

住宅用太陽光発電システムをお使いの皆さまへ

# 知らない業者の「点検が義務化されました」 という勧誘にご注意ください

消費生活センターへの相談が全国で増えています。  
安易に**契約せず**、購入した販売店・施工店や機器メーカーに  
設備が「**定期点検の義務対象**」か**確認**しましょう

## ■ 関連情報

独立行政法人 国民生活センター

「太陽光発電システムの点検商法が急増！」

WEBサイト



10kW未満の住宅用太陽光発電システムも長く安全にご使用いただくため  
所有者による**日常点検が推奨**※されています。

**日常点検の内容は裏面をご参照ください**

※ 発電設備を適切に維持管理し技術基準に適合させる義務があります。

※ 保守点検及び維持管理計画を提出されている場合はそれに従って点検してください。

# 住宅用太陽光発電システム 日常点検チェックリスト



日常点検は、月1回程度定期的に、または 台風・強風の前後や、地震、洪水、悪天候（大雨・大雪・雹・落雷）などの後におこなってください。

点 検 日

年 月 日

| 対象         | 項目    | 方法   | 要領                                  | チェック |
|------------|-------|------|-------------------------------------|------|
| 太陽電池パネル    | 表面    | 直接見て | 著しい汚れ、きず、破損がない                      |      |
|            | フレーム  |      | 破損、著しい変形がない                         |      |
|            | 周辺    |      | 安全・発電に影響するような、鳥の巣、雑草、樹木の接触やその影などがない |      |
| 取付架台など     | 架台・金具 |      | 著しいきず、汚れ、さび、破損がない                   |      |
|            | ケーブル  |      | 著しいきず、破損がない                         |      |
| 接続箱・集電箱    | 外箱    |      | 著しいさび、きず、破損がない                      |      |
| パワーコンディショナ | 外箱    |      | 著しいさび、きず、破損がない                      |      |
|            | ケーブル  |      | 著しいきず、破損がない                         |      |
|            | 通気孔   |      | ふさがれていない                            |      |
|            | 音やにおい |      | 運転時の異常な音、異常な振動、異臭及び異常な過熱がない         |      |
|            | 表示    |      | 異常を示すコードやランプの点灯・点滅がない               |      |
|            | 発電状況  |      | 同じ季節などで比較し異常がない                     |      |

※ 不具合が見つかった場合は、メーカーや販売店に再点検や修理・交換をご相談ください。（有償となる場合があります）

※ 点検項目は、「太陽光発電システム保守点検ガイドライン」（2019年12月改訂、日本電機工業会・太陽光発電協会）の「解説表1－日常点検要領」を元に作成しています。

日本電機工業会・太陽光発電協会 技術資料  
「太陽光発電システム保守点検ガイドライン」



WEBサイト

固定価格での買取期間が満了された方、パワーコンディショナの交換時期を迎えられた方へ  
**太陽光発電システムを有効活用して 使える電気をもっと増やしましょう**

日本電機工業会

「住宅用太陽光発電システムをお使いの皆さまへ」

パンフレット



太陽光発電協会

「固定価格買取期間が満了を迎える皆さまへ」

パンフレット

