

LGWAN 及び LGWAN-ASP について

1 LGWAN 回線とは

総合行政ネットワーク（略称：LGWAN (Local Government Wide Area Network)）は、地方公共団体の組織内ネットワーク（庁内 LAN）を相互に接続した行政専用のネットワークのことである。LGWAN はインターネット等のパブリックネットワークとは切り離された閉域ネットワークとして構築されており、高度なセキュリティを維持した行政専用のネットワークである。地方公共団体の組織内ネットワーク（以下「庁内 LAN」という。）を相互に接続し、地方公共団体間のコミュニケーションの円滑化、情報の共有による情報の高度利用を図ることを目的とする。

2 LGWAN データ伝送方式とは

みずほ情報総研株式会社が運用する、LGWAN 回線でのみ接続可能な Web サイト上で、収納データ等の授受を行う方式。

※ 現行の方式では MO 等の媒体に収納データ等を記録し、専用車両でデータを運搬し、受渡しを行っている。

3 LGWAN-ASP とは

LGWAN-ASP サービスは、LGWAN という非常にセキュリティの高いネットワークを介して、利用者である地方公共団体の職員に各種行政事務サービスを提供するものである。

行政専用の閉域ネットワークである LGWAN において、地方公共団体向けに各種行政事務サービスを提供する事業者及びそのサービスを指す。

LGWAN-ASP を活用することで、地方公共団体間の IT 化格差、IT 活用格差等を軽減し、品質及びサービスレベルの高いアプリケーションを地方公共団体間で共同利用することにより、地方公共団体の IT 化を促進し、かつ、地方公共団体が独自にシステムを構築するより、標準的で経済的なシステムを導入・運用することを目的としている。

4 LGWAN-ASP の種類

- ・ アプリケーション及びコンテンツサービス
- ・ ホスティングサービス
- ・ ネットワーク層及び基盤アプリケーションサービス
- ・ 通信サービス
- ・ ファシリティサービス

の 5 種類のサービスにより構成されている。

みずほ情報総研株式会社はアプリケーション及びコンテンツサービスにおいて、富士通横浜データセンターを提供する富士通エフ・アイ・ピー株式会社はホスティングサービスにおいて、地方公共団体情報システム機構（J-LIS）に LGWAN-ASP サービス提供事業者として認定されている。

※ LGWAN-ASP 認定事業者として、みずほ情報総研株式会社は公金収納ネットワークサービス（VIPS link）を、富士通エフ・アイ・ピー株式会社は VIPS link の運用に必要なサーバを提供する。