

令和3年度 情報通信技術の研究開発に係る委託先候補一覧

研究開発課題	研究機関 (下線は代表研究機関)	代表研究責任者
次世代省エネ型デバイス関連技術の開発・実証事業	<u>国立研究開発法人情報通信研究機構</u> アダマンド並木精密宝石株式会社、東京農工大学、京都大学、大阪府立大学、三菱電機株式会社	東脇 正高 (国立研究開発法人情報通信研究機構)
脳の仕組みに倣った省エネ型の人工知能関連技術の開発・実証事業	<u>大阪大学</u> 国立研究開発法人情報通信研究機構、株式会社 iD、九州大学、東北大学	村田 正幸 (大阪大学)
グローバル量子暗号通信網構築のための衛星量子暗号技術の研究開発	<u>スカパーJSAT 株式会社</u> 国立研究開発法人情報通信研究機構、株式会社東芝、日本電気株式会社	間宮 敦 (スカパーJSAT 株式会社)

※ 「次世代省エネ型デバイス関連技術の開発・実証事業」と「脳の仕組みに倣った省エネ型の人工知能関連技術の開発・実証事業」については環境省と総務省における連携事業施策「革新的な省CO2型感染症対策技術等の実用化加速のための実証事業」の一環として実施しております。