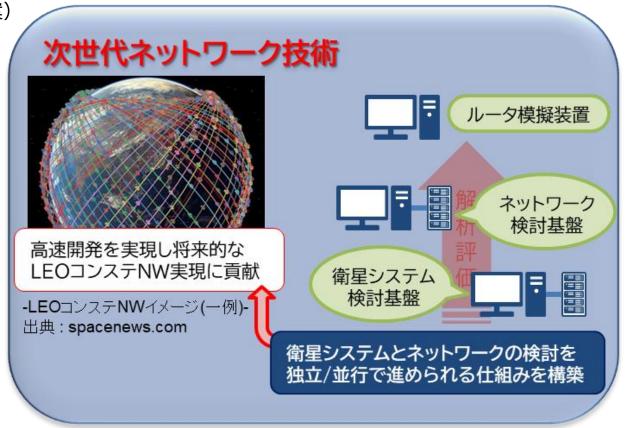
(基幹課題**006**) (採択番号00602)

Beyond 5G次世代小型衛星コンステレーション向け電波・光ハイブリッド通信技術の研究開発

研究概要:地上系ネットワークとシームレスに接続できる低軌道衛星(LEO) コンステレーションを活用した非地上系ネットワーク(NTN)基幹網の実用化に向け、時間発展するネットワークトポロジーに対応する次世代ネットワーク技術による「電波・光ハイブリッドメッシュネットワークの実現」に取り組むものである。

(研究開発項目1への提案)



【契約期間】令和3年度~令和4年度 【契約総額】 約1.3億円 【受託者】日本電気株式会社(代表研究者)