

MTT034-06

会場:102

時間:5月24日 17:45-18:00

地域防災力の向上に資するソーシャルウェアシステムの研究開発

Research and development of social-wear system that contributes to improvement of disaster prevention ability for local

岡田 真也^{1*}

Okada Shinya^{1*}

¹ 独立行政法人防災科学技術研究所

¹ NIED

地域防災力の向上に資するソーシャルウェアシステムの研究開発

Research and development of social-wear system that contributes to improvement of disaster prevention ability for local communities

tion for Disaster Preparation-

岡田真也 1, 長坂俊成 1, 臼田裕一郎 1, 坪川博彰 1

Okada Shinya 1, Toshinari Nagasaka 1, Usuda Yuichiro 1, Tsubokawa Hiroaki 1

1 防災科学技術研究所

1 NIED

防災科学技術研究所では、国民ひとりひとりが防災・減災に主体的かつ実効性のある取り組みを行えるよう、災害リスク情報のオープンで柔軟な利活用を可能にする環境として「災害リスク情報プラットフォーム (Bosai-DRIP)」の実現・提供を目指しており、その一環として、災害リスク情報プラットフォームの基盤環境となるソーシャルウェアシステム「eコミュニティ・プラットフォーム」の開発を行っている。

「eコミュニティ・プラットフォーム」は、CMS (コンテンツ管理システム)、SNS (ソーシャルサービスネットワーク)、CGM (コンシューマー・ジェネレイテッド・メディア) 等の IT 技術の成果を取り入れながら、地域防災力を向上する協働関係の構築や課題の抽出・共有・解決を支援・促進するツールとなるよう開発が進められている。

防災に資する実践的なソーシャルウェアとして、既存システムとは異なる設計コンセプトで開発が進められる本システムの特徴的な機能について、地域での利用における実際のニーズや利用実態の紹介を交えながら説明する。

キーワード: 災害リスク情報, 防災, 減災, 地域コミュニティ, 情報システム, CMS, SNS, CGM

Keywords: Disaster Risk Information, Disaster Preparation, Disaster Prevention, Disaster Reduction, Disaster Mitigation, Local community, Information System, CMS, SNS, CGM

キーワード: 災害リスク情報, 防災, 減災, 地域コミュニティ, 情報システム, CMS, SNS, CGM

Keywords: Disaster Risk Information, Disaster Preparation, Disaster Prevention, Disaster Reductio, Local community, Information System, CMS, SNS, CGM