

經濟產業省説明資料

2025年6月30日

デジタル関連産業のグローバル化促進に向けた経済産業省の取組

海外依存の抑制



国内クラウド・デジタルインフラの強化

- ✓ ワット・ビット連携を通じたデータセンターの整備促進
- ✓ AI用計算資源の整備支援、重要なクラウド技術の開発支援
- ✓ 量子コンピュータの実用化・産業化の加速

サイバーセキュリティ産業・技術基盤の強化

- ✓ スタートアップ等の実績作り、認知向上の促進
- ✓ 有望な技術力・競争力を有する製品・サービスの創出
- ✓ 高度人材の育成

新たな収益事業の創出

進展著しいAIの開発力強化

- ✓ スタートアップ等への計算資源提供や、ネットワーキング支援（GENIACの推進）
- ✓ フィジカルAIの開発支援
- ✓ 突出したIT人材の発掘・育成（未踏事業）



国際競争力を持つ
AIソリューション
の創出



製造業など日本が強みを持つ産業のDX推進

- ✓ ロボットシステムのオープンな開発環境の構築
- ✓ デジタル人材育成の推進
- ✓ デジタルガバナンスコード策定、DX銘柄の選定

海外展開の促進



- ✓ DFFTの具体化として、WTO電子商取引交渉や経済連携協定を通じ、電子的送信への関税不賦課等のデジタル貿易ルールの構築を推進
- ✓ ウラノス・エコシステム及びデジタルライフラインにおいて、データ連携事例の海外展開や、ドローン航路関連規格の国際標準化を推進
- ✓ グローバルサウス諸国において、日本企業と現地企業が連携してDXの実現を図る事業を支援
- ✓ 海外進出先での事業を担うデジタル人材育成のための研修や、IT・AI分野の優秀な外国人材獲得のためのインターンシップ等を支援
- ✓ 新規輸出1万者支援プログラムにおいて、新たに輸出に取り組む中堅・中小企業に対し、輸出の段階に応じた各種支援を実施