# 連載 || 震災復興の転換点 -- ⑤

# モノとコトをデザインする

## ──災害公営住宅におけるURのコミュニティ形成支援を通じて

Community Design with Designing Disaster Public Housing

宮城 · 福島震災復興支援本部住宅整備部 住宅建設チーム主幹/1972年福岡県生ま れ。九州大学建築学科卒業。同大学院建築 学専攻修士課程修了。東京大学大学院都市 工学専攻修士課程修了。担当地区に「東雲 キャナルコート CODAN」「流山市立おお たかの森小・中学校」ほか。

## 高橋正樹

Masaki Takahashi

#### モノとコトのいい関係

独立行政法人都市再生機構(以下、 UR) は、市町村からの建設要請に基づき、 いるのが現状である。 災害公営住宅を設計・建設をしている。 東日本大震災から、5年が経ち、ようや 多くなってきた。どうつくるかから、どう 使いこなしていくかに、ステージが移りつ つある。

お住まいの方が、愛着・安心を感じて お住まいいただけるようなモノ(ハード:災 害公営住宅) とコト(ソフト: コミュニティ) のデ ザインを、モノづくりをしながらデザイン し、モノとコトとのいい相互関係を構築す ることが、入居後のスムーズなコミュニ ティ形成に移行できる理想の形と考える。 一方、実際の現場では、以下の事情か ら、コミュニティ形成支援の形を模索して

#### ①住まい手の顔が見えない

一部はグループ入居等で顔見知りの人 く完成・入居にこぎつけたプロジェクトも たちが入居する場合もあるが、入居者も さまざまな仮設住宅からくる場合が多い。 仮設住宅入居時のコミュニティも一度リ セットされ、災害公営住宅入居時からの コミュニティ形成になってしまう。入居者 全員が顔合わせをするのも、入居直前、 入居後になる場合も多い。

#### ②スピード優先

早くモノをつくることが優先される。手 間がかかるが、顔の見えるワークショップ

等の設計プロセスを経ることはほとんどな く、標準プランの繰り返しによるマスハウ ジングとなることが多い。

#### ③モノとコトの連携

市町村も、建設部門と管理部門は分 かれているため、モノとコトの連携がうま くいっていない場合もある。また、URも 市町村から建設要請を受け、モノづくり を担当しているため、コトのデザインまで 携わるプロジェクトは多くない。

#### コミュニティ形成支援事例

いくつかのプロジェクトにおいては、地 元・行政・建設業者と共に、コミュニ ティ形成支援に携われたものがある。以 下、URが携わったコミュニティ形成支援 の事例を紹介しながら、コミュニティ支援 を推進した要素等をまとめたい。

## 塩竈市浦戸諸島:URatoプロジェクト

URは、浦戸諸島で災害公営住宅の 建設とともに、魅力的で持続可能な島の 復興を目指して「URatoプロジェクト」を 推進している。島の方、ボランティアの 方とワークショップ・イベント等を開催し ながら、モノとコトのデザインを行って きた。

#### ①ワークショップ形式の設計プロセス

島の生活に合わせた特色ある計画とし、 入居後、住まいへの愛着を持って管理 に取り組んでいただくため、島の皆さんと ワークショップを通じて、災害公営住宅 の計画を行った。島独自の生活スタイル

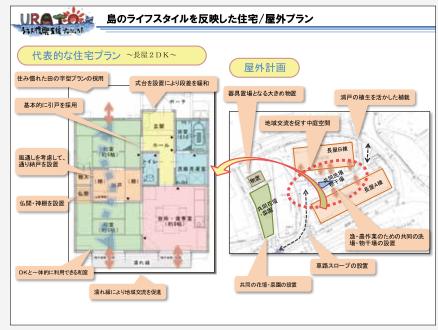


図1 島のライフスタイルを反映した住宅/屋外プラン

や住宅への要望を抽出し、計画(住戸プラ はなかった地区である。|地区は、入居 ン、集会所の設計、屋外計画) に反映した。

#### ②観光資源の復興

春から秋にかけての島歩きや海水浴と る。このため、島の観光資源である海水 行った。

## 1) ビーチクリーンプロジェクト

学の学生と共に、UR職員がボランティアかけになる事例である。 で清掃を行った。

#### 2) ブイ・プランターワークショップ

島の方たちと不要になったブイでプラ ンターをつくるワークショップを開催。道 しるべと一緒に設置して、海水浴場への 道を花で飾った。

#### 3) 海の家新規立ち上げ

島の方と山形大学の共同運営で、地 元食材を使った食品を提供する海の家が オープン。事業の枠組みづくりや、仮設 店舗等の準備等の立ち上げ支援を 影響を及ぼす。設計段階から、居住予 行った。

# N地区: 観桜会

は、居住者がモノづくりにかかわる機会 ティ形成の慣らし運転のような仕組みを

後、地域コミュニティ交流会を開催し、 地域の方と共に、法面に植樹帯や花壇 K島は、漁業を主要産業としているが、 をつくり、苗を植えた。N地区は、もとも と、地元の方々でお花見会が行われてい いった観光も島の生業の一端を担っていたお場所であったため、その記憶を復活さ せるために、入居時に、桜の植樹祭を 浴場の再生を目指し、三つの取組みを 行い、お花見を復活させ、場所への愛 着を持っていただくきっかけとした。入居 後であっても、植栽等を介して、共同作 4月から計3回、島の方たちや山形大 業を行うことで、コミュニティ形成のきっ

# コミュニティ形成を 推進する要素

以上の取組みを俯瞰しながら、コミュ ニティ形成を推進する要素をまとめる。

#### ①住まい手の顔が見える仕組み

ものづくりの段階から、住まい手の顔 が見えていく仕組みを取り込んでいくこと が、入居後のコミュニティ形成に多大な 定者が決まっている場合は、ワークショッ **塩竈市|地区:地域コミュニティ交流会、** プ形式も可能だが(浦戸諸島)、そうでなく とも、入居者決定を早め、入居までの顔 これらの地区は、設計・建設段階で 合わせイベント等をしながら、コミュニ

構築するだけでも、コミュニティ形成の核 となる団地自治会形成をスムーズにする。 入居後も、植樹祭、花壇、菜園づくりと いった屋外に居住者がかかわるきっかけ があれば、コミュニティ形成に寄与する (塩竈市I地区・N地区)。

#### ②キーマン、コーディネーター

イベント等を介して、リーダーとなるよ うなキーマンを見つけることが、コミュニ ティが独り立ちをしていく大きな推進力と なる。

一方で、高齢化が進む中では、リー ダーに過度な負担がかかる状況にならな いように、NPO法人等が、引き続きコー ディネーターとして、コミュニティ形成を 支援するのがいいように思われる。さら には、それがコミュニティビジネスとして 成り立つように、ハードだけでなく、ソフ トにもコストを投じるようになっていくこと が望ましい。一部の行政では、そのよう な業務をNPO法人等に委託する動きが ある。

#### ③設計し過ぎない

住まい手が、環境に携わることができ るような空間をわざと残しておくことが、 モノへの愛着を醸成する。花壇・菜園と いったものは、コストを掛けずに実現でき る手段かもしれない(塩竈市I地区・N地区)。



図2 ビーチクリーンプロジェクト



図5 塩竈市 1地区 地域コミュニティ交流会



図3 ブイ・プランターワークショップ



図6 塩竈市N地区 観桜会



図4 海の家「かもめん家」 運営を担うのは、地元の方々と山形大学の学生たち。 [図2-6 撮影=独立行政法人都市再生機構宮城·福島震災復興事業本部]