

第9回 下関エコフェスタ2011

「温暖化対策とより良い環境につながっていく
ライフスタイルを求めて」

日時：10月2日(日) 9:30～15:00

場所：しものせき環境みらい館

ステージイベント 【3階 第2研修室】 12:30～15:00

1. 講演 「下関の温暖化対策とさまざまな環境実践の試み」

① 下関市地球温暖化対策実行計画「エコ・アース・Shimonoseki」について

～下関市環境部環境政策課～

② 環境にやさしい燃料電池（エネファーム）の仕組みとアロマキャンドル作り

～山口合同ガス株式会社～

③ 「第2回環境みらい大賞」の応募作品から

～NPO 法人環境みらい下関～

2. 講演聴いて“ワイワイガヤガヤ話し合い”

3. 平成23年度環境活動助成金授与式

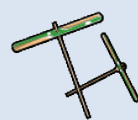
1階

- 親子自転車修理体験
- 再生工房製品・エコ商品販売
- 企業・市民団体のパネル展示、
環境活動紹介
- 喫茶コーナー（コーヒー・クッキー）



2階

- リサイクル教室 作品展
- しものせき竹取物語 作品展
- 紙すき体験



3階（体験コーナー 材料代各100円）

- エコバッグ作り
- 竹細工
- 風車作り
- 小枝クラフト
- けん玉作り
- 木工工作
- 紙芝居・絵本の読み聞かせ（無料）

屋外

- フリーマーケット
- 飲食コーナー
（うどん・焼きそば・たこ焼き等）



しものせき環境みらい館

は、

「見て」「聞いて」「触れて」「楽しみながら」リサイクルの体験・学習ができます。



環境みらい

発行所

NPO法人環境みらい下関
〒751-0847
下関市古屋町一丁目18番1号
電話(083)252-7220

10月号

地球環境問題について科学的に学びましょう！

地球環境問題に関しては、多くの問題がありますね。地球温暖化、オゾン層の破壊、酸性雨、熱帯林の減少、大気汚染等々、挙げれば限がありませんね。ところで皆さんは、これらの問題に関して、より科学的な知見をお持ちでしょうか。私自身は、非常に不十分です。一番難しい問題を取り上げてみましょう。地球温暖化CO₂(二酸化炭素)説を信じて(?)おられますか。この約200年間の間に、0.6度気温が上昇したことや、CO₂濃度が上昇していることは、氷河に閉じ込められた大気を分析すること等で、明らかになっています。では、その原因は、大気中のCO₂濃度上昇なののでしょうか?あるいは太陽活動(天然周期)なののでしょうか?化学的に見てみると、地球表面の大気温度が上昇すると、CO₂の水への溶解度は、下がります。すなわち地球表面の7割を占める海水からCO₂が蒸発してきます。大気温が上がれば其れにつれ、大気中のCO₂濃度も上昇するはずですが、その程度は、大気温度0.6度の上昇でどの位なののでしょうか?計算は非常に多くの要因(他の地球温暖化ガスの濃度変化、海水の複雑要因等々)を含んでおり、正しい計算結果は出せていないようです。IPCC(気候変動に関する政府間パネル)や政府機関(国立環境研究所等を含む)は、結果を単純化し過ぎて、我々国民に紹介されていないのでしょうか?怒られますね!!しかし、CO₂濃度の上昇が、何%かの原因となっているものと思われまます。そしてその主な要因は、我々人間の生命活動(化石燃料の利用)でしょう。又、地球上の化石燃料が有限であることは、絶対(科学では禁句ですが)間違いないですね(可採年数は次のように発表されています。石油42年、石炭122年、天然ガス60年、ウラン100年(資源エネルギー庁))。で結論は、何%かでも温暖化の要因になっているとするならば、前もって我々一人一人が防いで行かなければなりません。炭酸ガスの放出には気をつけましょう(生きている限り、しょうがないか)。すなわち環境を守っていくためのKey Wordsは「予防原則」と「Think globally, Act locally」ですね。信じていただけましたでしょうか?決して信じてはいけません。科学的な勉強をお勧め致します。下記のような様々な書籍が出版されています(例です)。

1. S.ブレッド・シンガー、デニス・T.エイバリー、『地球温暖化は止まらない』、東洋経済(2008)。
2. 丸山茂徳、『「地球温暖化」論に騙されるな!』、講談社(2008)
3. 村沢義久、『手にとるように地球温暖化がわかる本』、かんき出版(2008)
4. 林 智 他、『地球温暖化を防止するエネルギー戦略』、実教出版(1997)
5. 武田邦彦、『環境問題はなぜウソがまかり通るのか』、洋泉社(2007)
6. 山本 弘、『“環境問題のウソ”のウソ』、楽工社(2008)

著者の先生方には、申し訳ありませんが、どれを読んでも首をひねってしまいます。皆さんも、首をひねられるようお勧め致します。では皆さん、最後に、原発については?勉強なさって御意見を、お聞かせ下さい。

NPO 法人環境みらい下関 理事 中野昭夫

しものせき環境みらい館 ご利用案内

- 開館時間 10:00~17:00まで
 - 休館日 月曜日(祝日の場合は開館し翌日休館)
年未年始(12月28日から1月4日)
 - サンデンバス停「垢田」「稗田中央」より徒歩 約5分
- 電話 (083) 252-7220 FAX (083) 252-7222
<http://www.kankyo-mirai.jp>



■休館日(月曜日)が祝日の場合は開館し、翌日(火曜日)が休館日となります■



10月のリサイクル教室のご案内



曜日	日時	講座名 講師名	講座内容
火	4日 10～15時	組みひも 津森 美智子	古布及び毛糸などを利用して、帯締めや各種ヒモ類をつくります 持参する物：参加料400円・弁当・裂き布、毛糸など 定員：4名
	18日・25日 10～12時	着付け 津森 美智子	着物の着方、名古屋帯の着方。 持参する物：参加料400円・着物・帯・その他小物 定員：10名（2日間参加できる方限定）
	18日・25日 13～15時	和服のリサイクル 芳川 妙子	布のリフォーム・着物や帯で袋物やベストを作ります 持参する物：参加料400円・ゆかた・着物・帯・裁縫道具 定員：10名・（2日間参加できる方限定）
	18日 10～12時	廃食油で 石けん作り 福井 和恵	ご家庭の廃食油を材料にして石けんを作ります。 持参する物：参加料150円・牛乳パック・エプロン・ ゴーグル・手袋・マスク・コーヒー等の空瓶 定員：20名
水	19日 13～16時	古布でぞうり作り 佐藤 緑	持参する物：参加料400円・30cmものさし・はさみ 洗濯バサミ2個 綿で縦布(幅10cm、長さ60cm)40本・(幅9cm、長さ75cm)1本 (幅2cm、長さ35cm)4本・(幅6cm、長さ45cm)1本 定員：10名 10月21日の2日間、参加できる方限定。
	5日・19日 10～12時	布あそび 森田 芙路恵	古布で、今着たい服を作ります。 持参する物：参加料400円・不用の布・裁縫道具 定員：15名（2日間参加できる方限定）
木	6日・20日 10～14時	古布で小物 永岡 ハツエ	古布で「季節の小物」を作ります。 持参する物：参加料400円・裁縫道具・手芸用ボンド 定員：10名（2日間参加できる方限定）
	13日・27日 10～12時	パッチワーク 小笠原 典子	ミニタペストリー・バック・小物などを作ります。 持参する物：参加料400円・材料のハギレ・裁縫道具 定員：10名
	13日・27日 13～15時	毛糸で小物 内田 チズ子	あまり毛糸で、タワシを作ってみませんか。 持参する物：参加料400円・中細ぐらい毛糸、かぎ針4～5号 定員：10名
	13日・27日 13～16時	表具 森 宏司	古布で色紙掛けを作ります。 持参する物：参加料400円(材料代別) 定員：5名（2日間参加できる方限定）
金	14日 10～15時	染色(草木染め) 新田 悦子	スカーフの「むくの木」染め(42cm×160cm) 持参する物：参加料1000円・エプロン・弁当・ゴム手袋 定員：6名
	14日・28日 10～12時	裂き織り 小笠原 典子	木綿や絹の古着を裂いて、バック・インテリアグッズを作ります 持参する物：参加料600円・木綿や絹の古着・ハサミ 定員：8名
	21日 13～16時	古布でぞうり作り 佐藤 緑	19日の続きから編みます。2日間参加できる方限定。
	28日 10～14時	エコクッキング 家根内 清美	場 所 山口合同ガス(株)体験ハウスひまわり館 本町三丁目1番1号 持参する物：参加料600円・エプロン・三角巾・筆記用具 定員：20名 申込期限10月22日(土)まで
土	1日・15日 10～12時	布のリフォーム 高田 和代	古い着物も蘇らせ、自分でリフォームした自分だけの一着。 持参する物：参加料400円・裁縫道具・解いた服・着物 定員：10名（2日間参加できる方限定）
日	9日・23日 10～12時	ガラス工芸 サンドブラスト技法 木下 照親	ガラスに砂を吹き付け、オリジナル作品を作ります。 持参する物：参加料400円・ガラス製のコップ・鉛筆 定員：10名
	16日 10～12時	生ごみ堆肥& ベランダ菜園 和田 猛則	生ごみ堆肥作りとベランダ菜園実習。 持参する物：参加料無料 定員：10名

◎NPO法人環境みらい下関の教室・講座の申し込み方法

毎月1日（1日が月曜日で閉館日の場合は2日）午前10時より電話のみにて受け付けます。

《申し込みが少数の場合及び講師の都合等により、中止や延期になる場合がありますのでご了承ください》

お知らせ



都市部で増やそう家庭菜園

家庭菜園ボランティアを募集！！
放置された荒廃地を利用した、里づくり事業に参加してみませんか

- ボランティア会費・・・年会費 1,000 円
- 経費負担・・・・・・・・・・1 区画(年間)3,000 円
- 場所・・・・・・・・・・古屋町一丁目 4 番 37 号地先
- 1 区画面積・・・・・・・・・・5m×4m=20 m²

生ごみ堆肥でごみ減らし！



興味のある方、くわしくはお電話で環境みらい下関
【Tel.252-7220 担当・和田】までお問い合わせください。

毎月 **第3金曜日**は

滝部駅、利用してね～！

下関 ノーマイカーデー

【滝部駅の利用促進にご協力下さい】



CO₂を削減して、地球を救おう！

公共交通機関、自転車、徒歩、相乗りで通勤しましょう。



「環境みらい下関」は、次の物品の寄贈を受け付けています。

- ★ 図書・・・読み終わった文庫本など、古くなった図書。
環境みらい館の図書室の貸出用として、また、文庫本などは販売。
- ★ 食器など陶器類・・・食器類は販売。
- ★ 着物など衣類・・・衣類(洗濯のされているもの)は販売用、リサイクル教室用として再利用。



しばらくの間、廃油の引き取りは中止いたします。ご了承下さい。

図書室のご案内



環境みらい下関は、図書室が併設され、特に環境に関する専門書を集積した図書室を目指しています。また、地域の人々の交流ゾーンとして大いに役立てて下さい。

- 利用時間・・・午前 10 時～午後 5 時まで
- 貸出方法・・・1 階の受付で手続きをして下さい。図書は 1 人 10 冊まで、期間は 2 週間です。