

# 10/26 一枚のパネルから始めよう！ ソーラー組み立てワークショップ

ふだん何気なく使っている電気は、どうやってつくられているの？  
どのくらいの量が必要で、そのためには何が必要なの？  
太陽の光で発電した電気を使う過程を体験して学べば、  
「エネルギー」がもっと身近に見えてきます。  
たくさんはつけれないから、省エネも工夫する。  
エネルギーの自立は、地球温暖化やエネルギー問題の根本への挑戦です。  
今回体験するのは、独立型のミニ太陽光発電。  
実際に手を動かして考えてみることで、見えるものがあります。  
あわせて、自宅の屋根にパネルを設置して売電をしている方に、  
体験談もお聞きします。



【日時】 2013年10月26日(土) 10:30~14:30

昼食休憩あり。お昼は、持参いただくか「みらい館大明まつり」の食べ物屋台で。

【場所】 みらい館大明 303室 (豊島区 池袋 3-30-8 / 03-3986-7186)

池袋駅から徒歩15分、要町駅から徒歩10分(裏面地図参照)

- 【内容】
- ・講義： 電気や太陽光発電の基礎知識、システム設計方法
  - ・実習： 電線加工、接続など  
 <昼食休憩>
  - ・実習： 晴れていればグラウンドに出て、発電実験
  - ・まとめ： ソーラーパネル・オーナーのお話  
 節電と発電から始めるエネルギーの自立

みらい館大明  
まつり開催中

【参加費】 1500円 【定員】 30名(事前申込：先着順)定員になり次第締切

【申込方法】 みらい館大明(電話もしくは来館にて) Tel 03-3986-7186

## ★同時開催★ 自然エネルギーのおもちゃで遊ぼう！

ソーラーカー、ミニ風車、ソーラークッカー実演 など

## 光熱費の節約に！オーダーメイドの「家庭の省エネ診断」

参加者プレゼントもあります！

日時： 2013年10月26日(土) 11:00~15:00 (随時受付、申込不要)

場所： みらい館大明グラウンド(みらい館大明まつり会場)

【主催】 豊島区

【共催】 NPO 法人いけぶくろ大明(みらい館大明)

【協力】 国際環境 NGO FoE Japan、太陽光発電所ネットワーク



このイベントは東京都内の住宅用太陽光発電のグリーン電力を使って開催します。

# 10/19 映画「パワー・トゥ・ザ・ピープル」 上映会 & トーク

豊島区でも始めよう！  
という仲間募集中！



“人々にパワーを” これこそ究極の民主化といえるでしょう。

「大きな社会」から顔の見える「小さな社会」へ、グローバルからローカルへ。

大手電力会社に頼らずに自らエネルギーをつくる協同組合を運営する住民グループ、大手保険会社ではなく、顔の見える者同士がお金を出し合って運営する保険基金。

お金もエネルギーも地域で循環させる新しい経済システムを自分たちの手でつくる市民が生き生きと描かれています。市民が主導権を握る、新たな時代へ。 <http://unitedpeople.jp/p2p/>

【日時】 2013年10月19日（土）

1回目 14:00~16:00

2回目 17:30~19:30

【場所】 みらい館大明 大明スタジオ（入口すぐ左手）

（豊島区 池袋 3-30-8 / 03-3986-7186）

池袋駅から徒歩15分、要町駅から徒歩10分

【内容】

- ・映画上映（上映時間49分）
- ・ミニトーク：各地で始まる市民エネルギー  
山下紀明氏（環境エネルギー政策研究所）
- ・ディスカッション：地域の資源、地域でできること

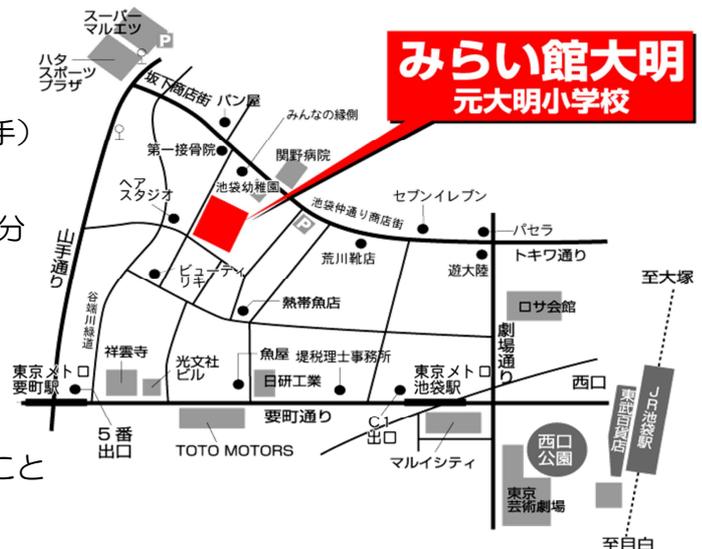
【参加費】 800円

【申込・問合せ】 国際環境 NGO FoE Japan (<http://www.foejapan.org>) 担当：吉田  
ウェブサイトよりお申込みください。

FAX (03-6907-7219)、電話 (03-6907-7217) の場合は、  
お名前とご連絡先をお知らせください。

【主催】 国際環境 NGO FoE Japan

【共催】 NPO 法人いけぶくろ大明（みらい館大明）



このイベントは東京都内の住宅用太陽光発電のグリーン電力を使って開催します。