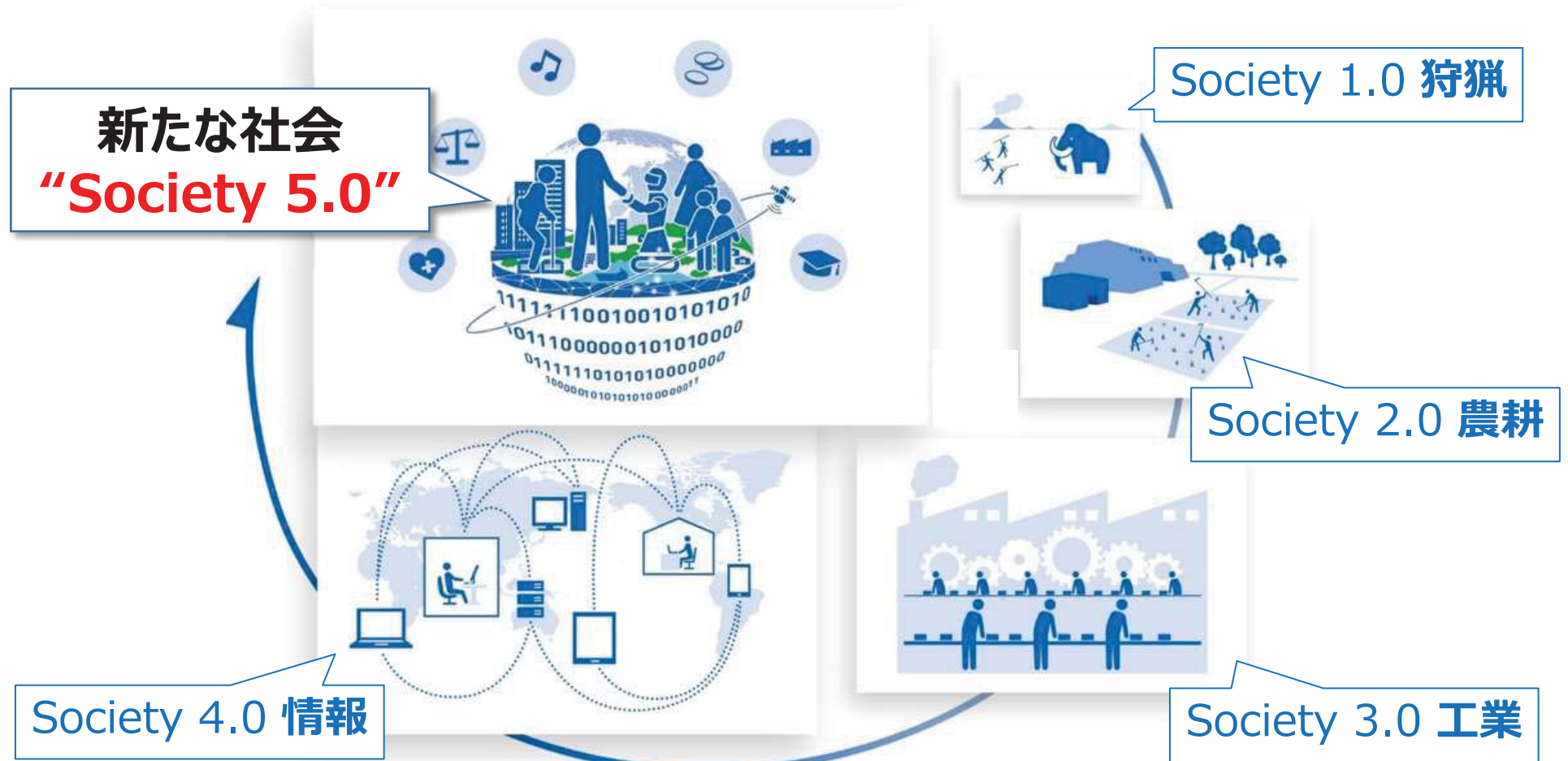


次期宇宙基本計画の検討に向けて

総合科学技術・イノベーション会議 議員
日本電信電話株式会社（NTT） 取締役会長
篠原 弘道

Society5.0とは



経済発展と社会的課題の解決の両立

イノベーションで創出される**新たな価値**により、格差なくニーズに対応したサービスを提供することで、**経済発展**と**社会的課題を解決**を両立



予防検診・ロボット介護



健康寿命延伸・社会コストの抑制



Society 5.0



エネルギーの多様化・地産地消



安定的確保、GHG排出削減



農作業の自動化・最適な配送



食料の増産・ロスの削減



最適なバリューチェーン・自動生産



持続可能な産業化の推進・人手不足解消

Society 5.0は「創造社会」

デジタル革新と多様な人々の想像・創造力の融合によって、社会課題を解決し、価値を創造する社会

Society 5.0 創造社会

課題解決

価値創造

- ・ 多様な人々の 想像力、創造力
- ・ 領域知識

デジタル技術

×

各種のデータ

データ活用

衛星データ

モビリティ
データ



カメラ・センサ
データ



決済
データ



行政
オープンデータ



産業
データ



データ利活用

価値創造

(例)

小売分野

天候等を考慮した
仕入れ最適化、
属性別商品提案

製造分野

スマート工場、
サプライチェーン
全体の効率化

観光分野

観光客の導線
を踏まえた
観光ルート提案

等

社会課題の解決

(例)

防災・減災

インフラ維持管理
の効率化

医療

ライフコースデータ
に基づく
個人別医療

エネルギー

分散型エネルギー
システムによる
地産地消

等