

# 属性型ドメイン名「LG.JP」に関する 諮問事項のご説明

2002年7月8日(月)

株式会社日本レジストリサービス

# 属性型ドメイン名「LG.JP」要望の背景

- 「e-Japan戦略」と電子政府・電子自治体の進展
  - 2003年 電子政府・電子自治体の実現を目標
  - 全地方公共団体に対し、ユーザ(住民・事業者)がインターネット上で申請・届出を行えるしくみ作り

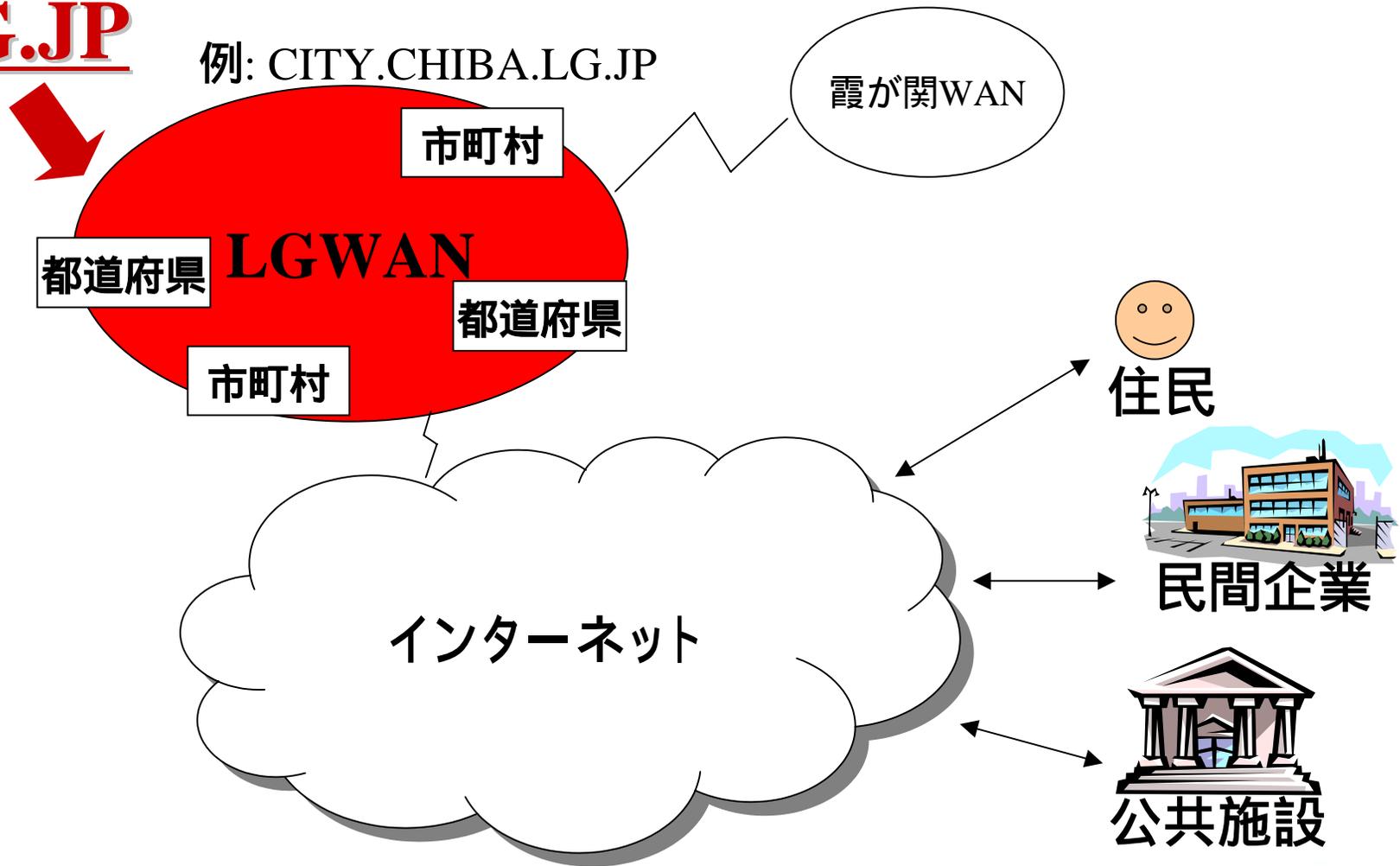
ユーザが安心して行政サービスを受けられるようにするためには、サービスに利用するドメイン名も、「見た目に分かりやすく、厳密に登録者が定められていること」が重要

地方公共団体の総意として、総合行政ネットワーク(LGWAN)運営協議会が政府機関等を収容するドメイン名空間「GO.JP」に対応するドメイン名空間を要望

# 総合行政ネットワーク (LGWAN)

LG.JP

例: CITY.CHIBA.LG.JP



# 主な論点

- 1 地方公共団体ドメイン名新設の是非
  - 1-1 今、新設是非の判断を行うべきか？
  - 1-2 属性型ドメイン名「LG.JP」を新設すべきか？
- 2 新設する場合、新ドメイン名に適した登録の体制
  - 2-1 他の属性と同様の登録体制でよいか？
  - 2-2 新しい枠組みが必要な場合、その体制は？

# 新設是非検討の経緯

- 2001年5月～
  - 総合行政ネットワーク運営協議会を通じた地方公共団体総意としての要望を受け、2001年5月から社団法人日本ネットワークインフォメーションセンター(以下、JPNIC)において議論
- 2002年4月1日～
  - JPドメイン名登録管理業務移管
  - JPNICが「LG.JP」新設是非の最終判断を新レジストリJPRSに委ねることとし、この検討事項をJPRSに引き継いだため、以降、本件はJPRSにおいて検討されてきた

# 1-1 今、新設是非の判断を行うべきか？

- 新ドメイン名への要望に対し時宜にかなう適切な対応
- JPNICでの検討内容の引継ぎと有効活用
- 電子自治体の実現目標は2003年

新しい属性型JPドメイン名の創設是非を判断する際に準拠する一般的基準や手続きは、今後の重要な課題

## 1-2 属性型ドメイン名「LG.JP」を新設すべきか？

- 要望は社会的要請に基づいている？
  - 地方公共団体の公共性
  - 「GO.JP」に対応する「LG.JP」
- 本ドメイン名の特徴が属性型JPドメイン名の特徴に合致？
  - 登録者を明確に定義でき、登録資格審査の際に資格有無を厳密に判断できる
  - レジストリ(JPRS)はこのドメイン名が表す組織種別をインターネットコミュニティに責任を持って保証できる
  - 登録者およびインターネットユーザは、そのドメイン名が地方公共団体を示すものであることを確実に識別できる

# 地域型/汎用JPドメイン名でもいいのか？

## • 地域型JPドメイン名

- 登録者種別：地方公共団体、属性型 JPドメインの登録資格を満たす組織、病院、個人

ユーザにとっては地方公共団体が用いているとの識別力が不十分

今回ドメイン名を新設した場合、定義等に関して重複する部分が出てくる可能性がある。両者を混乱なく適切に共存させる方法については登録者である地方公共団体に検討を求めるべき

## • 汎用JPドメイン名

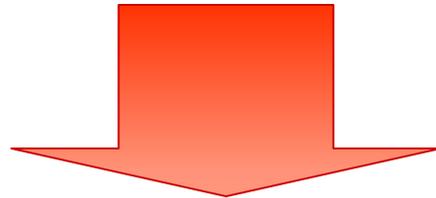
- 組織種別を示すラベルを持たず、JPレジストリがインターネットコミュニティに対して責任をもって種別を宣言できない

## 2-1 他の属性と同様の登録体制でよいか？

- 地方公共団体のドメイン名として整合性ある形での運用が求められる
  - 登録前：登録される文字列が個々の地方公共団体を表現した妥当なものか確認する
  - 登録前/後：希望文字列が地方公共団体間で衝突した場合、および登録後に地方公共団体の合併等が発生した場合、個別に正しく調整する
- 通常の属性型JPドメイン名登録の枠組みでは困難？
  - 登録者窓口が多数あるため、一定の判断基準に基づき均質な調整サービスを行うことは困難
  - レジストリであるJPRSもこの機能を果たすことはできない
- 「LG.JP」ドメイン名登録の体制には新しい枠組みが望ましいのでは？
  - 上記確認・調整機能を果たせる組織に取次を限定する？

## 2-2 新しい枠組みが必要な場合、その体制は？

- **総合行政ネットワーク運営協議会**
  - 均質な運用が求められるLGWANおよび新ドメイン名に関して、全地方公共団体を代表し、意見の調整と取りまとめを行う機能を持つ



- 「LG.JP」ドメイン名登録管理体制は同協議会と協議の上決定することが妥当？

# 新設を決定した場合想定される、 登録開始までの所要期間

