



みんなの  
会社に  
太陽光



福岡県  
Fukuoka Prefecture

# 事業者支援事業のご紹介

コスト増など企業が抱える課題解決に繋がる

## 太陽光発電システム設置



福岡県が進める再生可能エネルギー推進事業

## 福岡県 みんなのおうちに太陽光

2024年7月3日

アイチューザー株式会社

## INDEX

- |    |                 |    |                |
|----|-----------------|----|----------------|
| 01 | 会社概要            | 08 | 施工事業者選定の仕組み    |
| 02 | 多くの事業者が抱える課題例   | 09 | 実績事業での入札結果     |
| 03 | 太陽光パネル設置という選択肢  | 10 | 共同購入事業のメリットまとめ |
| 04 | 太陽光パネル設置のメリット   | 11 | 本年事業予定と福岡県事業   |
| 05 | 太陽光パネル設置検討時のお悩み | 12 | 事業用共同購入事業のプラン  |
| 06 | 共同購入事業とは        | 13 | 共同購入事業のプロセス    |
| 07 | 通常購入と共同購入の違い    | 14 | よくあるご質問        |

# 01 会社概要

## iChoosr.

社名 アイチューザー株式会社

所在地 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル8階

事業内容 **共同購入事業支援**

法人設立 2017年(欧州創業：2008年)

活動拠点 日本・オランダ・ベルギー・イギリス・アメリカ

- 2017 日本法人設立
- 2019 神奈川県と協定締結  
みんなのうちに太陽光事業開始
- 2023 みんなの会社に太陽光事業開始  
5自治体と事業実施
- 2024 福岡県と協定締結  
全国22の地域で共同購入事業実施予定

# 全国の都道府県・市町と協働し再生可能エネルギーの普及をサポート

## 2024年4月福岡県と協定締結



## 全国37の自治体と協定締結



宮城県



愛媛県



山口県

## 02 多くの事業者が抱える課題例



では企業が取りうる対応策は？

## 03 太陽光パネル設置という選択肢

BEFORE

事業者の課題

コスト増・収益圧迫  
への対応策

BCP対策の  
必要性

環境を意識した  
経営の必要性



AFTER

課題の克服

自家消費による  
電気代削減

災害や停電時の  
電源確保(BCP強化)

環境経営の推進

# 04 太陽光パネル設置のメリット

## 知っておきたい 補足情報

## 特に推奨される 業界・業種



### 自家消費による 電気代削減

- ✓ 業務・産業用電気代の高騰対策  
2022の1年間で産業用電気代は6割上昇
- ✓ <sup>\*1</sup>ピークカットによる電気代削減  
最大デマンド低減による基本料金削減

事業性質上、電気代の割合が高い

- ✓ プラスチック成形業
- ✓ 金属加工・金型業
- ✓ 化学・製紙業 etc.



### 災害や停電時の 電源確保(BCP強化)

- ✓ 自然災害の激甚化・頻発化\*2  
自然災害のリスクが高まる中、  
各事業者によるBCP対策の推進が必須

電源供給停止の事業影響が大きい

- ✓ 社会福祉業
- ✓ 食品・水産加工業
- ✓ 宿泊業 etc.



### 環境経営の推進

- ✓ 企業価値の向上・社会的責任  
単に企業イメージの向上だけでなく、  
環境省の「エコアクション21」の取得に  
よる優遇制度や関連融資等の実利も有

環境配慮への社会的要請が大きい

- ✓ 自動車関連産業
- ✓ 産業廃棄物処理業
- ✓ 物流・倉庫業 etc.

\*1 資源エネルギー庁 エネルギー白書2023

\*2 内閣府 防災白書令和5年版

## 05 太陽光パネル設置検討時のお悩み



太陽光パネル設置は多くの方にとって初めての機会  
そもそも太陽光パネルの知識・購買ノウハウがない



品質面

どの施工事業者が安心 ?

提案は自社に合っている ?



価格面

どこに相見積りを頼めば良い ?

提示された見積価格は適正 ?

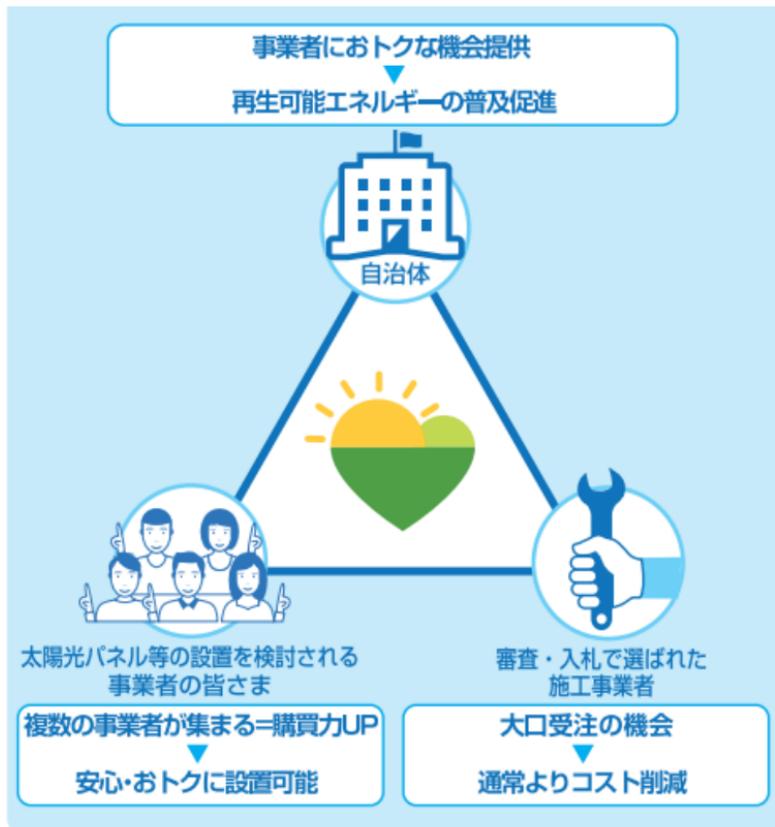


結局、興味があっても検討の進め方が分からない

福岡県が実施する「共同購入事業」をぜひ活用ください

## 06 共同購入事業とは

多くの人が集まって生まれる大きな購買力を生かした仕組み



太陽光パネルの設置を検討する  
事業者様が集まる

スケールメリットが生まれる

市場価格よりも安く  
導入が可能に

## 07 通常購入と共同購入の違い

自社で検討・設置する場合



品質面

どの施工事業者が安心 ?

提案は自社に合っている ?



共同購入事業を活用する場合



優良な施工事業者による  
貴社に合った最適な提案



価格面

どこに相見積りを頼めば良い ?

提示された見積価格は適正 ?



相見積りの手間を省きつつ  
設置費用を確実に低減

## 08 施工事業者選定の仕組み

福岡県



支援事業者

協定・連携



みんなの  
会社に  
太陽光



事業へ参加する  
施工事業者募集



入札前に  
審査実施



業績安定性



施工実績



顧客対応



通過した施工事業者で  
入札実施



落札者決定



実績  
信頼  
価格競争力



品質・信頼性の確保



価格競争力の確保

## 09 実績事業での入札結果(2023年)

容量帯・入札区分	低圧	高圧A		高圧B	
	10-50kW未満	50-400kW未満		400-2000kW未満	
	10-50kw	50-250kw	250-400kw	400-500kw	500kw-2000kW
入札基準(上限)価格 資源エネルギー庁システム費用平均値	¥247,000	¥173,000	¥170,000	¥170,000	¥162,000

群馬県事業	240,000 -2.8%	145,000 -16.2%	129,000 -24.1%	<b>129,000 -24.1%</b>	<b>129,000 -20.4%</b>
静岡県事業	230,000 -6.9%	155,000 -10.4%	140,000 -17.6%	155,000 -8.8%	150,000 -7.4%
神奈川県事業	220,000 -10.9%	155,000 -10.4%	155,000 -8.8%	150,000 -11.8%	148,000 -8.6%
千葉県事業	210,000 -15.0%	148,000 -14.5%	146,000 -14.1%	145,000 -14.7%	- -
宮城県・仙台市事業	<b>198,000 -19.8%</b>	<b>146,000 -15.6%</b>	<b>128,000 -24.7%</b>	141,500 -16.8%	139,000 -14.2%

- ・入札は資源エネルギー庁発表のシステム費用平均値を基準(上限)価格として実施
- ・容量帯毎に3つの入札区分を設定 (落札価格は標準仕様に基づく工事費込み)
- ・事業や容量帯によるものの、各容量帯で最大約20~25%の割引率

## 10 共同購入事業のメリットまとめ

通常購入でのリスクを確実に抑制  
太陽光パネル設置のメリットを漏れなく享受

自治体事業で安心して  
設置のメリット享受



審査・入札で選ぶ  
優良な施工事業者

簡単手続きで  
分かりやすい見積



ご契約・設置完了まで  
安心のサポート

# 11 本年事業予定と福岡県事業

## 2024年 事業実施エリア



21



10

神奈川県、大阪府、京都府・京都市、北海道、長野県、群馬県、千葉県、山梨県、宮城県・仙台市、三重県、愛媛県、福岡県、静岡県、東京都、山口県、岐阜県、岡山市町、新潟県、鳥取市町、阪神神戸、みよし市(順不同)



## 福岡県事業概要



**対象者** 県内に事業所を有する事業者等  
(規模・業種は不問)



**対象設備** 太陽光発電設備  
(10kW以上)



**参加方法** 専用ウェブサイトより登録手続き  
<https://group-buy.jp/solar/business-fukuoka/home>



**登録期間** 2024年5月1日～12月12日



**施工期間** 2024年7月23日～2025年1月31日

## 12 事業用共同購入事業のプラン

### 太陽光発電システム



みんなの  
会社に  
太陽光

パネル  
出力保証  
20年



### オプション

蓄電池システム



EV充電器

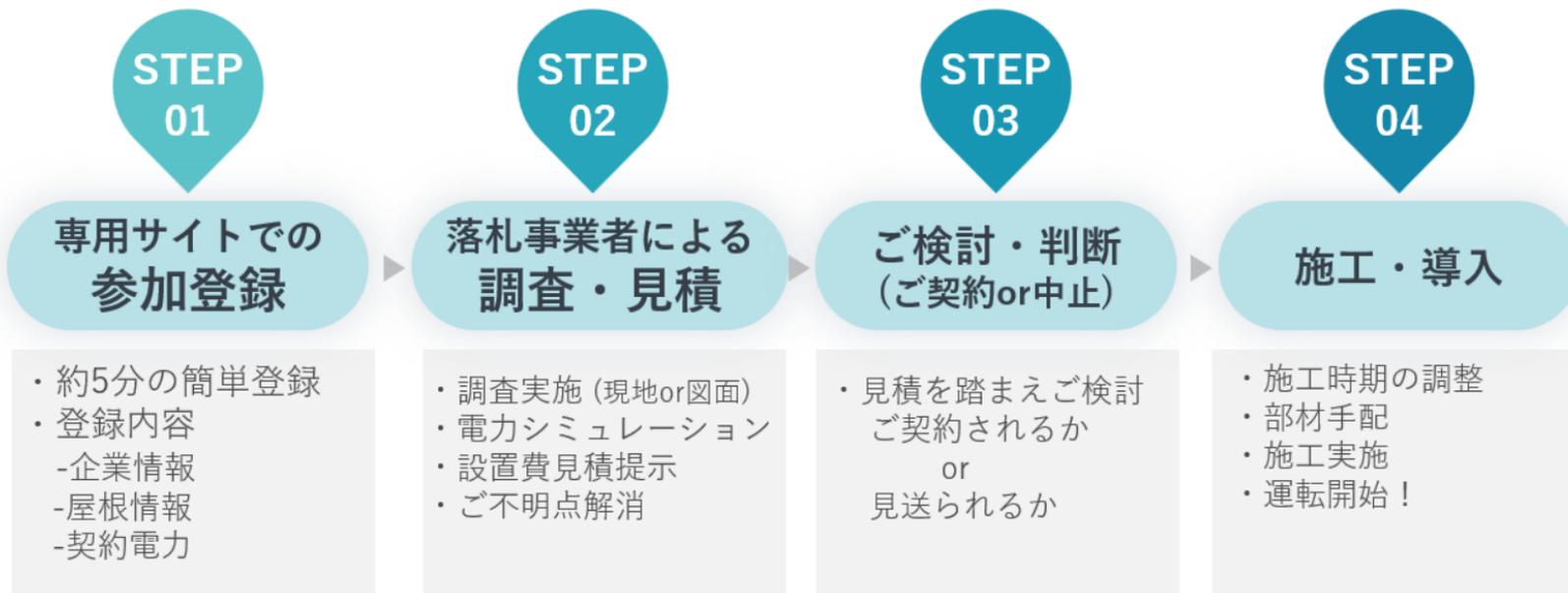
屋根補強修繕

オプションを付けることで災害時にも活用!

V2B

ソーラーカーポート

# 13 共同購入事業のプロセス



入札実施  
落札事業者決定

## 14 よくあるご質問



**Q** 参加登録するのに条件はある？

**A** 県内に需要場所（電気を使用している場所）をお持ちの企業や事業者であれば、どなたでも参加できます。

**Q** 設置場所に制限はある？

**A** 屋根設置を前提としていますが、条件を満たせば空地への設置やソーラーカーポートへの設置も可能です。

**Q** 太陽光パネル以外の製品は扱っている？

**A** 以下をオプションで対応しています。  
①蓄電池②ソーラーカーポート③EV充電器  
④V2B⑤屋根の補修・修繕

**Q** 見積りにはどんな資料が必要？

**A** 以下4点をご準備ください。  
①単線結線図②建物図面  
③電力会社の請求書(12か月分)  
④30分デマンド値

# 共同購入事業へのご登録方法

下記リンクより事業専用サイトにアクセス  
ご登録ページで必要事項入力（5分程で完了）

[みんなの会社に太陽光](#)

