

## FREA 太陽光発電システムの基礎セミナー 落雷に遭遇した太陽光発電システムの現地調査事例と事故発生メカニズム

国立研究開発法人 産業技術総合研究所（以下、産総研）再生可能エネルギー研究センター 太陽光システムチームでは、福島県における再生可能エネルギーの導入促進のための支援事業費補助金「太陽光発電のO&M等の技術開発・人材育成拠点の形成」事業の一環として、福島再生可能エネルギー研究所（以下、FREA）に設置されている太陽光発電設備を活用し、オペレーション&メンテナンスの技術開発および人材育成を行っております。

FREA 太陽光発電システムの基礎セミナーシリーズの一つとして、落雷に遭遇した太陽光発電システムの現地調査事例と事故発生メカニズムの知見の共有を目的に、以下の要領にてセミナーを開催します。ふるってご参加ください。

○開催時期：2022年12月12日（月） 13:00~16:00

○開催方式：ハイブリッド（現地&WEB（Microsoft Teams））

現地：産総研 福島再生可能エネルギー研究所（FREA）福島県郡山市待池台 2-2-9  
1F FREA ホール

○講師：産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター  
太陽光システムチーム 池田 一昭

- ・ 13:00-15:30 雷による太陽電池モジュールの焼損事例  
事故発生メカニズム
- ・ 15:30-16:00 質疑応答

○参加：無料

○募集人数：現地参加は、約20名。

オンライン参加は、先着100名。

○参加資格：

- ・ 福島県および近県に事業所／工場などがある企業、または福島県内の発電所においてメンテナンスの実績がある企業に所属している（企業の所在地は問わない）。
- ・ 今後、福島県内において太陽光発電の関連事業への参入、拡大に意欲があること。

○参加方法

下記のWEBフォームより申し込みください。2022年12月5日（月）13時頃に詳細の案内をご連絡します。

- ・ 説明会への参加登録フォーム：<https://forms.office.com/r/3e00VKtidf>
- ・ 申し込み締め切り：2022年12月1日（木）17:00
- ・ WEBフォームがご利用できない場合は、必要な情報を記載のしていただきメールでご連絡ください。
  - E-mail：[M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp](mailto:M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp)
  - 件名：雷による事故事例に関する基礎セミナー 参加
  - 氏名、ご所属、電話番号、E-mailアドレス

その他お問い合わせ先：[M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp](mailto:M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp)