

佐世保市における IoT 関連事業の取り組み

1. 既実施事業

●道路維持課

【路面性状調査業務】外部委託

- ・測定専用車両による道路映像、路面性状データ（ひび割れ、わだち掘れ、平たん性等）の取得
- ・高精度 GPS で経緯度データと同期

●水道局施設課

【水道施設監視システム】

- ・ダム・浄水場の遠方監視制御
- ・水位・水温等をセンサーで取得・集約管理
- ・電光掲示板へ表示

●河川課

【長崎県河川砂防情報システム（NAKSS）】

- ・県内の雨量や河川水位、ダム情報、土砂災害危険度情報等をリアルタイムに提供

【雨量計】

- ・市役所本庁舎屋上に計器を設置し、雨量情報を取得

●商工物産課

- ・事業者向け IoT セミナー（H28）

●農業畜産課

- ・認定農業者向け ICT 事例紹介（H29）

●情報政策課

- ・職員向け IoT 研修（H29）

2. H31 実施事業

●商工物産課

【民間企業の ICT 化の支援】IoT に特化したものではない

- ・1 日経営ドックの拡充（IT 専門家を追加し、IT 相談への対応を強化する）
- ・人材育成支援事業の拡充（IT 資格取得のための研修も補助対象とする）