

# 令和元年のIT新戦略 (世界最先端デジタル国家創造宣言・官民データ活用推進基本計画) 概要

参考資料 4

## IT新戦略の基本的考え方

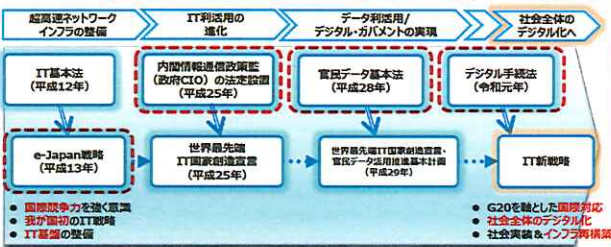
Society 5.0時代に  
ふさわしいデジタル化の条件

## 国民が安全で安心して暮らせ、豊かさを実感できるデジタル社会の実現

- ✓ 国民の利便性を飛躍的に向上させ、国・地方・民間の効率化を徹底
- ✓ データを新たな資源として活用し、全ての国民が不安なくデジタル化の恩恵を享受

### 我が国におけるIT戦略の歩み

- 2001年、我が国初のIT戦略「e-Japan戦略」では、**国際競争力強化**に向け、**世界最高のインフラ**を目標設定
- 令和元年のIT新戦略では、両者を改めて強調するとともに、「**社会全体のデジタル化**」を目指した取組を加速



### 政府CIOによるIT政策の加速

#### 【データ利活用関連】

- **農業データ連携基盤 (WAGRI) の本格稼働** (平成31年4月)
- 自動運転に係る制度整備大綱策定 (平成30年度)
- シェアリングエコノミー推進プログラム策定 (平成28年度)
- パーソナルデータの利活用に関する制度改正大綱策定 (平成26年度)

#### 【デジタル・ガバメント関連】

- **デジタル手続法成立** (令和元年5月)
- BPRを意識したサービス視点での政府情報システム改革で成果
  - ・システム数約50%削減 (平成29年度)
  - ・運用コスト約30%削減見込み
- 農地台帳・地図の一元的公開を開始 (平成27年度)

### IT新戦略 重点取組②

#### 国民生活で便益を実感できるデータ利活用

- IT政策大綱((R1.6)IT本部決定)中「**DFFT:信頼性のある自由なデータ流通**」の実現のほか、**トラストサービスや情報銀行**等のデータの信頼性向上のためのルール整備の推進
- **MaaS**実現に必要な情報プラットフォームや、産官学のインフラデータを連携した「**国土交通データプラットフォーム**」の整備

### IT新戦略 重点取組③

#### 我が国社会全体を通じたデジタル・ガバメント

- 「**デジタル手続法**」の円滑な施行や、政府情報システムの**予算・調達一元化**、**マイナンバーカードの健康保険証利用**など、行政サービスのデジタル化を進めるための環境整備
- **運転免許システムの合理化・高度化**による国民の負担軽減や、地方公共団体のシステム共同利用を促進する「**自治体ピッチ**」

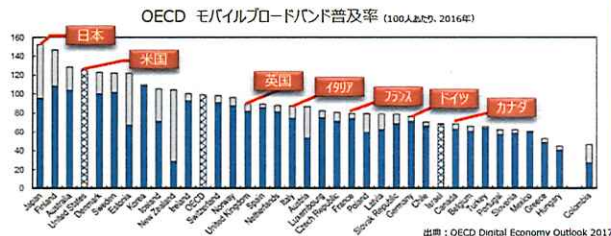
### IT新戦略 重点取組④

#### 社会基盤の整備

- **5G基地局とこれを支える光ファイバ等の全国早期展開**に向けた支援、地域ニーズに応じて様々な主体が柔軟に構築・利用可能な「**ローカル5G**」の制度化
- **デジタル格差対策**(デジタル活用支援員、地域ICTクラブ)、**教育現場でのICT環境整備**(遠隔教育、デジタル教科書)

### デジタル化の進展状況

- 我が国の**デジタル・インフラは世界トップクラス** (国際比較: モバイルBB普及率1位、ネット利用率2位)
- **通信速度が4G比100倍の5Gにより、通信トラフィックは激増が予想され、移動・固定インフラ再構築が必要**



### IT新戦略 重点取組① 社会実装プロジェクト

- **5Gと次世代信号機・自動運転との連携**により、スマートシティを見据えた先駆的な社会インフラ網を構築
- **農業、健康・医療・福祉、港湾物流等の諸分野**において、データ連携プラットフォームの構築を通じた社会実装を推進



G20を軸とした国際対応

社会全体のデジタル化

インフラ再構築