

# IoT共通基盤技術の確立・実証 (PRISM追加課題)

## 本施策の背景

Society5.0の実現に向けて、内閣府官民研究開発投資拡大プログラム (PRISM) において、農業分野等へのIoT基盤技術の早期社会実装に向けた追加課題に取り組むこととされた。

## 技術開発の目的

農業分野等へのIoT (Internet of Things) 基盤技術の早期社会実装を可能にするIoTデバイス基盤技術やエリアネットワーク自律運用技術等の研究開発を実施し、産学官連携による実証を通じて、IoTネットワークの大規模な運用を可能とし、耐障害性等に優れた汎用的なIoT基盤技術を確立し、国際標準化を推進するとともに、当該技術の社会実装を加速する。

