

「自然エネルギー学校in小諸エコビレッジ祭」

2014年 9月20,21日

参加者募集

【開催にあたり】 PV-Net、オーガニックコットンの「アバンティ」、都市農村交流やロハスな生活を旨とする「こもろはす倶楽部」の三者が共同運営する長野県小諸市の「小諸エコビレッジ」(<http://ow.ly/Aeb76>)で、9月20日(土)に「小諸エコビレッジ祭」が開催されます。このなかでPV-Netは、第5回目となる「自然エネルギー学校」を20日、21日の2日間で実施します。残暑厳しい9月半ばですが、小諸市はとっても過ごしやすく快適です。光と風を感じる大自然のなか、私たちと一緒に自然エネルギーについて学びましょう！

今回の自然エネルギー学校は 二部 構成

《第1部》 省エネルギーで暮らそう！ ミニ太陽光パネルの威力

9月20日 (10時～13時)

第1部は「省エネルギーで暮らそう！ミニ太陽光パネルの威力」と題し、ミニ太陽光発電システムの組み立てワークショップと、電力会社との契約を解除してオフグリッド生活を送る「ソーラー女子」と藤井智佳子さんのトークショーで、自作したミニ太陽光発電を実際の生活に活かす知恵とワザを学びます。また、質疑応答の時間では、実生活で独立型パネルを活用するための実用的なQ&A(どんな家電製品に使えるのか？増設するには？etc...)にもお答えしていきます。

【プログラム】

ミニ太陽光発電システム組み立てワークショップ (10時～11時半)

トークショー「2枚のパネルで暮らす」 ソーラー女子・藤井智佳子さん(11時40分～13時)

【参加費/定員】

「ミニ太陽光発電WS」キット代一般32,000円、PV-Net会員30,000円/先着5組

(見学のみは資料代500円、定員なし)

「トークショー」参加無料/定員なし(事前申込みの方には席をご用意できます)



1部・2部のみの参加もできますし、2日間両方フルでの参加も可能です。会場内には、オーガニックコットンの布雑貨や地元の農家さんこだわりの米や野菜、天然酵母パンやスイーツ等のブースが多数出店していますので、こちらも併せてお楽しみください。

《第2部》 メンテナンス技術を学ぼう！ メンテナンス講習会

9月20日 (14時30分～)

9月21日 (10時～16時)

第2部は「メンテナンス技術を学ぼう！メンテナンス講習会」。10kW～50kWクラスの太陽光発電システムの運営者・管理者を対象としたメンテナンス講座です。主なプログラムは、機器構成の基礎から、測定機器を使っての実測(エコビレッジ内の市民共同発電所を実際に測定します)、太陽電池モジュールの出力特性や日陰、汚れの影響、発電量から見る不具合事例ほか、参加者による事例発表など、実際のメンテナンス現場間の情報交換・交流も目的としており、全国で500ヵ所以上に拡大している市民共同発電所の発電所長さん必見の講習です。もちろん、住宅用太陽光発電の管理にも応用できる内容となっていますので、どなたでもご参加いただけます。

【プログラム】

太陽光発電システム構成解説、システム概要書・完成図の読み方/完成時のチェックポイント

測定器の概要解説/I-Vカーブ測定/日常点検の方法(チェックポイント・発電量の確認等)

異常時の対応(落雷、強風、停電等)/太陽電池の洗浄および草刈り等の注意事項/

参加者の事例共有

【参加費】一般10,800円、PV-Net会員8,800円(宿泊費実費別 9,000円程度)

【定員】20名(先着順)

【宿泊場所】**菱野温泉薬師館**(<http://www.yakushikan.com/>)(就寝は男女別の相部屋です)

☆懇親会☆各地からの参加者同士の交流は講座に劣らない有用な経験と知識習得の場にもなります。(旅館大広間予定)



2014年:自然エネルギー学校 主催:NPO法人太陽光発電所ネットワーク

参加の申し込みは必要事項(1)～(6)を明記の上、下記メールまたはFAXにてお申し込みください(お持ちでない方は電話でも可)。

(1) 希望の講座名

例:第1部WS・キット組み立て、第2部メンテナンス講習会、第1部・第2部両方参加 etc

(2) 住所 (3) 氏名 (4) 会員番号(PV-Net会員のみ)

(5) ご連絡の付く電話番号 (6) 当日の交通手段

※第1部の組み立てWSと第2部のメンテナンス講座は定員になり次第、申し込みを締め切らせていただきます。第1部の組み立てWSの見学とトークショーは、資料準備の関係上、事前申し込みにご協力ください。

【小諸エコビレッジアクセス】最寄り駅:JR/しなの鉄道「小諸駅」
東京駅～軽井沢(JR新幹線)～小諸駅(しなの鉄道)～小諸エコビレッジ
東京駅～佐久平(JR新幹線)～小諸駅(JR小海線)～小諸エコビレッジ
新宿駅～小諸駅(JRバス関東)～小諸エコビレッジ
※小諸駅から小諸エコビレッジへは日に1度送迎バスを予定。
それ以外の時間はタクシー移動となります(1,700円程度/
「旧港区高原学園跡地」と告げてください。)

会場/小諸エコビレッジ内体育館…長野県小諸市甲字北竹原4717番地(旧港区高原学園跡地)tel/0267-41-0961

宿泊施設 / 薬師館…長野県小諸市菱平740 tel/0267-22-0077 当日案内/加藤 TEL090-1794-9084

《申し込み》文京区湯島1-9-10湯島ビル602/tel03-5805-3577/fax03-5805-3588/ info@greenenergy.jp