

## 調査検討会スケジュール案



## 【調査検討会開催案】

- ・平成26年 7月3日 第1回会合（調査検討の進め方、スケジュール、センサーシステムの概要、技術的課題）
- ・平成26年 9月中旬～下旬 第2回会合（アプリケーションの提示、システム設計、試験方法の提示）
- ・平成26年12月上旬～中旬 第3回会合（実証試験の結果、技術的条件のとりまとめ）
- ・平成27年 3月上旬～中旬 第4回会合（報告書取りまとめ）

※詳細な技術的検討部分は委員会の下部組織としてワーキンググループ(WG)を設けて検討する。

## 1. 調査検討会の主な進め方案

### 第1回調査検討会

920MHz帯センサーネットワークの概要

- ・920MHz帯無線システムの概要
- ・920MHz帯センサーネットワークの状況(大槌町などの事例)
- ・920MHz帯センサーネットワークの課題 等

利用ニーズ調査

### 第2回調査検討会

机上検討・実証試験の方法

- ・ニーズ調査結果
- ・ネットワーク諸元
- ・課題の解決手段案(メッシュ構成、Duty比、再送信条件等)
- ・机上検討手法の検討及び提案
- ・実証試験手法の提案

ワーキンググループ会合

フィールド試験(大槌町)

### 第3回調査検討会

他の無線局との与干渉

- ・実証試験の結果(音声データ伝送条件の取りまとめ)
- ・干渉検討対象局抽出
- ・干渉検討手法の検討

ワーキンググループ会合

### 第4回調査検討会

技術的条件のとりまとめ

- ・干渉検討結果
- ・技術的条件のとりまとめ
- ・音声データネットワークのニーズのとりまとめ 等

## 2. 構成員の主な対応事項

- ・調査検討会検討事項に対する意見
- ・センサーネットシステムの概要把握及び利用ニーズ(要求)
- ・音声データ伝送の使用条件に関する意見
- ・技術的な意見(ソフト、ハード)

等