

福岡市市政記者各位
福岡市経済記者各位

商用製品で
政令市初実装!!

令和8年7月16日
環境局脱炭素事業推進課

「国産フィルム型ペロブスカイト太陽電池」 事業者見学会 開催!!

福岡市では、「2040年度温室効果ガス排出量実質ゼロ」のチャレンジ目標を掲げ、次世代型太陽電池として注目されるペロブスカイト太陽電池(以下、「同電池」)の普及を進めています。

この度、商用製品で政令市初の実装が完了することに伴い、設置現場の見学会を開催します。本見学会をきっかけに、市内施設への設置や市内事業者の技術習得を促進し、市内への実装拡大を目指します。

つきましては、本見学会の広報並びに当日の取材にご協力くださいますようお願い申し上げます。

開催概要

- ・ 同電池を設置した体育館屋根で、同電池本体および設置状況を直接ご覧いただけます。
- ・ 施工を行った京セラコミュニケーションシステム(株)や同電池を製造・販売する積水ソーラーフィルム(株)の担当者が、参加者からのご質問にお答えいたします。
- ・ 市担当者が、本市や国の補助事業を説明します。

【開催日時】 令和8年8月7日(金) 10:00~12:00 (受付は9:30~より)
※雨天実施・荒天中止

【開催場所】 福岡市立高宮中学校 福岡市南区大楠3丁目11番1号
(会場への直接の問い合わせはお控えください。)

※ 詳細(申込期間・方法等)は別紙に記載しております。ご確認ください。

設置イメージ①



設置イメージ②



福岡市の「次世代型太陽電池」取組紹介はこちら
<https://www.city.fukuoka.lg.jp/kankyo/j-suishin/machi/pero-shokai.html>



ペロブスカイト太陽電池 事業者見学会

令和 8 年 7 月 16 日

福岡市では、脱炭素社会の実現に向け「2040 年度温室効果ガス排出量実質ゼロ」のチャレンジを掲げ、2030 年度における温室効果ガス削減目標を、2013 年度比で国の 46%を上回る 50%削減とし、様々な取組みを進めています。

福岡市は、メガソーラーなどの大規模な再生可能エネルギー設備を設置する余地が少なく、次世代型太陽電池で薄型・軽量・柔軟という特徴を持つフィルム型ペロブスカイト太陽電池(以下、「同電池」)を活用し、都市型創エネモデルの確立を目指しています。

この度、環境省の「ペロブスカイト太陽電池の社会実装モデルの創出に向けた導入支援事業」に採択され、高宮中学校への設置が完了することに伴い、事業者向け見学会を開催いたしますので、同電池の設置をご検討中の方や設置工法にご興味をお持ちの方は、ぜひご参加ください。

1. 開催概要

【開催日時】

令和 8 年 8 月 7 日（金） 10：00～12：00 （受付は 9：30～より）

【開催場所】

福岡市立高宮中学校 福岡市南区大楠 3 丁目 11 番 1 号

※雨天実施・荒天中止。（会場への直接の問い合わせはお控えください。）

【アクセス】

西鉄電車「平尾」駅下車徒歩約 8 分

西鉄電車「高宮」駅下車徒歩約 10 分 （案内図は下記参照）

※駐車場所に限りがあるため、出来るだけ公共交通機関をご利用ください。

【内容】

- ・同電池を設置した体育館屋根で、同電池本体や設置状況をご確認いただけます。
 - ・施工を行った京セラコミュニケーションシステム（株）や同電池を製造・販売する積水ソーラーフィルム（株）の担当者が、随時質疑回答を行います。
 - ・市の担当者が、本市や国の補助事業を説明します。
 - ・当日、ご来場いただいた方から順次ご案内いたします。
- ※主催者側でも準備いたしますが、ヘルメットやハーネス等をお持ちの方は、ご持参ください。

2. 整備概要（高宮中学校）

設置場所：体育館屋根（金属屋根）

導入容量：9.24kW

太陽電池：積水ソーラーフィルム(株)製 フィルム型ペロブスカイト太陽電池

3. 申込期間・申込方法等

【申込期間】

令和 8 年 7 月 16 日（木）～令和 8 年 8 月 3 日（月）

【問合せ先】

福岡市 環境局 脱炭素社会推進部 脱炭素事業推進課

TEL : (092)-711-4204 （平日 9 時 30 分～17 時まで）

メールアドレス : datsutanso-jigyo.EB@city.fukuoka.lg.jp

【参加対象】

福岡市内で同電池の設置を検討中の事業者

福岡市内で同電池の設置工法を確認されたい事業者

【申込方法】

- ① 申込は「上記 問合せ先」記載のメールアドレス宛に、様式 1「参加申請書」を添付の上、令和 8 年 8 月 3 日（月）までにお申し込みください。
- ② 申し込み多数の場合、受付を締め切ることもございますので、お早めにお申し込みください。

※参加費は無料です。

4. プログラム

当日、ご来場いただいた方から順次ご案内

（施工業者及び製造業者も同行し、随時質疑回答）

5. 個人情報の取り扱いについて

- ・ 応募の際にご提供いただいた個人情報は、本見学会における名簿の作成、お問い合わせ対応、事後アンケート、同電池に係る事業のご案内、その他運営に必要な範囲で利用し、同意なく、目的外の利用や第三者への提供は行いません。
- ・ 取得した個人情報は、個人情報に関する法令等に則り、適切に管理いたします。
- ・ 説明会の開催状況を写真等により撮影し、ホームページや広報資料に開催実績として掲載する場合がございます。
- ・ 参加希望の方は、上記にご同意の上、お申し込みください。

6. その他

- ・ 駐車場に限りがあるため、出来るだけ公共交通機関をご利用ください。
- ・ 会場は中学校構内となります。敷地内は禁煙です。
- ・ ゴミ等は各自で必ずお持ち帰りください。
- ・ 発熱や風邪の症状、体調不良があれば参加をお控えください。
- ・ 見学当日、気温が高くなることが想定されるため、熱中症にご注意ください。



福岡市の「次世代型太陽電池」取組紹介はこちら

<https://www.city.fukuoka.lg.jp/kankyo/j-suishin/machi/pero-shokai.html>

受付番号

申 込 日		令和 年 月 日
会 社 名		
連 絡 先	住 所	〒 -
	電 話 番 号	TEL : E-mail :
	担 当 者 氏名・所属	
来 場 日 時 (予 定)		① 10 時 00 分頃 ② 10 時 30 分頃 ③ 11 時 00 分頃 ④ 11 時 30 分頃 ※時間を指定するものではありません。 ※ご案内の都合により、来場後お待ちいただく可能性もございますのでご了承ください
参加予定者数		
備 考		(特に希望される内容等があればご記入ください)

福岡市 環境局 脱炭素社会推進部 脱炭素事業推進課 datsutanso-jigyo.EB@city.fukuoka.lg.jp

----- 以下のアンケートにご協力ください -----

1 ある 2 ない

1 検討している 2 検討しているが時期は未定 3 情報収集段階

1 市ホームページ 2 プレスリリース 3 新聞記事 4 市以外の WEB サイト
5 家族、友人、知人などから聞いた
6 その他（ ）

ご協力ありがとうございました。