

2024年1月1日 石川県能登半島沖を震源とした地震が発生し、被災された皆様には心よりお見舞い申し上げます。  
 自然災害や地震により太陽光発電設備への影響が懸念されます。発電設備の管理をされている皆様は、発電所への入構の安全を確保された上で、速やかに架台等の倒壊、地盤の陥没、パネルの破損、キュービクル・PCSへの影響、ケーブルの切断、コネクタ外れ等、また水没等による短絡事象などの影響についてのご確認をお願いいたします。

**<経済産業省電力安全課>**  
 能登半島地震で太陽光発電設備に被害が生じている場合は**状況確認と必要に応じて事故報告等の届出が必要です。**  
[https://www.meti.go.jp/policy/safety\\_security/industrial\\_safety/sangyo/electric/detail/jikohoukoku.html](https://www.meti.go.jp/policy/safety_security/industrial_safety/sangyo/electric/detail/jikohoukoku.html)



**2023年度 新規入会 会員**

(敬称略・順不同・掲載不同意の会員様を除く)

■ 法人会員 ■

- ・KOTOBUKI外装株式会社
- ・株式会社光秀
- ・株式会社ディールアディクト
- ・株式会社エスディ・メンテナンス
- ・株式会社大崎クリエーション
- ・株式会社エネ創
- ・株式会社辻電設
- ・日本地工株式会社
- ・スマートプランニング東北株式会社
- ・株式会社エスピーエージェント
- ・株式会社イーテック24
- ・株式会社阿部建工
- ・太陽光まるっとサポートみの
- ・中和技研株式会社
- ・株式会社アグリズSY

■ 賛助会員 ■

- ・アイコミュニケーションズ株式会社
- ・Krannich Solar (クラニッチソーラー) 株式会社
- ・株式会社A I R ロボ
- ・Upsolar Japan株式会社
- ・久野商事株式会社
- ・三菱HCキャピタル株式会社
- ・レインボー薬品株式会社
- ・テックマツモト
- ・株式会社ラスコジャパン
- ・株式会社日本遮蔽技研

計102社の会員様(2024年3月末時点)で2024年度の協会活動を始動いたしました。引き続きよろしくお願いいたします。

事務局からの会員様へのお知らせ

【点検済証】貼り付け事業について

2017年施行の改正FIT法では、適切な運用管理を行うよう発電事業者が義務付けられており、これに伴い今まで放置されていた低圧(50kW未満)発電所でも積極的に保守点検を行う事業者が増えてきました。しかし実際に保守点検が実施されているかどうかは、外部から確認をすることは出来ません。そこで、当協会独自の【点検済証】ステッカーを<会員限定>で販売しております。ステッカーを複数回貼り付けることができるボードもご用意していますので、是非ご利用ください。



**<点検済証>**  
 塩ビ素材・最少発注単位60枚  
 (12枚/1シート×5シート)  
 販売価格：¥6,600 (税込価格)  
 ・保守点検事業者 ☑ 印刷したものを納品  
 ・点検実施日 ☑ 油性マジックで記入可  
 ・次回実施 ☑ 油性マジックで記入可  
**<点検済証貼り付けボード>**  
 420mm×300mm (標準とほぼ同サイズ)  
 販売価格：¥6,600 (税込価格)

『太陽光発電システム保守点検ガイドライン』の内容に従い、適正な点検をしている発電所に貼り付けてください。

【補助金に関するあれこれ】

(会員) スマートプランニング東北株式会社様  
 代表取締役 齊藤望美 電話：022-398-8162  
 メール：contact@smartplanning.co.jp  
 HP：https://smartplanning.co.jp

新規事業の立ち上げや業務効率、補助金の活用などを専門とされる<スマートプランニング東北>様が新規入会されました。「補助金を利用したいけれど申請するのが面倒」「申請した経験はあっても採択されなかった」「ご自身で申請したい」など補助金に関するあれこれをご相談・サポートいただけます。

4月には会員限定で補助金に関するセミナーを開催いただける他、週に1、2回程度の頻度で会員様が活用できそうな補助金情報を会員メールでご紹介する予定です。今年度は事業展開に積極的な補助金活用をしてみませんか？

【編集後記】

新年度が始まりました!2024年5月に台湾・工業技術研究院 (ITRI) 様の声かけて台湾からPV講習・ソーラーシェアリング・住宅用太陽光・蓄電池等の視察のため京都・滋賀に訪ねていただく予定です。

おかげさまで会員数が100社を超えました。ますます会員間での交流の架け橋として活動できればと考えています。

引き続きご支援を賜りますようお願い申し上げます。

事務局S

# J-PITA TIMES

ジエピタイムズ < 2024年 設立6周年 記念号 > vol.16





# 2024 J-PITA 会員交流会

2024年2月29日（木）11:00～16:30  
ビジョンセンター新橋 1702 室

今回の交流会は東京・新橋で『2024 J-PITA会員交流会』を開催いたしました。展示企業10社と講演（特別講演・会員講演）の内容で、参加企業82社、参加者155名のご来場をいただきました。会員企業だけでなく会員からご紹介いただいた企業にもご参加いただき、盛会となりましたこと、厚く御礼申し上げます。またご参加いただけなかった会員には当日の様子を、ダイジェストにしてYouTubeで公開しています。是非ご視聴ください。

※協会ホームページ (<https://pita.or.jp/>) 内の会員専用ページで展示企業紹介動画、講演動画、講演資料を公開しています。



YouTube視聴  
(約3分半)

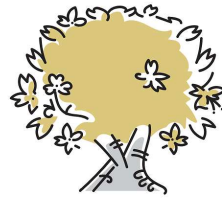
## <来賓>



経済産業省資源エネルギー庁  
省エネルギー・新エネルギー部  
新エネルギー課 課長補佐 津田様



一般社団法人太陽光発電協会  
地域共創企画部長 谷口様



## 株式会社アイテス

ソラメンテ・リユースチェッカー



<お問い合わせ先>  
製品開発部 係長 藤本秀樹  
TEL 077-599-5040

## SK ジャパン株式会社

ピカサンブラシ・携帯トイレ・R-O



<お問い合わせ先>  
十河(そごう)真樹  
TEL 03-5159-2278

## 小泉製麻株式会社

白ピカ・各種防草シート・プレヴェントネット



<お問い合わせ先>  
生産・品質管理部門  
専門部長 平利明  
TEL078-841-9344



## 株式会社AIRロゴ

ドローンの展示とドローンの国家ライセンスセールス



<お問い合わせ先>  
代表取締役 西村 勲  
TEL0757-65-2700



## 日本土工株式会社

太陽光アレイの基礎の補強用アンカー



<お問い合わせ先>  
開発推進本部 課長 齊藤聖司  
TEL078-841-9344

## テックマツモト

フジテレビで紹介された銅線盗難犯を撃退した  
警報カメラ



<お問い合わせ先>  
代表 松本敏治  
TEL0757-65-2700

## 日本環境電設株式会社

ドローンを使った保守点検等



<お問い合わせ先>  
代表取締役社長 山本武也  
TEL0744-35-2707



## 株式会社TTK

ケーブル盗難防止・雑草対策・みるソラ 等



<お問い合わせ先>  
コミュニティ事業本部 環境事業部  
担当部長 齊藤 進  
TEL0757-65-2700



## 廈門エンジェルズソーラー有限公司

太陽光発電架台・フェンス・防草シートの販売



<お問い合わせ先>  
社長 謝芳芳  
solar@angelsolarlynn.com

## 株式会社ディールアディクト

全国対応!太陽光発電所メンテナンスサービス



<お問い合わせ先>  
太陽光O&M事業部  
部長 安齊友嗣  
TEL0757-65-2700



## 株式会社アイシック

〒981-3132 宮城県仙台市青葉区将監2丁目13-15  
お問い合わせ ☎ 022-739-9935  
<http://isic-sendai.jp/>

■低圧太陽光発電所の施工  
■雑草・積雪対策に有効な独自の  
手法を用い、設置工事費用を抑え、  
オーナー様が安心な太陽光  
発電設備を施工いたします。

## 太陽光発電設備の「O&M」

運転管理・保守点検



当協会にご興味ある方は  
是非お電話ください。



## KOHO WORK

株式会社コーホー企画&ワーク  
建築事業部・新エネルギー事業部  
SUNVISTA シャーダクラウド蓄電池システム特約店

☎ 055-274-0211

〒409-3804 山梨県中央市井之口971-6 URL:<http://koho.work/>

全国対応



年間点検数 4,000 件以上の実績・ノウハウで安定稼働をサポート

お問い合わせ 0120-920-137 <https://solarpat.com>

群馬県伊勢崎市  
●一般住宅総合リフォーム工事  
●戸建て・カーポート太陽光  
発電設備設置工事・メン  
テナンスなど

対応エリア  
■群馬県全域  
■埼玉県、栃木県の一部  
※上記地域内でも業務によって  
対応できない場合があります。  
お気軽にご相談ください。



株式会社 日建

〒372-0801 群馬県伊勢崎市宮子町2828

tel. 0120-369-362



<講演プログラム>

東京電気管理技術者協会 鈎 裕之 様

『小規模事業用電気工作物の使用前自己確認の制度と実践』

<会員>株式会社アイテス 製品開発部 係長 藤本秀樹 様

『現場からのお問い合わせ3選 (インピーダンス測定&電路探査編)』

<会員>中日本航空専門学校 航空ロボティクス科 学科長教授 梶田和彦 様

『中日本航空専門学校ご紹介と本校のドローン教育への取り組み』

<会員>テックマツモト 代表 松本敏治 様

『銅線窃盗を撃退! 「警報カメラ」の低圧導入事例』

<会員>株式会社彩の榊 代表取締役 佐藤幸次 様

『国産榊にこだわり続けた24MWソーラーシェアリングのご紹介』

古河電工産業電線株式会社 営業本部 寺山喜一郎 様

『盗難被害の救世主らしくアルミケーブルのご紹介』

<会員>日本地工株式会社 開発推進本部 課長 斉藤聖司 様

『太陽光発電設備用架台・基礎杭に関する引き抜き補強技術の開発』



今回の会員交流会は東京・新橋にあるアクセスの便利な会場だったこともあり150名超のみなさまにご参加いただきました。今年も幅広く、いろいろな分野の方々からの興味深い講演プログラムとなり、厚く御礼申し上げます。交流会後の懇親会では、会員だけでなく会員のご紹介で参加の企業様も含めた名刺交換・情報交換の活発な交流の場となりました。また予告なしで指名を受け、ご挨拶いただきました方々のユーモアを交えたコメントでも会場を盛り上げていただきました。



<令和5年度会員表彰>

【最優秀賞】

■ 厦門エンジェルズソーラー有限公司  
社長 謝 芳芳 様

【優秀賞】

■ 株式会社ラプラス・システム  
代表取締役 堀井雅行 様

■ ヒラソル・エナジー株式会社  
代表取締役 李 旻 様

■ 小泉製麻株式会社  
生産・品質管理部門 専門部長 平 利明 様

■ 桜木総建株式会社  
代表取締役 松原 立 様



■ 株式会社Loop  
O&M部 営業課 長谷川淳一 様

■ 株式会社EN  
代表取締役 末吉洋基 様

■ 株式会社小林電機  
代表取締役 斉藤数馬 様

講演の動画・資料は会員限定で公開しています。協会ホームページの【会員専用ページ】からアクセスしてご視聴ください。  
協会ホームページ: <https://pita.or.jp/> ※ユーザー名・パスワードは事務局まで E-Mail [info@pita.or.jp](mailto:info@pita.or.jp)

REIFふくしま 2023 2023年10月12日・13日 ビッグパレットふくしま

4回目の出展となる「ふくしま再生可能エネルギー産業フェア <REIFふくしま2023>」では会員のSKジャパン株式会社様、株式会社AIRロゴ様、株式会社TTK様のご協力、当協会ブースを盛り上げていただきました。斉藤代表理事による出展者プレゼンテーション『太陽光発電の災害対策～土・水・風・雪の災害経験から!!～Part2』では、多くの方に聴講いただきました。会員の久野商事株式会社、レインボー薬品株式会社の出展ブースに訪問させていただくなど、交流・アピールの場となりました。



太陽光発電設備用架台・基礎杭の【引き抜き補強】 2024年3月15日・16日 JPEA・J-PITA・日本地工株式会社

台風などの災害に備え、基礎の引抜耐力を補強する施工実験をJPEA谷口様・日本地工様のご協力のもと、JPEAのチェックリストを踏まえ正を前提とした補強用アンカー取り付けを株式会社アイシック様の発電所にて行いました。日本地工様の製品である補強用アンカーは台風などの災害に備え、引抜耐力の弱い基礎杭の補強や杭の抜け上りを防止する効果があります。<日本地工株式会社 <https://www.chiko.co.jp/>>



ENERGY TAIWAN 台湾 工業技術研究院(ITRI)

太陽光電検査技術三方合作 意向書簽約儀式 調印式:2023年10月20日 会場:ENERGY TAIWAN (台北南港展示ホール)



中華民国太陽光発電電システム商業同業公會 (PVGSA)様のブースの一角をお借りして、SOKODES GF(株式会社システム・ジェイディー)とソラメンテ、リユースチェッカー(株式会社アイテス)の機器をご紹介しました。台湾の再生可能エネルギーに対する取り組みや、日本とは違う展示会の様子を体感することができた貴重な機会と交流の場となりました。

太陽電池アレイテスター System JD SOKODES GF Tester for Photovoltaic System  
PVモジュールの断線やケーブルの接続不良の検知と地絡箇所の発見に最適な1台  
株式会社システム・ジェイディー  
〒814-0001 福岡県福岡市早良区百道浜3-8-33-411  
お問い合わせ ☎ 092-832-5276  
mail:sokodes@system-jd.co.jp

太陽光パネル専用 SKジャパン株式会社 実用特許 第3211682号  
ピカサン ブラシ  
SKジャパン株式会社  
〒158-0086 東京都世田谷区尾山台1-3-13  
TEL 03-5159-2278  
E-Mail info@skjpn.co.jp  
URL http://www.skjpn.co.jp/

(株)九州ガスホールディングスグループ  
特定建設業長崎県知事許可 第4154号  
株式会社 脇電設  
〒856-0025 長崎県大村市小路口町769-19  
電気設備工事全般 お問い合わせ ☎ 0957-53-4221  
太陽光発電 waki4154@huk.bbq.jp





## 自治体との連携

### 三重県 令和5年度

#### 太陽光発電事業保守点検技術向上研修

(日時)令和5年12月7日  
(会場)木曾岬メガソーラー (49MW)



令和5年度も三重県・木曾岬メガソーラーで座学・実地講習を行いました。三重県の事業者でJ-PITA会員の株式会社 MIEDEN様には除草車での走行デモ、株式会社スカイ&シー様にはドローン飛行にご協力いただきました。SOKODES GF(システム・ジェイディー製)やソラメンテシリーズ(アイテス製)などの検査機器と、太陽光パネル専用のピカサンプラシ(S Kジャパン製)を実際に使ってもらいながら、日頃の点検業務での疑問などを積極的にご質問いただき、有意義な講習内容となりました。

### 東京都 東京都環境公社/東京都環境局

#### PV施工・保守点検事業者向けセミナー (YouTube動画配信)

- 第1回) 2023年10月座学セミナー
  - 第2回) 2023年12月実技セミナー
  - 第3回) 2024年2月実技セミナー
- ※現在、配信は終了しています。



松尾茂則理事



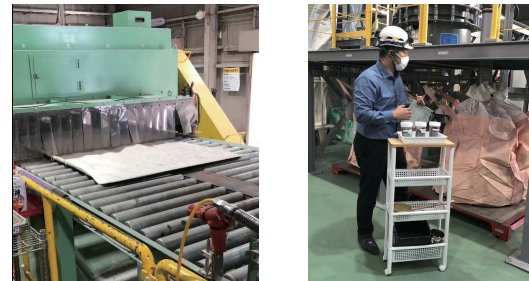
園田浩司技術部長

2025年4月から東京都では新築住宅等を対象とした太陽光発電等に関する新しい制度(建築物環境報告書制度)が施行されます。資源エネルギー庁から「事業計画策定ガイドライン(太陽光発電)」で「保守点検および維持管理を実施すること」と明記されている通り太陽光発電設備(10kW未満を含む)は保守点検が必要となります。当協会の松尾理事(座学セミナー)と園田技術部長(実技セミナー)が講師として、3回にわたり太陽光発電設備(PV)に関わる事業者の皆様の保守点検に関する理解を深めていただくため、基礎知識から具体的な保守点検作業までを紹介しました。

### 京都府 京都PVパネル循環プラットフォーム委員会

#### 太陽光パネル リサイクル工場 視察

近畿電電輸送株式会社 様  
株式会社浜田 様



京都府の京都PVパネル循環プラットフォーム委員会のメンバーとして2023年度も事務局 河内が参加させていただいています。資源循環WGで12月8日、太陽光パネルのリサイクル工場の視察(2カ所)に参加しました。京都府八幡市にある近畿電電輸送様の太陽光パネルリサイクル処理施設(写真左)では、太陽光パネルのフレームを取り、2つのローラーではさんでガラスを粉砕します。またリユースに向けて、I-VとELの2つの検査装置を使って太陽光パネルの判別をされていました。つづいて、同じく八幡市にある当協会会員の株式会社浜田様のリサイクル工場(写真右)では、以前に視察させていただいたホットナイフ式に加えてハンマー式も導入されていました。

### 熊本県 令和5年度

#### 太陽光発電の長期安定電源化に向けた事業者育成セミナー in 熊本

2024年3月19日にオンラインセミナーが開催されました。当協会の伊達 博常務理事が『保守点検・メンテナンスの重要性』について登壇いたしました。

### 宮城県 宮城県における太陽光パネルのリユース・リサイクルについての意見交換

J-PITA会員の株式会社TTK コミュニティ事業本部 環境事業部の 斉藤 進 様とJ-PITA斉藤 昭雄代表理事が宮城県環境生活部環境政策課へ訪問し、宮城県における太陽光パネルのリユース・リサイクルについての意見交換をさせていただきました。

## 関係団体との交流

### JPEA 太陽光発電協会

#### SOLAR WEEK 2023

太陽光発電が国と地域に大きな便益をもたらす自立した基幹エネルギーとなるために不可欠な、「地域住民・国民による太陽光発電への正しい理解と支持の醸成」、並びに「普及拡大に取り組む責任ある事業者への後押しと新しい事業モデルへの移行加速化」に寄与することを旨として、太陽光発電協様が2023年11月7日～17日に複数のイベントを実施して開催され、参加させていただきました。



### JPEA新春交流会 (2024.1.15)



右から2番目:太陽光発電協会 山口代表理事 (現 京セラ株式会社 会長)

### ITRI 台湾・工業技術研究院

#### 2023.5 交流会議

2018年の当協会設立当初から台湾・工業技術研究院(ITRI)様と対面やWEBで交流を続けておりましたが、新型コロナウイルス感染症の収束後、久しぶりに京都で対面による交流会議が実現しました。



#### 2023.11 ITRI 50周年記念パーティー

東京で台湾・工業技術研究院様の創立50周年記念パーティーが開催されました。10月ENERGY TAIWANでのMoU調印式出席で訪台した際にお世話になった杜様や劉さんとお会いでき、楽しいひとときを過ごすことができました。



## スマートエネルギーWEEK...PV EXPO (太陽光発電展)等

- スマートエネルギーWEEK 秋 2023 2023年9月 幕張メッセ
- スマートエネルギーWEEK 関西 2023 2023年11月 インテックス大阪
- スマートエネルギーWEEK 春 2024 2024年2月 東京ビッグサイト

当協会会員の出展企業様

(順不同・敬称略)

- ◆株式会社エクソル
- ◆有限会社小澤メンテナンス
- ◆久野商事株式会社
- ◆桜木総建株式会社
- ◆ソーラーエッジテクノロジー ジャパン株式会社
- ◆株式会社ラスコジャパン
- ◆株式会社浜田
- ◆富士テクニカルコーポレーション
- ◆株式会社ラプラス・システム
- ◆リープтонエナジー株式会社
- ◆株式会社Loop
- ◆レインボー薬品株式会社



## <2023年度 ちょっと会員紹介>

### 日本ソーラーパネルリサイクルセンター

千葉県リユース工場 竣工式 2023年7月12日

(会員) 桜木総建株式会社様  
〒289-1114 千葉県八街市東吉田225-15  
TEL 043-307-6177



### 水上太陽光発電所の点検

(会員) 株式会社エネテク様

〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄4-1-1 中日ビル12F  
西日本営業本部 ・西日本O&M営業本部  
TEL 052-746-9922

