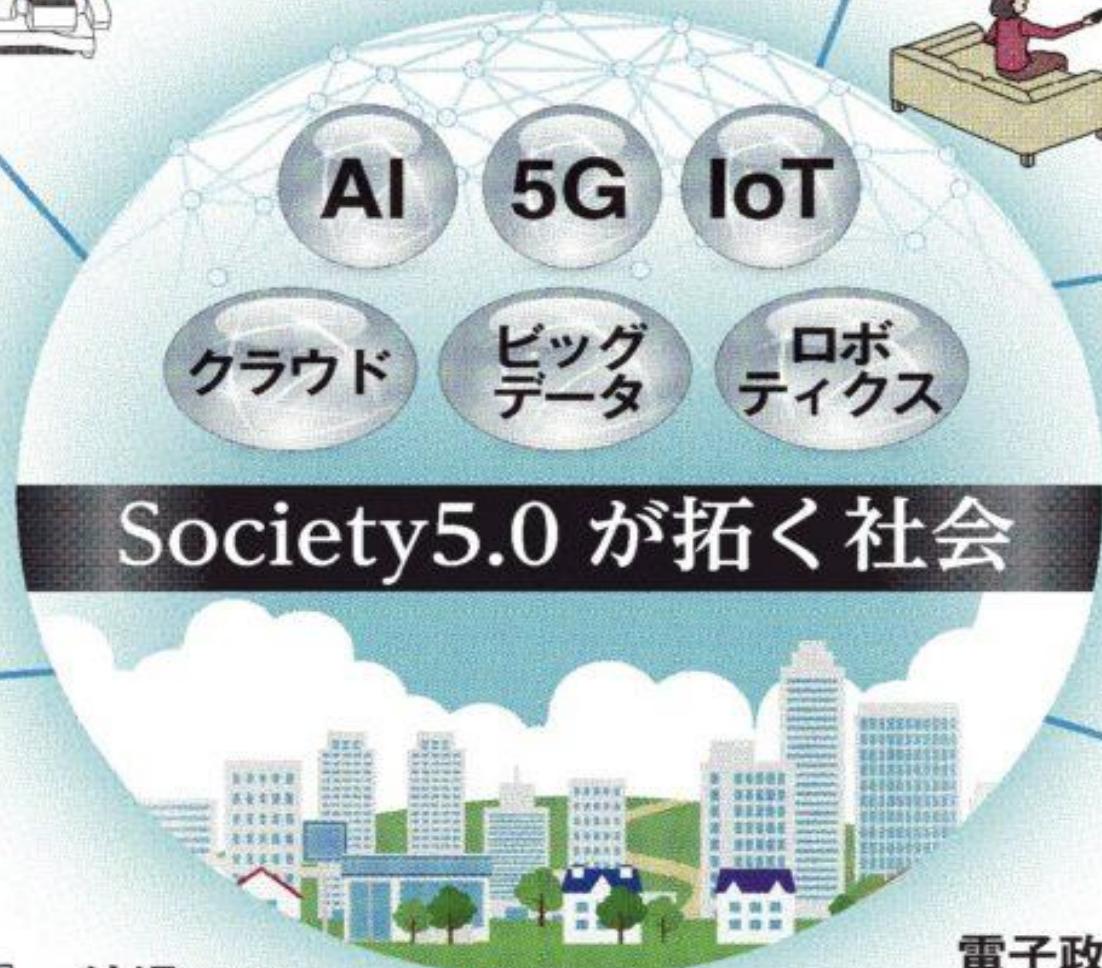


IVー土地活用の多次元相乗効果作戦時代

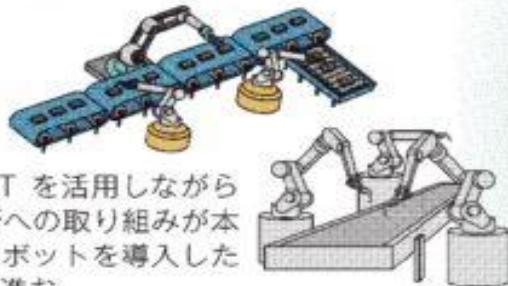


スマートオフィス



ペーパーレスや遠隔テレビ会議など、IT/ICT を活用した働き方が主流に

スマートファクトリー



AI や IoT を活用しながら生産革新への取り組みが本格化。ロボットを導入した自動化が進む

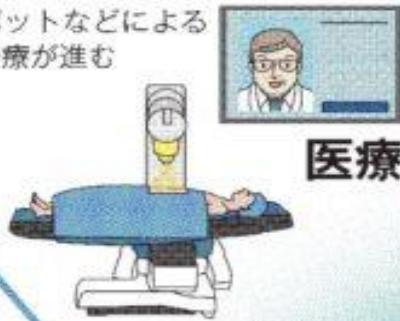
金融



AI を使った取引支援などが進むほか、決済などの自動化や無人窓口によるサービスが普通に

画像認識や RFID といった自動認識技術を使った自動ピッキングやロボットの活用による省力化が加速

手術ロボットなどによる低侵襲治療が進む



医療



ヘルスケア

病院や自宅をネットワークでつなぎ遠隔診断する遠隔医療

流通



非現金決済が本格的に普及

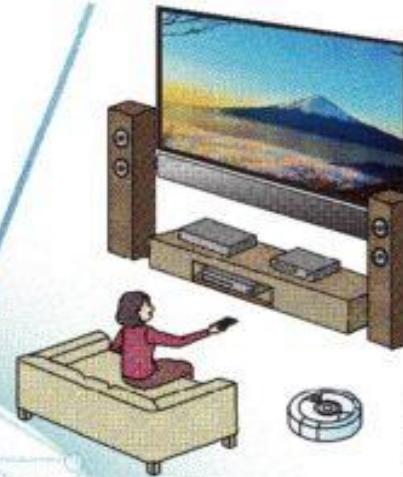
電子政府



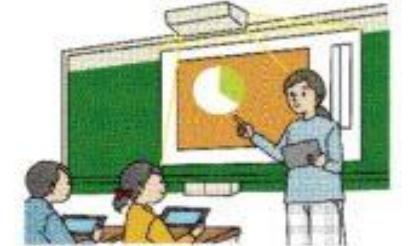
窓口業務の効率化と市民サービスの向上に向けた仕組みをだれでも利用できるように

暮らし

スマート家電による快適な暮らし



教育



全生徒にタブレットやパソコンを配布し電子教材を活用したICT教育が当たり前

MaaS

多目的に活用できるモビリティサービス専用自動車により様々なサービスを誰もが共有できる



CASE

通信やセンシング技術など電子制御により自動運転を実現



インフラ

高速道路や橋など公共インフラにセンサーやカメラなどを設置し AI 技術などを駆使し監視することで予防保守を実現

