Plenus　　News Release

2012年8月7日

各 位

株式会社プレナス

使用済みフライ油をトラックの燃料に再利用

『フライ油リサイクルシステム』

2012年10月　東日本エリア本格導入

株式会社プレナス（本社：福岡市博多区、代表取締役社長：塩井辰男）は、持ち帰り弁当のブランド「Hotto Motto（ほっともっと）」と定食チェーンのごはん処「やよい軒」を2012年7月末現在、2,814店舗展開しております。

当社は事業活動のなかで、地球環境に配慮、貢献するために、2007年10月、九州・山口エリアの約900店舗において、使用済みフライ油をトラックの燃料に再利用する『フライ油リサイクルシステム』を導入いたしました。このような規模で、自社内で資源循環型のリサイクルを構築するのは日本初の取り組みとなり、システム導入以降、5年間で約290万リットルのバイオディーゼル燃料をトラックの代替燃料として使用、7,600トンのCO_2排出量を削減してまいりました。以降当社は、同システム拡大の検証を重ね、2012年10月、東日本エリアにおいて、『フライ油リサイクルシステム』を本格導入する運びとなりましたので、お知らせいたします。



『フライ油リサイクルシステム』のしくみ

『フライ油リサイクルシステム』とは、「ほっともっと」、「やよい軒」で使用したフライ油を回収し、製造プラントにてバイオディーゼル燃料に精製、完成したバイオディーゼル燃料を物流センターに設置した給油所「プレナスステーション」に運び、店舗へ商材等を届けるトラックの燃料として再利用するシステムです。

同システムの東日本エリア本格導入に伴い、埼玉県北葛飾郡杉戸町にある当社物流センター敷地内にバイオディーゼル燃料専用の給油所「プレナスステーション」を建設。2012年9月の完成を目指します。

2012年10月からの稼動は、関東エリアの店舗へ配送を行う20台のトラックを対象にスタートし、来年には、九州・山口エリアと同規模にあたる60万リットルのバイオディーゼル燃料をトラックの代替燃料として使用、1,570トンのCO_2排出量の削減を目指してまいります。

当社はこれからも、『フライ油リサイクルシステム』の規模拡大に努め、事業活動のなかで、地球環境に配慮、貢献し、企業の社会的責任を果たしていけるよう邁進してまいります。

「プレナスステーション」概要

名　　称 ： 関東プレナスステーション
建 設 地 ： 埼玉県北葛飾郡杉戸町大字深輪398－12 （杉戸物流センター敷地内）
面　　積 ： 敷地面積205.77㎡　　建物面積（事務所、給油所）55.30㎡
タンク容量 ： バイオディーゼル燃料専用タンク　20,000リットル
軽油専用タンク　20,000リットル

着　　工 ： 2012年 8月
竣　　工 ： 2012年 9月（予定）
稼　　動 ： 2012年10月（予定）



関東プレナスステーション 外観イメージ

【本件に関するお問い合わせ先】
株式会社プレナス　コミュニケーション室　　担当：山内、古賀
TEL: 092-452-3604　　FAX: 092-452-3622
URL: http://www.plenus.co.jp