【国家戦略と革新技術が導くエネルギー・デジタル融合の未来】

生成 AI 時代の電力危機を乗り越える 「ワット・ビット連携」戦略

~データセンターを核とした GX と次世代インフラの最前線~

一講 師一

株式会社ビットメディア 代表取締役社長 高野 雅晴 氏

日 時 **2025 年 6 月 9 日 (月)** 午後 1 時~ 3 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

[重点講義内容]

「生成 AI 時代の電力危機を乗り越える『ワット・ビット連携』戦略」は、急速に拡大する生成 AI による電力需要増加という喫緊の課題に立ち向かう新たな国家戦略。2025 年 3 月に開始されたワット・ビット連携官民懇談会での議論踏まえ、日本の電力システムが直面する供給能力と再エネ出力制御の二重の課題に対し、データセンターを核とした革新的解決策を示す。

Kubernetes ベースのワークロードシフト技術等の実証事例を紹介しながら、北海道・九州における地域 PoC 事例や通信事業者・電力会社との連携プロジェクトの最新状況を伝える。さらに、MESH (Machine-Learning Energy System Holistic)アーキテクチャによる電力・デジタル・モバイルインフラの融合展望と、持続可能な社会実現のための地域分散型データセンター活用による地域活性化モデルを提案。カーボンニュートラル実現と次世代インフラのあり方を考察する。

- 1. 国家的課題としてのエネルギー・デジタル連携
- 2. 変貌する電力・データセンター環境、AI データセンターから AI ファクトリーへ
- 3. SmartPower プラットフォームによる課題解決アプローチ
- 4. 社会実装に向けた地域 PoC 事例の進展
- 5. 次世代デジタル・エネルギーインフラの展望
- 6. 提言:持続可能な社会実現のためのデジタル・エネルギー戦略
- 7. 質疑応答/名刺交換

PROFILE 高野 雅晴(たかの まさはる)氏

1988 年 日経マグロウヒル社(現日経 BP 社)入社、編集記者として従事。

1995年 半官半民研究開発会社「ディジタル・ビジョン・ラボラトリーズ」設立に参加、R&D マーケティングを担当。

2000年 株式会社ビットメディア代表取締役社長に就任。

ストリーミング配信システム「ShareCast」、新しいお金を具現化する「EcoCa」とともに、電力×IoT の新規ビジネス創造を目指す「SmartPower」を推進中。

著書は「新しいお金」(アスキー新書)、「経営に活かす生成 AI エネルギー論 日本企業の伸びしろを探せ」(共著、日経 BP 社)など。

●受 講 料 各受講方法 1名につき 33,550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。 二次元バーコード、又は FAX にてお申し込み下さい。 ●お申込方法 折り返し受講証、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。 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) ●お支払方法 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。 6月9日(月) 「生成 AI 時代のワット・ビット連携」 申込日 月 Ħ 貴社名 ○印をお付けください(ご自宅・お勤め先) 所在地 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) FAX) TEL 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 ロ アーカイブ配信 フリカ^{*}ナ 氏 名 所属部署·役職 FAX ()) TEL 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。