

第4回 AI共生型社会実現促進ワークショップ

ヒトとAIが互いに価値を高める社会をめざして

2025年12月2日

独立行政法人情報処理推進機構 理事 兼
チーフAIオフィサー チーフデータオフィサー

奥村 明俊

第4回ワークショップ講演とデジタル社会との関連性

「Ed-AI研究会の取組、教育におけるAI利活用の事例や可能性」



東京大学大学院情報学環 教授
越塚登 氏

「教育DXロードマップ～AIやデータの利活用で“自分らしく学べる社会”に向けた青写真と工程表～」



デジタル庁国民向けサービスグループ・企画官(教育班担当)
久芳全晴 氏

「生成AIの潮流と教育での利活用の最前線」



一般社団法人Generative AI Japan 発起人・業務執行理事・事務局長 /
株式会社ベネッセコーポレーション データソリューション部 部長
國吉啓介 氏

教育

教育DX
ロードマップ

利活用の
最前線

ED-AI研究会の
取組み

ガバナンス
ルール

サービス

データ
モデル

デジタル
基盤

通信



法制度・ルール

エコシステム

データスペース

企業別データ

競争領域

共創領域

追加データ

共通データ

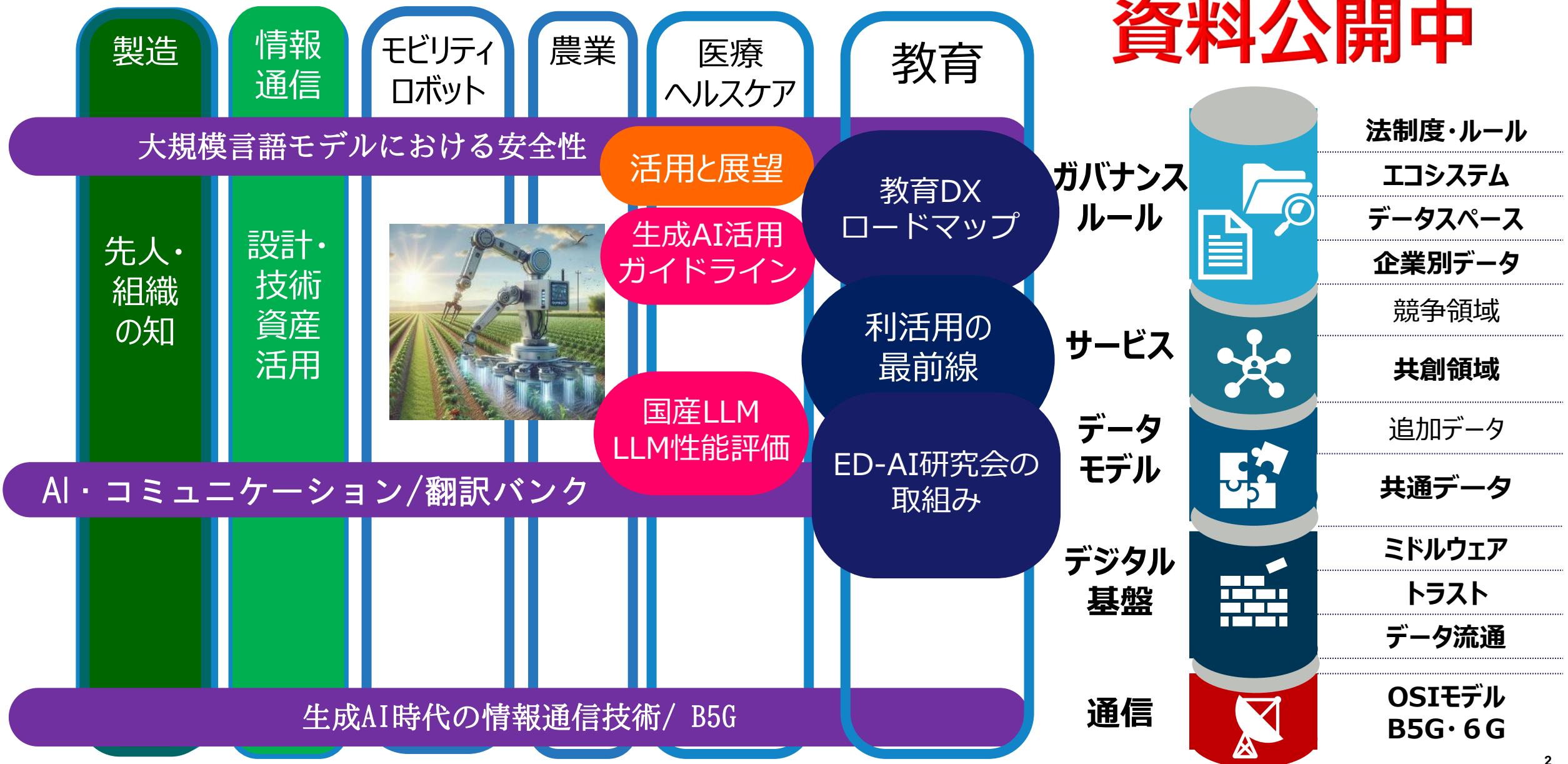
ミドルウェア

トラスト

データ流通

OSIモデル
B5G・6G

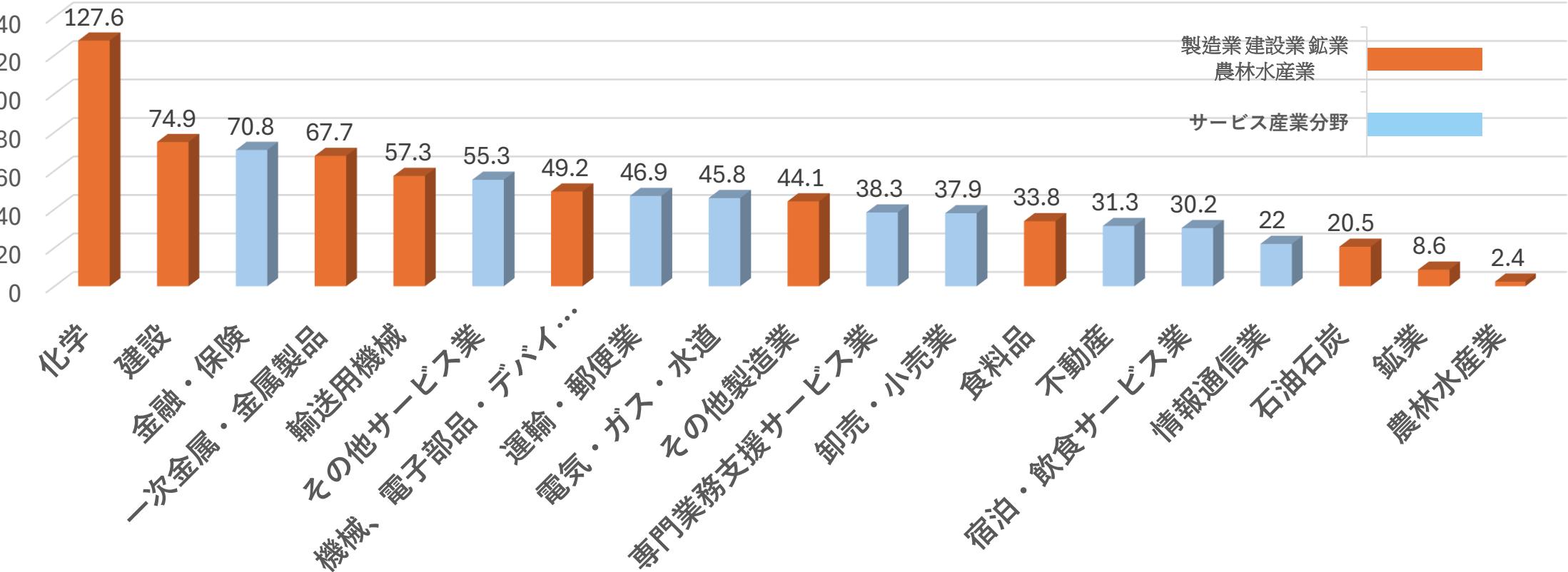
第1~3回ワークショップテーマとデジタル社会との関連性 IPA Better Life with IT



データ・AI利活用で業界横断的に生産性向上

- 日米比較：2015年から2020年にかけて製造業及び非製造業ともに格差が拡大
- データ・AIを利活用する知見・ノウハウを蓄積して業界横断的に生産性向上
- 様々な分野でワークショップを開催、発表内容を発信

米国の生産性水準(=100)



日米の産業別生産性(1時間あたり付加価値) (2020年)

IPA マナビDX デジタル人材育成向けのオンライン学習プラットフォーム

マナビDXはデジタル知識・スキルが身につく”学びの場”

経済産業省と独立行政法人情報処理推進機構(IPA)が運営する
デジタル人材育成プラットフォーム

お知らせ 2025/11/17 【デジタル庁】GビズIDのメンテナンスのお知らせ (2025/12/16,20:00-24...)

デジタル人材育成 政策のご紹介 詳しく見る

マナビDXでの 学び方 詳しく見る

はじめてのかへ 5分でわかる! マナビDXチュートリアル 詳しく見る

GUIDELINE 進む、広がる、職場での 学び・学び直し 詳しく見る

職場における学び・学び直し促進ガイドライン特設サイト (厚生...)

注目ワード DX推進パスポート 生成AI 無料 ビジネスマーケティング デザイナー



初学者の疑問を AIチューター が解決に導きます!

デジタルスキルを学ぶことでの課題や疑問を、AIチューターにチャットで相談できます。

相談する

AIチューター

生成AIがIPAが定めるDXリテラシー標準（DSS-L）やDX推進スキル標準（DSS-P）に沿って回答



初学者の疑問を **AIチューター** が解決に導きます！

デジタルスキルを学ぶことでの課題や疑問を、AIチューターにチャットで相談できます。

相談する

初学者向け

初学者向け
講座のレコメンド

初めて学ぶ方
向けAIチューター

デジタルスキルの必要性を感じ、活用する前にまずは、その知識とスキルを学び、デジタルスキルに対するアンテナを広げたい方

相談する

専門性を磨きたい方向け

DX推進スキル標準(DSS-P)を
ベースに講座のレコメンド



【無料】ビジネスで使える
ChatGPT基礎

TOP 1 3ヶ月間学べる...
D-Marketing Academy

Lv1 DSS-L

コンピュータ基礎

KEN×ONLINE

株式会社シンクスバンク

Lv1 DSS-L

【無料】現場で役立つDXの基礎
データ活用

TOP 3 料で6ヶ月間限定！ 26講座

D-Marketing Academy

Lv1 DSS-L

データエンジニアリング実践コース

株式会社キカガク

Lv3 DSS-P ITSS+ R

DX応用講座 (③データサイエンス・AI実践ハンズオン)

国立大学法人神戸大学

Lv3 DSS-P ITSS ITSS+ R

体験型Java研修 リアプロ

東京ITスクール

Lv3 DSS-P ITSS