

【世界最大データセンター集積地】 バージニア州・データセンター投資の最前線 ー電力制約、サプライチェーン再編と日本企業の参入機会ー

ー講師ー

クリーンエネルギー研究所 代表 阪口 幸雄 氏

日 時 2026年10月1日(木) 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

〔重点講義内容〕

※「米国バージニア州データセンターサプライチェーン投資・ビジネスミッション」をもとに最新内容を更新致します。

※プログラムは最新状況に応じて変更する場合があります

米国バージニア州北部は、「Data Center Alley」と呼ばれる世界最大のデータセンター集積地である。バージニア州政府は、州内に世界の既知のハイパースケール・データセンターの約35%、約150施設が集積しているとしている。

地元の電力会社のDominion Energy社管内のデータセンター需要は、2025年の同時最大電力ですでに約4GWに達している。さらに、AI・クラウド事業者から数十GW規模の新規接続要望が寄せられる一方、発電所、送電線、変電所、変圧器、用地、人材の不足が深刻化している。電力会社は、すべての計画に接続時期を提示できない状況にあり、データセンター専用料金の導入や、事業者への保証金・長期契約の要求も始まっている。

講師は、JETROが主催する2026年8月に実施される「米国バージニア州データセンターサプライチェーン投資・ビジネスミッション」に参加し、リッチモンド、ラウドン郡、アレクサンドリアを訪問し、(1)現地電力会社、(2)州政府、(3)データセンター関連企業、(4)エネルギー企業、(5)ジョージ・メイソン大学FUSEセンター、(6)人材育成機関等との議論を通じて、世界最大市場の実態を直接調査する。

本セミナーでは、現地で得た情報を基に、AIデータセンター投資ブームの実像、電力・サプライチェーン上の制約、日本企業に残された参入機会を報告する。

1. バージニア州視察報告

- (1) バージニア州の状況 (2) なぜバージニア州にデータセンターが集中したのか
- (3) 現地視察ミッションで何を見たのか (4) 現地の電力会社はどう考えているのか
- (5) データセンター関連企業のエコシステムは (6) 集積することのメリットとデメリットは
- (7) 州政府が日本企業に期待すること (8) バージニア州の経験が日本に示すもの
- (9) 視察参加企業との会話と日本企業の参入機会

2. 米国のデータセンター投資ブームの実態と反対運動

- (1) 加熱しバブル化する投資と循環経済の実態
- (2) 燃え上がるデータセンター反対運動と中止になった計画
- (3) データセンター反対や規制を掲げる州や自治体 (4) ハイパースケーラーの対策は
- (5) 掛け声止まりの連邦政府と、規制に及び腰の州政府

3. まとめ

- (1) データセンター市場は「建設競争」から「選別の時代」へ
- (2) 変化し拡大するデータセンターサプライチェーン (3) 日本企業に残された参入機会

4. 質疑応答／名刺交換

PROFILE 阪口 幸雄(さかぐち ゆきお)氏

シリコンバレー在住の著名コンサルタント。米国のクリーンエネルギーと、日本のビジネスへの影響にフォーカスしたコンサルタント会社の代表をつとめる。シリコンバレーを中心に、エネルギー問題の定点観測を長期間行い、今後の動向と日本企業の対応についてのきわめて明解なビジョンを持つ。専門分野は、データセンターの電力問題、エネルギー貯蔵、発電電分離、デマンドレスポンス、分散電源、太陽光発電、水素発電、電気自動車、等。

日本の大手エネルギー企業、日本政府機関、大学等のアドバイザーを多数務める。

シリコンバレーに 40 年在住。日立(日本と米国)にて 17 年間最先端の半導体の開発に携わったあと、そのビジネス経験や物性の知識を活用すべくエネルギー分野に。

調査レポート『日米のデータセンター ビジネスと技術の最新動向 2025』

<https://www.ssk21.co.jp/R0000103.php?gpage=07V0005>

●受講料	各受講方法 1名につき 40,700円(税・レポート代込) 同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降 33,000円(税・レポート代込) ※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 22,000円(税込)で承ります。 ※プレミアム会員様はレポート代(7,700円)がかかります。
●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。 折り返し受講証、請求書をメール(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、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>お申込時にご記入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、何度でも都合の良い時間に視聴頂けます。

10月1日(木)		「バージニア州・データセンター投資の最前線」		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)			
参加希望の受講方法を選び□に✓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	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。				
参加希望の受講方法を選び□に✓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	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:http://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。 26440-E

