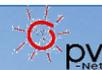




出前発電所を作ろう！



「出前発電所を作ろう！」は、独立型PV(太陽光発電)システムの組立過程を通して、楽しみながらPVシステムの理解を深めることを目的にしています。災害時の非常電源にも利用できる、出前発電所を作ってみませんか？

プログラム

講義

- ◆ 電気の基本のおさらい
- ◆ PV(太陽電池)モジュールを理解しよう！
- ◆ 蓄電池の話
- ◆ パワコン ≡ コントローラ+インバータ
- ◆ 電線の選び方
- ◆ 楽しい100円ショップ探訪

実習

- ◆ 端子の圧着
- ◆ 発電所の電気接続
- ◆ 動作確認



DMH-001 (DeMaeHatsuden-001)

	仕様	備考
太陽電池モジュール	50W	単結晶
AC100V定格出力	280W	矩形波タイプ
蓄電容量(5時間率)	34Ah(408Wh)	密閉形、使用状況により変わります。
総重量	約17.7kg	含むキャリーカート

※各仕様は予告なく変更することがあります

- 初めての方でも、簡単に組み立てられるような資材を準備いたします。
- まとめた数量を調達することで、送料を抑え、お手頃な価格にしています。
- ご自分で、メンテナンスや変更が出来るようになることを目指します。
- 組立後は電車でも持ち帰れるよう、「出前キャリーカート(L)」も準備します。

=====**第4回 出前発電所を作ろう！【開催要項】**=====

日程：平成25年12月1日(日)

時間：13:30～16:30 (13:00から受付)

会場：ソレイユさがみ セミナールーム4

相模原市緑区橋本6-2-1 シティ・プラザはしもと内

電話：042-775-1775

JR横浜線・京王線橋本駅すぐ イオン橋本店6階

主催：NPO法人太陽光発電所ネットワーク(PV-Net)

神奈川地域交流会

太陽光発電所ネットワークPVさがみはら

実習参加費	¥30,000 (材料費+資料代)
見学参加費	¥500 (資料代)
※PV-Net会員は2,000円割引いたします。	



実習は先着6組を予定しています。家族、グループでの参加も歓迎します。資料代のみを受講見学もできます。

次回はご要望状況に応じて、開催予定します。

詳しくはWebをご覧ください！<http://kanagawa.greenenergy.jp/>



第4回「出前発電所を作ろう！」2013/12/1(日)参加申込書

必要事項を記入し、上記を件名にして、なるべくE-mailにてお申込みください（FAXも可）。
 確認後、受付メール(FAXの場合はFAX)を返信します。11月11日(月)までに、お申込者名義にて、
 下記口座に費用をお振込みください。(申し訳ありませんが、振込手数料はご負担をお願いします。)
 見学の場合は、参加費を当日お支払ください。(見学受付締切は11月24日(日))

人数により、受付を締め切ることがありますので、お早めにお申し込みください。ご不明な点は下記
 問い合わせ先にお気軽にお問い合わせください。

=====【必要事項】=====

会員区分 : 会員 ・ 一般
 参加区分 : 実習 ・ 見学
 (ふりがな) :
 お申込者 :
 郵便番号 :
 ご住所 :
 電話番号 :
 FAX :
 E-mail :
 同伴人数 : 本人 + ()人

=====【必要事項】=====

【申込み・お問い合わせ先】

太陽光発電所ネットワークPVさがみはら 担当：北村陽子
 電話・FAX：042-745-8958 携帯：080-3402-9290
 E-mail: pvsagamihara@yahoo.co.jp
 〒252-0333 相模原市南区東大沼 3-3-3

【お振込み先】(一般：¥30,000 PV-Net 会員：¥28,000)

横浜銀行 和泉支店 普通口座 1723463

PV-Net 神奈川地域交流会

ピーブイネットカナガワチイキコウリュウカイ

※ お振込み後のキャンセルは原則としてできませんのでご注意ください。

※ 事情により、資材調達が出来ない場合はご返金いたします。

資材リスト (ご参考)

使用資材	参考市場価格	備考
PV モジュール 50W	¥9,000	単結晶モジュール、
メンテナンスフリー自動車用鉛バッテリー	¥7,980	約 30Ah クラス
充電コントローラ	¥3,000	10A クラス以上
DC/AC インバータ	¥3,500	280W クラス (矩形波)
バッテリーターミナル	¥500	エーモン工業 Y134
PV ケーブル 5m	¥2,500	4SQ ケーブル、MC4 防水コネクタ付
コンテナケース	¥1,280	24L クラス
キャリーカートL	¥1,780	40kg 耐量クラス
その他資材	¥500	束線バンド、テープ他
合計	¥30,040	別途、送料のかかる物もあります

※ 各資材は実物サンプルと異なる同等品の場合もございますので予めご了承ください。
 ※ 初期不良品は交換いたします。1年以内の不具合は内容により、別途ご相談ください。