✓ 自治体からICTを利活用して解決を希望する地域課題を募り、企業等から当該課題を解決に導くICTソリューションを提案してもらい、それらをマッチングし、実装につなげる。

くマッチングまでのプロセス(予定)>

R4.12月

R4.9.7-10.28

地域課題の募集

地域課題 公表 R4.12.-R5.1月

地域課題解決案募集

R5.1月下旬-2月

解決案 公表

マッチング

自治体側で提案受入れ、

を検討※

実装

R4.12月-地域課題プレゼンテーション

※東北総合通信局フォローアップ

<マッチングを通じたICT実装事例>

【地域課題(例)】

東北総合通信局

【解決案(例)】

自治体

ICTで除雪作業を効率化したい

A: 積雪監視自動通報システム

B:除雪車管理システム

A社 B社

マッチング

- ・A社・B社のほか、他社・他自治体からヒアリング等により検討
- 自治体側で提案されたシステムをカスタマイズした仕様を作成
- ・公募型プローポーサル方式による事業者選定(C社)

道路除雪管理システムの導入

道路除雪管理システム(GPS端末を活用した業務効率化)~岩手県金ケ崎町~

- ✓ 除雪車両に携行したGPS端末の情報を分析・管理するシステムを導入。
- ✓ リアルタイムで除雪車両位置・作業状況を把握。苦情・問合せへの対応迅速化、除雪請負費の算出 や予算管理業務の負担軽減に寄与。除雪作業の各種情報の一元管理により住民サービスが向上。

地域 課題

ICTで除雪作業を効率化したい

- 〇除雪車両の作業場所の把握が負担
 - 苦情や問合せの都度、請負業者に作業状況を電話確認
- 〇除雪請負費の算出・予算管理事務が負担
 - ・請負業者は作業日報を手作業で作成
 - 請負業者からFAXで送付された作業日報を職員が Excelに入力して請負費を算出し、予算を管理

業務効率化

解決策 道路除雪管理システム

- **○除雪車両にGPS端末を携行** 除雪車両位置情報可視化⇒把握作業軽減
- O除雪作業を分析・管理するシステム導入 GPS端末からの情報を分析し、作業日報を 自動で作成・提出。







