

目次

特集「人間・社会を中心とした防災・減災への学術連携に向けて」

巻頭言

マリコト対策とハード対策を組み合わせた防災・減災への学術連携に向けた特集を組んで72 椿 美智子
論説・解説
□ 防災学術連携体の活動と横幹連合への期待
□ 防災をめぐるさまざまな知の相克 ―社会学からの学術連携への一視点―
□ 東日本大震災の被災と復興に見る国土の強靭化について84 出口 光一郎
□ 大震災後社会における社会関係資本を考える ~人口流出と孤立貧~
□ 計画科学の立場からの災害対策の評価100 山本 佳世子
□ 復興まちづくりから何を学び伝えていかなければならないか
〜岩手県大槌町滞在の経験から〜
□ 東日本大震災の被災と復興の画像アーカイブの構築とコンピュータビジョンによる
被災市街地の時空間モデリング116 出口 光一郎
□ 巨大災害時疎開シミュレーションの提案
□ レジリエンス改善のための災害リスク評価
□ ソフト防災に果たす防災アプリの可能性と課題145 有馬 昌宏
后 莱 ≥> ☆
原著論文 □ プロジェクトマネージャの能力向上を促進する要因 ──キャリア発達段階による比較── 156 三好 きよみ・木野 泰伸
編集後記 (附:横幹技術協議会案内)

Copyright©2017 by 横断型基幹科学技術研究団体連合

〒 101-0052 東京都千代田区神田小川町 1-11-9 金子ビル 電話:03-6675-4076 E-mail: journal@trafst.jp 本著作物の権利は、横断型基幹科学技術研究団体連合に帰属します。一部または全部の転載、記 載は、クリエイティブコモンズ・表示-非営利ライセンス (CC-BY-NC) によって規定される条件下 で許可します。それ以外の条件での2次利用については、横幹連合著作権規程に従って下さい。





Contents

Special Issue: Academic Networking for Human and Society Centric Disaster Reduction
Preface: Planning of Special Issue on Academic Collaboration to Prevent or Reduce Disaster by Combining the Software and Hardware Resiliences
Opinions and Reviews
□ Activity of "Japan Academic Network for Disaster Reduction" and Expectation for "Transdisciplinary Federation of Science and Technology"
□ Rivalry between Various Knowledges on Disaster Prevention: Thinking about Cooperation of Art and Science from a Sociological Point of View
\Box On the National Resilience Plan for the Recovery of 3.11 Earthquake and Tsunami Disasters 84 Koichiro Deguchi
\Box Social Capital in the Post-Disaster Society: Population Outflow and Isolated Poor 90 Kaoru Endo
\Box An Evaluation of the Disaster Countermeasures from the Viewpoint of Planning Science 100 Kayoko Yamamoto
□ What Should We Learn and Hand on from the Experiences of the Reconstruction Process from the Tragic Tsunami Disaster?
□ Image Archive of 3.11 Earthquake and Tsunami Disasters and Spatio-Temporal Modeling of Town Areas Supported by Computer Vision Techniques
□ The Study of the Migrant Simulation after Catastrophic Disaster
\Box Disaster Risk Assessment for Resilience Improvement
□ Possibilities and Problems of Disaster Mitigation Web Applications Which Contribute for Non-structural Measures
Original Paper
□ Factors Enhancing Capabilities of Project Manager: Comparison based on Stages of Career Development
Kiyomi Miyoshi and Yasunobu Kino
Editorial Essay (Supplementary: Introduction of TRASTI)

Copyright©2017 by Transdisciplinary Federation of Science and Technology

Any part of this publication may be reproduced in any form or by any means only under the terms listed in TRAFST Copyright Reguration and Creative Commons CC-BY-NC License.

