



第13 - 35号

2013年11月8日

グループ施設で回収した廃食油からリサイクルしたエコ石けん

11月7日 ロマンسカー車内トイレに試験導入しました！

～小田急グループ施設でのリサイクル石けんの導入を推進しています～

小田急電鉄株式会社（本社：東京都新宿区 社長：山木 利満）は、2013年11月7日（木）から、廃食油を原料としたリサイクル石けんを、ロマンスカー車内のトイレに試験的に導入いたしました。

このリサイクル石けんの原料となる廃食油は、小田急グループの運営する施設や飲食店から回収したもので、高純度な精製処理をして高品質なリサイクル石けんに再生しています。

小田急グループの各施設でリサイクル石けんの利用を推進しています

- ・ 本年5月より本社ビル内、10月からは社員用施設の一部でリサイクル液体石けんの使用を開始しました。経堂コルティなど商業施設へも順次導入する予定です。
- ・ 11月7日からは、ロマンスカー・VSE1編成に試験的に導入しています。試験結果を踏まえて全てのロマンスカーに設置する予定です。なお、特急車両におけるリサイクル石けんの使用については、業界初の試みとなります。

小田急グループは環境負荷の低減に努めています

- ・ 小田急グループはCO2排出量の削減に向けた省エネルギー車両の導入や自然エネルギーの活用などのほか、車両のリサイクルなどにも注力しています。
- ・ 今後も、エコ石けん利用などの取り組みを通じて、リサイクル活動の推進に努めてまいります。



製造会社 エスケー石鹸株式会社

「小田急ロマンスカーエコせっけん」固形は「小田急ファミリー鉄道展2013」で来場記念スタンプを押してくれた方に配布いたしました。

廃食油「リサイクルせっけん」のしくみは別紙参照

以上

廃食油「リサイクルせっけん」のしくみ

6 リサイクル
石けんを
お届けします!



1 使用済の食用油



(経営コンサル)

食品廃棄物(廃食法)が発生。捨てば水質汚染、燃やせば二酸化炭素が発生、地球温暖化につながります。

5 エスケー石鹸
にて製造



手肌に使える高品質なリサイクル石けんに生まれ変わります。



当社施設から回収した廃食油から生まれ変わった手肌にやさしいリサイクルせっけんです。



2 廃食油を回収



収集運搬業者により回収します。

4 高純度な精製処理



油膜メーカーにより、化粧品原料となる高純度な脂肪酸に再生。



3 廃食油を中間処理



中間処理施設で脱水・ろ過

Reduce Reuse Recycle