

# Tokyo 4 Data Center

## 東京第4データセンター

最新鋭のファシリティを備えたハイスタンダード・データセンター

Nexcenter

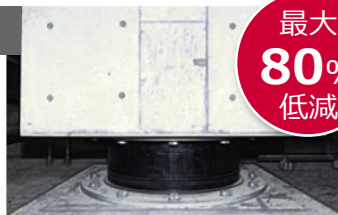
第4回 ASP・SaaS・ICTアウトソーシングアワード2010  
IDC部門 総合グランプリ受賞



### 安全・便利な都心に立地 – 災害に強いデータセンター

#### 免震設計

東日本大震災クラスの地震に耐える設計。地震の衝撃(加速度)を最大約80%低減します。



最大  
80%  
低減

#### 抜群のアクセス性

東京駅から約3km、車で約10分、最寄りの地下鉄駅からは徒歩8分、複数の駅からアクセスできます。

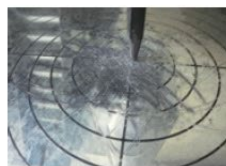
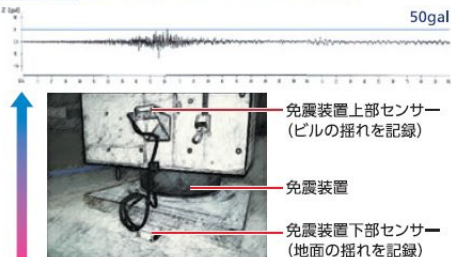
東京駅  
から  
約3km

#### 免震性能

2011年3月11日、東日本大震災発生時に震度5の揺れが、震度4相当に、加速度が200galから50galに減衰しました。

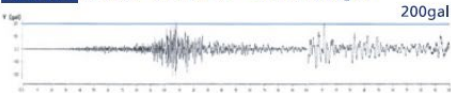
※震度と加速度の目安 震度4: 25-60gal 震度5: 80-250gal

#### 減衰後 免震装置上部センサーの記録 50gal



免震装置下部センサー  
けがき盤の跡

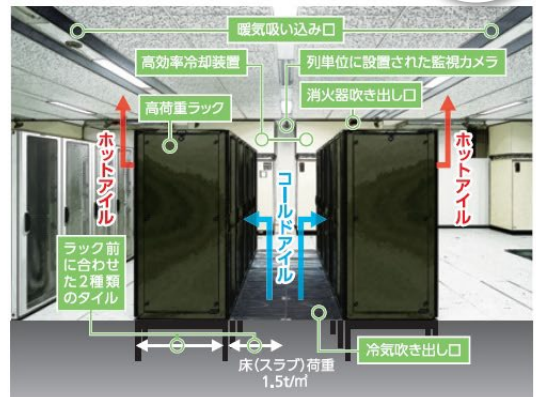
#### 減衰前 免震装置下部センサーの記録 200gal



#### 高密度機器実装

標準供給電力6kVA/ラック  
高耐荷重設計で高密度機器実装が可能です。

標準  
6kVA  
/ラック



# 先進のファシリティを備えたハイスタンダード・データセンター

## Nexcenter

Nexcenter は先進メニューで、優れた事業継続性、お客さまのビジネスに合わせた柔軟性、低コスト運用などを実現するNTTコミュニケーションズのデータセンターサービスブランドです。

### 万全なセキュリティ&オペレーション

24時間365日の有人監視オペレーションと、生体認証を用いたセキュリティ装置による入退館システムを採用しています。



### 電力・空調設備

冗長構成の空調設備と、UPS(無停電電源装置)や非常用発電装置により万が一の場合でも安定した電力を供給します。



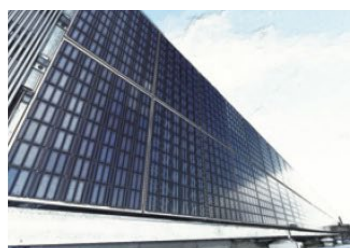
### 防火・消火設備

火災予兆検知システムを導入し、火災を未然に防ぎます。安全で地球環境に優しい窒素ガス消火システムを採用しています。



### グリーンICT

太陽光発電パネルやLED照明などにより、グリーンICTを実現します。



### ネットワーク

大容量IPバックボーンに直結。主要IXやISPとの接続により、快適なインターネットアクセスやコンテンツ配信環境を提供

建物	
竣工	2008年12月
延床面積	約14,000㎡
サーバールーム面積	約5,800㎡ (約1,900ラック相当)
階数	地上6階
構造	鉄骨鉄筋コンクリート造、免震構造
スラブ耐荷重	1,500kg/㎡
フリーアクセス	二重床、床高600mm
昇降機設備	W2,050mm×D2,800mm×H2,700mm 積載荷重3,800kg
入館/入室	24時間365日入退館可能 ICカードによる入室管理

設備	
受変電	本線・予備線方式
受電電圧	66,000V
定期点検周期	1回/1年
非常用発電装置	ガスタービンエンジン
無給油運転時間	48時間 (燃料供給優先契約有)
始動確認周期	1回/1ヶ月
無停電電源(UPS)	N+1並列冗長構成 バッテリー保持時間10分
供給電源種別	単相100V/単相200V/三相200V
空調設備	水冷式 N+1構成
消火設備	窒素ガス消火設備
ネットワーク	キャリアニュートラル

お問い合わせ

NTTコミュニケーションズ株式会社

法人のお客さまお問い合わせ窓口 [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からもご利用になれます。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 <https://www.ntt.com>

- 記載内容は2022年12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。
- 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。
- 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。