

【株式会社ミライト・ワン】

**ワット・ビット連携と地方分散に貢献する、
ダイキアクシス・サステイナブル・パワー、モルゲンロット、ミライト・ワンの
3 社共同による次世代グリーンデータセンター事業を始動
～愛媛県と千葉県での拠点を皮切りに、今後は全国で
再生可能エネルギーを活用し、「NVIDIA B200」等をクラウド上で提供～**

株式会社ミライト・ワン(本社:東京都港区、代表取締役社長:菅原 英宗)は、ダイキアクシス・サステイナブル・パワー(本社:東京都中央区、代表取締役社長:堀淵 昭洋)とモルゲンロット株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役 CEO:中村 昌道)と共に、国が進めるワット・ビット連携及び地方分散化に貢献する、再生可能エネルギーを利用したグリーンデータセンター事業(以下「GDC」という)を 2026 年 3 月より愛媛県と千葉県の2つの拠点で開始しました。

本事業は、2024 年 6 月に締結した GDC 開発および事業展開の推進を目的とした 3 社合意に基づくもので、AI 活用の拡大やクラウド需要の急速な高まりに伴う、国内における高性能かつ高信頼なデジタルインフラの重要性が増していることを背景に始動するものです。また、国が進めるデータセンターのワット・ビット連携及び地方分散化に大きく貢献する取り組みです。本事業では、カーボンニュートラル社会の実現や経済安全保障の観点からも、国内における持続可能なクリーンなデータセンター基盤の整備を進めていきます。

GDC 事業とは、再生可能エネルギーを最大限に活用し、環境に配慮した持続可能なデータセンターの構築と、効率的な電力の活用を目指す、新たなデータセンター事業です。

再生可能エネルギーを主電力として活用することで環境負荷の低減を図りつつ、GPU クラウドプラットフォームサービス「MORGENROT® Cloud Bouquet」を活用することで、クリーンな電力を用いた計算リソースを安定的に提供します。

本事業の特徴や今後の展開については、別紙の通りです。

【本件に関するお問い合わせ先】

※2026 年 6 月 30 日まで
株式会社ミライト・ワン
みらいビジネス推進本部 みらいビジネス推進部
コンテナ DC 部門
E-mail: green_computer@mirait-one.com
※2026 年 7 月 1 日より
株式会社ミライト・ワン
みらいビジネス推進本部 イノベーションセンター
技術開発部
E-mail: green_computer@mirait-one.com

【本件に関する報道機関からのお問い合わせ先】

株式会社ミライト・ワン
経営企画本部 広報部
TEL: 03-6807-3120
URL: <https://www.mirait-one.com/>

<別紙>

■所在地

愛媛県南予地域および千葉県北部地域

■ 本事業の特徴

1. 再生可能エネルギーを最大限活用した運営

再生可能エネルギー設備の導入および運営を推進。

環境負荷低減、および、持続可能な電力活用モデルの構築。

2. 次世代需要に対応する高性能なデジタルインフラ

AI・クラウド・高性能演算需要を見据えた高密度・高効率な設備構成。

将来的な拡張にも柔軟に対応可能なインフラ基盤を整備。

3. 高信頼・高可用性を実現

安定した通信環境、冗長化設計、高度な運用管理体制により、社会インフラとして求められる高い信頼性を確保。

4. 3社の先進技術を活用

各社が有する専門技術・事業基盤・運営ノウハウを結集し、従来型データセンターの枠を超えた新たな価値創出。

5. 高性能 GPU リソースを提供

本事業を開始する2拠点では、NVIDIA 社の NVIDIA HGX B200 をはじめとする高性能 GPU リソースを提供。

6. 地域資源を活用した地方分散と地域貢献

エネルギー効率とデータ演算処理の最適化を図る「ワット・ビット連携」を見据え、GDCの地方分散を推進。

遊休施設や遊休地などを事業用地として有効活用、地域経済の活性化と、持続可能な社会の発展に貢献。

■各社の役割

ダイキアクシス・サステイナブル・パワー

- ・事業戦略・環境整備等の総合調整を通じた事業基盤構築
- ・用地、設備調達及び保有
- ・再生可能エネルギー設備の導入・運営

モルゲンロット

- ・GPU サーバーの調達・導入
- ・GPU サーバー、ソフトウェアなどシステム環境のデプロイメント
- ・GPU クラウド「MORGENROT® Cloud Bouquet」による GPU リソース販売

ミライト・ワン

- ・設備設計・施工
- ・計測監視・保守運用管理業務

■ 今後の展開

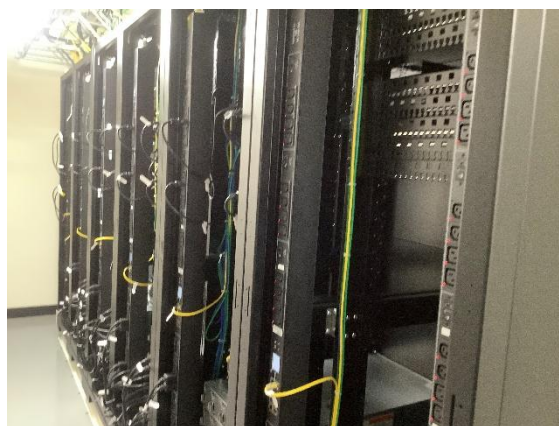
本事業では、まず全国 2 拠点における安定運用を推進するとともに、今後さらなるエリア拡大を視野に入れ、持続可能な次世代デジタルインフラの整備を進めてまいります。

また、AI・クラウド・GX(グリーントランスフォーメーション)など今後拡大が見込まれる領域に対応し、企業・自治体・研究機関をはじめとする幅広い分野へのサービス提供を目指します。

今後は、3社共同の本事業を通じて、脱炭素社会の実現と日本のデジタル競争力強化に貢献します。



千葉県内 GDC



愛媛県内 GDC(遊休施設を活用した DC)

<ダイキアクシス・サステイナブル・パワーとは>

株式会社ダイキアクシス・サステイナブル・パワーは、株式会社ダイキアクシスの 100%子会社として、再生可能エネルギー事業を中心に展開し、持続可能な社会づくりに取り組んでいます。グループミッション「環境を守る。未来を変える。」を掲げる環境創造開発型企業の一員として、太陽光発電、小形風力発電、バイオディーゼル燃料事業、水熱処理事業など幅広い環境・エネルギーソリューションを展開。地域資源の有効活用や資源循環の推進を通じて環境負荷の低減に貢献するとともに、再生可能エネルギーの普及拡大を通じて、地域とともに成長する脱炭素社会の実現を目指しています。

URL: <https://dasp.daiki-axis.com/>

< Morgenrot 株式会社とは >

必要な時に必要な分だけ計算力にアクセスできる世界を実現する。」をミッションに掲げ、企業の計算リソースの可視化・管理・最適化の実現、計算力のシェアリングにより、最適な計算環境の提供を目指す日本発のスタートアップ企業です。企業や研究機関などにおいてイノベーションのための計算力に対する需要が増大しており、今後更に計算力の不足が深刻化していくと予想されています。当社は企業などが有する計算力の適切な管理を実現するとともに、計算力のシェアリングエコノミーモデルの確立により計算力不足という課題解決に取り組んでいます。

URL: <https://morgenrot.net/>

< 株式会社ミライト・ワンとは >

株式会社ミライト・ワンは、1946 年に創業し約 80 年にわたる歴史を持つ、様々なインフラを創り・守る企業です。これまでの通信インフラ建設で培ってきた豊富な経験と技術力をもとに、近年では、エネルギー分野や交

通分野といった社会のインフラも創り・守り続けています。通信、電気、建築、土木などの技術を活かし、地域や企業の DX 化、グリーンエネルギー活用の推進など未来に繋げる街づくり・里づくりに取り組んでいます。”技術と挑戦で「ワクワクする未来」を共創する”というパーパスのもと、人々の暮らしを豊かにする新たな価値創造と持続可能な社会の実現を目指しています。

以上