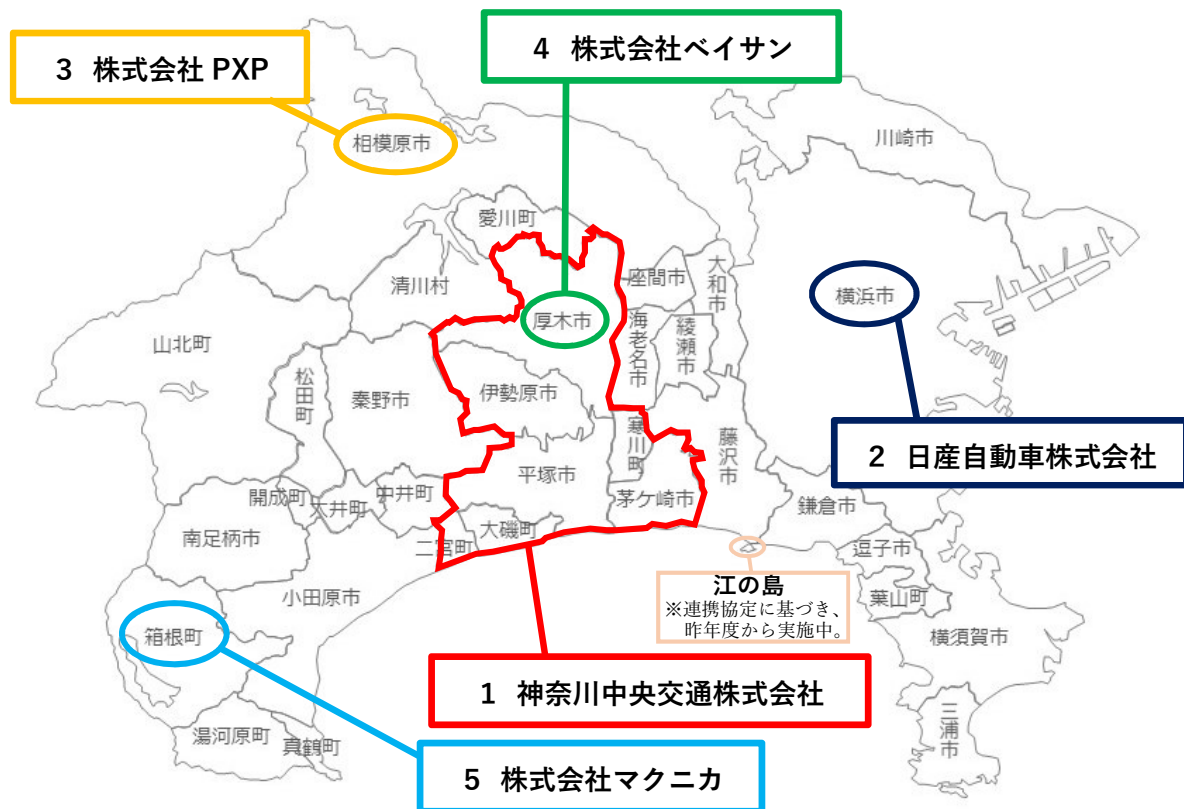


次世代型太陽電池実証場所



■実証場所

	代表申請者	実証場所
1	神奈川県中央交通株式会社	平塚営業所管内の路線バスの屋根（平塚営業所管内） ※平塚市、茅ヶ崎市、厚木市、伊勢原市、大磯町、二宮町、寒川町の路線
2	日産自動車株式会社	日産神奈川販売株式会社 R 1 東戸塚店（横浜市戸塚区前田町 36）
3	株式会社 PXP	FUN+TECH LABO（相模原市緑区橋本 2-1-58） サテライト展示として、神奈川県庁渡り廊下にも設置
4	株式会社ベイサン	神奈川県総合防災センター（厚木市下津古久 280）等
5	株式会社マクニカ	箱根湯本駅（足柄下郡箱根町湯本白石下 707-1） 早雲山駅（足柄下郡箱根町強羅 1300-328）

■採択事業の概要

1	代表申請者	神奈川中央交通株式会社	
	場所	平塚営業所管内の路線バスの屋根	
2	概要	 路線バスの屋根に設置	○ 県民の生活の足である路線バスの活用 ○ 発電電力の活用方法 ⇒ 蓄電池に充電し、エアコン等の消費電力の補助利用 ○ 使用モジュール ⇒ カルコパイライト太陽電池(注記)
	代表申請者	日産自動車株式会社	
3	場所	日産神奈川販売株式会社R1東戸塚店	
	概要	 店舗の窓や円柱に設置	○ 将来的な環境配慮型店舗の検討 ○ 発電電力の活用方法 ⇒ 店内ディスプレイ(発電量表示等)、スマートフォン充電器、自動販売機の補助利用 ○ 使用モジュール ⇒ カルコパイライト太陽電池
4	代表申請者	株式会社 PXP	
	場所	FUN+TECH LABO、神奈川県庁渡り廊下	
5	概要	 窓や壁面等に設置	○ 多くの県民に見てもらう機会の創出 ○ 発電電力の活用方法 ⇒ 街灯、防犯カメラ、室内家電電力の補助利用 ○ 使用モジュール ⇒ カルコパイライト太陽電池
	代表申請者	株式会社ベイサン	
6	場所	神奈川県総合防災センター等	
	概要	 防災テントに設置	○ ポータブルによる防災時等での活用 ○ 発電電力の活用方法 ⇒ 蓄電池への充電、テント内照明の点灯 ○ 使用モジュール ⇒ ペロブスカイト太陽電池
7	代表申請者	株式会社マクニカ	
	場所	箱根湯本駅、早雲山駅	
8	概要	 改札口の横や窓に設置	○ 多くの県民に見てもらう機会の創出 ○ 発電電力の活用方法 ⇒ Nゲージ(模型電車)の稼働、蓄電池への充電、電球の点灯 ○ 使用モジュール ⇒ ペロブスカイト太陽電池

注記 カルコパイライト太陽電池…ペロブスカイト太陽電池と同様の特長を持つ次世代型太陽電池