東日本大震災復興支援緊急調査概要

1. 調査の概況

【調査方針】

- *「ランドスケープの再生を通じた震災復興」
 - ・「地域」の視点を大切にする
 - ・活力ある地域コミュニティの回復のあり方を検討 (レジリエンス (Resilience: 適応力、回復力)の高いまち)
 - ・自然と共生した暮らしを支える復興まちづくりのあり方を検討 (自然との賢いつきあい方(自然と賢くつきあうまち))
 - これらの考え方を新たな国土づくりへとつなげていく

【調査内容】

<調査対象> 都市公園、公共施設緑地(街路樹)、その他 O.S. (学校、公民館等)、 自然系の環境(防潮林、屋敷林、保存樹)、景観(自然、文化) 等々

<調査・検討事項>

- ①被災実態 ・調査対象の被害状況、立地や規模と被害状況との関係
 - ・特に、「残ったもの」への注目と抽出
- ②防災機能評価 ・調査対象の防災機能評価、立地や規模等と防災機能との関係
 - ・特に、防災林、街路樹、微高地、保存樹等の効果
- ③救済機能評価 ・オープンスペース (避難地、避難路等) の救済機能評価
 - ・立地や規模、整備インフラ等と活用状況との関係
- ④地誌調査・地域の歴史や自然条件、社会条件等、基礎的調査も実施
 - ・個性的かつ懐かしい風景再生に必要な情報の収集

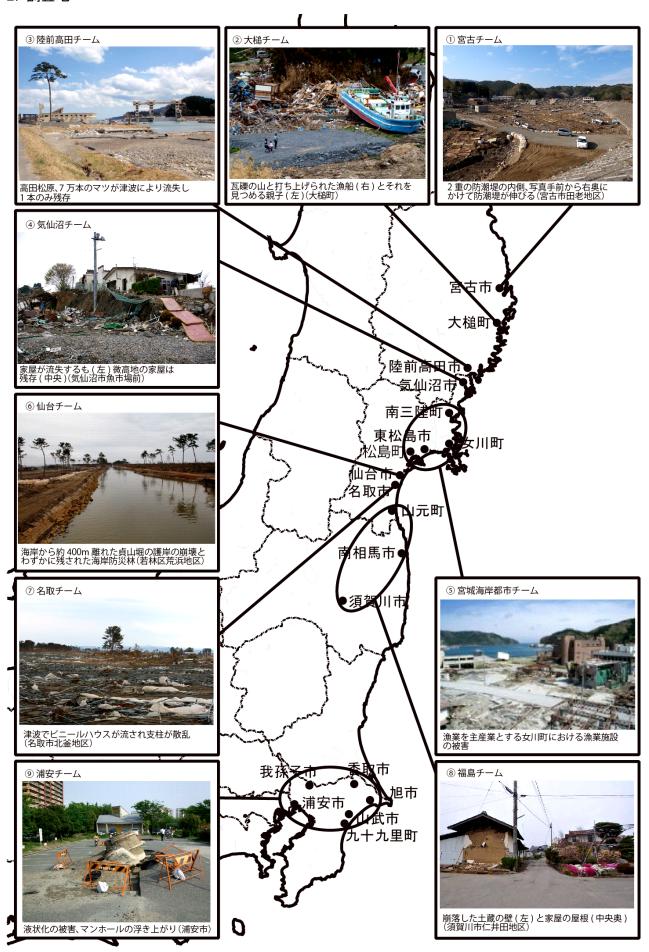


- ⑤復興像(新たな地域居住モデル)の検討
 - ・自然環境を活かした災害に強い(防災、回復)生活空間形成
 - ・循環型土地利用、小規模自立型生活環境モデル
- ⑥復興に向けてのシナリオ (ステージプラン) の検討
 - ・参加型のまちづくりを進めるうえでの方策の検討
 - ・地域の個性的な風景(住民の心の支え)の再生方策
- ⑦復興支援のあり方の検討
 - 社会、行政への提言、情報発信
 - ・自治体、地域へのアドバイス、支援の方策

【調査・提言スケジュール】

- ・緊急調査(第一次調査)は、被災タイプ別に場所を絞って重点調査
 - → 5月21日:「東日本大震災復興支援緊急集会」にて成果報告 「自然との賢いつきあい方」のアイデア提案
- ・第二次調査(秋まで)は、テーマを絞って系統的に調査する
 - → 11月12日:東日本大震災復興支援シンポジウムにて、成果報告 5月の一次調査を踏まえて、系統的調査のテーマを検討する

2. 調査地



3. 調査テーマ等

① 宮古チーム (東大風致研を中心としたチーム)

調査地:岩手県宮古市

調査期間:5月6日(金)~5月10日(火)

テーマ:・自然風景地(国立公園)における地震・津波被害評価法の検討

・集落・市街地の立地と被災状況

② 大槌チーム(東大新領域を中心としたチーム)

調查地:岩手県大槌町

調査期間:5月15日(日)~5月17日(月)

テーマ:・大槌町の中心市街地、沿岸部、周辺集落の被災状況の把握

・震災復興デジタルアーカイブのための機器の設置

・里山里海連携による産業再生・創出の可能性の検討

③ 陸前高田チーム(東京農大を中心としたチーム)

調查地:岩手県陸前高田市

調査期間:4月29日(金)~5月1日(日)

テーマ:・津波後に残った「希望の松(仮称)」の樹勢回復のための調査と支援内容の検討

④ 気仙沼チーム (千葉大・RLA を中心としたチーム)

調查地:岩手県気仙沼市

調査期間:4月29日(金)~5月1日(日)

テーマ:・気仙沼市の被災実態の把握

⑤ 宮城海岸都市チーム (関西支部(2)を中心としたチーム)

調査地:宮城県松島町・東松島市・女川町・南三陸町

調査期間: $4 \ \beta \ 30 \ \beta (\pm) \sim 5 \ \beta \ 2 \ \beta (\beta)$ 、 $5 \ \beta \ 6 \ \beta (\pm) \sim 5 \ \beta \ 8 \ \beta (\beta)$

テーマ:・半農半漁における景観再生の可能性について

・産業や暮らしに関わる復興プログラムのメニューとロードマップの検討

⑥ 仙台チーム (関西支部(1)・東北支部を中心としたチーム)

調査地:仙台市若林区・宮城野区・青葉区・太白区

調査期間:5月6日(金)~5月8日(日)

テーマ:・仙台市東部沿岸地域の津波被害の把握

・仙台市丘陵部地域の宅地被害の把握

⑦ 名取チーム (日大を中心としたチーム)

調査地:宮城県名取市

調査期間:5月2日(月)~5月5日(木)

テーマ:・名取市の被害状況の把握および被害を軽減させた要因の収集

・名取市の歴史文化に関連する要素の被害状況の把握

⑧ 福島チーム(東北支部(日大等)を中心としたチーム)

調査地:宮城県山元町、福島県須賀川市・南相馬市

調査期間:4月22日(金)、24日(日)、5月8日(日)

テーマ:・山元町、須賀川市、南相馬市における被災実態の把握

⑨ 浦安チーム (関東支部を中心としたチーム)

調査地:千葉県旭市・山武市・九十九里町・浦安市・我孫子市・香取市

調査期間:5月3日(火)~5月5日(木)

テーマ:・旭市・山武市・九十九里町における津波による被害状況の把握

・浦安市・我孫子市・香取市における液状化による被害状況の把握

10 幹事会調査

調查地:仙台市若松区•宮城野区、女川町、石巻市、東松島市

調査期間:5月1日(日)~5月3日(火)

テーマ:・東日本大震災復興支援に関する日本造園学会東北支部との支援・協力体制の確認

・仙台市周辺市町村の復興支援について情報収集・意見交換