

【全国初の構成】

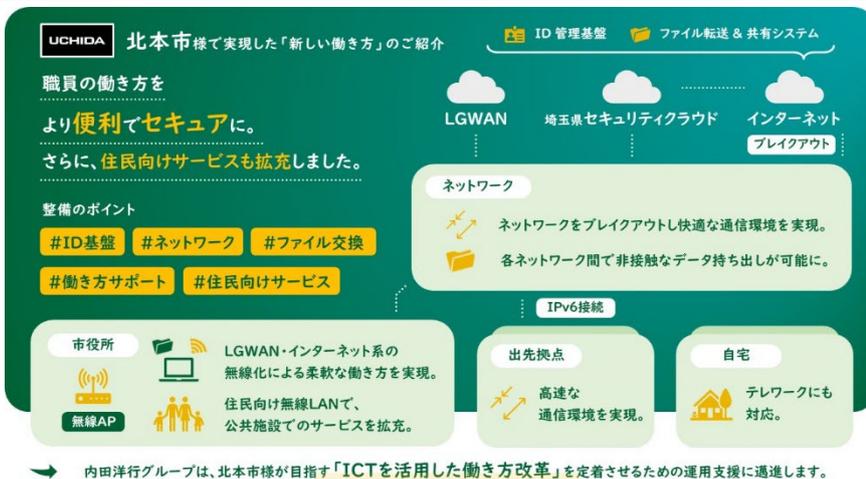
# 北本市

kitamoto city

北本市役所  
行政経営課情報政策担当 神山  
048-594-5514  
a02400@city.kitamoto.lg.jp

## 自治体DXに向け、最先端のICT基盤へ 市ネットワーク環境を刷新し、業務効率化・働き方改革を推進

北本市では、自治体DXの推進や職員の働き方改革を実現するため、庁内ネットワーク基盤の再構築やそれに伴う職員向けの運用研修等の業務委託を、全国に先駆けて実施しました。本委託業務は株式会社内田洋行が受託しており、同社が受託するシステム強靱化再構築事業としては全国でも最速の取組みで、今年度4月より運用が開始されました。



▲ 写真は無線ネットワークを活用して会議を実施している様子

### より便利・よりセキュアに、自治体DX推進の環境基盤を整備

- ・会議室や窓口等でも端末を利用できる業務用Wi-Fiの構築
- ・保育所・学校等との通信を高速安定化させるIPv6方式の採用
- ・ネットワーク間を安全に渡るデータ交換システムの構築
- ・外部に大容量ファイルを共有するための

#### クラウドストレージと庁内サーバー・Microsoftクラウドの連携

- ・WEB会議やMicrosoft 365を安全に活用するためのローカルブレイクアウト機器の導入
  - ・市民向けフリーWi-Fiの構築、Microsoftサービスを活用したテレワーク端末の構築
  - ・庁内全システムサーバー及びネットワーク機器の再構築及び更新
  - ・職員のITリテラシー向上に資する研修の策定
- 等を実施

#### 担当者コメント

平成28年に実施した「北本市情報システム強靱性向上事業」にて構築を行ったシステム・機器の老朽化に伴う更新タイミングと、自治体DXや新型コロナに対応するための環境構築の需要が重なったことから、今後を見据えた形で構成を検討し、受注事業者と協力して構築を実施しました。今回刷新された仕組みを最大限活用し、北本市のDX推進を実施していきます。