

IT アウトソーシング中核拠点 “NSFITOS Center” の開設について

～次世代データセンターの拡張と高度な運用センターを来春開業予定～

新日鉄住金ソリューションズ株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長:謝敷 宗敬、以下 新日鉄住金ソリューションズ)は、お客様の「攻めのIT」の実現をご支援する、IT アウトソーシング(以下、ITO)中核拠点“NSFITOS Center”(エヌエスフィッスセンター)を 2015 年 4 月に開設いたします。

新日鉄住金ソリューションズでは、これまで多くのお客様へ提供してきた IT インフラの包括的アウトソーシングサービスである NSFITOS をベースにお客様が目指す将来モデルの実現をご支援するサービス拠点として、ITO 中核拠点となる“NSFITOS Center”を新たに整備いたします。

“NSFITOS Center”は、以下の 3 施設から構成されます。

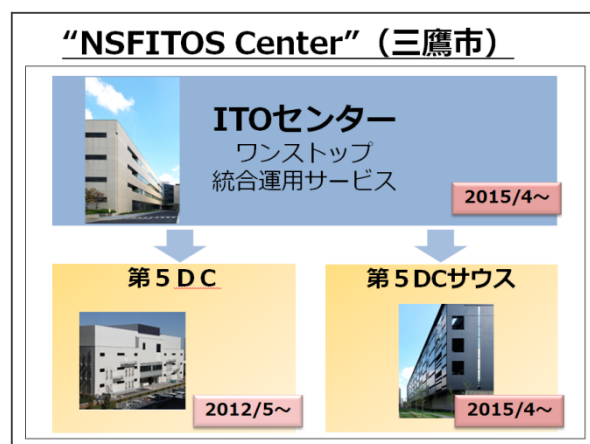
- ① 2012 年 5 月東京都三鷹市に開設した第 5 データセンター(以下、「第 5DC」)
- ② 第 5DC と同一エリアに開設する ITO 専用データセンター(以下、「第 5DC サウス」)
- ③ 第 5DC サウスに隣接し、24 時間 365 日体制でシステム運用・保守業務を行う「ITO センター」

「第 5DC」は、日本トップクラスの次世代型データセンターであり、当社クラウドサービス「absonne」の拠点となっております。

「第 5DC サウス」は、「第 5DC」の近隣にあり、昨年開業した新鋭のデータセンターで、「第 5DC」と同等のファシリティスペックを備えています。当面 200 ラック規模を用意し(順次拡張予定)、「第 5DC」と一体で運用してまいります。

「ITO センター」は、お客様のインフラ運用業務の可用性・セキュリティを一層強化するため、耐震、自家発電 72 時間対応、セキュリティ対策といったデータセンター仕様のファシリティを、「第 5DC」、「第 5DC サウス」に近接する場所に、400 坪、200 人収容の規模で確保しました。本センターには、お客様の IT インフラ運用業務にたずさわる SE が常駐し、NSFITOS に基づく標準化、自動化された運用業務の実行により、より一層の品質、生産性向上を図ってまいります。

新日鉄住金ソリューションズは、この新設する“NSFITOS Center”において、当社のクラウドサービス「absonne」をコアに、より高品質で低コストの IT インフラのアウトソーシングサービスを展開してまいります。



【第 5DC サウスの特徴】

- ・立地 : 東京都三鷹市
- ・建物構造 : 免震構造
- ・PML(耐震性能*1) : 3%
- ・電源供給能力 : 平均 実効 6KVA/ラック
- ・床耐荷重 : 1500kg/m²
- ・自家発電機連続稼働時間 : 72 時間
- ・PUE 値(*2) : 通年 1.32(設計値)

【参考】

*1: PML(Probable Maximum Loss: 予想最大損失)

地震により発生する被害を元の状態に戻すのに必要な費用(復旧費、休業、損失を含む)が、元々の資産価値に対して何%に相当するかを数値で評価する指標。保険業界での地震保険の料率算定や不動産業界での建物の地震リスク評価に利用されている。日本データセンター協会(JDCC)では、データセンターの信頼性を実現するためのファシリティ基準を「データセンター ファシリティ スタンドアード」として策定しているが、地震リスクに対する安全性について、PML10%未満を最高レベルのティア 4 と定めている。

*2: PUE(Power Usage Effectiveness)

データセンター全体の消費電力を、サーバーなどの IT 機器の消費電力で割った値。値が小さいほど効率が高い。前者は、サーバーやストレージ、ルーターなどの IT 機器の消費電力に加えて、空調、電気設備、照明、監視装置などが消費する電力も含む。

【本記事に関するお問い合わせ先】

IT インフラソリューション事業本部 IT サービス事業部 営業部

E-mail: iji-ns-ites_DC-info@jp.nssol.nssmc.com

【報道関係お問い合わせ先】

総務部 広報・IR室 鹿島

TEL: 03-5117-5532 Mail: press@jp.nssol.nssmc.com

【別添資料】

IT アウトソーシングサービス “NSFITOS”（エヌエスフィットス）

新日鉄住金ソリューションズは、新日鐵住金株式会社の製造現場を支え、24 時間ノンストップで稼動するシステムのフルアウトソーシングをはじめとして、これまでに 300 社を超える幅広い業種のお客様に IT アウトソーシングを提供してきました。

この実績をもとに、「IT インフラのディレクター機能」、「統合運用 (NSFITOS ITO フレームワーク)」、「統合 IT インフラ (absonne)」、「統合 DC」を構成要素とした包括的アウトソーシングサービス “NSFITOS”^{*}を提供しております。

(^{*})NS Framework-based IT Outsourcing Service

ITO 中核拠点 “NSFITOS Center”

- ITO 中核拠点は、既存国内 DC 群、及び海外拠点とも接続
- リモートサービス拠点である本社地区、相互 DR 拠点となる西日本地区（北九州）と連携
- ※ 西日本地区は、当社クラウドサービス拠点でもある為、将来的には西日本 ITO 中核拠点として整備する方向

- ・NS Solutions、及び、NSロゴ、“NSFITOS”、は、新日鉄住金ソリューションズ株式会社の登録商標です。
- ・本文中の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。