

天ぷら

唐揚げ

# おいしく食べたあとの油は地球のために使いましょう

サラダ油・天ぷら油から作るBDFは地球にやさしい

<BDFとは?> 使用済み天ぷら油等から作った燃料のこと。軽油の代わりに使われています。これまでゴミとして捨てられていたものを再利用する資源循環型の燃料です。



大気中のCO<sub>2</sub>を増やさないの

地球にやさしい

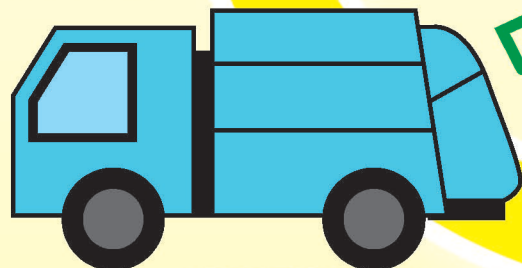
植物は生長する時  
空気中のCO<sub>2</sub>を使います



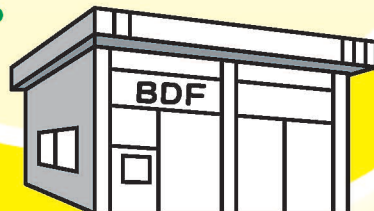
(バイオディーゼル燃料)

## BDFのサイクル

大気汚染につながる黒煙や  
酸性雨の要因になる  
硫黄酸化物が少ない!



トラックや清掃車などで  
バイオディーゼル燃料を使用



バイオディーゼル燃料に  
精製する工場

使ったあとの  
天ぷら油を  
どうしよう?



固めてゴミに出す  
→ 燃やすと  
CO<sub>2</sub>を出します



流しに捨てる  
→ 川や海を  
汚します



廃油  
回収に出す

500ml 飲料ペットボトル  
に入れて近くの回収場所へ



詳しくは裏面  
をご覧ください

青森市ストップ温暖化センター  
(青森市地球温暖化防止活動推進センター)

<実施主体/問合せ>  
NPO法人青森県環境パートナーシップセンター  
TEL. 017-721-2480 FAX. 017-723-7631  
メール info@eco-aomori.jp  
ホームページ http://www.eco-aomori.jp

BDFを青森市民に  
拡げるプロジェクト2012



# 使用済み天ぷら油の出し方

使用済みの天ぷら油は  
こうやって出そう!



水洗いしてよく乾かした  
ペットボトルを用意します

冷ました天ぷら油を  
濾(こ)して注ぎます

液だれしないように  
キャップをしっかりとめます

出し方

## 回収できる油の種類

- 植物性の食用油
  - サラダ油 { 菜種油、べに花油、コーン油、ひまわり油  
大豆油、ごま油、オリーブオイル など
- 賞味期限の切れた油も回収します。(移し替え不要)

## ※回収できないもの

- × 動物性油脂 (バター、ラード、ヘット、加工油等)
- × 植物油の一部 (パーム油、ヤシ油、カカオ油等)
- × 常温で固まっている植物油脂 (ショートニング、マーガリン等)
- × 鉱物油、化学合成 (重油、灯油、ガソリン、エンジンオイル)



お近くの回収場所へ

## 回収場所

中央市民センター	松原一丁目6番15号	マエダストア ガーラモール店	三好二丁目3番19号
西部市民センター	新城字平岡163番地22	マエダストア 八重田店	市造道二丁目11番28号
東部市民センター	原別三丁目8番1号	マエダストア 沖館店	新田三丁目3番3号
大野市民センター	大野字若宮71番地	マエダストア 虹ヶ丘店	虹ヶ丘一丁目15番1号
横内市民センター	横内字亀井28番地2		
戸山市民センター	駒込字蛭沢48番地190		
古川市民センター	古川三丁目7番14号		
沖館市民センター	沖館一丁目1番11号		
油川市民センター	羽白字池上197番地1		
荒川市民センター	大字荒川字柴田129番地1		
北部地区農村環境改善センター	奥内字宮田41番地3		
浪岡中央公民館	浪岡大字浪岡字稲村101番地1		

※廃食用油の持込み時間は、各センターなどの開館時間となります。

マエダストア ガーラモール店	三好二丁目3番19号
マエダストア 八重田店	市造道二丁目11番28号
マエダストア 沖館店	新田三丁目3番3号
マエダストア 虹ヶ丘店	虹ヶ丘一丁目15番1号

※廃食用油の持込み時間は、マエダストアの営業時間となります。

**BDFは災害のときの強い味方!**

2011年の東日本大震災のあと、ガソリン不足で物流がマヒしたときも、バイオディーゼル燃料で走るトラックだけは被災地に支援物資を届けるために大活躍でした。



青森市ストップ温暖化センター  
(青森市地球温暖化防止活動推進センター)

<実施主体/問合せ>  
NPO法人青森県環境パートナーシップセンター  
TEL. 017-721-2480 FAX. 017-723-7631  
メール info@eco-aomori.jp  
ホームページ http://www.eco-aomori.jp

**BDFを青森市民に  
拡げるプロジェクト2012**