摩擦粉碎乾燥する段階において、当社の臭気対策剤「デオマジック®」を使用することで、汚物由来の悪臭によりリサイクル促進の障壁となっている課題の解決を目指します。リサイクル後の紙おむつは、新たなごみ袋等のプラスチック製品の製造に使用します。

当社はこのコンソーシアムの一員として、市町村・廃棄物処理業者・病院・介護施設等と連携した循環ビジネスモデルの構築を進めていきます。

本件内容に関するお問い合わせ  
 シキボウ株式会社 戦略素材企画推進室  
 TEL : 06-6268-5553 marketing@shikibo.co.jp

リリースに関するお問い合わせ  
 シキボウ株式会社 経営戦略部広報課  
 TEL : 06-6268-5421 kouhou@shikibo.co.jp

以上