

「太陽光発電設備の保安点検に用いる各種測定機器に関する技術解説」

開催のご案内

本年4月の固定価格買取制度の改正にともない、太陽光発電設備の保守点検の重要性に対する認識がこれまで以上に高まっています。これを適正に実施するためには、そのために用いる多様な測定機器の目的や技術原理および特性を正しく理解しておかなければなりません。

本部会では、その第一弾として、太陽電池モジュールおよびストリングの電流-電圧特性を測定する機器をテーマとしたセミナーを11月22日に開催しました。今回のセミナーは第二弾として、保安点検に用いる測定機器に関するセミナーを開催します。このセミナーでは、まず、産業技術総合研究所/PVResQ!が提案する太陽光発電設備の保安点検手順案が紹介されます。そのうち、この保安点検に用いる各種測定機器の技術解説を、各測定機器を製造・販売している事業者に行ってもらいます。そして、セミナーの最後には、太陽光発電設備の保安点検のあり方について、登壇者と参加者を交えた意見交換を実施します。

主催：(一社)日本太陽エネルギー学会 太陽光発電部会

協賛(順不同/申請中)：(一社)エネルギー・資源学会、(一社)太陽光発電協会、太陽光発電技術研究組合、(一社)電気学会、  
(一社)日本電気協会、(一社)日本電気計測器工業会、(一社)電気設備学会、(一社)日本エネルギー学会

日時：平成29年12月18日(月) 13:00~17:30

会場：ハロー貸会議室秋葉原駅前 (〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町1-1-16 KONKOビル7階)  
JR秋葉原駅 昭和通り口 徒歩2分

定員：95名(先着順)

参加費：会員(主催・協賛学協会員) 5,000円、非会員8,000円、学生2,000円(テキスト含む)

参加方法：参加申込書またはホームページ掲載の申込書にご記入のうえ、日本太陽エネルギー学会事務局まで  
E-mail, FAXにてお送りください。参加費は出来るだけ事前振込をお願いいたします。

振込口座：三菱東京UFJ銀行・新宿中央支店・普通・3227375 [イッパ ヲヤダ ソホダ ソホタイヨクI社ガ ヲカ]  
お申し込み者への参加証等の送付はありません。当日会場までお越しください。

申込期限：平成29年12月12日(火)

問い合わせ先：日本太陽エネルギー学会 事務局 電話03-3376-6015 FAX 03-3376-6720

E-mail: info@jses-solar.jp URL: http://www.jses-solar.jp

講演プログラム (講演者敬称略、演題名・講演者・講演順は変更になる場合があります)

13:00-13:05	趣旨説明	産業技術総合研究所 (JSES 理事)	加藤和彦
13:05-14:30	太陽光発電設備の保安点検手順案の紹介 (仮題)	産業技術総合研究所	池田一昭
14:30-14:45	絶縁抵抗測定および接地抵抗測定	日置電機(株) プロダクトマーケティング部	樋口昌男
14:45-15:00	絶縁抵抗測定および漏れ電流測定	マルチ計測器(株) 市場開発室室長	大西恭二
休憩(10分)			
15:10-15:25	バイパス回路開放検査	日本カーネルシステム株式会社新エネルギーシステム事業部	長畑 賢
15:25-15:40	バイパス回路開放検査	日置電機(株) プロダクトマーケティング部	樋口昌男
15:40-15:55	直流側総合測定：	オムロン(株) 環境事業本部	中井琢也
15:55-16:10	モジュール配線検査およびストリング抵抗測定	(株)アイテス 製品開発部 開発課	池田輝雄
16:10-16:25	モジュール配線検査およびストリング断線検査	(株)戸上電機製作所 技術本部 研究開発部	片渕 健

休憩(10分)

16:35-17:30 総合討論 モデレータ：加藤和彦および池田一昭  
話題提供：「電気事業法施行規則におけるPV絶縁抵抗測定の疑問点等」  
日置電機(株) プロダクトマーケティング部 山崎 明

モデレータ：加藤和彦および津野裕紀

## 参加申込書

FAX 03-3376-6720 E-mail: info@jes-solar.jp 日本太陽エネルギー学会 (〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-44-14)

平成29年12月18日開催 太陽光発電部会 第24回セミナー参加申込書	
参加者(複数名記入可):	
勤務先(学校名):	
住所:〒	
電話・FAX:	E-mail:
会員種別	<input type="checkbox"/> 会員(主催・協賛) <input type="checkbox"/> 非会員 <input type="checkbox"/> 学生
請求書	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要    なお、領収書は当日お渡し致します。

E-mailでお申込のときは必要事項をご記入のうえ送信ください。