

高知市

株式会社 国見開発工業



資源の有効活用で
廃棄物ゼロの循環型社会へ！

- キーワード：産廃を固定燃料に再生
エコアクション21 認証企業
- 活動時期： 通年
- 主な活動メンバー： 従業員 40 名
- ホームページ： <http://kunimi-eco.com/>

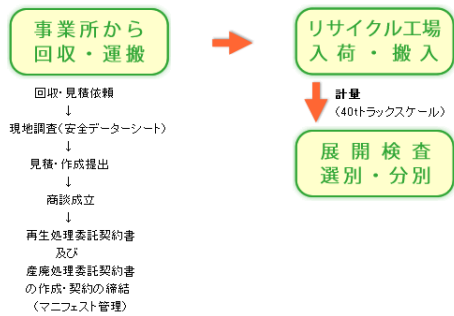
■主な活動（環境活動に資するもののみ）

緑豊かな高知の自然環境を保持しながら限りある資源を有効にリサイクル。限りある資源の活用とリサイクル事業を通じて廃棄物ゼロ（ゼロエミッション化）の実現を目指している。

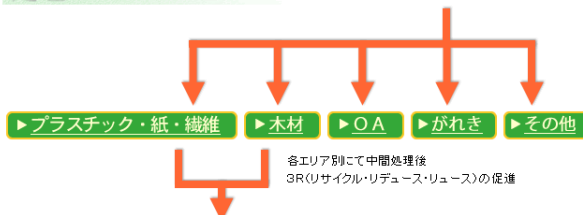
①. 中間処理事業

リサイクル可能な廃棄物を徹底的に分別し、循環資源化をおこなっている。
プラスチック・紙・繊維・木くずの再資源化・RPFの製造

回収 - Recovery -



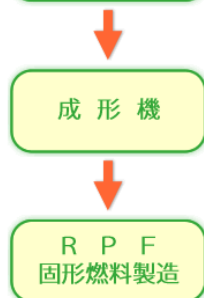
処理 - Transaction -



製造 - Manufacture -

【仮称】RPF 固形燃料製造
『新エネルギーエコキューブ』
古紙混合率の調整で石炭並の燃料
(石炭6000~8000kcal/kg)が得られる、
安全・安心な燃料です。

塩素分、硫黄分等の有害物質が殆ど含まれない為に
ダイオキシンなどの有害ガスが発生しません。
工場等からの製品ロス材及び性状の明確な廃材を利用する
為、製造工程・製品においても安全性に優れています。



②. 再生品の販売

昼間処理および適正処理のための手分解により再資源化された再生品の販売。

(再生品の一例)



固形燃料 (RPF)



ピンチップ



木質リサイクルボード



圧縮されたアルミ缶

◆成果

環境活動推進企業としては胸を張れる。しかしビジネスとしての成果はまだ未知数。産廃処理ビジネスはまだまだ厳しいのが現状。

◆取り組みを進めるためのポイント

ゼロエミッション化に伴う、新しい再生活用技術により継続的な改善を図ること。

◆今後の展望

単に燃やして埋め立て処分するだけでなく、資源の再活用にもむすびつけるために私達が今できる事から積極的に取り組む。

◆県民の皆さんに一言

深刻化する廃棄物処理問題を少しずつでも解決していくためには、県民みなさまの協力がなければ達成できません。個人、企業がひとつになって問題解決に取り組むことが必要です。ご協力よろしくお願いいたします。

(平成 21 年 10 月現在)