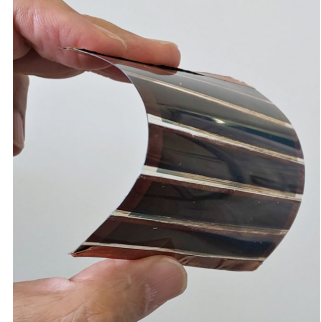


## 公共施設を活用した次世代型太陽電池実証実験の提案を募集します！

2030年の温室効果ガス排出50%削減、2050年の「Zero Carbon Yokohama」の実現に向けて、これまで太陽光パネルが設置困難であった場所への導入が可能となるペロブスカイト太陽電池や有機薄膜太陽電池、建材一体型太陽光発電設備などの次世代型太陽電池の普及が期待されています。

そこで、企業の技術開発を後押しするとともに、今後の製品化、実用化を見据え、多くの市民や来訪者の皆様に新技術である次世代型太陽電池をPR・広報するため、公共施設を活用した実証実験の提案を募集します。



(参考) ペロブスカイト太陽電池

### 募集内容

- ・次世代型太陽電池を活用した市民への普及啓発につながる提案であること
- ・下記のいずれかの公共施設にて実証を行う提案であること
  - (1) 市庁舎1階アトリウム(中区本町6-50-10) 南側管理用通路
  - (2) 鶴見区役所(鶴見区鶴見中央三丁目20番1号) 区役所正面玄関風除室天井
  - (3) 北部第二水再生センター(鶴見区末広町1丁目6番地の8) 管理棟入口前広場
- ・実証期間は最長で令和7年度末までとすること  
(十分に市民への普及啓発が図れる期間を提案者が設定)
- ・実証終了後、当該実証の結果(実施期間、発電規模等)について市に報告すること

### 公募スケジュール

公募開始から取組の実施までのスケジュールは、次のとおり予定しています。

日程	内容
令和6年 6月 18日(火)	公募開始
6月 25日(火)	質問書提出期限
7月 2日(火)	質問書に対する回答
7月 23日(火)	提案書提出期限
8月 中旬	審査・選定
8月 下旬以降	協定等の締結、実証の実施

### 募集要項等

募集要項等の詳細については下記 URL をご確認ください。

<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/machizukuri-kankyo/ondanka/etc/perovskite.html>



<横浜市ホームページ>

### お問合せ先

脱炭素・GREEN×EXPO推進局カーボンニュートラル事業推進課長 松下 功 TEL 045-671-2636