

データセンターの電力需給と エネルギー戦略最前線

～AI による需要増をカバーする最先端技術とビジネスモデル～

— 講 師 —

日本再生可能エネルギー総合研究所 代表

株式会社日本再生エネリンク 代表取締役

地域活性エネルギーリンク協議会 代表理事

埼玉大学社会変革研究センター・脱炭素推進部門 客員教授 北村 和也 氏

日 時 2025 年 9 月 2 日（火） 午後 2 時～ 4 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 紀尾井フォーラム 東京都千代田区紀尾井町4-1 ニューオータニガーデンコート1F

〔重点講義内容〕

AI の急伸などからデータセンターの拡大が世界で急速に進んでいる。それに伴い電力需要が爆増するとの見通しから供給拡大が求められ、日本では原発新設という選択肢も登場した。

本セミナーでは、データセンターが世界や日本でどのように伸び、実際に電力需要のカバーはどう想定されているか、国際的な資料などに基づいて解き明かす。

一方、データセンター側が進める各種の省エネ技術や、最先端の光技術 IWON の適用、さらに再生エネと蓄電池を主とする24/7カーボンフリーエネルギー化などの積極戦略について解説する。

1. 世界と日本でデータセンターはなぜ増え、どうエネルギーに影響を与えるのか
2. データセンター拡大の功罪
～電力の需要押し上げの実際と日本政府の対応
3. 世界が想定する需要増加と解決策
～供給の主役は再生エネ＋蓄電池
4. データセンターを巡る各種の需要低減技術
～重要な省エネと世界を変える国産技術 IWON とは何か
5. 日本のデータセンターで始まった、24/7カーボンフリーエネルギーの実力
6. データセンターのエネルギーを巡り沸騰するビジネス戦略
7. 質疑応答／名刺交換

PROFILE 北村 和也(きたむら かずや)氏

早稲田大学政治経済学部政治学科卒。民放テレビ局にて、報道取材、環境関連番組など制作。1998年 ドイツ留学。帰国後、木質バイオマス関係のベンチャービジネスなどに携わる。2011年～ 日本再生可能エネルギー総合研究所設立、同代表。2013年～ 株式会社日本再生エネリンク設立、同代表取締役。2019年～ 地域活性エネルギーリンク協議会設立、同代表理事。2021年～ 埼玉大学工学部非常勤講師。

●受講料 各受講方法 1名につき 33,660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。

●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。
 折返し受講証、請求書、会場地図(会場受講のみ)をメール(PDF)にてお送りいたします。
 お申込み後、3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画面を提示、もしくはプリントアウトしてご持参ください)
 ※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をお願いします。(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、お申し込み後、弊社からご連絡するメールにご返信ください。

■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>動画は配信日より2週間、何度でもご都合の良い時間にご視聴頂けます。

9月2日(火)		「データセンター電力需給とエネルギー戦略」		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。)						
☐ 会場受講		☐ ライブ配信		☐ アーカイブ配信		
フリカ'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。					
※複数名様お申込の場合は下記に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。)						
☐ 会場受講		☐ ライブ配信		☐ アーカイブ配信		
フリカ'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。

25446-E