## ②ペロブスカイト補助金(既存建物は補助率3/4~2/3)

# 環境省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 (新規事業)

### 事業内容(総額50億円)

- **①フイルム型ペロブスカイト太陽電池の性能基準が満たすもの**
- ②従来型では設置が難しい場所に導入する事業で一定条件を満たす物
- ③同種の建物への施工の横展開性が高い場所(自家消費)
- ④導入規模の補助下限、補助上限価格 (未公表)
- ⑤導入後の運用データを提出する事

#### 事業スキーム

①事業形態は間接補助

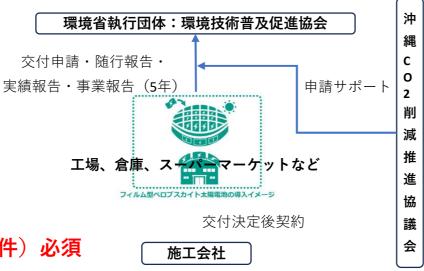
(補助率:2/3、3/4※)

②補助対象は地方公共団体、

民間事業者・団体

③実施期間は、令和7年度~

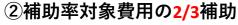
※3/4は防災力強化(一定要件)必須



## ③ZEB補助金(既存建物は補助率2/3~1/2)

## ◎ZEB補助金(環境省)

①既存建築物で延べ面積2000㎡未満の施設(工場、 倉庫、住宅は対象外)以外の建物(公共施設は面積 要件無し、県や中核市などは対象外)



- ③省エネ率が、75%以上見込める施設(公共50%以上)
- ④対象設備は、空調、太陽光、全熱交換機、監視装置とBELSマークは必須、工事費用、 電源工事、蓄電池などです(LEDは補助対象外)
- ⑤屋上などに太陽電池が設置できる施設(省エネ率75%が可能施設)
- ⑥その他要件有り

ZEB実績は、民間9件、公共4件です



## 自家消費のみ(売電無し)

# 太陽光パネル無償設置

# ガラス基板型 ①ペロブスカイト太陽電池50KW分募集

②最先端シリコン太陽電池500KW分募集 ABCタイプ(オールバックコンタクト)

お客様の負担(初期費・保守費など全て)無し

電気料金高騰、地球温暖化対策に貢献







## 一般社団法人沖縄CO2削減推進協議会

〒900-0037沖縄県那覇市辻3-1-40 TEL(**098)988-6301** FAX(098)988-6302

燃料高騰、地球温暖化防止を目的として太陽電池の普及を推進しております。

\*問い合せ・申込み\* : ☎ (098) 988-6301

E-mail (info@nonrisk.co.jp) fax (098) 988-6302

## ①太陽光パネル無償設置(発電量を全て自家消費)

## 高圧受電21KW設置の場合

9割約72万円/年間を請求

沖縄CO2協議会 無料設置**実績21件** 

受付、可能確認、試算、お客様 相談・設置量設計・提案書提 出・WEB計測計算・契約同行・ 毎月請求計算支援 初期費用・ メンテ・修理・ 保険・税金等 一切の負担無し 電気料削減約80万円/年間から1割の約8万円/年、還元

調査・施工・太陽電池所有

【サービス事業者】 協議会会員施工会社 保守費など全て負担

> 自社資金・借入・ バック割賦など

### ●条件など

- ①法人様のRC陸屋根の屋上部分への設置とします。(例:老健施設・入院のある病院・スパーマーケット・ホテルなど)
- ②高圧受電の業務用電力(高圧電力Aの還元率は5%)で、年中無休を優先します。(住居は対象外とします)
- ③自家消費専用で電気の稼働率(発電量の全てを消費する年中無休)が高い施設。(沖電と系統連系するが売電はしない)
- ④設置容量は高圧20KW以上とします。
- ⑤発電量から使用した量の電気料金削減分から9割(材料設置費、メンテ費、修理費、保険、税金などを含む)を毎月請求し、1割がお客様のメリットとなります。
- ⑥本島のみとし、橋で繋がる離島は、可能とします。
- ⑦契約期間中、建物が存在し原則30年経っていない事。
- **⑧太陽電池の設置する面積は高圧200㎡以上を確保できること。**

- ⑨Wi-Fiネット環境を有していること。(計測や、メールにて請求送信)
- ⑩影の影響が無い事や、雨漏りがしていないか、その恐れのないこと。
- ⑪法人の場合、決算状況が原則債務超過でない事。(1名保証人必要)
- (2)サービス事業者の所有の為、お客様へは一切の責任は発生しません。
- ③契約終了後(10年間)は、無償譲渡とします。
- (4)譲渡後のメンテナンスや修理は、有償で継続できます。
- ⑤PL保険(第三者賠償)2億円、工事保険3億円加入。
- 16契約途中での解約は、違約金が発生します。
- ●太陽電池設置により、最上階室の空調使用料が削減されます。
- ●電力A社の無料設置(低圧受電)の場合の年間メリットは

3000~5000円(蓄電池設置有り)、15年後無償譲渡

●電力B社の無料設置(低圧受電)の場合の削減は、発電使用量を 2円/kWh還元、15年後無償譲渡

