

使用済住宅用太陽光パネルマニュアル 【取り外し】・【収集運搬】

～はじめに～
趣旨・活用方法・対象・リサイクル

1. 本マニュアルの趣旨、想定される活用方法

- ◆ 現状では、住宅用太陽光パネルの廃棄案件は非常に少ないため、住宅用太陽光パネルを取り外してリサイクルを行う際に「どのような点に注意すべきか」等の情報が広く共有されていない状況です。
- ◆ そこで東京都は、太陽光パネルの高度循環利用を推進するために設置した協議会（※）において、関係する事業者と連携して、太陽光パネルをリサイクルする際のポイントを取りまとめました。
※ 協議会（太陽光発電設備高度循環利用推進協議会）
<https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/resource/recycle/solarpower.html>
- ◆ 本マニュアルは、住宅用太陽光パネルの取り外し・収集運搬を行う現場において、スマートフォンやタブレットでご参照いただくことを想定してします。使用済住宅用太陽光パネルのリサイクルにあたり、安全に取り外し、収集運搬いただくための一助となれば幸いです。
- ◆ 使用済住宅用太陽光パネルに関するマニュアルは、「取り外し」及び「収集運搬」について作成いたしました。それぞれの「概要版」のほかに、関係情報・資料をまとめた「資料編」（取り外し・収集運搬共通）もご用意しています。併せてご活用ください。
<https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/resource/recycle/solarpower.html>

2. 本マニュアルの対象

【取り外しマニュアル】

住宅解体に伴って太陽光パネルを取り外す「建物解体事業者様」向け

【収集運搬マニュアル】

使用済住宅用太陽光パネルをリサイクル施設に運搬する「排出事業者様」及び「産業廃棄物収集運搬事業者様」向け

3. 本マニュアルは、住宅用太陽光パネルのリサイクルを促進することを目的として作成しています

近年、将来の大量廃棄が想定されることから、首都圏においても、様々なリサイクル施設が稼働し、事業用太陽光発電設備のリサイクルが既に行われています。

住宅用太陽光パネルも、事業用太陽光発電設備同様にリサイクルが可能です。マニュアルをご参照いただき、ぜひリサイクルをお願いいたします。