

研究開発内容説明図

「多種無線規格混在環境での超広域かつ耐干渉なSub-GHz帯無線センサネットワークの研究開発」の概要 (令和3年～令和5年度)
研究代表者：成枝 秀介 (三重大学)
参画研究機関名：三重大学，電気通信大学

研究目的：IoT時代を支えるSub-GHz帯無線センサネットワークのためのインフラとして，多種無線規格混在環境におけるエンドデバイス・ゲートウェイでの電波干渉回避技術、複数ゲートウェイ最適置局技術や省電力マルチホップ技術の開発及び実証実験

