

日本市場における 2030/2050 年に向けた 太陽光発電導入量予測 (2020~21年版)

新型コロナ禍を乗り越え、再生可能エネルギーの主力電源化へ邁進する、日本の太陽光発電システム市場の2030/2050年度までの導入量を予測しました。

固定価格買取制度 (FIT) で大きく躍進した後に、ポストFITの新たなビジネスモデルでさらなる市場拡大を目指す日本の太陽光発電システムは、2019年度 7.7GW/年 (累積 65GW) から2030年度には 8~13GW/年 (累積 133~165GW) へ成長することが予測されます。

本レポートでは、2030および2050年度までの社会的背景やコストダウン等を考慮した年度別導入量の予測を規模別・用途別・地域別に行いました。FIT制度による導入傾向のほか、第三者所有モデルや電力購入契約 (PPA) 等のビジネスモデル、蓄電システムや電気自動車の普及、建材一体型等の新型応用を踏まえ、将来の市場価値やエネルギーミックスの姿も提示しています。

太陽光発電システム製造・販売、パワコン・架台・計測監視・変電機器・周辺部材メーカー、EPCなどのものづくり系・導入側事業者様の事業計画・連携への基本資料として必携です。エネルギー、金融保険、O&M、マスメディア、施策立案者など、サービス・サポート側を含めた太陽光発電に関わる全てのステークホルダーにとって、事業推進への“道しるべ”となるレポートです！

目次	将来見通し	用途・地域別予測	コスト予測	要因分析
1. 導入量予測を行うための各種の前提条件 ・導入予測の基本指針、前提、普及環境条件、算出条件、固定価格買取制度におけるシステムの種類、セグメントの特徴、新型コロナウイルスが市場に与える影響、出力制御をめぐる現状と予測、住宅用市場における導入量予測想定、シナリオ作成への社会及び市場変化想定、導入量予測に当たっての主要算出条件、2019年度調査との違い、多様化するビジネスモデル類型 2. 太陽光発電システムの価格想定 ・太陽光発電システム価格想定、太陽電池モジュール価格想定、その他の価格想定、システム価格の比較、発電コスト (LCOE) 比較 (現状成長/導入・技術開発加速ケース)、2015年版価格想定及び実績比較 3. 2030/2050年に向けた太陽光発電導入予測サマリー ・年度別導入量の予測結果 (DC/ACベース)、電力会社別導入量の予測結果 (現状成長/導入・技術開発加速ケース)、除却量を考慮した導入量予測結果 (両ケース)、2015年版導入量予測及び実績比較 4. 現状成長/導入・技術開発加速ケースにおける導入量予測 (~2030年) 5. 現状成長/導入・技術開発加速ケースにおける導入量予測 (~2050年) ・導入量予測シナリオ、規模別導入量予測、用途別導入量予測、電力会社別導入量予測、FIT年度別設備認定・導入量予測、賦課金予測 (現状成長/導入・技術開発加速ケース)				6. 蓄電システムの導入量予測 ・住宅用蓄電システム市場予測 (前提条件、経済性、価格動向、導入量/件数、市場規模)、産業用蓄電システム市場予測 (平均価格、導入量予測、蓄電パワコン導入量予測、市場規模) 7. 国内太陽光発電の従来型市場規模 ・国内の太陽光発電市場規模 (金額ベース) (現状成長/導入・技術開発加速ケース) 8. 国内太陽光発電の未来型市場規模想定 ・国内の太陽光発電関連市場の成長想定について、成長試算 (現状成長/導入・技術開発加速ケース) 9. 世界市場の展望 ・将来の太陽光発電導入量、地域別太陽光発電導入量予測 付録 付録-1 導入量予測における前提条件等 付録-2 2030/2050年に向けた太陽光発電導入量予測に際しての要因 付録-3 FIT制度に代わる有望なビジネスモデル例 付録-4 各年度別賦課金について 付録-5 他ケースによる太陽光発電システム導入量予測 付録-6 国内太陽光発電の未来型市場規模想定 付録-7 世界市場予測の前提条件

概要	
発行元	株式会社資源総合システム (RTS Corporation)
ページ情報	○和文 ○調査レポート 本編および付録 304ページ 〈媒体〉: 冊子 (本編) およびCD-ROM〈PDF〉 (本編)
価格 (消費税別・送料込)	【会員 (「太陽光発電情報」または「PV発電事業最前線」ご購入企業)】 資料購入+プレゼンテーションつき (旅費交通費別途) 125,000円 資料のみ購入 (PDF付き/貴社社内限定、解説無し) 95,000円 【一般】 資料購入+プレゼンテーションつき (旅費交通費別途) 180,000円 資料のみ購入 (PDF付き/貴社社内限定、解説無し) 150,000円
発行年月	2020年9月

オススメ!

オススメ!

お申込み方法

- ① この用紙にご記入の上、**03-3553-8954**まで**FAX**でお送り下さい。
- ② Eメールに下記の必要事項（ご希望のレポート名称、冊数、ご連絡先）を明記の上、メールアドレス **info@rts-pv.com** までメールにてお申込みください。
- ③ 弊社ホームページの「**レポート紹介**」（<https://www.rts-pv.com/report/>）の**購入お申込みフォーム**よりお申込み下さい。

お支払い方法

本レポートの発送時に請求書・納品書を同封致しますので、指定の口座にお振込ください。

宛先：株式会社資源総合システム 行

年 月 日

『日本市場における2030/2050年に向けた太陽光発電導入量予測』（2020～21年版）

「太陽光発電情報」会員企業*¹

資料購入+プレゼンテーションつき（旅費交通費別途） **125,000円**（消費税別・送料込）（ ）冊 **オススメ!**
資料購入（PDF付き/貴社社内限定、解説無し） 95,000円（消費税別・送料込）（ ）冊

一般

資料購入+プレゼンテーションつき（旅費交通費別途） **180,000円**（消費税別・送料込）（ ）冊 **オススメ!**
資料購入（PDF付き/貴社社内限定、解説無し） 150,000円（消費税別・送料込）（ ）冊

を申し込みます。

*1：弊社「太陽光発電情報」または「PV発電事業最前線」をご購読の会員企業には特別価格にて販売させていただきます。（「太陽光発電情報」「PV発電事業最前線」につきましては下記までお問い合わせください。）

貴社名（フリガナ）

部署名

役職名

御担当者名（フリガナ）

所在地 〒

電話番号

FAX番号

E-mail

備考

お見積書が必要な場合は、下記にチェックをお願いします。

本レポートをお知りになったきっかけ

当社ホームページ

当社からのダイレクトメール

イベント等での配布チラシ

弊社社員からの紹介

お問い合わせ先

株式会社資源総合システム

担当. 鈴木（すずき）、杉淵（すぎぶち）

E-mail. info@rts-pv.com URL. <https://www.rts-pv.com/>

TEL. 03-3551-6345 FAX. 03-3553-8954

〒104-0032 東京都中央区八丁堀3-19-2 キューアス八丁堀 第一ビル4F

