

# SE常駐都市型データセンター

NTTデータ九州

# 博多駅前データセンター

NTT DATA Kyushu Hakata Ekimae Data Center

国内最大級のシステムインテグレータ  
NTTデータグループが提供する  
データセンターサービス

# データセンターへのITインフラアウトソース

ITシステムをより安心して使うには信頼性の高いデータセンターが必要不可欠です

## 高信頼性データセンター

高信頼性ファシリティ

優れた通信インフラ

途切れない電源供給

高セキュリティ環境

堅固な地盤

NTT DATA  
システムエンジニア

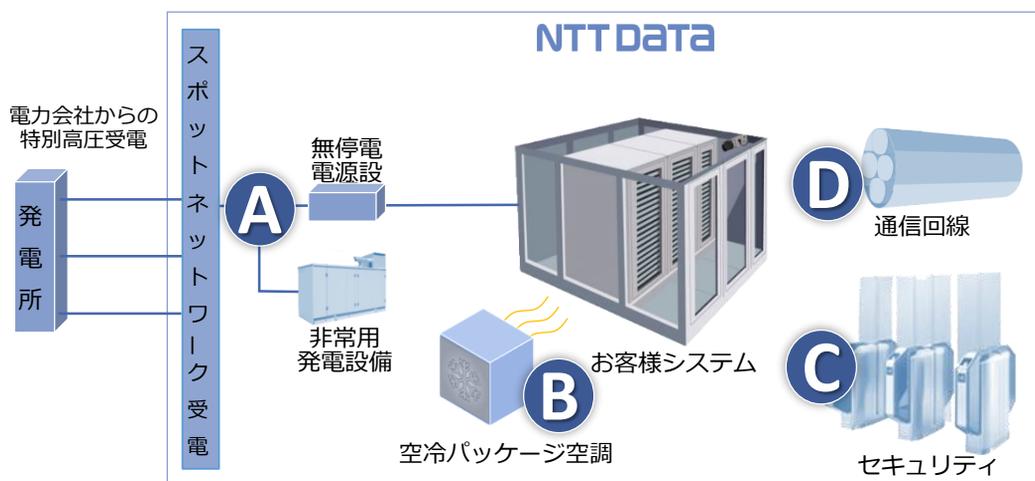
NTT DATA  
ファシリティマネージャ

ファシリティエンジニア

ファシリティに並び、通信や電源供給の絶対的な信頼性がデータセンターには必要不可欠な条件です。博多駅前データセンターでは、自然災害等への耐災害性を証明した、高品質・高信頼性のインフラをご提供します。さらには、経験豊富なエンジニアが、NTTデータグループの豊富な構築実績をもとに、お客様のITシステムの安定運用に向けた情報戦略をトータル的にサポートして参ります。

## ITインフラを支えるデータセンター

システムの安定稼働に欠かせないデータセンターの運用設備をご提供致します。



### A 信頼の電力設備

信頼性の高いスポットネットワーク受電や非常用発電機、無停電電源設備で、電力を途切れることなく供給します。

### B 万全な空調設備

空冷パッケージ方式によるIT機器の冷却に特化した高信頼の個別空調設備によりシステムの安定化を図ります。

### C 安心なセキュリティ設備

監視カメラやフラッパーゲート、24時間365日の常駐警備などお客様の情報資産を安全にお預かり致します。

### D NTTグループだけの高信頼性通信インフラ

NTT局舎間をつなぐ「とう道」を利用することで通信回線の断線リスクを大幅に極小化致します。

## クラウドコンピューティング

博多駅前データセンターでは、各クラウド事業者のライセンス販売から、設計、構築、運用まで、ワンストップで「プライベートクラウド」、「パブリッククラウド」、及び「ハイブリッドクラウド」をご提案可能です。



# 抜群のアクセシビリティ

博多駅前データセンターは博多駅より徒歩5分の場所にあり、複数の公共交通機関によるアクセスが可能な場所に立地しております。  
東京・名古屋・大阪からのアクセス性も良く、首都圏・関西圏にあるデータセンターのバックアップサイトとしても最適な環境を備えています。



# システムエンジニア常駐

都市型データセンターとして、同じビル内にシステムエンジニアが常駐しているため、お客様のニーズやインシデントへの迅速対応が可能となります。  
また高スキルが要求されるオペレーション作業の業務委託や、ネットワークと併せたセンタ構築支援、ITIL※に準拠した運用保守などの各種サービスをワンストップでご提供可能です。



※ Information Technology Infrastructure Library

# 優れた通信インフラ

通信ケーブルは「とう道」から直結されています。  
とう道とはN T Tビル間をつなぐ専用地下トンネルで、震度7に耐える構造となっています。  
1995年阪神大震災、2011年東日本大震災でもとう道におけるケーブル故障はありませんでした。



# 途切れない電源供給

博多駅前データセンターはNTTデータグループが土地、建物、設備のすべてを所有し、一貫して管理・運用するデータセンターです。  
35年以上の運用実績とノウハウ、充実した電力設備で、万が一の災害・事故などから、重要システムへの電源供給を約束します。

受電装置	特別高圧電力受電 22,000V 3回線スポットネットワーク方式
オイルタンク 備蓄燃料	24時間以上 (燃料優先供給契約あり)
UPS	並列冗長構成



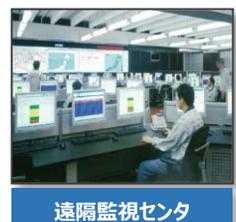
# 堅固な地盤

博多駅前データセンターのある福岡県は、ユーラシアプレートにあり、南海トラフ、相模トラフ、日本海溝などの各海溝から距離が離れており、過去20年におけるマグニチュード1.0以上の地震が最も少ない地域のひとつです。  
また、福岡県でも比較的安定的な地盤地域に立地しています。



# 高い耐震性能

NTTデータ博多駅前データセンターは、国土交通省の定める官庁施設の総合耐震計画基準の安全性分類Ⅱ類（大地震動に対して比較的小さな損傷に止まるレベル）に相当し、新耐震設計法の1.25倍以上の耐力を有します。  
高い耐震性能の実績として、過去の震災におけるNTTグループの通信建屋の倒壊はありません。また、万が一の事態に備えた設備の専門家の常駐や、ビル拠点及び遠隔監視センタにおける24時間365日の二重監視を行うなど、高品質な設備保守・運用を実現しています。



# ビル間ネットワーク

ご要望により、首都圏や関西圏などのN T Tデータグループ拠点を結ぶ、ビル間ネットワーク（InterVia）網の敷設が可能なセンターとなり、遠隔地からの重要データのバックアップサイトなどがセキュアに構築可能です。

# NTTデータグループ 全国規模のデータセンターラインアップ

NTTデータグループは日本最大級のデータセンター事業者として全国17箇所、60万㎡規模のマシン室を有しており、東京から大阪、名古屋、広島などの全国の主要都市でデータセンターを展開しております。



**博多駅前  
データセンター**

- > SE常駐都市型IDC
- > 駅近接の利便性

**比治山  
データセンター**

- > 多数のDRサイト運用実績

**堂島  
データセンター**

- > 都市型の好立地
- > IX集約拠点
- > 多重化設備

**名古屋  
データセンター**

- > 東海からアクセスが容易

**葛西テクノ  
データセンター**

- > 東京23区内に大規模システム設置に適したデータセンター

**大手町  
データセンター**

- > 優れたネットワーク環境を有する都市型データセンター

**品川  
データセンター**

- > 海外・地方のお客様もアクセスしやすい好立地

**三鷹データセンター  
EAST**

- > 2018年竣工
- > 国内最大級、最新鋭データセンター

**三鷹  
データセンター**

- > 固い堅牢な地盤上に立地し、大規模災害にも安心

## 事業継続計画 (BCP) ・災害対策 (DR)

### > 概要

高まる企業の事業継続計画、災害対策プランに、情報システムの対応として、お客様のニーズに応じたメインセンタ・バックアップセンタ間のBCPプラン、DRシステムをご提案可能です。

### > 効果・メリット

- データ消失リスクの排除
- システム復旧時間の短縮



建物	建物構造	鉄骨鉄筋コンクリート造 (耐震構造)、岩盤地盤
	床仕様 アクセス	フリーアクセス仕様 福岡駅より徒歩5分程度
電力設備	特別高圧受電装置	特別高圧 (スポットネットワーク受電)
	非常用発電設備	ディーゼルエンジン方式
	無停電電源装置 (UPS)	並列冗長構成
消火設備	法定点検	年1回 (法定点検時も電源供給は継続)
	消火設備 方式	ハロン消火 空冷パッケージ方式
空調設備	温湿度	機器安定運用のため、一定の温度・湿度を設定
通信設備	ビル引込	NTTとう道からの直接引込
	マシン室内配線	ラック下部ケーブルラックでの配線
セキュリティ設備	入退館	24時間365日有人警備
	共用部	監視カメラ・フラッパーゲート
	マシン室	監視カメラ・出入口にICカードゲート設置

**NTT DATA**

お問い合わせ・お申込み  
**NTTデータ九州  
デジタルビジネス推進室**

**TEL** 092-475-5144

**MAIL** idc@nttdata-kyushu.co.jp

**URL** http://www.nttdata-kyushu.co.jp