

基本情報

需要家	非公表
事業の実施場所	神奈川県
施設の名称 (需要家の法人名 + 建物の名称)	A 邸
太陽光発電設備の導入方法	ファイナンスリース契約
導入設備	太陽光発電設備：4.98kW（太陽光パネル出力） 4.0kW（PCSの定格出力） 定置用蓄電池：9.70kWh（蓄電容量）
稼働開始時期	2024年2月から発電開始
総事業費（税抜）	非公表
平均の年間CO ₂ 削減率（削減量）	35.82%（1.34t-CO ₂ /年）

事業目的・概要等

一般家庭（戸建住宅）に対して太陽光発電設備および定置用蓄電池の導入促進を図ることで、2050年のカーボンニュートラルの実現に向け、社会全体のCO₂を含む、温室効果ガスの削減に貢献した、また、毎年全国各地で発生している自然災害そして今後も発生が予測される大規模災害に対し、自助で出来るレジリエンス（防災性）強化として広く普及することを事業目的としております。本補助事業において提案する太陽光発電設備および定置用蓄電池は既に広く戸建住宅に普及している商品であり、補助事業を活用することで、ストレージパリティを達成し、CO₂削減及びレジリエンス（防災性）強化という本事業の目的達成に適した商品とした。

今後の再エネ導入に向けた取り組み

一般家庭での採択も可能である旨を強調し一般消費者に広く認知してもらうことで、補助事業の普及性を高めてまいります。また、対象施設の地域での展開としては、口コミや関係する販売会社を通じた拡販などにより、同地域内の他の住宅への導入促進を行います。

導入施設の外観



外観写真

主な導入設備



太陽光パネル



定置用蓄電池



パワーコンディショナー