

2025 年度 FREA-PV：太陽光発電の火災リスクに関するセミナー

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 太陽光システム研究チームでは、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（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。本事業の一部として、太陽光発電の火災リスクに関するセミナーを以下の要領で実施します。ふるってご参加ください。

○開催時期：2026 年 1 月 20 日（火）13:00～16:45

○開催方式：ハイブリッド（現地＆オンライン）

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

・ オンライン：Microsoft Teams

○講師：総務省消防庁消防大学校消防研究センター 田村 裕之 氏（外部講師）

仙台市消防局予防部予防課火災調査係 板橋 孝幸 氏（外部講師）

○実施内容：

・ 13:00-14:15 太陽光発電の火災リスクと事故事例

〔総務省消防庁消防大学校消防研究センター 田村 裕之 氏〕

・ 14:15-15:00 太陽光発電の火災事例(仙台市の例)

〔仙台市消防局 板橋 孝幸 氏〕

休憩:10 分

・ 15:10-16:15 太陽光発電の発火・火災のメカニズムと対策

〔産総研 再生可能エネルギー研究センター 太陽光システム研究チーム 大関 崇〕

・ 16:15～16:45 質疑応答

○参加：無料

○募集人数：現地参加は約 30 名、オンライン参加は約 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太陽光発電システムのメンテナンス実績がある企業に所属している（企業の所在地は問いません）。

・ 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 フォームより申込ください。

・ 参加申込フォーム：<https://forms.office.com/r/bJ3rKimJ5F>

・ 申込締切：2026 年 1 月 13 日（火）

・ 参加申込フォームがご利用できない場合は、必要な情報を記載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

－ 件名：太陽光発電の火災リスクに関するセミナー 参加

－ ご氏名、ご所属、就業地（都道府県・市町村）、電話番号、メールアドレス、参加方法（現地、またはオンライン）、駐車場利用の有無（現地参加の場合）を記載していただき、お申込ください。

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