

「A I 法」（令和7年5月成立、9月全面施行）及び「統合イノベーション戦略2025」（令和7年6月閣議決定）を踏まえ、A I イノベーションの促進及びリスク対応の両立に向けて、A I 関連施策を総合的・計画的に推進。

A I の研究開発の推進等 910億円

【文】革新的なA I 基盤技術の研究開発の推進

98.5億円

【文】革新的ハイパフォーマンス・コンピューティング・インフラの構築

339.6億円

【経】A I ・半導体分野における量産投資や研究開発支援等の重点的投資支援

事項要求

A I 関連施設等の整備及び共用の促進 192億円
(A I 開発に不可欠な計算資源やデータセット等の整備・共用の促進)

【総】データセンター等の地方分散支援

事項要求

【総】次世代情報通信基盤Beyond 5Gの研究開発等の推進

130.0億円

【総】日本の文化・慣習への対応が可能なLLM開発の学習用データの整備・拡充

15.0億円

A I 活用の推進 444億円
(官民による重要分野や社会課題解決等への貢献のためのA I 活用の促進)

【厚】産学連携による創薬ターゲット予測・シーズ探索A I プラットフォームの開発

6.0億円

【国】A I を活用した建設現場の生産性向上の推進

16億円の内数

【防】A I を活用した無人車両運用支援技術の確立

68.0億円

【厚】A I を含む介護テクノロジー開発等の推進

9億円の内数

【農】スマート農業技術の開発・供給の促進及び普及のための環境整備

53億円の内数

【デ】生成A I の活用環境の整備及び利活用の促進

5,930億円の内数

A I の適正性の確保 36億円

【内】AISI及び関係機関の協力によるA I エージェント等の利用におけるセキュリティ確保に向けた支援 等[新]

6.8億円

【総】偽・誤情報対策技術の開発・実証及び社会実装の推進 等

15億円の内数

【文】生成A I モデルの透明性・信頼性の確保に向けた研究開発

27.9億円

A I に関する調査研究等 10億円

【内】A I 開発・活用の最新動向や不正な目的又は不適切な方法によって生じる国民の権利・利益の侵害に係る調査 等[新]

5.0億円

A I 関連人材の確保と教育振興等 48億円

【文】数理・データサイエンス・A I を活用した文理横断・融合教育の強化[新]

5.0億円

【経】デジタルスキル標準の改訂、DX人材育成のためのプラットフォームの運営等

8.6億円

【総】幅広い世代を対象としたICTリテラシー向上に資する教材開発等

7.2億円

【厚】A I を含むデジタル分野の人材育成

・離職者等向けの職業訓練

1,142億円の内数

・企業向けの人材開発支援助成

539億円の内数

・離職者及び在職者向けの教育訓練支援

476億円の内数

A I 分野の国際的協調の推進 3億円

【総】広島A I プロセスフレンズグループ会合の開催や国際的なA I ガバナンスの動向に係る調査研究 等

3億円の内数

(注1) 事業費の一部等、A I 関連予算額を抽出困難な施策は、予算総額に含まず。
(注2) 上記の他、分類が困難な施策の予算として、247億円を計上。
(注3) 小項目ごとの予算は四捨五入した額を記載。