

総務省における情報通信政策の主要事項について

- 昨年8月、総務省情報通信審議会の答申として「未来をつかむTECH戦略」を公表。人口減・高齢化などの「静かなる有事」をチャンスと捉え、アグレッシブなICT導入により「変革の実行」に繋ぐための政策パッケージを策定。また、昨年12月からは、総務大臣の下で、「デジタル変革時代のICTグローバル戦略懇談会」を開催。
- 未来をつかむTECH戦略や懇談会の議論も踏まえ、総務省においては、新たなデータ流通環境を担うための基本的事項として、5G等によるSociety5.0の地域実装、グローバル競争のための基盤整備、安心・安全の確保、スマートな行政・暮らし、人づくり・働き方改革、防災・減災等についてのルール整備や予算プロジェクト等の取組を総合的に推進。

Society5.0の実現を支える新たなデータ流通環境の整備

デジタル時代のグローバル競争時代を勝ち抜くための 基盤整備

- 世界最先端のICT研究開発・社会実装の推進
- ICT・郵便インフラの海外展開の促進
- デジタル・プラットフォームを巡る公正・自由な競争環境の整備
- 4K・8Kの産業横断的な活用の推進 等

Society5.0に対応した 活力あるICT地域づくり

- 「地域×5G」等Society5.0の重要技術の地方への展開やあらゆる産業における5Gの実装に向けた取組を推進
 - 5Gを支える光ファイバの整備
 - 地域課題解決や遠隔医療・教育等の普及に向けた実証
 - 地域ニーズや個別ニーズに応じて様々な主体が利用可能な5Gシステム（ローカル5G）
 - 地域IXやCDN等を活用したデータ拠点の地域分散化
 - 国内外へのコンテンツ発信を通じた地域活性化 等

防災・減災、 国土強靱化

- 災害情報を多様なメディアに一斉配信するプラットフォームの更なる活用を推進
- 関係機関間で円滑な情報共有を実現する公共安全LTEの導入
- 災害時における外国人等への情報提供のための多言語音声翻訳技術導入推進 等

安心・安全な Society5.0の構築

- サイバーセキュリティの一層の強化
- データ改ざん等を防ぐトラストサービスの制度化
- 量子コンピュータ時代を見据えた暗号政策の在り方に関する検討
- クラウドサービスにおける安全性の確保 等

スマートな 行政・暮らしの実現

- データ利活用型スマートシティの全国展開
- 行政部門のデジタルトランスフォーメーションの積極的な推進
 - 地域におけるAI・RPAを活用した業務改革 等

Society5.0時代の 人づくり・働き方改革

- デジタル共生社会の実現に向けた施策パッケージの推進
 - デジタル活用支援員の整備や地域ICTクラブの全国展開
 - 多様な働き方を実現するテレワーク・サテライトオフィスの環境整備 等

Society5.0の実現