

JPI(日本計画研究所)主催

第15466 回 JPI 特別セミナー

株式 I.T.I./日本ガイシ 株式 会社

配電ライセンスのインパクトと 事業用大型蓄電池のビジネスチャンス

講師



I 端I.T.I. 代表取締役社長

柏崎 和久

技術士 (経営工学部門)

3

Ⅱ 日本ガイシ^{株式} エネルギーインフラ事業本部 エナジーストレージ事業部 専門部長 たまこし とみお 玉越 富夫

技術士 (電気電子)

(敬称略・講義順)

開催日時 ▶ 2021 年 5 月 27日 (木)

午前 9 時 30 分~11 時 30 分

(開場:午前9時)

会 場▶ JPIカンファレンススクエア

東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル 25 03-5793-9761 ◆東京メトロ日比谷線「広尾駅」3番出口 徒歩 3 分◆

参加費 ▶ 1名 33,910円 (資料代·消費税込)

①中目黒方面行きにご乗車の場合は最後尾、北千住方面行きにご乗車の場合は最前車輌。

その他 ▶◆会場受講先着 15 名様限定◆本セミナーは、会場及び、ライブ配信・アーカイブ配信受講のいずれかをご選択いただけます。参加お申込みはホームページからお願いいたします。

講義概要・項目

I 配電ライセンスのインパクト、事業用大型蓄電池は?

講師:柏崎 和久 氏

配電ライセンス制、これは、電力システム改革の大本命!

カーボンニュートラルまで実現する配電ライセンス制、その布石となるのが、地域マイクログリッド事業。「事業用の大型蓄電池に勝機はあるのか?」等、今、様々な関係者が注目しています。大手電力にとって離島や過疎が進む地方部など、世帯密集度の低いエリアの配電設備の更新投資は負担が大きい。地域の企業に配電設備の所有、維持管理を委ね、地域で再エネやコージェネレーションなどの分散電源を導入しマイクログリッドを構築すれば、自然災害時の停電リスクを軽減できるだけでなく、地方企業にとっての新たなビジネスになるのです。オープンメディアでは語れない現場事例をアップデートします。地方の価値が大きく変化するとき、電力システムも大きく変わります。

1. 電力の今、最近の楽しいニュース

2. 配電の免許制アップデート

3. 事業用大型蓄電池のビジネスチャンスは?

Ⅱ NAS 電池の適用事例

講師:玉越 富夫 氏

大容量エネルギーを貯蔵する NAS 電池は需要家のピーク電力低減や非常用電源として多く使用されてきた。最近は再生可能エネルギーの増加に伴い、その出力変動の補間や余剰電力の貯蔵やマイクログリッドにおける需給調整などに期待が高まっている。本講演では、NAS 電池の概要、使用事例、太陽光と NAS 電池を含む小規模モデルでのシミュレーションによる CO2 削減効果を紹介する

1. NAS 電池の概要

2. 使用事例

3. シミュレーション

Ⅲ 両講師による関連質疑応答・名刺交換会

【柏崎 和久 氏 略歴】

中央大学理工学部電気電子工学科卒業後、関電工に入社。18 年間、送配電関連業務に従事。その後、バイオマス発電ベンチャー、大型蓄電池ベンチャーを経て、日本電気株式会社(NEC)へ。NEC在籍時にエフピットコミュニケーションズの経営再生に携わり、2017 年 4 月にエフピットコミュニケーションズ社長に就任。わずか 1 年で新電力エフピットの売上高を倍増、利益率を大幅に向上させた。その経営手腕が買われ、2018 年 3 月に退任後、電力ビジネスにかかわる複数企業で経営や事業に携わる。現在、I. T. I. 代表、ネクステムズ社外取締役、HTBエナジー社外取締役、日本海ガス経営顧問、環境エネルギー技術研究所経営顧問、西堀酒造パートナー、RELATIONS技術顧問。技術士(経営工学部門)。

【玉腰 富夫 氏 略歴】

1988 年 3月 名古屋大学大学院 工学部 電気専攻卒業、1988 年 4月 日本ガイシ株式会社 入社以来、現在に至るまで NAS 電池にかかわる開発、システム設計に従事。風力発電併設 34MWNAS 電池およびアブダビへの 108MWNAS 電池設置に関し、プロジェクトマネージャーとして従事。IEC 62984 高温型電池の規格作成においてエキスパートとして貢献した。第1種電気主任技術者。技術士(電気電子)。

講義項目詳細は、ホームページ【www.jpi.co.jp】をご高覧下さい。

検索画面よりセミナー番号 を入力してください。

15466



○参加費

民間参加費 ▶ 1 名 33,910 円(資料代・消費税込) 2 人目以降 28,910 円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1名 16,500円 (資料代・消費税込)

その他 ▶ ◆会場受講先着 15 名様限定◆本セミナーは、会場及び、ライブ配信・アーカイブ配信受講の いずれかをご選択いただけます。参加お申込みはホームページからお願いいたします。

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX(添状不要)でお送りください。ホームページ・E-mailでのお申込みも受付けております。
- ② 折返し**受講証、**会場地図、請求書、振込依頼書をメールで送らせていただきます。(お申込日から3日過ぎても届かない場合は ご連絡ください。)

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、

三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4254161 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウショ) でお願いいたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※ 振込手数料はご負担願います。

- ③ ATM 等でのお振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号 (9桁) を入れてください。
- ④ 当日、会場でのお支払いはご容赦ください。
- ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑥ お支払いは原則として開催前日までとなっていますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。

お振込予定日(月日)

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催1週間前(2021年5月20日)17時までにFAX又は E-mailにてご連絡ください。 その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様がご欠席の場合は、1) **代理の方のご参加**、または 2) 当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただき、 ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩 5 分「有栖川宮記念公園」です。

日本計画研究所 JAPAN PLANNING INSTITUTE

〒106-0047 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル

T106-004/ 東京都港区 南麻布 5-2-32 興和広尾ビル URL http://www.jpi.co.jp/ お問い合わせ E-mail info@jpi.co.jp ホームページ www.jpi.co.jp からのお申込みもできます

申込受付FAX **03-5793-9767**

お問い合わせ② 03-5793-9765

2021年5月27日(木) 開催 第 15466 回

ホームページ【www.jpi.co.jp】からのお申込みは、

「(株)I.T.I/日本ガイシ(株): ライセンスのインパクトと事業用大型蓄電池のビジネスチャンス」

検索画面よりセミナー番号を 入力してください。

15466 検索 ▷

検索 🖒 選択 🖒 申込

(フリガナ)

申込記入欄

年 月 日

会社· 団体名

所在地

電話(

| FAX()

参加者氏名(フリガナ)		所	属	部	署	役	職	名
	E-mail							
	E-mail							

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備考欄

■個人情報の取扱いについて (必ずお読み下さい) ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtmlなお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等がございましたら、以下までお問い合わせください。 〔日本計画研究所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 info@jpi.co.jp〕

編集·企画 <u>企画開発部第一課</u>

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降 E-mail でご案内いたします。 メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☑を入れてください。