【令和２年度】

「太陽光パネル普及拡大のための事業検討」に関するアンケート　リサーチプラン

１　調査の背景と目的

　　固定価格買取制度による電力の買取価格が下落しており、全量売電よりも自家消費へ回すことに注目が集まっている。また、近年の災害多発により、自立型電源の重要性が認識されつつある。

　このような中、住宅所有者の初期費用・維持管理費用無しで太陽光パネルを設置するサービス（以下「太陽光パネル初期費用ゼロサービス」という。）が提供されている。大阪府では、このサービスを活用し、太陽光パネルの更なる普及拡大を図ることができないか、新規事業を企画・立案することを目的に本調査を実施する。

　※「太陽光パネル初期費用ゼロサービス」の概要

・住宅所有者の初期費用・維持管理費用の負担無しで太陽光パネルを設置するサービス。

・事業者が、自己負担により新築・既築の住宅の屋根に太陽光パネルを設置し、契約期間中の維持管理まで行うもの。契約期間は10年から20年程度。

・契約期間中に発電した電力を住宅所有者に購入してもらうことで初期費用等を回収する。購入いただく電力単価は、契約期間中固定。

・発電した電力の使用には「再生可能エネルギー発電促進賦課金」がかからないため、住宅所有者が使う電気料金が安くなる。

・太陽光パネルは、契約期間中事業者の所有であるが、契約満了時に住宅所有者へ無償譲渡される仕組み。契約期間中、住宅所有者は、太陽光パネルの取り外し等が自由にできない。

２　調査仮説

　仮説１　太陽光パネルの設置を検討したことがある人は、太陽光パネル初期費用ゼロサービスに興味がある。

仮説２　太陽光パネルの設置を検討したが、初期費用の高さがネックとなって設置しなかった人は、それ以外の人よりも、太陽光パネル初期費用ゼロサービスに興味がある。

仮説３　ZEHについて検討したことがある人は、太陽光パネル初期費用ゼロサービスに興味がある。

仮説４　太陽光パネル初期費用ゼロサービスに興味がある人でも、事業者が信用できるか不安なため利用したいと思わない人が最も多い。

３　調査対象

59歳以下の、太陽光パネルを設置していない戸建て住宅を所有する人　867サンプル

４　質問項目

■予備質問　３問

ＳＣ１　市町村（SA）

ＳＣ２　自宅の購入形態・築年数（SA）

ＳＣ３　太陽光パネルの設置状況（SA）

■本質問　９問

Q１　世帯収入（SA）

（Q２～Q９は、他の調査で使用）

Ｑ10　太陽光パネルの設置を検討したことがあるか（SA）

Q11　【検討したことがある人】太陽光パネルを設置しなかった理由（MA）

Q12　住宅購入を検討していたときのZEHの検討状況（SA）

Ｑ13　太陽光パネル初期費用ゼロサービスの認知度（SA）

Q14　太陽光パネル初期費用ゼロサービスに興味があるか（SA）

Ｑ15　【興味がある人】太陽光パネル初期費用ゼロサービスを利用したいか（SA）

Ｑ16　【利用したい人】その理由（MA・３つまで）

Ｑ17　【利用したいと思わない人】その理由（MA・３つまで）

５　検証方法

仮説１　　Ｑ10×Ｑ14

仮説２　　Ｑ11×Ｑ14

仮説３　　Ｑ12×Ｑ14

仮説４　　Ｑ17