

ひおき地域エネルギーのマイクログリッドと 脱炭素先行地域の最前線

講師

ひおき地域エネルギー(株) 電力販売事業部 奥 保成 氏
(株)I.T.I. 代表取締役社長 技術士(経営工学) & 唎酒師 柏崎 和久 氏

日時 2024年11月18日(月) 午後2時~5時

受講方法 会場受講/ライブ配信/アーカイブ配信(2週間、何度でもご視聴可)

会場 SSK セミナールーム 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4F

I. 日置市における地産地消型エネルギー利用のための コンパクトグリッド構築事業と特定送配電事業の実例

奥 保成 氏 【14:00~15:25】

脱炭素化の有力手段として注目されているマイクログリッド。2050年CN宣言以前にその構築に挑んだ日置市と自治体新電力である「ひおき地域エネルギー」の取り組み内容について、事業化可能性調査から構築、運営までを実務担当者のリアル目線でお伝えします。外からはなかなか内情が見えない特定送配電事業についても、その立ち上げ、運営におけるポイント、課題などを挙げ、マイクログリッド構築に向けたヒントを紹介いたします。さらに、同業他社の状況や配電事業の検討についても触れます。

1. ひおき地域エネルギー 会社概要
2. ひおきコンパクトグリッド構築の経緯
3. ひおきコンパクトグリッド概要
4. 特定送配電事業とその内容
5. マイクログリッド構築・運営における課題
6. ひおきコンパクトグリッドの今後
7. 質疑応答/名刺交換

II. 脱炭素先行地域のリアル(建前と本音)

柏崎 和久 氏 【15:35~17:00】

マイクログリッド、これはエネルギー自給率を高め、カーボンニュートラル実現に向けた電力システムです。更に、地方インフラを進化させると期待されている災害にも強い電力システムです。

今後、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くなります。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の停電リスクを軽減できるだけでなく、脱炭素にも繋がり、地方企業にとっても新たなビジネスチャンスになります。

本セミナーでは、マイクログリッドの創り方だけではなく、脱炭素先行地域における企業同士のリアルな交渉現場や、地方企業と大企業の軋轢など、実際に現場で経験していることまで紹介します。

1. ひおき地域エネルギーの凄さ
2. 脱炭素先行地域のリアル(建前と本音)
3. 自営線 MG と、系統線 MG について
4. マイクログリッド普及に当たっての課題と解決策
5. 地方で私が経験していること
6. 経営屋が考える電力の未来
7. 質疑応答/名刺交換

PROFILE 奥 保成(おく やすなり)氏

1968年 薩摩川内市生まれ。熊本大学工学部電気情報工学科卒業後、九州松下電器に入社。鹿児島松下電子株式会社に配属された後、発光ダイオード(LED)素子の開発・研究・量産化に約20年従事。その後LED応用機器ベンチャーを経て、2016年11月にひおき地域エネルギー株式会社に入社。小売電気事業事務全般、コンパクトグリッドF/S、同構築事業を担当し、2017年 第三種電気主任技術者免状を取得して電気主任技術者に選任され、2018年よりコンパクトグリッド事業の管理運営を担当。現在は小売電気事業全体における需給管理業務を担当。2023年 第一種電気主任技術者免状取得。

PROFILE 柏崎 和久(かしわざき かずひさ)氏

1968年 宇都宮市生まれ。中央大学理工学部電気電子工学科卒業後、関電工に入社。送配電関連業務に18年従事。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在籍時にエフビットコミュニケーションズの経営に携わり、2017年4月にエフビットコミュニケーションズ社長に就任。新電力エフビットでの経営手腕が買われ、退任後、ネクシステムズ取締役として宮古島未来エネルギーの立上げにも参加する等、電力ビジネスにかかわる複数企業で経営やプロジェクトに携わる。近時は、複数の脱炭素先行地域における経営の支援や、マイクログリッドプロジェクトのプロデュースを担っている。

現在、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、八洲建設ビジネスアドバイザー、SAKE RISE 代表、I. T. I. 代表取締役社長。技術士(経営工学部門)、唎酒師。

●受講料	各受講方法 1名につき 33,770円(税込) 同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降 27,500円(税込) ※会場又はライブ配信受講者様で、アーカイブ配信もご希望の場合は追加料金11,000円(税込)で承ります。 ■地方公共団体にご所属の方は1名につき 5,500円(税込)■
●お申込方法	二次元バーコード、又は FAX にてお申し込み下さい。 折り返し受講証、請求書、会場地図(会場受講のみ)を郵送致します。 お申込み後、5営業日以内にお手元に届かない場合は必ずご一報下さい。 (セミナー会場にて受講される方は、受講証を当日ご持参下さい) ※お客様のご都合でキャンセルされる場合は、「開催1週間前まで」にお申し出下さい。 その後のキャンセルは、お申し受けできませんのでご了承下さい。
●お支払方法	請求書を発行いたしますので、開催日までに銀行振込でお願いします。(遅れる場合はご相談下さい)

事前に、セミナー講師へのご期待、ご要望、ご質問をお受けしております。
可能な限り講義に盛り込んでいただきますので受講証に同封の用紙でご連絡下さい。

■ライブ配信について
 <1>Zoom にてライブ配信致します。
 <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ視聴用 URL と ID・PASS を開催前日までにお送り致しますので、開催日時に Zoom へご参加ください。

■アーカイブ配信について
 <1>開催日より3~5営業日後を目安に Vimeo にて配信致します。
 <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ収録動画配信のご用意ができ次第、視聴用URLをお送り致します。
 <3>動画は公開日より2週間、何度でもご都合の良い時間にご視聴頂けます。

11月18日(月)	「ひおきのマイクログリッドと脱炭素先行地域」	申込日	月	日
貴社名				
所在地	〒	○印をお付けください (ご自宅・お勤め先)		

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ✓をお入れ下さい。)

<input type="checkbox"/> 会場受講	<input type="checkbox"/> ライブ配信	<input type="checkbox"/> アーカイブ配信
フリガナ 氏名	所属部署・役職	
TEL () -	FAX () -	
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。	

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ✓をお入れ下さい。)

<input type="checkbox"/> 会場受講	<input type="checkbox"/> ライブ配信	<input type="checkbox"/> アーカイブ配信
フリガナ 氏名	所属部署・役職	
TEL () -	FAX () -	
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。	

※「受講証」等の送付先が上記と異なる場合は下記にご記入下さい。

通信欄	
-----	--

●E-mail アドレス登録受付 & ご紹介キャンペーン実施中[Amazon ギフト券(500円)を進呈いたします]
 セミナーへのお申込みではなく、メール配信登録のみの方は左記へ✓を入れて下さい。
 ※携帯アドレス、フリーメールアドレスは登録対象外となっております。
 ※メール配信登録をご希望の方をご紹介下さい！ご紹介いただいた方には Amazon ギフト券(500円)を進呈させていただきます。
 ※上記お申込フォームに、ご登録情報(貴社名・所在地・氏名・所属部署・役職・メールアドレス)をご記入下さい。

詳細・お申込はこちら↓ ■主催(お申込み・お問い合わせ先) 株式会社 新社会システム総合研究所



お申込み受付 FAX 03-5532-8851

〒105-0003 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4階
 Tel:03-5532-8850/E-mail:info@ssk21.co.jp/URL:https://www.ssk21.co.jp

※配信停止、宛先変更、個人情報の苦情及び相談・開示は上記までご連絡下さい。 24487-E