

# あいとうエコプラザ菜の花館

いまや47都道府県に広がる「菜の花エコプロジェクト」 その発祥の地を訪ねる！！

1998年（平成10年）に旧愛東町から始まった地域型循環モデルの「菜の花エコプロジェクト」。2005年（平成17年）に開館した「あいとうエコプラザ菜の花館」は、このプロジェクトと、未利用バイオマスのもみ殻を炭化し農地還元するなど、資源循環の拠点となる施設です。



●所在地 東近江市妹町 70  
 TEL 0749-46-8100  
 FAX 0749-46-8288  
 E-mail nanohana@city.higashiomi.shiga.jp  
 ホームページ <http://www.city.higashiomi.shiga.jp/nanohanakan/>

●利用時間 9:00～17:30  
 ●定休日 火曜日、祝日  
 ●料金

見学は無料ですが、講座の受講や体験学習には費用が必要です。

★研修料金

3人以上の団体:5000円+人数×500円  
 個人の場合 2500円/人  
 大学生 1000円/人  
 (※大学生は10人以上を団体とします)  
 市外の小・中・高校生 300円/人  
 体験学習の料金はお問い合わせください。

●個人・団体対応

個人で利用できます。団体の場合 40名以上はご相談ください。

●アクセス

<公共交通機関>

JR 琵琶湖線「近江八幡駅」下車、近江鉄道「八日市駅」下車、ちよこっとバス愛東循環線「マーガレットステーション」下車すぐ

<自動車>

名神高速道「八日市IC」より421号線を永源寺方面、「御園」を左折、307号線「妹南」よりすぐ

<駐車場無料>

道の駅あいとうマーガレットステーションの駐車場をご利用ください。

●隣接施設にレストランあり

●あいとうエコプラザ菜の花館の地図は [こちら](#)

(外部のホームページへリンクします)

## 施設概要

●研修室:講義、体験学習に利用されます。定員 42 名。

## 見学内容

- ①菜種乾燥・搾油・精油施設
- ②BDF 精製施設
- ③せっけん製造施設
- ④くん炭製造施設
- ⑤ストックヤードなど

①菜種搾油・精油施設



②BDF 製造施設



③せっけん製造工程  
地域の女性グループの方が製造されています。



## 団体向け活動プログラム

★有料

- 研修:施設見学を含み約90分  
東近江市が取り組む資源循環型地域づくりについての講義です。
- 体験学習
  - ・搾油実験(約15分～)  
菜種を小型の搾油機で搾る実験です。1名ずつしか作業できません。
  - ・収穫体験(約90分～、6月上旬のみ)  
菜種をカマで刈り取る体験です。
  - ・BDF体験(約60分～)  
廃食油からBDF精製を実験的に行い、BDFカートを試乗します(雨天、積雪の場合は、カート試乗は中止します)。
  - ・石けん作り(約60分)  
廃食油からの粉石けん作り(工程の一部のみ体験します)。※実施団体の女性グループとの日程調整が必要なため、要事前相談。
  - ・ろうそく作り(約45分)  
廃食油からのろうそく作り。できたろうそくは持ち帰りできます。

★搾油実験は1名ずつの作業、収穫体験は季節が限定され単純作業であること、石けん作りは工程の一部のみの体験で攪拌するのが多少難しいことから、ろうそく作りが一般的だそうです。



BDF精製実験



BDFカート試乗

### ★ 活動事例(約2時間30分～3時間30分)

①研修、見学(1時間半)

↓  
②ろうそく作り(45分)

場合によりBDF体験(60分)を追加

## イベント

「菜の花学会・楽会」が毎年開催されています。

<開催の目的>

「地域自立の資源循環型社会づくり」に取り組む人々や団体のネットワーク作りをさらに推進するため、また、未来世代に獲得した知恵・知識を伝えていくため。

<イベント内容>

- ・各団体での取り組み状況の報告
- ・資源循環型社会づくりのための各種講座



## 出前講座

菜の花プロジェクトを通じた環境学習やBDF精製実験、ろうそく作りなどを体験できます。市内・市外を問わず、県内全般が対象となります。市外の場合、出張費1万円と研修や体験学習の基本料金等が必要となります。詳しくはお問い合わせください。

## 取材者 佐藤のおすすめ!

転作田で栽培した菜の花から始まる資源の循環・再生システム。実際の見学で、行政の積極的な働きかけはもちろん、地域住民の環境に対する想い、そして人との「つながり」、いずれが欠けても成り立たないことを実感しました。一面に菜の花が咲く季節は、景観もすばらしいもの。夏はヒマワリを栽培していますので、楽しみながら環境学習ができます。

## 施設スタッフ'S'のひと言

施設の見学・体験を通じて環境学習だけでなく、廃食油を利用したろうそく作りなど、楽しみながら環境対策を知っていただきたいと思います。「菜の花エコプロジェクト」は徐々に認知されてきましたが、より多くの人に知ってもらいたいと思います。ぜひ実際に見ていただき、この地域から全国に広まった活動であることを理解し、各地域への取り組みにも役立ててください。