

水は借りもの

NPOせっけんの街

1 水はめぐる

きれになった水は水道管を
通って街へ

使った汚れた水は
下水道管を
通って下水処理場へ

浄水場

川や海

自然から取水し、
浄水場できれいに

汚れを取りのぞいて
再び自然に

油ながさないで

合成洗剤は
食べにくい

せっけんは
食べやすい

イタチムラ

クマムシ

エアロゾム

下水処理場では
微生物が酸素を
エネルギーとして、
有機物(下水のよごれ)を
食べ分解します。

2 家庭から出る油のゆくえ ～手賀沼周辺自治体の現状～

野田市...

- 公民館での回収、一部自治会で資源回収日に回収
- リサイクルせっけん
- 家庭前で固めるか、布や紙に染み込ませて「可燃ごみ」へ

自治体への質問事項

- 天ぷら油の回収を行っていますか？
- 回収した油は何に使われますか？
- 油の出し方は？

我孫子市...

- 資源ごみ(ゼン、缶)
- 回収日に回収
- せっけんの街が回収し、リサイクルせっけんに
- ー

柏市...

- 資源ごみにしない
- 回収していない
- 家庭前で固めるか、布や紙に染み込ませて「可燃ごみ」へ

印西市...

- ペットボトルに入れ、公共施設の指定の回収箱へ
- インク、せっけん
- ー

白井市...

- 容器に入れて市のセンター等8箇所での回収
- インクの材料、一部の自治会
- 回収分はリサイクルせっけん

松戸市...

- 市役所で回収(月～金)
- バイオディーゼルの燃料
- 布や紙に染み込ませて「可燃ごみ」へ

鎌ヶ谷市...

- 回収していない
- ー
- 家庭前で固めるか、布や紙に染み込ませて「可燃ごみ」へ

流山市...

- 回収していない
- ー
- 布や紙に染み込ませて「可燃ごみ」へ

3 天ぷら油は資源です!

我孫子市の天ぷら油の回収は
月2回 資源として回収

天ぷら油回収容器
我孫子市

天ぷら油は資源として利用

BDF	8.22%	1,508kg
緑料	16.31%	2,992kg
その他(ポイラー原料)	16.44%	3,016kg
燃料・原料	16.44%	4,524kg
家庭用せっけん	18.15%	3,330kg
その他(インク)	24.46%	4,488kg

※家庭用せっけん3,330kgの油から5,927kgの粉せっけんが
できます。

我孫子市民に還元

リサイクルせっけん
せっけんの街
200g

4 リサイクルせっけん

キッチン

粉せっけん 無香料
台所用せっけんの街
成分: 粉せっけん分70%・アルカリ剤(炭酸塩・重曹)
台所の食器や調理器具洗いに開発したせっけんです。食器が滑りにくくなりました。大量の研磨作用により茶渋などの汚れに強く、洗いがりがスッキリ、台所の掃除に。

固形せっけん 無香料
せっけんの街 固形せっけん
成分: 粉せっけん分90%
そのままスポンジにつけて食器洗いに、衣類の汚れにこすりつけて部分洗いに使えます。アルカリ剤無添加なので、肌に対する刺激が少ないです。

液体せっけん
台所用液体せっけんおれんじ
成分: 粉せっけん分23% (脂肪酸カリウム・脂肪酸ナトリウム)・界面活性剤(エチルアルコール)・オレンジオイル
ジェルせっけん。こぼれの濃度を調整し、油汚れに強い天然オレンジオイルを配合した液体せっけんです。うすめずに直接スポンジにつけてご使用ください。

せんたく

粉せっけん 無香料
せっけんの街
成分: 粉せっけん分60%・アルカリ剤(炭酸塩)
水だけの良さや洗浄力の強さが特徴です。作業着などの油汚れなどにはこれが一番。食器洗いや掃除にも。

液体せっけん 無香料
ジェルせっけん あんしん
成分: 粉せっけん分70%・アルカリ剤(炭酸塩・重曹)
衣類に落ちるせっけんが少なく、ソフトな仕上がり。洗濯用せっけんです。赤ちゃんやデリケートな肌の方にも安心です。

液体せっけん 無香料
ジェルせっけん こはく
成分: 粉せっけん分28%
酸化防止剤(エチルアルコール)
ジェル状の洗濯用せっけんです。粉せっけんで洗った白い粉が衣類に残りにくく、泡立ちが控えめなので、ドラム式洗濯機にも適しています。希釈して台所でも。

せっけんの街から「お風呂洗剤用せっけん」が誕生しました。廃食用油を使用したリサイクル液体せっけんで、天然オレンジオイル、セスキ炭酸ソーダを配合しました。お風呂の皮脂汚れや水あか汚れの他にも、台所の油汚れ等、多用途にお使いいただけます。

NPOせっけんの街

運営委員 八鍬 雅子
電話 04-7134-0463
事務局 柏市小青田29-2
(NPOせっけんの街事務局内)

手賀沼のほとり我孫子市では、せっけんの利用を進めています。資源回収時に使用済み天ぷら油を集めて、せっけんにして、市民が利用している街です。我孫子市立保育園、小中学校では、使用済み天ぷら油でできた粉せっけんで食器を洗っています。手賀沼をきれいにするため、資源を循環するため、リサイクルせっけんを使いましょう。

Mail info@sekkennomachi.org Web www.sekkennomachi.org