

発寒中学校解体ほか工事作業所では  
不要になった廃食油の収集・リサイクルに取り組んでいます

ご家庭で不要になった廃食油をペットボトル(※500ml~2ℓ)に  
入れて、工事現場の常駐警備員にお出してください。

資源回収日時 : 毎週火曜日 8:30~17:00

資源回収終了日 : 令和5年9月26日 火曜日



## バイオディーゼル燃料とは？

レストランや家庭で不要になった使用済の廃食油を回収し、精製してできた軽油(ディーゼル)・重油の代替燃料のことをいいます。

### 環境にやさしいバイオディーゼル燃料の特徴

- 排出ガス中の硫黄分をほとんど含まないため、排ガス中の亜硫酸ガス(SO<sub>2</sub>)を削減します。
- 軽油に5%未満混合した、BDF混合軽油(B5)はPMの減少で大気汚染防止となります。
- 車両・重機・発電機・船舶・農業機械などディーゼルエンジン全てで使用できる燃料です。
- 再生可能エネルギーであるため、地球温暖化防止協定の上の二酸化炭素排出量は±0。  
(植物性の油から作った燃料なので、燃焼時に放出する二酸化炭素は植物が育つときに吸収した二酸化炭素を再び大気中に戻すことに過ぎません。)

