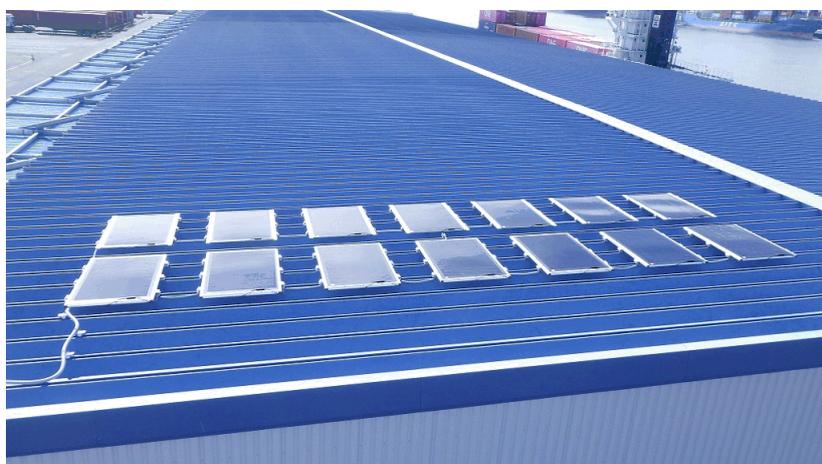


提供日 2025/04/15
タイトル ペロブスカイト太陽電池の導入実証を開始します
担当 経済産業部 産業革新局エネルギー政策課
連絡先 エネルギー政策班
TEL 054-221-2949



県内初！
静岡市清水区でフィルム型ペロブスカイト太陽電池の導入実証を開始します



写真提供：積水化学工業株式会社

大規模設備の導入適地が限定される太陽光発電について、本県の恵まれた日照環境を生かして最大限の導入拡大を目指すため、ペロブスカイト太陽電池を始めとする新技術「次世代型太陽電池」の普及促進や、関連ビジネスへの参入促進に取り組んでいます。

ペロブスカイト太陽電池は、軽量・柔軟で、これまで設置が難しかった場所への導入が期待されており、4月13日に開幕された大阪・関西万博の会場にも設置されています。

次世代型太陽電池の普及促進に向けた取組の第1弾として、令和7年4月から約1年間、清水港の県有施設の屋根に「フィルム型のペロブスカイト太陽電池」を設置し、耐風圧や塩害環境下での耐久性などを検証します。

実証場所	興津13号上屋（静岡市清水区興津清見寺町地内）
事業者	鈴与商事株式会社