

ハイパフォーマンス

建物	設備
竣工 2012年12月	受変電 特別高圧 本線・予備線受電
延床面積 約22,000m ²	受電電圧 66,000V
サーバールーム面積 約7,200m ² (約3,000ラック相当)	定期点検周期 1回/3年(お客さまシステム停止不要)
オフィス棟面積 約2,000m ²	非常用発電装置 ディーゼルエンジン(ラック電源用)
階数 地上6階	無給油運転時間 48時間以上
構造 鉄骨造(ブレース付ラーメン構造)	始動確認周期 1回/1カ月
	無停電電源(UPS) N+1並列冗長構成 ロータリーUPS
サーバー棟: 免震構造	供給電源種別 単相100V/単相200V/三相200V
オフィス棟: 耐震構造	空調設備 水冷式 24時間連続運転 N+1構成 外気冷却 空調用UPS有
スラブ耐荷重 1,500kg/m ²	消火設備 窒素ガス消火設備(サーバールーム) 乾式スプリンクラー(共用部) 煙探知装置 超高感度煙探知装置
フリーアクセス 二重床、床高800mm	
トラックヤード 4t車2台、2t車1台対応 H=約3.4m	セキュリティ ICカード+指静脈認証 監視カメラ シリンダ錠による個別施錠ラック
昇降機設備 W2,900mm×D3,000mm×H2,600mm 4,000kgまで	
駐車場 有	ネットワーク マルチキャリア対応/災害に強いと道に直結 Nexcenter Connect™が利用可能
敷地レベル T.P.+3.4m	
入館/入室 24時間入退館可能/WEB入館システムによる事前申請 スピーディーなスマート入館/本人確認→カードキー、 ラック鍵貸出/担当者24時間常駐 他	
各種認証 ISO 9001 品質管理/ISO 14001 環境マネジメント/ISO 20000 ITサービス運用/ISO 22301 事業継続性/ISO 27001 情報セキュリティ管理/PCI DSS クレジットカード情報保護/Privacy mark 個人情報保護/SSAE16/ISAE3402 内部統制管理	

ビジネスポータル

NTTコミュニケーションズの主要サービスのご利用状況などを「見える化」し、お客さまご自身で各種設定をオンデマンド/迅速に変更できるWebサイトをご利用いただけます。

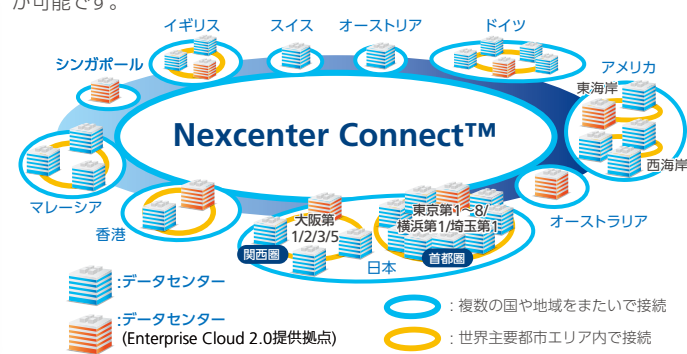
主な機能

- 入館申請
- ご利用設備情報の閲覧
- 使用電流値の閲覧
- 入退館ログの閲覧
- リモートハンズ作業記録の閲覧
- 各種情報ファイルのダウンロード



Nexcenter Connect™

世界中の主要データセンターを低価格の10Gbpsネットワークで接続することにより、ますます増大する拠点・システム間の通信をさらに低コストで運用することができます。コロケーションスペース間だけでなく、Enterprise Cloudとも接続が可能です。



多彩なサービスメニュー

サービス区分 基本サービスに加え、各種オプションサービス、カスタマイズサービスを提供します。

サービス区分	基本サービス	オプションサービス	カスタマイズサービス
コロケーションサービス	19インチキャビネットラック	EIA規格準拠	
	電力	UPSと非常用発電装置により24時間365日安定した無停電電源を供給	
	セキュリティ	ラック施錠、監視カメラ設置	
	入退室管理	ルーム入室生体認証/ICカード錠	
	空調	24時間連続運転	
	一次保守	機器ランブ確認、電源off/on、リセットボタン操作	
	電源増設	AC単相100V 10A、20A、30A AC単相200V 15A、20A、30Aが選択可能	
	二重化電力構成	ブレーカーの二重化、分電盤の二重化が選択可能	
	予備系電力	AC単相100V 20A、30A AC単相200V 15A、20A、30Aが選択可能	
	その他、電力	アース、ラック内コンセント増設、電源コンセント形状変更 など	
オプションサービス	ラックオプション	棚板追加、ファン増設、ラックキー変更、持ち込みラック など	
	コネクティビティ	光ケーブル、UTPケーブル、メタルケーブル	
	リモートハンズ	構築、運用、トラブル対応、設備管理まで、お客さま業務を支援・代行	
	作業立ち会い		
カスタマイズサービス	ケージ囲い		
	その他要望等		
マネージドサービス	サーバー運用サービス	データセンター内に設置されたお客さまシステムの監視保守および運用業務	
	セキュリティ運用サービス	国内外シームレスかつ多層/フルレイヤーなトータルセキュリティアウトソーシングサービス	

お問い合わせ先

NTTコミュニケーションズ株式会社

法人のお客様お問い合わせ窓口 [法人コンタクトセンター]


0120-106107 受付時間 9:30~17:00
 ※携帯電話、PHSからもご利用いただけます。土・日・祝日・年末年始は休業とさせていただきます。
ホームページ <http://www.ntt.com>

- 記載内容は2016年10月現在のものです。
- 表記のサービス内容は予告なく変更することがありますので、お申し込み時にご確認ください。
- 記載されている会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。
- フリーダイヤルのサービス名称とロゴマークはNTTコミュニケーションズの登録商標です。



000000000 (2016.10)

Copyright © 2016 NTT Communications



TOKYO No.6 DATA CENTER

 東京第6データセンター
 違いが実感できる都内最大規模のデータセンター

Nexcenter

違いが実感できる次世代大型データセンター

高品質ファシリティ

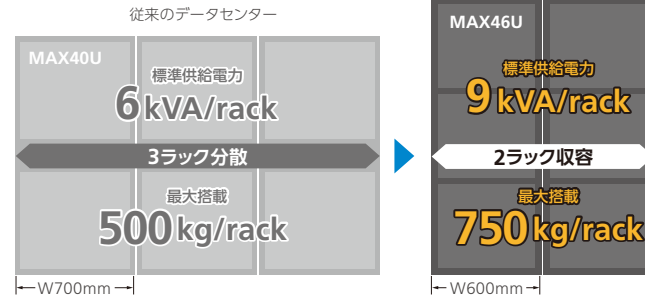
完全冗長化された電力、空調、通信設備を完備。建物免震構造や災害に強い「とう道」に直結したネットワークなど、高品質なファシリティで、お客さまのICT資産を守ります。

先進のグリーン性能

電力損失の少ないロータリーUPS、建物外気を利用して空調の電力消費を低減する外気冷房システムなどにより、国内データセンター最高レベルのPUE(電力使用効率)1.2*を実現しました。
*設計値

1ラック9kVAの電力供給

従来比1.5倍の機器実装が可能
●例えば 供給電力18kVAをご利用なら

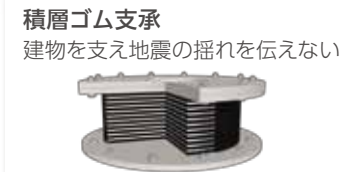


従来の
1.5倍
(当社比)

災害に強いデータセンター

建物への衝撃を最大80%低減し、機器の誤動作を抑制
4種類の免震装置を設置

最大**80%**
低減



N値60以上
の強固な地盤に杭打ち



「とう道」に直結

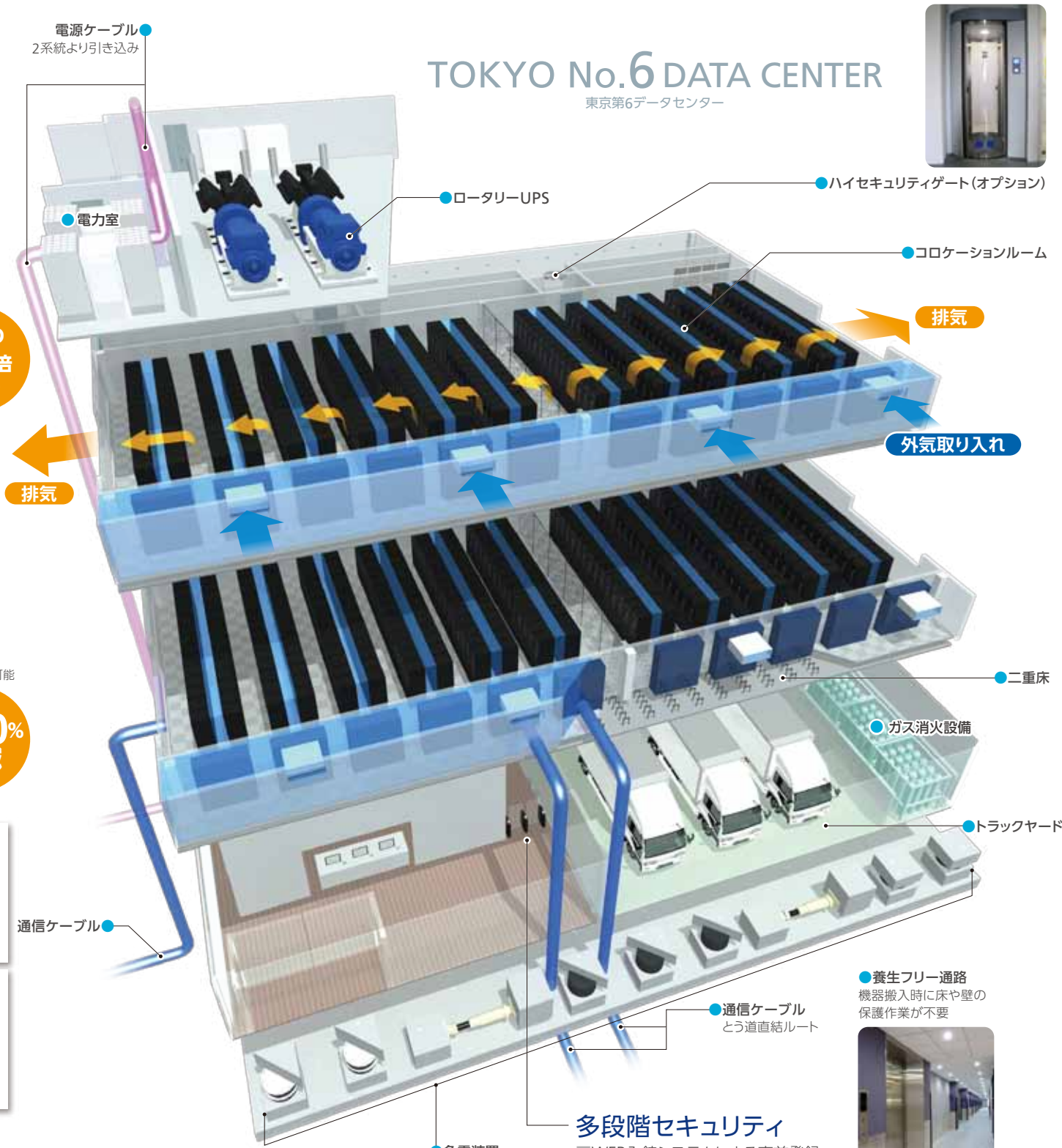
隣接NTT通信ビル

●とう道



TOKYO No.6 DATA CENTER

東京第6データセンター



多段階セキュリティ

- WEB入館システムによる事前登録
- 指静脈認証装置による本人認証
- 指静脈認証装置
- 入館ゲート
- 監視カメラ

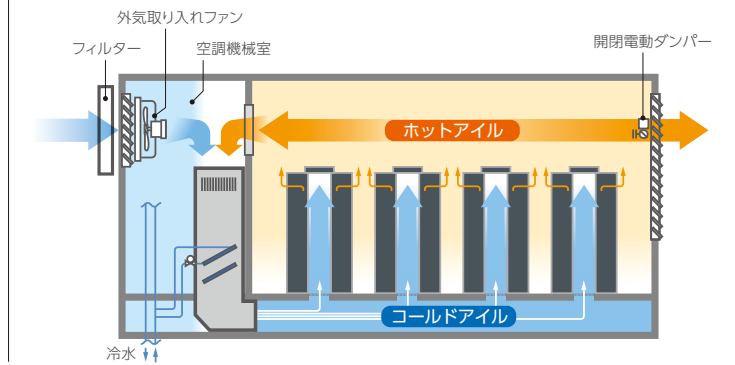


通信用耐震トンネル「とう道」に直結

通信ルートは一般的な管路に比べ、巨大地震時でも破損可能性が極めて低い、強固な耐震トンネル「とう道」に直結。

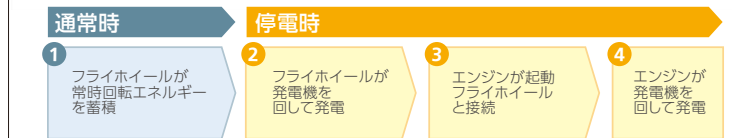
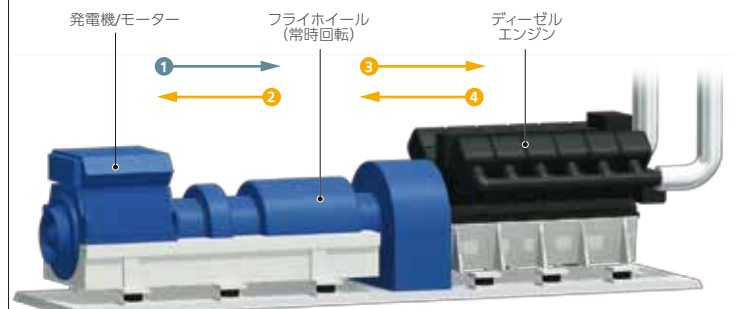
優れた省エネ性と環境配慮

外気冷房システムの導入により空調設備の消費電力を抑制
外気を直接フィルターを通してコロケーションルームに取り入れ冷却することで、空調の電力消費を低減します。



省スペースで高効率なロータリーUPS

非常用発電装置とUPSが一体化。バッテリー不要で省スペースとグリーン性能を両立した高効率次世代システム。



理想的な設備/ロケーション

大型のオフィス棟を完備

同一敷地内にお客さまシステムの監視保守センターやBCPオフィスとして利用することができるオフィス棟(約2,000m²)を併設しました。



●ステージングルーム
機器のラック搭載準備やセッティングに便利なステージングルームがご利用いただけます。

水害リスク、地震リスクが少なく安心

東京湾から約10km、荒川から約2kmに立地し、津波や洪水の心配はありません。

Nexcenter

先進メニュー提供、品質向上、コスト効率化等を実現するNTTコミュニケーションズの次世代グローバルデータセンターサービスのブランドです。