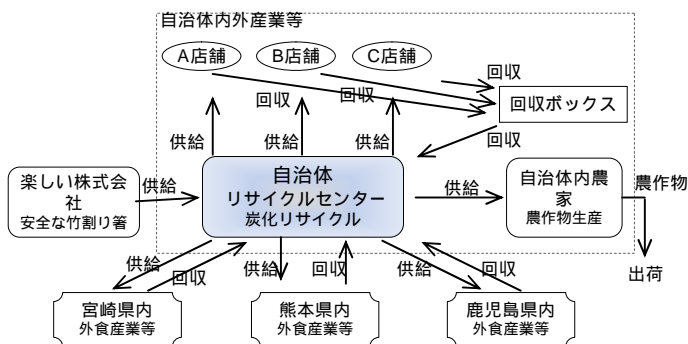




発行者 楽しい株式会社
 住所 北九州市若松区向洋町10番1
 北九州エコタウン実証研究エリア内
 Tel 093-752-5300 fax 093-752-5303
 E-mail ceres@fun-c.jp URL http://www.fun-c.jp

平成20年度農水省外食産業バイオマス利用実験事業 (割り箸回収システム地域実験モデル事業)に採択!

楽しい株式会社の使用済み竹割り箸の竹炭へのリサイクルの取り組みが平成20年度の農林水産省の実験事業に採択されました。南九州の自治体と取り組んで、3つの県で発生するバイオマス(使用済み竹割り箸)と自治体が保有する資源・資産を活用して独自の循環システムを構築し、自治体の活性化と収益事業の両立を目指すと同時に、CO2の排出抑制に取り組んでいます。



安全な竹割り箸の生産と供給

- 自治体内の外食産業に安全な竹割り箸の供給
- 自治体内の外食産業からの使用済み竹割り箸の回収
- 回収ボックスからの回収

- ・廃棄物運搬業者が週一回4カ所の回収ボックスから使用済み竹割り箸の回収を行い、リサイクルセンターに運搬する。
- 自治体外リサイクル参加事業所への安全な竹割り箸の供給
- 自治体外リサイクル参加事業所から使用済み竹割り箸の回収

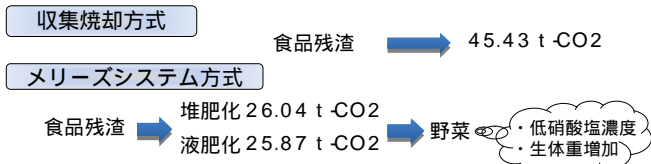
炭化リサイクル
 竹炭を土に戻す
 循環農業の実践

- ・バイオマス(使用済み竹割り箸、落ち葉、間伐材等)を堆肥等に混ぜ込んで、自治体の特産物となる農作物を生産し、循環農業を実践する。

安全な農作物の供給

メリーズシステムによるCO2排出低減の取組み

堆肥化・液肥化によってCO2排出量が抑制できます。



堆肥化技術

事業所(外食産業)などで発生した食品残渣をその場で処理し、半年に一回、濃縮した発酵物を回収してリサイクルセンターにて完熟堆肥化しています。



窒素	1.4	%
リン酸	1.7	%
カリウム	0.5	%
炭素窒素比	2.2	

使用方法

従来の堆肥に5%だけ混ぜて使えば効果が出ます。
 農家用 50 g / m² 一般家庭用 100 g / m²

有機質原料のみで作った食品残渣液肥

液肥化技術

不要となっていた発酵浸出液を北九州市の助成の元、開発した発酵技術によって、良質で安全な有機液肥を製造しています。できた液肥は、油脂分、塩分濃度共に1%以下、肥効成分となる窒素、リン酸、カリウムは、非常に低く僅かですが、植物の成長促進に効果がある有機酸を豊富に含んだ植物活力剤として活用できます。



使用方法

1000倍希釈でm²当たり200mlを散布。葉面散布で植物に欠乏しがちな必須ミネラルを供給します。

ハチドリ通心では、メリーズシステムに参加して頂いているお客様の情報発信を致しております。(掲載希望は、弊社営業担当まで)

お客様情報

~フェニックス・シーガイアリゾート様~
 7月1日、パイレーツの冒険ビーチ誕生!!

夏のビーチはどこも同じ?とと思っているあなたに特におすすめしたいのが「SURVIVE PIRATES」を合言葉に着々と計画進行中の冒険ビーチ。新体験の海上遊具、見た目は冒険! 食べたら感動のオリジナルフード、マリンスポーツ... 遊ぶ!! 食べる!! 大冒険をお楽しみください。

絶対! チェック!! のサマーファミリープラン

冒険ビーチ、プール、動物園、スパ、温泉、ゴルフ等々数えきれない夏の楽しさを気軽に満喫できる期間限定のとことんお得なプランでお楽しみください。

詳細はホームページでご確認ください。

URL: <http://www.seagaia.co.jp/index.html>

~シーホーク様~

『夏』お得な嬉しい企画です!!

7月1日(火)~8月31日の期間、35階のスカイバー&ダイニング『VJ-BAR』は毎週木曜日・4階の約40種類のメニューが楽しめるシアラ『ブッフェ』は毎週火曜日に生ビールが1杯100円でお楽しみ頂けます。是非、会社帰りの喉を潤しにシーホークへお越しください。

お問合わせ: JALリゾート シーホークホテル福岡
 レストラン予約: 0120-449-390

ハチドリ通心(信)は楽しい株式会社のホームページでご覧いただけます。URL: www.fun-c.jp/

(今月号は竹田が担当しました。)