

教育における生成AI活用推進リーダープログラム

国内外の動向

国内の動向



吉田 壘

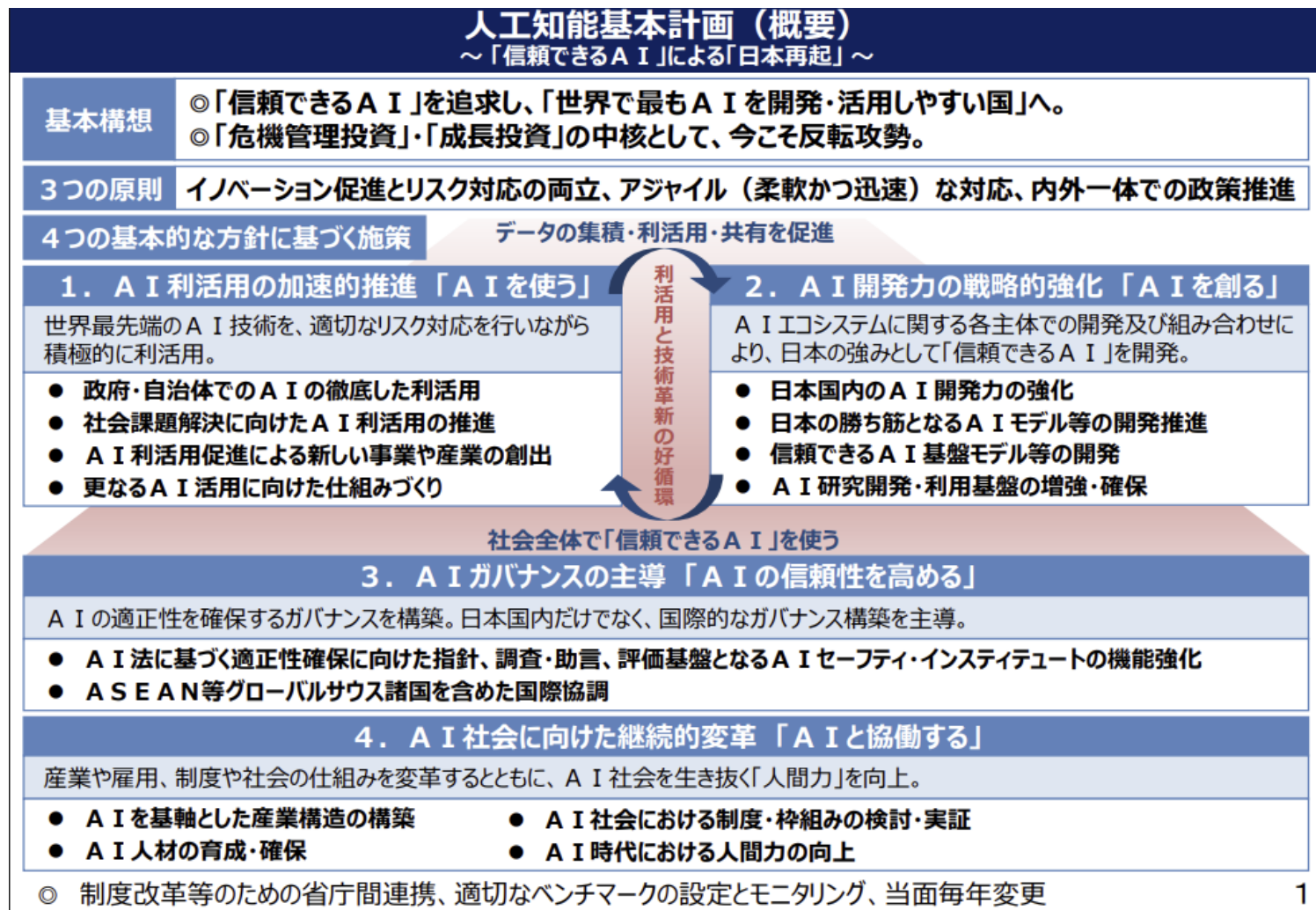
東京大学 大学院工学系研究科 准教授
LLM 寄附講座 特任准教授

2026年4月

政府の取り組み

- 2023年5月 AI戦略会議「AIに関する暫定的な論点整理」公表
- 2024年4月 総務省・経産省「AI事業者ガイドライン（第1.0版）」
- 2025年2月 AI戦略会議・AI制度研究会「中間とりまとめ」公表
- 2025年5月 人工知能関連技術の研究開発及び活用の推進に関する法律（AI法）成立 9月 全面施行
- 2025年9月 人工知能戦略本部設置／ 第1回人工知能戦略本部開催
- 2025年11月 第2回人工知能戦略本部開催
- 2025年12月 第3回人工知能戦略本部開催
- 2025年12月 「人工知能基本計画」閣議決定

人工知能基本計画



文部科学省の取り組み

- 2023年7月 「初等中等教育段階における生成 AI の利用に関する暫定的なガイドライン」 公表
- 2023年7月 「大学・高専における生成AIの教学面の取扱いについて（周知）」 発出
- 2023年10月 初年度（令和5年度）生成AIパイロット校事業開始
- 2024年7月 初等中等教育段階における生成AIの利活用に関する検討会議
- 2024年12月 「初等中等教育段階における生成 AI の利活用に関するガイドライン（Ver.2.0）」 公表
- 様々な生成AIに関する実証事業を実施（以下は例）
 - 生成AIの活用を通じた教育課題の解決・教育DXの加速 「学びの充実など教育課題の解決に向けた教育分野特化の生成AIの実証研究事業」（令和6年度補正予算事業）
 - セキュアな環境での生成AIの校務利用に関する実証研究事業（令和7年度実施）

生成 AI 活用に関するガイドライン

- 「**初等中等教育段階における生成AIの利活用に関するガイドライン（Ver.2.0）**」が公開
 - 本体、概要1枚、概要資料の3点セットが2024年12月26日に公開されている
- **内容**
 - **ガイドラインの策定に当たって**
 - ガイドライン策定の背景、目的、構成、位置付けが記載
 - **1. 生成AIについて**
 - 生成AIの定義、技術的な仕組み、急速な進化と普及の現状、教育分野における活用の可能性とリスク
 - **2. 基本的な考え方**
 - 学校現場での生成AI利活用に関する基本的な考え方（「人間中心の原則」など）
 - **3. 学校現場において押さえておくべきポイント**
 - 5つのポイント（安全性、情報セキュリティ、個人情報等の保護、公平性、透明性）が記載
 - 3-1. 教職員が校務で利活用する場面
 - 3-2. 児童生徒が学習活動で利活用する場面
 - 3-3. 教育委員会等が押さえておくべきポイント
 - **参考資料編**
 - 教職員・児童生徒向けのチェックリスト、生成AIパイロット校の先行事例、学校現場で活用可能な研修教材、国内外の関連資料など