



平成28年度第1回 産総研福島再生可能エネルギー研究所／福島発電共催ワークショップ  
『太陽光発電システムの保守・運用ノウハウと関連技術』  
～メンテナンスに必要なモニタリングと計測器について～ **参加：無料**

- 日時：2016年11月4日（金）13：30～16：30
- 場所：(国)産業技術総合研究所 福島再生可能エネルギー研究所 1階共用会議室
- 所在地：〒963-0298 福島県郡山市待池台2-2-9
- 申込先：fukushima-mega-seminar-ml@aist.go.jp（産総研 Iエネルギーネットワークチーム 担当:中村）
- 定員※：20名（先着順）お申込の際は【会社名・お名前・ご連絡先・お車でお越しの場合はその旨】をご連絡ください。  
申込締切：2016年10月31日（月）

**※満員御礼**

◇ワークショップ概要

FIT（固定価格買取）制度の導入により太陽光発電は急速に普及拡大しました。多くの太陽光発電所が稼働する中、各種不具合やその対応策（保守・運用）の重要性が増しており、適切なメンテナンスやその必要性について理解が必要となってきました。

このワークショップでは、実際の太陽光発電所での不具合事例や必要な「メンテナンス方法」や不具合を発見するための導入すべき「モニタリング」、機器選定に係わる情報などをご紹介致します。

◇プログラム（各講演：質疑応答10分）

◆13:30-13:40 イン트로ダクション

◆13:40-14:10

『福島空港メガソーラーにおける発電実績評価と不具合事例の紹介』

【講演者】産総研再生可能エネルギー研究センター Iエネルギーネットワークチーム **中村 泰拓**

◆14:20-14:50

『モニタリングシステムの動向』

【講演者】日本工営株式会社 電力事業本部 研究開発室 課長 **小川 隆行**

～ 休憩 ～

◆15:10-15:40

『全天日射計 メーカー間比較』（15分）

『屋外連続モニタリングの設計思想』（15分）

【講演者】クリマテック株式会社 システム営業 **田中 久則**

◆15:50-16:20

『I-V計測やバイパス回路点検用メンテナンス機器』

【講演者】日本カーネルシステム株式会社 福島支店 副支店長 **平尾 和幸**

◆16:30 解散・ネットワーキング

## ◆アクセス



## ◆開場案内

研究本館（受付・講演会場）



### ●お車でお越しの方

- ・東北自動車道「郡山インターチェンジ」から約5km(所要時間約10分)
- ・東北自動車道「郡山インターチェンジ」で降りて、猪苗代方向(右)へ、国道49号線を走行し、西部工業団地案内標識に従って左折、一つ目の信号を右折して約150m先を左折
- ※研究本館前の駐車場がいっぱいの場合、研究本館裏側または太陽光発電実証フィールド側の臨時駐車場をご利用ください

### ●公共機関ご利用の方

- ・郡山駅からタクシー利用: 所要時間25分(料金4,000円目安)
- ・郡山駅から鉄道利用: JR磐越西線「喜久田駅」下車後、タクシーで所要時間約10分(料金1,200円目安)

- ・郡山駅からバス利用: 郡山駅前バス乗り場「8番」から福島交通「郡山西部工業団地」行きに乗車、「産総研」で降車徒歩1分(約40分 710円)※運行本数が少ないのでご注意ください

平日			
郡山駅前発	産総研着	産総研発	郡山駅前着
7:30	8:10	8:10	9:07
8:25	9:05	9:05	9:53
11:35	12:08	12:08	12:52
15:30	16:10	16:10	16:55
17:05	17:50	17:50	18:40
18:10	18:43	18:43	19:27
19:05	19:45	19:45	20:30
20:05	20:38	20:38	21:22