

# AI 戦略 2019 (案) 【概要】

---

令和元年 6 月

内閣府特命担当大臣 (科学技術政策) 平井卓也



# A I 戦略 2019 (案)

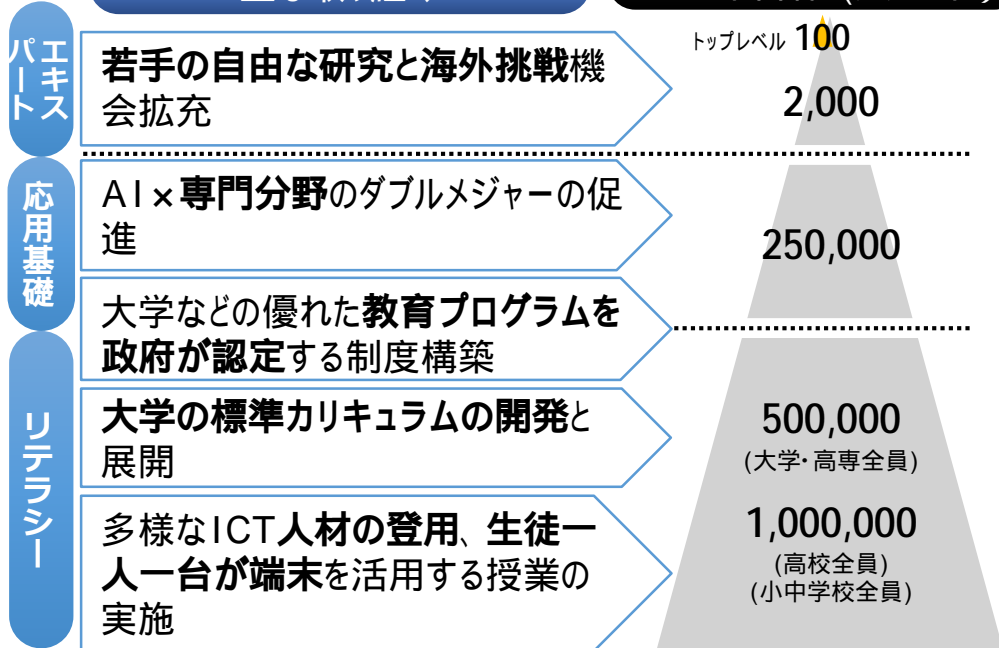
- l Society 5.0は、科学技術イノベーションの活用を通じて人間中心の社会を実現する壮大な構想。AIはその鍵となる**基盤技術**
  - l 「人間中心のAI社会原則」\*に基づき、実現すべき未来のビジョンを共有した上で、AIの**社会実装**を推進するための**戦略を策定**
- \*統合イノベーション戦略推進会議決定（平成31年3月）

## 人材育成

- u 持続可能な社会の柱の1つとして、優先して議論

### 主な取り組み

### 2025年目標 (人 / 年)



## 研究開発

- u AI 研究開発ネットワークの構築
- u AI 中核研究プログラムの立ち上げ



### AIの基盤的・融合的な中核研究プログラムの立ち上げ

基礎理論

コンピューティング・デバイス

高品質かつ信頼できる AI

AIのシステムコンポーネント

# A I 戦略 2019 (案)

## 社会実装

重点5分野におけるA Iの社会実装で世界をリード

健康・医療



農業



国土強靱化



交通インフラ・物流



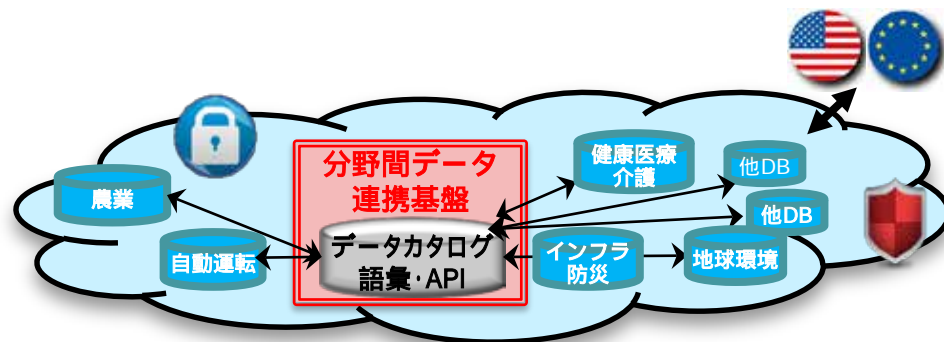
地方創生(スマートシティ)



## データ・トラスト・セキュリティ

次世代のA Iデータ関連インフラの構築と国際連携

- 重点5分野におけるデータ連携基盤の本格稼働
- 欧米等と相互認証可能なトラストデータ連携基盤の構築
- A I活用によるサイバー攻撃対策技術の確立



トラスト(信頼性)の課題: 過去のデータで不適切な判断

