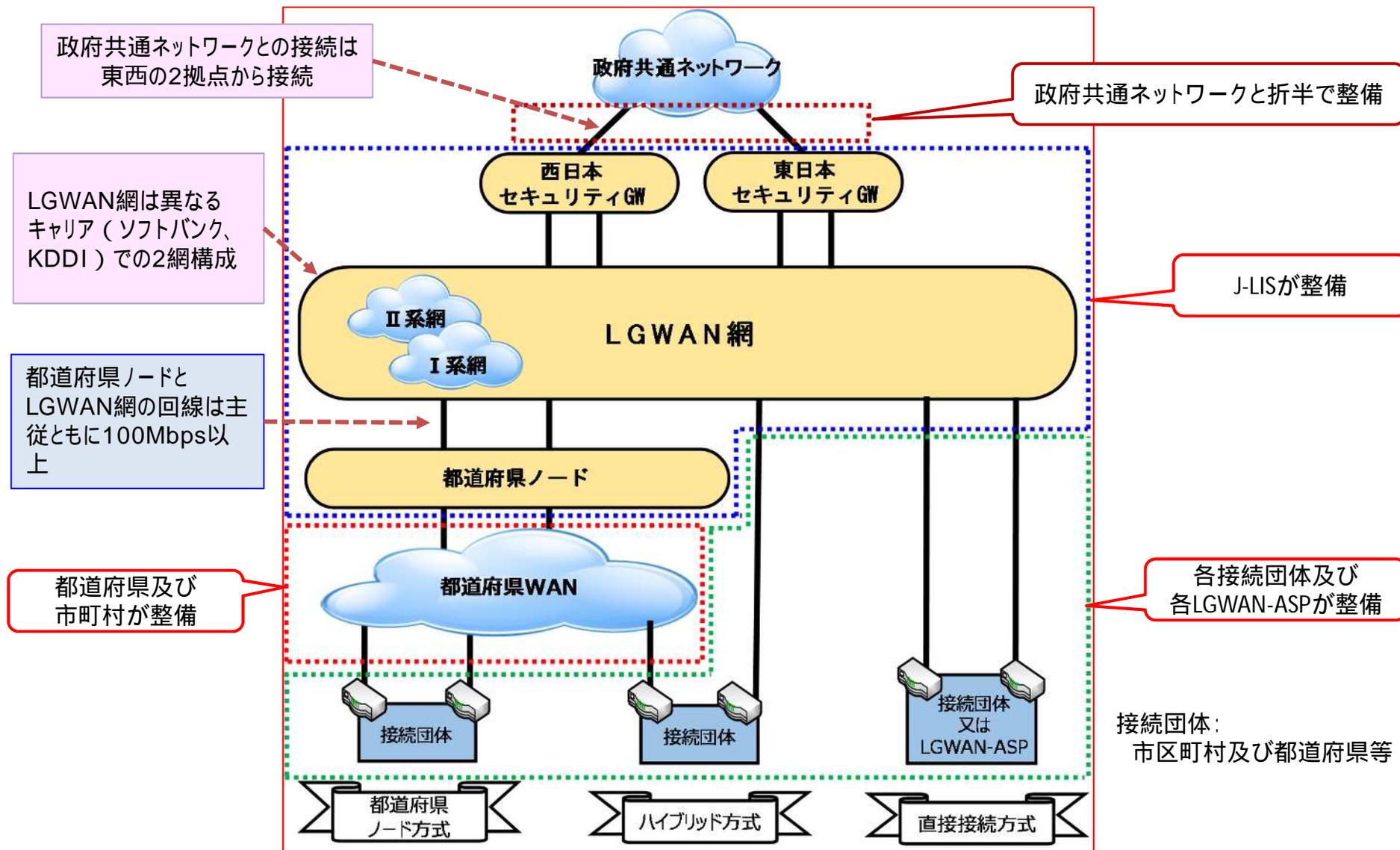


# 1-1 第四次総合行政ネットワークの概要



## 1-2 第四次総合行政ネットワークの通信回線

### セキュリティゲートウェイの通信回線

アクセス回線	第四次LGWAN網(1系)	第四次LGWAN網(2系)
ギャランティ	5G	2G

### 都道府県ノードの通信回線

アクセス回線	第四次LGWAN網(1系)	第四次LGWAN網(2系)
ギャランティ	100M 200M 300M 1G	100M 200M 300M 1G

### 接続団体・LGWAN-ASPの直接接続のアクセス回線

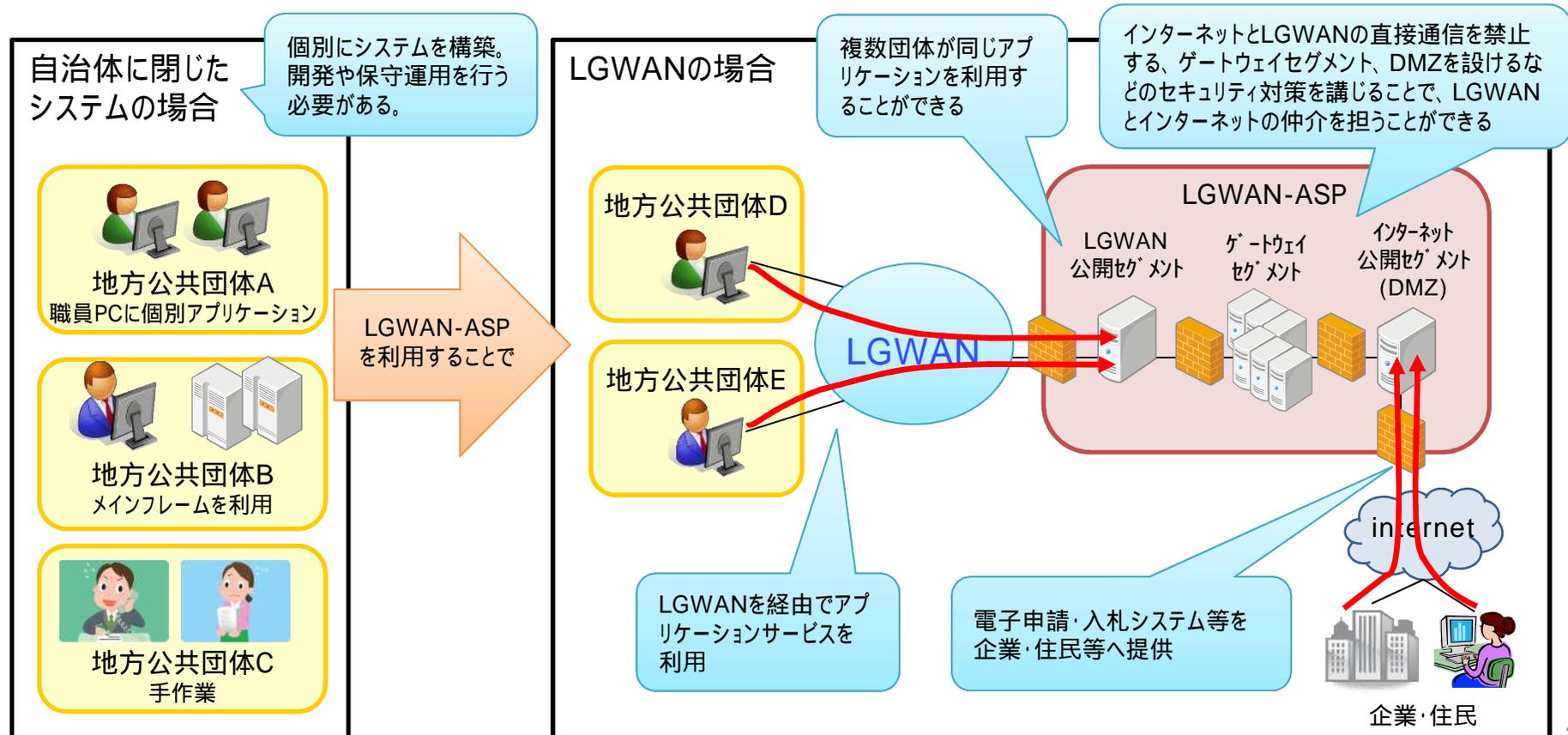
アクセス回線	第四次LGWAN網(1系)	第四次LGWAN網(2系)
ギャランティ	0.5M 1～9M(1Mごと) 10～90M(10Mごと) 100M 200M 300M 500M 1G	0.5M 1～9M(1Mごと) 10～90M(10Mごと) 100M 200M 300M 500M 1G
ベストエフォート (有線)	100M	100M
ベストエフォート (無線・LTE)	上り 最大37.5M 下り 最大187.5M	上り 最大25M 下り 最大220M 月間通信量が7Gバイト超過時は月末まで128Kbpsに 速度制限します。
ギャランティ (バースト型)	スピードタイプ 100M(10M) 1 300M(100M) 2	バーストタイプ 10M(1M) 3 100M(10M) 4

- 1 上り(拠点 網)は100M確保、下り(網 拠点)、10M確保100Mまでベストエフォート
- 2 上り(拠点 網)は300M確保、下り(網 拠点)、100M確保300Mまでベストエフォート
- 3 上り(拠点 網)、下り(網 拠点)共に10Mバースト、1M確保10Mまでベストエフォート
- 4 上り(拠点 網)、下り(網 拠点)共に100Mバースト、10M確保

## 2-1 LGWAN-ASPについて

### LGWAN-ASP ( LGWAN-Application Service Provider )

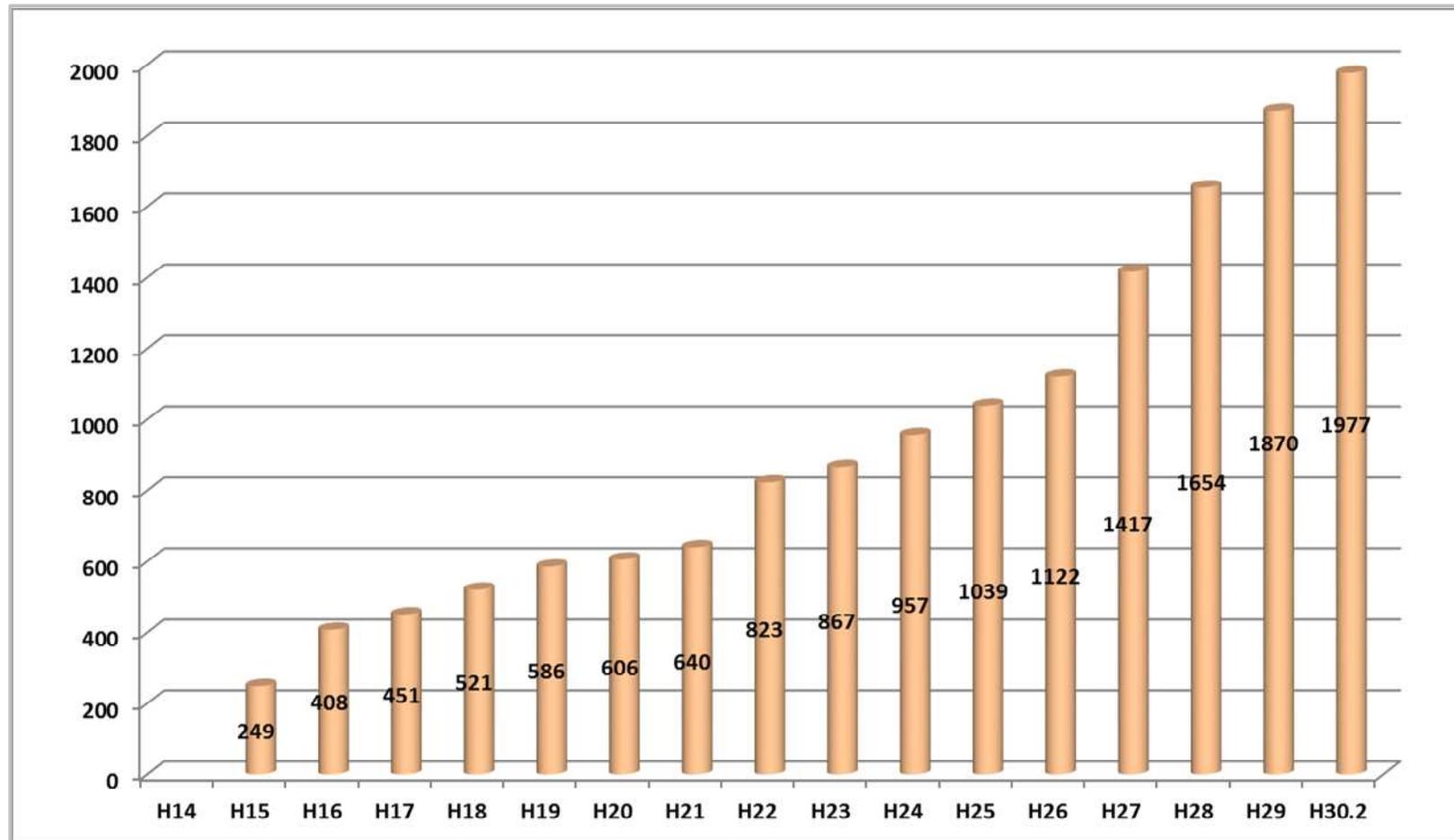
LGWANでは、ASPを活用することで、地方公共団体間のIT化格差、IT活用格差等を軽減し、品質及びサービスレベルの高いアプリケーションを地方公共団体間で共同利用することにより、地方公共団体のIT化を促進し、かつ、地方公共団体が独自にシステムを構築するよりも、標準的で経済的なシステムを導入・運用することを目的としています。



# LGWAN-ASPサービスの登録推移

(単位：サービス数)

平成31年2月28日時点





# 総合行政ネットワークASPサービス

## LGWAN-ASP (LGWAN-Application Service Provider)

民間企業などが LGWAN 上で地方公共団体に対して提供するサービスを LGWAN-ASP サービスとといいます。

LGWAN-ASP では、主に次のようなアプリケーションサービスを提供しています。



### コンビニ交付

住民票の写しをはじめとする市区町村の各種証明書を、住民の方がコンビニエンスストア等の店舗で取得できるシステムを提供しています。

### e-ラーニング

各種教育関連のコンテンツを地方公共団体の職員の皆様がオンラインで利用できるサービスを提供しています。

### 電子申込サービス

- ・電子申請・届出
- ・電子入札（調達）
- ・施設予約

### 防災関連サービス

- ・河川 / 天候情報共有
- ・被害状況収集、伝達、共有

### 情報共有サービス

- ・行政情報共有
- ・地理情報共有
- ・グループウェア

### IT 運営サポート セキュリティサービス

- ・監視、障害検知
- ・データバックアップ
- ・パターンファイル配付

### 自治体基幹システム

- ・地方税システム
- ・住民情報システム
- ・介護・福祉システム

### 自治体内部情報システム

- ・財務会計システム
- ・文書管理システム
- ・人事給与システム
- ・庶務事務システム