

平成 27 年 5 月 27 日

広島初，最新鋭の都市型データセンターをエネコムが作ります！

「EneWings 広島データセンター」

平成 28 年 12 月サービス開始予定

情報通信事業を展開する株式会社エネルギア・コミュニケーションズ（略称：エネコム，本社：広島市，取締役社長：熊谷 鋭）は，平成 28 年 12 月より中国地方に当社 3 拠点目となる，「EneWings 広島データセンター」のサービスを開始します。

「EneWings 広島データセンター」は，ハイスペックなデータセンターで，エネコムならではの一体サービスを通じて，お客さまのあらゆるビジネスニーズをご支援するため，魅力あるサービスの提供を行い，中国地方の ICT（情報通信技術）社会をリードしていきます。

◆ハイスペックなデータセンター

①抜群のロケーション

EneWings 広島データセンターは，JR 広島駅から徒歩数分に位置する抜群のロケーションで，BCP 対策^{※1}や DR^{※2}サイトとしても活用できます。

※1 Business Continuity Plan: 事業継続計画 ※2 Disaster Recovery: 災害対策

②安全・安心なファシリティ

EneWings 広島データセンターは，JDCC ティア 4^{※3}相当，データセンターとして広島初の建物基礎免震構造による堅牢な建物で，大規模地震等にも対応しています。

また，異なる 2 つの変電所から地中化・異ルートにて特別高圧で受電し，無給油で 72 時間連続運転可能な非常用発電設備や無停電電源装置等を完備することで，高信頼の安定した電力供給をご提供します。

※3 日本データセンター協会 (JDCC) ファシリティスタンダードの最高水準

③万全なセキュリティ

EneWings 広島データセンターは，7 段階のセキュリティレベル（IC カード認証，生体認証，共通防止装置等）で不正侵入・不要な入室を完全防止し，ISMS 認証^{※4}と FISCS^{※5}に準拠した万全のセキュリティでお客さま情報資産を守ります。

また，24 時間 365 日の有人による監視・運用体制でシステム運用をサポートします。

※4 情報セキュリティマネジメントシステム (ISO/IEC 27001) ※5 金融機関等コンピューターシステム安全対策基準

④高品質・高信頼の通信回線

EneWings 広島データセンターでは，通信会社ならではのバックボーンに直結した，高品質・大容量の通信回線を提供します。複数ルートで光ファイバー回線を引き込み，高信頼を実現します。

また，キャリアフリーにも対応しており，異キャリア冗長構成を選択することも可能です。

◆エネコムならではの一体サービス

IT を導入したものの，保守や運用で大変苦労されていませんか。エネコムにご相談いただければ，当社が，最新の設備を備えた EneWings 広島データセンターでサーバ等 IT 機器の運用・保守のみならず，通信回線や必要に応じてクラウドとも組み合わせ，一体サービスをご提供いたします。

◆設備仕様（予定）

項目	特徴
所在地	広島市
建物構造	建物基礎免震構造
延床面積	約13,000㎡
受電設備	異なる変電所より，特別高圧22kV本線・予備2系統受電
非常用発電機	無給油72時間連続運転可能（N+1冗長構成）
無停電電源装置	蓄電池停電補償時間10分以上（N+1 or N+2 冗長構成）
ラック数	1,000ラック規模
ラック電源容量	8kVA（平均），20kVA（最大）
床荷重	1,500kg/㎡
消火設備	超高感度煙感知システム，窒素ガス消火設備
空調設備	高効率空冷方式（N+1 or N+2 冗長構成）
セキュリティ設備	侵入検知システム，ICカード認証，フラッパーゲート，監視カメラ，生体認証，共連れ防止装置，個別ラック錠等による7段階のセキュリティレベル
付帯設備	ワーキングスペース（キッキングルーム），ラウンジ，会議室，プレゼンルーム，打合せスペース，防火媒体保管庫
準拠設備基準	JDCCティア4相当
完成イメージ図	

本件に関するお問い合わせは，下記までお願いします。

【報道機関の方】 総務部

原田，山本

TEL 082-247-8511

【お客さま】

新通信局設置プロジェクト 福田，原田

TEL 050-8201-1397