

太陽光発電システムの設計と施工

～太陽光発電パネルの仕組みと実際の設置の仕方について体系的に習得するコース～

受講対象者

これから太陽光発電パネルに関する事業をご検討されている企業の技術者の方

講習内容等

小型太陽光発電システムの効率化・最適化をめざして、システム構成、設計、施工及び関連法規について習得します。また、屋根の形状や種類等の知識や、配電システムについて習得します。

- ・太陽光発電システムの構成について
- ・太陽光発電システムの設置に関わる関係法令について
- ・太陽光発電システムの点検方法について
- ・模擬屋根を使った屋根材（和瓦、スレート瓦）の葺き替えや防水シートの張り替え、屋根の構造について
- ・模擬屋根にて太陽光発電パネルを取り付ける方法について



講師

NPO法人 太陽光発電所ネットワーク／ポリテクセンター千葉

【使用機器等】

太陽光発電設備一式、実習用模擬屋根（スレート瓦・和瓦）、電動工具一式

【持参品】

学科時：筆記用具、電卓 実習時：作業服（動きやすく汚れてもよいもの）、運動靴

コース番号

日 程

H0801

平成 29 年 5 月 20 日（土）、27 日（土）、6 月 3 日（土）

H0802

平成 29 年 10 月 14 日（土）、21 日（土）、28 日（土）

日 数

時 間

定員

受 講 料

3日間(18時間)

9:10～16:00（6時間／日）

15名

14,000円（税込）