

2015年9月29日

報道関係各位

くにうみアセットマネジメント株式会社

太陽光発電と配電設備や系統連系を理解したい方必見！

## 『図解 配電系統と太陽光発電—系統連系のしくみを理解する技術要件ガイド』発売

くにうみアセットマネジメント株式会社(所在地:東京都千代田区 代表取締役社長兼最高経営責任者:山崎養世、以下「当社」)は、当社の系統連系に関するコンサルタントの飯田芳一が、太陽光発電と配電設備の相互理解を通じて、系統連系の理解を深められるように解説した著書「図解 配電系統と太陽光発電系 系統連系のしくみを理解する技術要件ガイド」を発売したことをお知らせいたします。

### ■図解 配電系統と太陽光発電

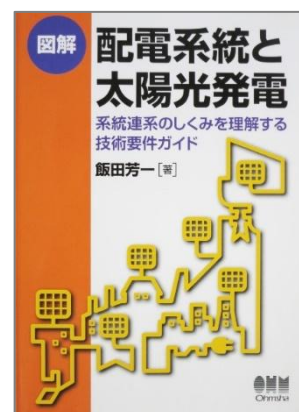
#### 系統連系のしくみを理解する技術要件ガイド について

太陽光発電設備と商用電力系統をつなぐ「系統連系」へのニーズが高まり、系統連系数数は増加しています。しかしながら、現場における系統連系に対する知識はまだ乏しく、電力会社での連系協議では素朴な質問が多く見受けられ、また、各種の「系統連系講習会」においても受講者が多数集まるものの、配電方式の基本理解がなされていないといった現状もあります。

本書はこうした状況を踏まえ、現場技術者が系統連系の実務を行う上で必要な技術要件について概説し、その一助を為す書籍として企画・発行するものです。

#### ★このような方におすすめ

電気主任技術者、電気工事士、電気工事店等の現場技術者 など



### ■書籍概要

書籍名: 図解 配電系統と太陽光発電

系統連系のしくみを理解する技術要件ガイド

著者: 飯田 芳一

ページ数: 272 頁(A5)

定価: 2,808 円(本体 2,600 円+税)

発行: オーム社

### ■主な内容

- 1章 地球温暖化と固定価格買取制度 -ここから始まった-
- 2章 太陽光発電(基礎編) -空に太陽がある限り-
- 3章 配電設備 -配電設備は生きている-
- 4章 配電システムと系統連系 -連系が始まった-
- 5章 太陽光発電(応用編) -太陽光発電の頭脳 PCS-
- 6章 技術基準とガイドライン -基準を読み込む-
- 7章 Q&A 集

### ■著者<飯田芳一>について

東京電力株式会社にて主に配電設備の系統計画・設計・保守業務に従事。在職中に茨城大学工学部非常勤講師(電気法規・施設管理)(2003年-2005年)。退職後、一般財団法人関東電気保安協会にて電気保安業務の管理に従事。2014年より飯田技術士事務所を開設し、環境アドバイザー、省エネ診断、低圧電気取扱特別教育、高圧電気取扱特別教育等に従事するとともに、現在、くにうみアセットマネジメント株式会社において系統連系に関するコンサルタント等に従事。第一種電気主任技術者、技術士(電気・電子部門)、エネルギー管理士。

### ■くにうみアセットマネジメント株式会社 概要

(1) 会社名	くにうみアセットマネジメント株式会社
(2) 所在地	東京都千代田区丸の内3丁目4番2号 新日石ビル3階
(3) 代表者	代表取締役社長兼最高経営責任者 山崎 養世
(4) 事業	再生可能エネルギー発電および理想の地域作り
(5) 会社設立年月日	2012年2月16日
(6) 関連グループ	株式会社成長戦略総合研究所 一般社団法人太陽経済の会 【近日開催セミナー】 セミナータイトル:「超伝導直流送電」による再生可能エネルギーの広域活用 期日:2015年10月27日(火)18:30~20:30(受付開始:17:45~) 詳細・申込 URL: <a href="http://www.taiyo-keizai.com/event_seminar/forms/show/50">http://www.taiyo-keizai.com/event_seminar/forms/show/50</a>
(7) ホームページ	<a href="http://www.kuniumi-am.co.jp">http://www.kuniumi-am.co.jp</a>
(8) お問い合わせ	電話番号:03-6212-8840