

「海外の重要動向 & 国内重要動向」

開催日時：2024年9月18日（水） 15時30分～16時20分
司会進行：企画部 春日 裕子

① 海外の重要動向（15分程度）

調査事業部 主任研究員 岡崎 順子



② 太陽光発電マーケット2024について（10分程度）

調査事業部 上席研究員 栗原 理砂



③ 国内の重要動向（15分程度）

太陽光発電事業支援部 主任研究員 金井 さつき



④ 質疑応答（10分程度）

* 皆様からのご質問は、Q&Aへの書き込みをお願いいたします

● 本日の講演者のご紹介



岡崎 順子 (おかざき じゅんこ)
調査事業部 海外グループ
主任研究員

中国をはじめとした海外の太陽光発電普及政策や産業動向等の調査・分析を担当している。太陽電池生産量、導入量ともに世界第1位である中国の動向は国内外（または海外市場のみならず我が国の）太陽光発電市場にも大きな影響を与えることから、中国の最新動向を常に追いかけて、世界へ波及する流れをいち早く分析してお届けしたいとの思いで業務に取り組んでいる。



金井 さつき (かない さつき)
太陽光発電事業支援部
主任研究員

太陽光発電システムのEPC事業に技術者として従事した知見をベースに、太陽光発電システムや太陽光発電事業に関する調査分析に携わり、発電事業者やEPC事業者に対してのコンサルティングを担当する。月刊レポート「PV 発電事業最前線」の編集や、「事業計画認定情報の自動分析サービス」を担当し、日々変化する太陽光発電事業の最新動向を提供している。

● 本日の講演者のご紹介



栗原 理砂 (くりはら りさ)
調査事業部
上席研究員

シリコン原料から太陽電池モジュールまでの太陽電池バリューチェーンを中心とした調査分析を主導しており、川上セクターの研究開発から製造技術、市場、企業動向に関わるコンサルティングに携わる。とくに太陽電池や材料の生産量見通しの分析が得意分野である。官公庁向け太陽光発電関連調査では、セル構造や材料の技術動向に関する調査を長年実施。「テクノロジーによる気候変動問題解決を」との思いで日々業務に取り組んでいる。

太陽光発電マーケット 2024

～市場レビュー・ビジネスモデル・将来見通し～

2024年9月

株式会社 資源総合システム



詳細目次・
お申込み・
お問い合わせ
はこちら！

詳細目次とサマリー、お申込み方法はこちらをご覧ください。

<https://www.rts-pv.com/business/report/>

お問い合わせはこちらからお願いいたします。

<https://www.rts-pv.com/contact/>

日本の太陽光発電導入量予測 (2023-2035年)

【目次】

1. 本導入量予測の概要
2. 太陽光発電の現状
3. 政府および関係府省庁・自治体による政策の動向
4. 普及環境の想定
5. 各市場の見通し
6. 太陽光発電システムの価格予測
7. 国内導入量（総量）
8. 導入量予測：現状成長ケース（ACベース）
9. 導入量予測：導入加速ケース（ACベース）
10. 導入量予測：現状成長ケース（DCベース）
11. 導入量予測：導入加速ケース（DCベース）
12. 蓄電システムの導入量予測

株式会社資源総合システム

TEL:03-3551-6345

info@rts-pv.com www.rts-pv.com

太陽光発電海外市場レポート 2023年版

～ 海外主要市場と産業動向 ～

2023年12月
株式会社資源総合システム

詳細目次・
お申込み・
お問い合わせ
はこちら！

詳細目次とサマリー、お申込み方法はこちらをご覧ください。

<https://www.rts-pv.com/business/report/>

お問い合わせはこちらからお願いいたします。

<https://www.rts-pv.com/contact/>

海外の太陽光発電システム市場をわかりやすく解説！

太陽光発電海外市場レポート 2023年版 ～海外主要市場と産業動向～

目次	海外市場	各国政策	プロジェクト	将来見通し
世界全体の導入推移と見通し				
太陽電池を巡る貿易摩擦の動向				
太陽電池産業のサプライチェーンの動向				
アジア・オセアニアにおける太陽光発電システム市場 中国、インド、オーストラリア、韓国、台湾、ベトナム、 タイ、フィリピン、パキスタン、マレーシア、シンガポール、 カンボジア、インドネシア				
			米州における太陽光発電システム市場 米国、ブラジル、チリ、メキシコ	
			欧州における太陽光発電システム市場 欧州連合（EU）、スペイン、ドイツ、ポーランド、オランダ、 フランス、イタリア、スイス、英国	
			中東における太陽光発電システム市場 トルコ、イスラエル、アラブ首長国連邦（UAE）、 サウジアラビア	
			アフリカにおける太陽光発電システム市場 南アフリカ、モロッコ	

株式会社資源総合システム

TEL:03-3551-6345

info@rts-pv.com www.rts-pv.com

Forecasting PV Installed Capacity in Japan
2023 to 2035

February 2024
RTS Corporation

詳細目次・
お申込み・
お問い合わせ
はこちら！

詳細目次とサマリー、お申込み方法はこちらをご覧ください。
<https://www.rts-pv.com/en/business/report/>

お問い合わせはこちらからお願いいたします。
<https://www.rts-pv.com/contact/>

Forecasting PV Installed Capacity in Japan 2023 to 2035

【目次】

1. Overview of the installed capacity forecast
2. Current status of PV power generation
3. Policy trends of the government, relevant ministries, agencies, and municipalities
4. Assumptions of the dissemination environment
5. Forecast of PV markets
6. PV system price forecasts
7. PV installed capacity in Japan (Total)
8. Forecast of installed capacity by category: BAU scenario (AC-based)
9. Forecast of installed capacity by category: Accelerated scenario (AC-based)
10. Forecast of installed capacity by category: BAU scenario (DC-based)
11. Forecast of installed capacity by category: Accelerated scenario (DC-based)
12. Forecasts of the installed capacity of storage battery systems

株式会社資源総合システム

TEL:03-3551-6345

info@rts-pv.com www.rts-pv.com

太陽光発電・蓄電池に関するビジネストレンドを網羅 太陽光発電ビジネスガイド（2024年版）

主な内容	政策・市場	PPA・自家消費	O&M・価値向上	系統・産業用蓄電池
<ul style="list-style-type: none"> ✓ GX、CNの実現に向けた政策動向 ✓ 太陽光発電、蓄電池に関する国の支援制度 ✓ 再エネ導入に向けて動き出した地方自治体 ✓ 電力ネットワークの現状と課題 ✓ 太陽光発電を取り巻くビジネスの俯瞰 			<ul style="list-style-type: none"> ✓ PPAを中心とするビジネスモデル ✓ O&M事業 ✓ これから成長するビジネス領域 ✓ 新たな成長市場 ✓ 系統用・産業用蓄電池を使ったビジネス 	

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 ○約500ページ〈媒体〉：PDF（ダウンロード形式）（冊子も追加注文できます）
価格 (消費税別)	会員：90,000円【「太陽光発電情報」または「PV発電事業最前線」ご購入企業】 一般：130,000円 冊子：20,000円（送料込）【冊子のみの購入はできません】

2050年脱炭素に向けて全面改訂!!

2050年までの 太陽光発電の出力制御シミュレーション (第7版)

【2024年4月発行】

目次

全面改訂にあたって（旧版との違い）

1. 出力制御に関する国の制度と施策
2. 固定価格買取制度の状況
3. 電力供給エリア別の認定・運転開始の状況
4. 出力制御シミュレーションの前提条件

5. 試算結果

- ・現状成長シナリオと導入進展シナリオの電力供給エリア別の年度別出力制御率の推定

6. 結果の分析と示唆

- ・分析結果のまとめ、分析から得られる示唆
- ※Excelによる計算結果データを添付

概要

発行元	株式会社資源総合システム（RTS Corporation）
提供形態	〈媒体〉：電子データ（PDF・関連Excelデータ）（ダウンロード形式） （冊子も追加注文できます）
発行年月	2024年4月

GXによる産業政策及び各省庁による太陽光発電関連の政策を徹底解説！

再生可能エネルギー政策の重要ポイント 2024

～主力電源となる地域共生型の太陽光発電～

目次	
<p>【本編】</p> <p>1. GX（グリーン転換フォーメーション）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・GX推進戦略 ・次世代再エネ等の分野別投資戦略 <p>2. 経済産業省の施策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・改正再エネ特措法の施行 ・説明会及び事前周知措置実施ガイドライン ・発電側課金 など <p>3. 環境省の施策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・公共部門等の脱炭素化に関する関係府省庁連絡会議 ・脱炭素先行地域の選定 ・重点対策加速化事業 など 	<p>4. 国土交通省の施策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建築物再生可能エネルギー利用区域促進制度 ・空港脱炭素化推進計画 ・鉄道分野のカーボンニュートラル など <p>5. 農林水産省の施策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・農地法施行規則の一部改正など <p>6. 内閣府の施策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再エネ導入目標の設定に係るフォローアップなど <p>7. 自治体の施策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再エネ促進区域の設定など <p>8. 2024年度予算（太陽光・蓄電池関連の補助金等）</p> <p>9. 再生可能エネルギー政策に関連する審議会</p> <p>10. 付録 導入事例など</p>

概要	
発行元	株式会社資源総合システム（RTS Corporation）
提供形態	○約500ページ（媒体）：PDF（ダウンロード形式）（冊子も追加注文できます）
価格（消費税別）	<p>○電子データ（PDF）（貴社社内限定） 10,000円</p> <p>○冊子（貴社社内限定）【冊子だけの購入はできません】（送料込） 20,000円</p> <p>※オプション：プレゼンテーション*（旅費交通費別途） 100,000円/時間</p> <p>*約1時間のプレゼンテーションを行います。時間内に全ての内容を詳細にご説明することはできませんので、事前にお客様のご要望をお伺いした上でプレゼンテーションを実施致します。</p>
発行年月	2024年5月

太陽光発電マーケット 2024

～市場レビュー・ビジネスモデル・将来見通し～

目次	国内外レビュー	市場分析	産業動向	事業分析
<p>【本編】</p> <p>エグゼクティブ・サマリー（総括） 2023年における太陽光発電マーケットと今後の世界市場展望</p> <p>マーケット分析編</p> <p>第1章 太陽光発電システム導入量（世界・日本） 第2章 太陽電池関連製品生産量・出荷量・生産能力 第3章 太陽光発電用パワーコンディショナおよび定置用リチウムイオン蓄電システム出荷量 第4章 太陽電池・太陽光発電システム価格 第5章 太陽光発電市場（導入量・価格）の見通し</p>				<p>ビジネス分析編</p> <p>第6章 2023年の太陽光発電関連産業・企業動向 第7章 太陽電池研究開発状況・太陽光発電関連機器製品情報 第8章 太陽光発電をめぐる新たなビジネス展開（国内市場の産業構造と主要参入企業、コーポレートPPA、JCM、卒FIT電力買取サービス、新市場（水上/営農）、RE100、再エネユーザー）</p> <p>【付録】 固定価格買取制度設備認定状況、日本の大規模太陽光発電システム一覧、関連企業・機関動向（国内約580、海外約900社・機関） 【情報更新サービス（各種最新データ：導入量速報等）】</p>

概要	
発行元	株式会社資源総合システム（RTS Corporation）
提供形態	○調査レポート□本編・約350ページ□および付録↓ 〈媒体〉：PDF（ダウンロード形式）（冊子も追加注文できます） ○情報更新サービス（最新情報：太陽光発電導入量・等）PDF（電子メールにて送付）
価格↓ （消費税別）	会員：- 80,000円【「太陽光発電情報」または「PV発電事業最前線」ご購入企業】 一般：100,000円 冊子：- 20,000円（送料込）【冊子のみの購入はできません】
発行年月	2024年9月

太陽光発電 海外の重要動向



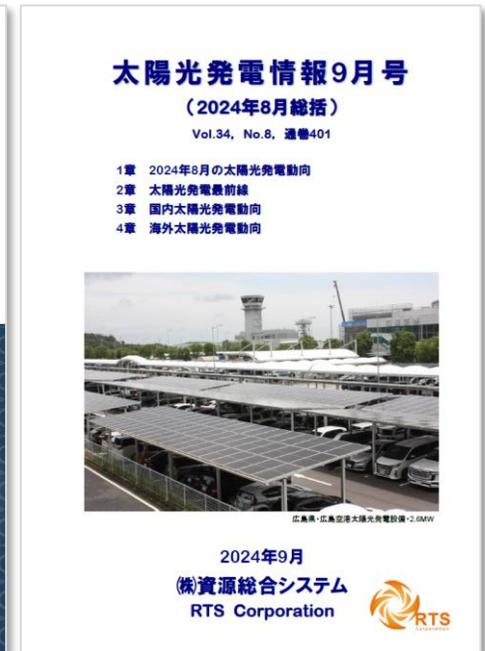
2024年9月18日

(株) 資源総合システム 調査事業部 岡崎 順子

TEL:03-3551-6345 E-mail : okazaki@rts-pv.com URL: <http://www.rts-pv.com>

内容

1. 2024年上期の太陽電池セル・モジュール出荷量
2. 主要国の太陽光発電システム導入動向
3. 太陽電池・原料の価格動向
4. その他の注目動向



本プレゼンテーションの内容は、
弊社の顧客向けレポートなどに掲載された情報等を元に作成しています

ご清聴ありがとうございました



太陽光発電マーケット2024について

太陽光発電マーケット 2024

～市場レビュー・ビジネスモデル・将来見通し～

2024年9月

株式会社 資源総合システム

世界の太陽光発電の市場と産業の2023年レビュー、
および今後の見通し

2024年9月18日

株式会社資源総合システム 調査事業部 栗原 理砂

TEL:03-3551-6345 E-mail : kurihara@rts-pv.com URL: <https://www.rts-pv.com>

© 2024 株式会社資源総合システム 無断複写・複製、無断転載を禁止します。

太陽光発電業界動向情報・市場分析に役立つ
データブックの決定版!!

太陽光発電マーケット 2024

～市場レビュー・ビジネスモデル・将来見通し～

2024年9月

株式会社 資源総合システム

詳細目次・
お申込み・
お問い合わせ
はこちら!

詳細目次とサマリー、お申込み方法はこちらをご覧ください。

<https://www.rts-pv.com/business/report/>

お問い合わせはこちらからお願いいたします。

<https://www.rts-pv.com/contact/>

太陽光発電マーケット 2024

～市場レビュー・ビジネスモデル・将来見通し～

(2023年9月発行、A4判 本編 約380ページおよび付録、PDF・冊子)

目次

【本編】

エグゼクティブ・サマリー（総括）

2023年における太陽光発電マーケットと今後の世界市場展望

マーケット分析編

第1章 太陽光発電システム導入量

第2章 太陽電池関連製品生産量・出荷量

第3章 太陽光発電用パワーコンディショナ
および定置用リチウムイオン蓄電システム出荷量

第4章 太陽電池・太陽光発電システム価格

第5章 太陽光発電市場（導入量・価格）
の見通し

ビジネス分析編

第6章 2023年の太陽光発電関連産業・
企業動向

第7章 太陽電池技術開発（変換効率）・
太陽光発電関連製品動向（太陽電池
モジュール・パワーコンディショナ製品）

第8章 太陽光発電をめぐる新たなビジネス
展開（国内市場主要参入企業、
コーポレートPPA、JCM、RE100、
卒FIT電力買取サービス、新市場
（水上/営農）、RE100、
再エネユーザー）等）

【付録】

固定価格買取制度設備認定状況（詳細）、日本の大規模太陽光発電システム一覧（10MW以上）、関連企業・機関2023年動向（国内640、海外約1,100社・機関）

【情報更新サービス（各種最新データ：導入量、出荷量速報等）】

国内の重要動向

弊社月刊レポート「太陽光発電情報（9月号）（2024年8月総括）」より

2024年9月18日

株式会社資源総合システム

金井

TEL:03-3551-6345 E-mail : info@rts-pv.com URL: <http://www.rts-pv.com>

© 2024 株式会社資源総合システム 無断複写・複製、無断転載を禁止します。

太陽光発電情報の目次（一部）

1.1	<u>2024年8月の視点</u>	1
1.2	RTS PV 概況	3
1.3	フォーカス	11
	Ⅰ. 世界の太陽電池生産・出荷動向(2023年)	11
	Ⅱ. 各省庁の2025年度予算の概算要求	13
	Ⅲ. 第66回再生可能エネルギー大量導入・次世代電力NW小委員会(8月7日)	18
	Ⅳ. 第67回再生可能エネルギー大量導入・次世代電力NW小委員会(8月19日)	19
	Ⅴ. 第2回発電コスト検証ワーキンググループ(8月16日)	20
	Ⅵ. 最新の認定及び運開状況	21
	Ⅶ. 2024年4～6月の太陽電池出荷量	22
1.4	導入事例	23
	<u>駐車場用太陽光発電システム(広島空港太陽光発電設備)実装検証</u>	
1.5	<u>国内の重要動向</u>	25
	(1) 政府・関連機関関係(24件)	26
	(2) 地方自治体関係(21件)	29
	(3) 電力会社・関連機関(11件)	31
	(4) 太陽電池関連部材・部品・製造装置関係(2件)	33
	(5) 太陽電池製造関係(7件)	33
	(6) 太陽光発電システム周辺機器(BOS)関係(9件)	34
	(7) 太陽光発電システム関係(15件)	35
	(8) 太陽光発電事業関係(14件)	38
	(9) 金融関連事業(2件)	39
	(10) 研究開発・技術開発(5件)	40
	(11) エンドユーザー・その他(4件)	40

太陽光発電情報9月号

(2024年8月総括)

Vol.34, No.8, 通巻401

太陽光発電に関する国内外重要動向



広島県・広島空港太陽光発電設備・2.6MW

2024年9月

(株)資源総合システム

RTS Corporation

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

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

© 株式会社資源総合システム 2024
Copyright © 2024 RTS Corporation
本書の無断複製・複製、無断転載を禁止します。



ご清聴ありがとうございました

「海外の重要動向&国内の重要動向」

開催日時：2024年9月18日（水） 15時30分～16時20分

- ① 海外の重要動向
- ② 太陽光発電マーケット2024について
- ③ 国内の重要動向
- ④ 質疑応答



**本日のオンラインセミナーは終了いたしました。
ご参加いただきありがとうございました。**

アンケートへのご協力をお願いいたします

**次回オンラインセミナー開催予定日：
2024年10月16日（水曜日）**

本オンラインセミナーの録音およびプレゼンテーション資料をダウンロードするパスワードは、ご参加いただきました皆様に、後日メールにてご案内させていただきます。

今後のオンラインセミナー開催については、内容等詳細決まり次第、ご案内申し上げます。



www.rts-pv.com