

目 次

特集 災害情報研究に一言 — 関連研究領域からの提言 —

「災害情報研究に一言」に一言 — 特集のねらい —	矢守 克也	1
「政治決断」への支援を志向したリスクコミュニケーションの実践・研究を	藤井 聡	2
建築避難計画学と災害情報	室崎 益輝	4
火山学の立場からみた災害情報	伊藤 英之	6
あえて「災害科学」という立場から	牛山 素行	8
気象学の立場から見た防災情報学	市澤 成介	10
情報学の立場から見た災害情報学	畑山 満則	12
災害情報研究はアリストテレスを超えられるか?	関谷 直也	14
社会学の立場から見た災害情報学	干川 剛史	17
社会心理学の立場から見た災害情報学 原理的な問いを發するために	渥美 公秀	20
災害メディアの進化と社会の変化	北原 糸子	22
考古学における地震災害の情報	寒川 旭	24
文化人類学から	木村 周平	26
災害と文学 — 〈宿命〉と〈選択〉をめぐって —	矢守 克也	28

投稿

[論文]

- 緊急地震速報の伝達と受容の実効性に関する研究～運用開始から1年を検証～
 …… 桶田 敦 …… 33
 Studies on the Effectiveness of Communication and Acceptance of Earthquake
 Early Warning - Verify start operating a year -
 ……Atsushi OKETA …… 45
- 住民・行政協働による減災活動を支援する情報共有システムの開発と適用
 …… 鈴木 猛康・秦 康範・佐々木 邦明・大山 勲 …… 46
 Development and Application of Information Sharing System Operated by
 the Coproduction of Residents and Local Government Employees
 ……Takeyasu SUZUKI・Yasunori HADA・Kuniaki SASAKI・Isao OOOYAMA … 59
- メディア・イベントとしての2010年チリ地震津波
 ～NHKテレビの災害報道を題材にした一考察～
 …… 近藤 誠司・矢守 克也・奥村 与志弘 …… 60
 The Reality of the 2010 Chile Tsunami as a Media Event
 - The Content Analysis on the NHK-TV Reporting -
 ……Seiji KONDO・Katsuya YAMORI・Yoshihiro OKUMURA …… 71
- 市町村の水害対応の判断・意思決定を支援する地理空間情報の相互運用性を有する
 情報システムの構築と評価
 …… 田口 仁・臼田 裕一郎・長坂 俊成 …… 72
 Development and Evaluation of Information System with Interoperable Web-based
 Geographic Information System for Flood Disaster Response by Local Government
 Hitoshi TAGUCHI・Yuichiro USUDA・Toshinari NAGASAKA …… 81
- 災害対策本部における組織間連携に関する考察－連携のモジュール化の可能性－
 …… 加藤 健 …… 82
 A Study of Inter-Organizational Alliance in EOC
 - possibility of modular co-operating system -
 ……Ken KATO …… 93
- 退避タイミングの教示とイメージトレーニングの地震時退避行動への効果：
 緊急地震速報の有無による比較
 …… 村越 真・小山 真人・大石 勝博・岩田 孝仁 …… 94
 Effectiveness of Instruction for Timing and Image Training for Self-defense Action
 at Severe Earthquake under Condition With and Without the Earthquake Early Warning.
 Shin MURAKOSHI・Masato KOYAMA・Katsuhiko OISHI・Takayoshi IWATA … 102

津波襲来時の住民避難を誘発する社会対応の検討—2010年チリ地震津波の避難実態から— 金井 昌信・片田 敏孝.....	103
Social Correspondences to Urge Residents to Evacuate at Tsunami Arrival -According to the actual situation of residents' response at Chile Earthquake Tsunami in 2010- Masanobu KANAI・Toshitaka KATADA.....	113
住民の防災対応に関する行政依存意識が防災行動に与える影響 片田 敏孝・木下 猛・金井 昌信.....	114
The Influence of the Dependent on Government Response about Natural Disaster upon Preparedness for ItToshitaka KATADA・Takeru KINOSHITA・Masanobu KANAI.....	126
水害時の避難へのモチベーションに影響を及ぼす情報提示内容についての実験的検討 稲葉 緑・田中 健次.....	127
Experimental Study of Information Influencing Evacuation Judgments in Danger of FloodingMidori INABA・Kenji TANAKA.....	136
学びのプロセスを重視した防災教育の重要性 —阪神淡路大震災[写真調べ学習]プロジェクトを事例として— 船木 伸江・矢守 克也・住田 功一.....	137
An Analysis of the Disaster Mitigation Education Learning Process -Information-seeking Activity of the Great Hanshin-Awaji Earthquake -Nobue FUNAKI・Katsuya YAMORI・Kouichi SUMIDA.....	147
漁民の津波沖出し行動の適正化支援を介した地域の津波防災への波及展開 —防災無関心層へのコミュニケーション・チャンネル開拓の試み— 村澤 直樹・片田 敏孝.....	148
Influence Development to Local Tsunami Disaster Prevention through Adequacy Support of Fishermen's Fishing-Boat Evacuation against Tsunami —Attempt of Development of Communication Channel to Indifferent People to Disaster Prevention— Naoki MURASAWA・Toshitaka KATADA.....	160
洪水避難に関する行動指南情報のメタ・メッセージ効果の検討 金井 昌信・島 晃一・児玉 真・片田 敏孝.....	161
The Influence of Meta Message about Information to Order the Appropriate Response at the Flood OccurrenceMasanobu KANAI・Koichi SHIMA・ Makoto KODAMA・Toshitaka KATADA.....	171

[研究ノート]

災害情報のメタ・メッセージによる副作用に関する研究

…… 佐藤 慎祐・菊池 輝・谷口 綾子・林 真一郎・西 真佐人・

小山内 信智・伊藤 英之・矢守 克也・藤井 聡…… 172

The Meta-Message Effect of Disaster Information

Shinsuke SATOH・Akira KIKUCHI・Ayako TANIGUCHI・Shinichiroh HAYASHI・Masato

NISHI・Nobutomo OSANAI・Hideyuki ITOH・Katsuya YAMORI・Satoshi FUJII・179

[事例報告]

地域連携支援のための実践クロスロード

…… 吉本 和弘・矢守 克也…… 180

活動報告

日本災害情報学会 2010年度の主な活動

…… 学会事務局…… 186

日本災害情報学会 第11回会員のための勉強会(2010.6.12)

…… 広報委員会…… 187

日本災害情報学会 第12回会員のための勉強会(2011.1.31)

…… 企画委員会…… 189

日本災害情報学会 公開シンポジウム(2010.4.18)

…… 企画委員会…… 190

日本災害情報学会 創立10周年記念事業 第2回政令指定都市シンポジウム

TSUNAMI 防災シンポジウム あなたの命を守りたい～情報時代のチリ地震津波～(2010.12.19)

…… 企画委員会…… 194

日本災害情報学会「廣井賞」2010年廣井賞授与式・受賞記念講演(2010.10.23)

…… 廣井賞表彰審査委員会…… 200

「デジタル放送研究会'3」活動報告…… 三島 和子・天野 篤…… 206

「避難を考える研究会」活動報告…… 関谷 直也…… 212

学会誌編集委員会関連規定及び投稿に関する規定…… 213

編集後記…… 学会誌編集委員会…… 216

表紙

写真左：2010年2月28日チリ地震津波が気仙川を遡上する様子（岩手県陸前高田市）
（2010年2月28日 静岡大学 牛山素行撮影）写真右：2010年10月20日奄美大島水害による土砂崩れ事故現場（鹿児島県龍郷町）
（2010年12月18日 大妻女子大学 干川剛史撮影）