

ICT街づくり推進部会(第5回会合) における追加配付資料

ICTを活用した新たな街づくりモデル等の検討について

- ▶ ICTを活用した新たな街づくりの発展シナリオやその実現にあたっての課題等を検討するにあたっては、「ICTを活用した新たな街づくりの基本的考え方」を踏まえ、ICTを活用した新たな街づくりにおける類型化（「ICTを活用した新たな街づくりモデル」）についての検討が必要ではないか。

ICTを活用した新たな街づくりモデル

①2015年/2020年までの発展シナリオ

- ▶ ICTを活用した新たな街づくりモデルについて、ICTインフラの整備状況等を踏まえつつ、検討。

②実現にあたっての制度的課題・技術的課題の明確化

- ▶ 上記①の発展シナリオを実現するために必要な制度的課題や技術的課題等について、検討。

③実現による経済的効果・社会的効果

- ▶ 上記②の課題を解決することにより実現する発展シナリオがもたらす経済的効果や社会的効果について、検討。

ICTを活用した新たな街づくりにおける類型化の考え方

データオブジェクトやサービスチェーンに着目した類型（ICTを活用した街づくりとグローバル展開に関する懇談会（第2回会合）村上構成員説明資料参照※）に加えて、次のような点に着目した類型化が考えられるのではないか。

※データオブジェクトやサービスチェーンに着目した類型

- | | |
|---------------|--------------------------|
| ①新産業創出型 | （従来の組織の枠を超えたサービスチェーン） |
| ②新サービス創出型 | （組織と個人（市民、消費者）のコラボレーション） |
| ③ソーシャルコミュニティ型 | （個人と個人のコラボレーション） |
| ④都市センシング型 | （定点情報時系列管理） |
| ⑤街づくりマネジメント型 | （ユーザ情報フィードバック） |

✓街の規模

▸ 大規模、中規模、小規模 等

✓街の立地等

▸ 山間部、沿岸部、都市部（オフィス街、住宅地）、郊外 等

✓街におけるICTの利活用分野

▸ 医療・福祉、教育、環境・エネルギー、農林水産業、交通・物流、製造業、観光、防災・防犯 等

✓活用するICT

▸ クラウド、センサネットワーク、ワイヤレスネットワーク、ブロードバンドネットワーク、ビッグデータ、ID 等

✓