

# 全国地域活性化支援機構 平成 28 年度事業計画

地域における地理空間情報の普及啓発、行政支援、並びに計測技術の新たなニーズへの対応と市場づくりに関する調査研究活動を通して、地域における地理空間情報社会の実現と市場創出型産業を育成し、地域での雇用創出と活力あるまちづくりを目指して、以下の事業を実施する。

## 1. 広報普及活動

- 1) ホームページの充実
- 2) 関係省庁及び関係団体への情報収集、要望活動
- 3) 広報誌・報道の有効活動
- 4) 当機構会員の技術者、保有機器に関する資料整備と公開

## 2. 新技術・新ニーズの調査研究

- 1) 新技術・新ニーズの情報収集、提供（情報収集と活用ツールの整備）  
\*会員との連携による新ビジネス、新事業の開発
- 2) 新ビジネスモデルの構築、新規事業提案活動の促進  
\*受注生産からの脱皮＆建設関連業からの脱却
- 3) 異業種連携の促進

## 3. 行政支援活動

- 1) 行政支援体制の整備と特別会員（地方自治体）の拡大
- 2) 行政支援ツールの整備と普及  
\*耐災害情報通信ネットワークの整備と ICT まちづくりの普及  
\*避難行動要支援者運用システムの普及  
\*ため池管理支援システムの普及  
\*道路舗装簡易ひび割れ解析サービスの普及  
\*土砂災害危険調査と掘削法面補強設計・施工管理の普及

## 4. 技術認定等、技術者育成活動

- 1) 技術認定講習会の実施（技術認定証、技術者証の付与）  
\*KUMONOS 技術認定講習会
- 2) 地域技術者の育成と地域創設企業のレベルアップ

## 5. 地域創設企業の育成と諸研修活動

- 1) 会員向けセミナー（技術セミナー、経営セミナー）
- 2) 行政向けセミナー

### ～参考～

- ◎新商品、新事業への取り組みテーマ（H28.3.31 現在）
- ・NTT 空間情報地図コンテンツ(GEOSPACE)を活用した事業創出
  - ・橋梁診断カメラシステムを活用した橋梁診断
  - ・赤外線カメラと KUMONOS を活用した建築物外壁診断
  - ・地上レーザーを活用した商品開発（ソフト開発の促進）
    - \*斜面崩壊危険個所調査、構造物老朽化調査、工場レイアウト等
  - ・UAV による撮影・図化と 3D 映像を活用した商品開発
    - \*ため池管理業務、河川管理業務、遺構調査等
  - ・MMS を活用した商品開発
    - \*地籍調査の効率化の検討、道路安全施設調査、路面性状調査等
  - ・公資産台帳整備と公会計システム
  - ・農業用ため池管理システムの構築
  - ・自動走行ボートを活用した商品開発
    - \*水資源調査、農業用ため調査等
  - ・漏水管理と水運用を目的とした上水道管理システム

◎異業種連携団体（H28.3.31 現在）

- ・NTT 空間情報（株）：  
「GEOSPACE（全国デジタルマップ）再販事業者契約」
- ・国立研究開発法人 情報通信研究機構：  
「耐災害ワイヤレスネットワーク等開発システム普及覚書」締結
- ・一般財団法人日本機構：「地域の振興・再生・復興等の事業協力協定」

以上