

デジタル分野の海外展開について

- 総務省では、同志国・グローバルサウスと緊密に連携し、**オール光ネットワーク、5 G/Open RAN、光海底ケーブル、データセンター**などのデジタルインフラに係る**日本企業の参画支援**を実施することで、「**安全で強靱なデジタルインフラの構築**」等に向けた取組に注力。
- また、**安全、安心で信頼できるAIの実現**に向け、広島AIプロセスの精神に賛同する国々の自主的な枠組みである「**広島AIプロセス フレンズグループ**」などを通じて諸外国へのアウトリーチを推進するとともに、爆発的に増加するAI需要を支えるデジタルインフラの整備を主導。
- より一層、関係省庁・関係機関の連携のもと、**我が国デジタル技術の展開を強力に進め、経済安全保障の確保に貢献**。

主な注力分野

オール光ネットワーク

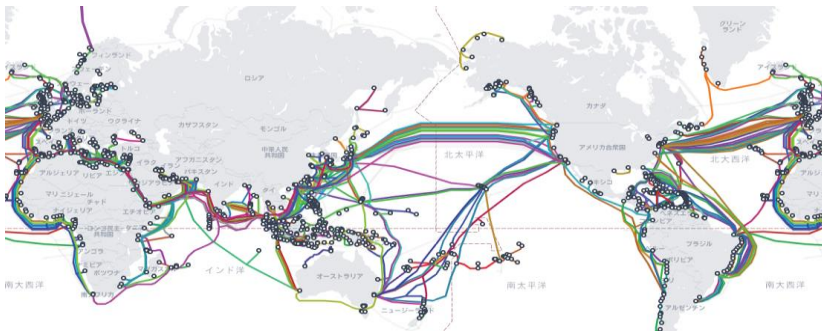
「直通」の光通信を実現するオール光ネットワークの展開支援



(オール光ネットワーク)

海底ケーブル

同志国と連携し、日本企業の参画プロジェクトを組成支援



5 G/Open RAN

諸外国への5 Gネットワークの展開を官民一体となって後押し



データセンター

省エネ・再エネ型の日本企業のデータセンターの展開支援



デジタルインフラ関連の消費電力予測 (357)

