



# 総合行政ネットワーク

No.  
102

## 特集

### 総合行政ネットワークポータルサイトのリニューアルについて

今月号では、総合行政ネットワーク（以下「LGWAN」という。）の概要について触れるとともに、LGWANに関する情報を逐次提供しているLGWANポータルサイトのリニューアルについて紹介します。

#### ① はじめに～LGWANとは～

LGWANは、地方公共団体の組織内ネットワークを相互に接続し、地方公共団体相互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した、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す。すべての都道府県及び市区町村のほか、一部事務組合及び広域連合の一部も参加し、さらには、ASP（アプリケーショ

ンサービス提供者）の接続も着実に増加しています。

また、LGWANは、国の府省間ネットワークである「霞が関WAN」と相互接続しており、国の機関と地方公共団体との情報交換にも利用されています。

LGWANでは図-1のように、様々なサービスが提供されています。中でもLGWANメールの送受信は、すべての参加団体にとって身近なサービスとして、広く利用されております。また、LGWANに関する様々な情報やサービスを効率的に利用できる

図-1 LGWANで利用できるサービス

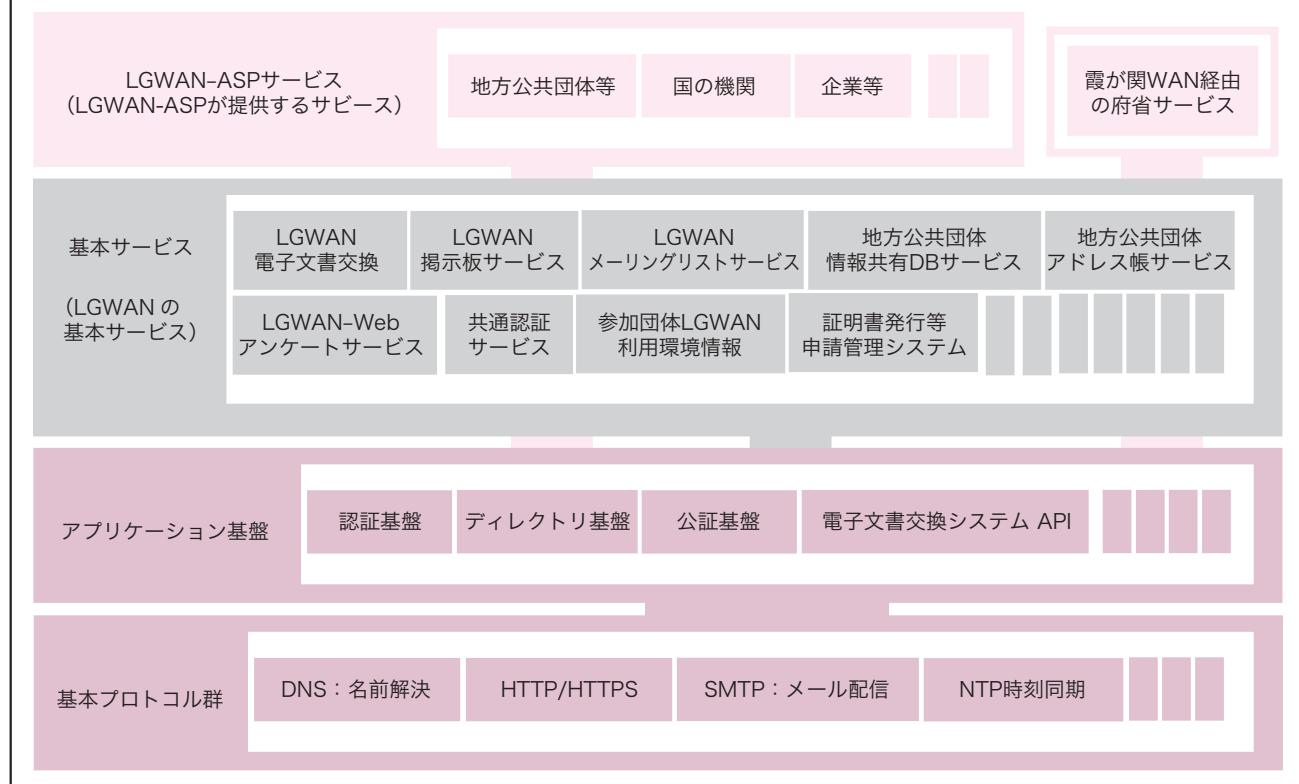




図-2 平成16年4月～平成22年3月までのLGWANのポータルサイト

The screenshot shows the LGWAN Portal Site interface. The top navigation bar includes links for 'LGWANサービス提供設備の更新に伴うスケジュール及び手続き / FAQ(質疑応答集) / お問い合わせ / 郵便物の送付先 / 個人情報の取扱い / 更新履歴' and a search bar labeled 'サブ内検索'. The main content area is divided into several sections:

- サービス**: Includes 'LGWAN基本サービス', 'LGWAN基本サービスの利用時間について', and 'LGWAN-ASPサービス'.
- LGWAN参加団体状況**: Includes 'LGWAN参加状況 new', '参加団体接続状況', 'LGPK申請書登録実行状況', 'LGPK登録分局ごとに登録・変更・移行受付結果', 'LGPK登録分局登録スケジュール調査結果', and 'LGWAN接続に関する問題の今後の取扱意向調査結果'.
- LGWAN運営主体からのお知らせ**: Includes '研修に関するお知らせ new', '市町村会合に関するお知らせ', '電子メール送受信件数', 'LGWAN運営の概況', 'LGWANサービス提供設備に関するお知らせ', 'LGPKに関するお知らせ new', '人事情報等に関する各種変更手続について', 'LGWAN電子文書交換システム送信文書件数', 'LGWAN電子文書交換システム評議院認証試験完了報告書', 'LGWAN基本サービスに関するお知らせ', 'ヘルプデスクの窓口サービス時間帯の変更について', and '国際連携に関する情報 new'.
- LGWAN運用情報**: Includes 'LGWANサービス提供設備の更新に伴うスケジュール及び手続き', '停電状況', and 'LGPK'.
- その他の連携情報**: Includes '公開ネットワーク(LGPK)', '計画停止のお知らせ', '計画停止申請手順', 'LGWANサービス提供設備の計画停止', 'LGWANアクセス回線の計画停止', '都道府県NOCの計画停止', 'LGWAN-ASP接続設備の計画停止', 'LGWAN-ASP接続回線の計画停止', '西日本電力供給区域メールドメイン名', and 'JR東日本からの情報提供'.
- LGWANの利用にあたって**: Includes '参加から運用', '参加準備', '参加から運用確認', 'LGWANの運用', 'LGWANアクセス回線ガイド', and 'LGWAN-ASP'.
- 総合行政ネットワーク運営協議会**: Includes '運営協議会について', '総会', '幹事会', '顧問部会', 'LGWAN整備拡充関連', 'LGJPデザイン名新規による報告・通知', and '事務局からのお知らせ'.
- ドキュメントライブラリ**: Includes 'ドキュメントフレームワーク', 'LGWAN運営協議会', '委員会体制', '地方行政ネットワーク運営主体', 'LGWAN運営主体 new', 'LGWAN-ASP new', '運営規則', 'LGWAN-ASP名', '手続きマニュアル', and '分割ダウンロード'.
- 関係機関**: Includes '総合行政ネットワーク全国センター', '地方公共団体組織認定基準', '地方個人情報サービスポータルサイト', and '沿線省'.

ように、LGWAN ポータルサイトを設けています。

## ② 総合行政ネットワーク (LGWAN) ポータルサイト

### (1) LGWANポータルサイトとは

LGWAN ポータルサイト (<http://center.lgwan.jp/>) は、LGWAN の運営に関する総合的窓口として、参加団体に必要な諸手続き、諸規程・ドキュメント、各種アプリケーション・サービスの案内、運用監視障害発生情報の提供及び総合行政ネットワーク運営協議会情報などについて随時に提供することを目的としたサイトです。LGWAN 参加団体専用のサイトであるため、LGWAN に接続されていない端末等からの閲覧はできません。

### (2) LGWANポータルサイトリニューアルの経緯

LGWAN ポータルサイトは、平成16年4月からサイトマップを意識した画面構成（図-2）を取り入れ運営してきました。その間、レイアウトや掲載内容等様々な視点から御意見・御要望をいただき、隨時に見直しを行ってまいりました。今回のリニューアルは、対象情報の拡大に伴うサイトマップ方式の限界を考慮し、また、寄せられた御意見を参考に一層の利便性及び操作性向上を目指し大幅な見直しを行ったものです。

### (3) 新LGWANポータルサイトの概要

新しくなったLGWAN ポータルサイトは、視線の流れに添ったレイアウトに重点を置き、図-3のような画面配置としました。重要度に応じた項目の



図-3 新LGWANポータルサイトの概要



配置やリンクテキストの簡略化により、最新の動向や必要としている情報がより探しやすくなるよう見直しを行いました。また、サイトマップを設けることにより、以前のLGWANポータルサイト形態の利点も引き継いでいます。

#### (4) 主要な掲載項目の説明

次に、LGWANポータルサイトの主要となる項目の利用方法について、図-4に基づいて目的別に御案内します。

##### ア 最新の動向を知りたい

図-4「ア 最新の動向」には、ポータルサイトの更新情報や、重要なお知らせを記載しています。

##### イ 計画停止情報を参照したい

保守作業によるLGWANサービス提供設備、LGWANバックボーン回線及びLGWANアクセス

回線などの計画的停止に関する情報を掲載しています。停止する機器、該当団体、停止期間、停止目的を確認できます。

##### ウ 各種手続方法を知りたい

前述の計画停止申請方法や、年度初めに必要となるLGWAN運営主体への届出方法などについて、規程類や参考資料、提出書類も併せて御案内しています。

##### エ 様式の取得や規程の確認をしたい

各種規程類や申請書類などを関連する項目別に集約し、掲載しています。

##### オ よくある質問を参照したい

図-4「オ よくある質問」では、実際にLGWAN運営主体に寄せられた多くの質問と回答を掲載しています。お探しの情報が見つからない、こんな時どうすればよいか分からない、という場合に



図-4 目的別利用案内

The screenshot shows the LGWAN Portal Site homepage with several pink callout boxes highlighting different sections:

- ア. 最新の動向** (Latest Trends): Points to the "トピックス" (Topics) section.
- イ. 計画停止情報** (Planned Stop Information): Points to the "計画停止情報" (Planned Stop Information) link in the sidebar.
- ウ. 各種手続** (Various Procedures): Points to the "主な手続き" (Main Procedures) section.
- エ. 各種様式規定類** (Various Forms and Regulations): Points to the "LGWANの利用" (Use of LGWAN) section.
- オ. よくある質問** (Frequently Asked Questions): Points to the "FAQ(質疑応答集)" (FAQ) section.
- カ. LGWANの運営** (Operation of LGWAN): Points to the "運営協議会からのお知らせ" (Announcements from the Operation Coordination Committee) section.

は一度こちらを御覧ください。

#### カ LGWANの運営について知りたい

LGWANは、全都道府県及び代表する市区町村の運営委員で構成された「総合行政ネットワーク運営協議会」により、運営方針や管理運営に関する事項が協議され、決定されます。図-4「カ LGWANの運営」では、協議会及び幹事会などに配付された報告・協議資料や決定内容を閲覧することができます。

### ③ LGWANの情報が閲覧できる その他のサイト

上述のLGWANポータルサイト以外にもLGWANに関する情報を掲載しているサイトがありますので、ここで紹介します。

#### (1) LGWAN基本アプリケーション・サービス

LGWAN 基本アプリケーション・サービス (<http://www.lgwan.jp/>) は、LGWAN上で提供している基本サービスを集約しているホームページです。基本サービスを利用する人格には、LGWAN参加団体の一般利用者、LGWAN責任者、LGPKIにおける登録分局責任者、それに、広域行政ネットワーク運営主体の四つに分けており、ホームページのレイアウトも、図-5のとおり人格ごとに分けています。

LGWAN責任者などの役割を持たない一般の職員の方でも、LGWAN掲示板サービスやLGWANマーリングリストサービスをオンライン申請だけで開設することができます。これは、簡単な手続きで利用できますので、他の参加団体との意見交換や情報共有の場として是非とも御利用いただきたいサービス



の一つです。

## (2) LGWAN-ASPサービス提供者向けポータルサイト(LGWAN-ASPポータルサイト)

図－6 のLGWAN-ASPポータルサイト (<https://www-asp.lgwlan.jp>) は、LGWAN-ASPサービス提供者のうち、LGWANへの接続環境を整備しているLGWAN-ASPホスティングサービス提供者向けに情報を公開しているサイトです。

ここにはLGWANの計画停止情報や、LGWAN-ASPに関連する各種連絡事項、規程類、様式を掲載しています。また、LGWAN-ASPサービスの計画停止連絡をオンラインで申請することができます。

## (3) 霞が関WAN/LGWAN掲示板システム

霞が関WAN/LGWAN掲示板システム (<https://klbbs.hq.admix.go.jp/>) は、霞が関WANとLGWANが相互に情報を連携するための掲示板システムです。この掲示板は霞が関WAN運用センターにより運営されており、霞が関WANの運用情報などを閲覧することができます。

なお、「リンク」には霞が関WANで運用されている府省サービスについて、公開情報に限り掲載されています。

## 4 最後に

今回紹介しましたLGWAN

図－5 LGWAN基本アプリケーション・サービス

The screenshot shows the LGWAN basic application service portal. It includes sections for 'LGWAN 参加団体' (Participation Groups), 'LGWAN責任者' (LGWAN Responsible Persons), '登録分局責任者' (Registration Bureau Responsible Persons), 'お知らせ' (Notices), and '3リンク' (3 Links). Each section contains detailed information and links related to LGWAN operations.

図－6 LGWAN-ASPポータルサイト

The screenshot shows the LGWAN-ASP portal site. It features a navigation menu on the left with links to 'お知らせ' (Notices), 'LGWAN運用情報' (LGWAN Operation Information), 'ASPサービスリスト' (List of ASP Services), 'ASP連絡情報' (ASP Contact Information), 'サイト内検索' (Site Search), 'FAQ', 'ASP計画停止連絡' (ASP Plan Stop Contact), '利用と運用の手引' (Handbook for Use and Operation), and '操作マニュアル' (Operation Manual). The main content area displays news items, operational information, and contact details for the LGWAN-ASP service.



ポータルサイトなどのサイトはLGWANを通じて閲覧できますが、インターネット上でもLGWANに関する情報を閲覧できるホームページがあります。財団法人地方自治情報センターのホームページ(<https://www.lasdec.or.jp/cms/index.html>)のLGWANコーナーや地方公共団体組織認証基盤(LGPKI)ホームページ(<http://www.lgpki.jp/>)がこれにあたります。参加団体において、LGWANに接続されていない端末からLGWANに関する情報を入手する場合や、ここに掲載されるLGWAN-ASPサービスリストから当該事業者に照会する場

合などに利用してください。

今回紹介しましたLGWANポータルサイトは、LGWANが提供するサービスの一つとして、より使いやすいものとなりますよう引き続き改善に努めます。利用者の方々におかれましては、お気づきの点がございましたらお気軽に御意見をお寄せください。

《LGWANポータルサイトに関する問い合わせ先》  
総合行政ネットワーク全国センター ヘルプデスク  
Mail ; [helpdesk@lasdec.lgwan.jp](mailto:helpdesk@lasdec.lgwan.jp)

#### LGWAN-ASPサービス接続／登録状況（平成23年3月14日現在）

LGWAN-ASPサービス提供者の接続／登録状況は次のとおりです。

■アプリケーション及びコンテンツ	登録 280件	■ホスティング	接続 175件
■通信	登録 159件	■ファシリティ	登録 211件

接続／登録済のLGWAN-ASPサービス提供者のリストは、下記URLに掲載しております。

<https://www.lasdec.or.jp/cms/15,0,41.html>