

土木学会安全問題討論会'18 プログラム

日時：11月28日（水）

会場：A会場（土木学会講堂）

東京都新宿区四谷一丁目外濠公園内（03-3355-3441）

参加費：無料（資料代：2,000円）

- ◆ 開会挨拶 [10:00～10:10]
安全問題研究委員会委員長 須藤 英明（鹿島建設）

- ◆ 一般論文（地域防災） [10:10～11:10] 司会：高橋 弘樹（労働安全衛生総合研究所）
 - (1) 地方都市におけるインバウンド向けの観光情報と防災情報を融合した提供ツールの検討
～インバウンドの増加が著しい香川県における事例研究～
岩原、白木（香川大学）、石井（農林水産省）
 - (2) 海岸観光地における市街地形成過程と津波災害への脆弱性との関連分析：南知多町内海地区を事例に
橋本、小池（愛知工業大学）、石塚（名古屋大学）
 - (3) オープンソース地理情報システムを用いた地域防災マップ作成支援システムの開発と実践
窪田（関西大学）、松村（JR西日本ITソリューションズ）、北川、一氏（大阪府測量設計業協会）

- ◆ 一般論文（地域防災） [11:20～12:20] 司会：磯打 千雅子（香川大学）
 - (4) 平成29年九州北部豪雨において地域独自の判断基準が果たした役割－災害時におけるスイッチ機能－
竹之内（京都大学）、加納（東京大学）、矢守（京都大学）
 - (5) 要介護認定を受けた避難行動要支援者の避難施設への到達可能性に関する分析
－羽咋市の国民健康保険データを用いた検討－
平子、森崎、藤生、高山、柳原、西野、寒河江（金沢大学）
 - (6) インドネシアと日本の大学生の防災意識と防災活動実態に関する調査研究
松本（宇都宮大学）、佐々木（東京都）、MUSULIM (University of Padjadjaran)

- ◆ パネルディスカッション [13:30～14:30] 司会：前川 行正（安全問題研究委員会）
事業継続という観点からの土木技術
石渡 幹夫（国際協力機構）、指田 朝久（東京海上日動リスクコンサルティング）、秦 康範（山梨大学）

- ◆ テーマ論文（危機管理） [14:40～15:40] 司会：北條 哲男（ものづくり大学）
 - (7) インフラ長寿命化修繕計画におけるレジリエンス能力向上対策の提案
保田（ニュージェック）、白木（香川大学）
 - (8) 前線性集中豪雨発生時における学校の安全管理の課題～2017年九州北部豪雨の事例分析～
中野、金井（徳島大学）、高橋、藤澤（香川大学）、山城（徳島文理大学）
 - (9) 2017年九州北部豪雨における保育所の危機管理と保育継続の問題
高橋（香川大学）、中野、金井（徳島大学）、山城（徳島文理大学）、藤澤（香川大学）

- ◆ 一般論文（避難行動・防災意識） [15:50～16:50] 司会：広兼 道幸（関西大学）
 - (10) 地下街での来街者調査に基づいた避難シミュレーションからの滞留者予測と避難誘導の提案
～名古屋・セントラルパークを例として～
中村、小池（愛知工業大学）
 - (11) 被災地における住民行動の回復過程に関する分析－人々の移動速度に着目して－
長曾我部、谷本、前田（鳥取大学）
 - (12) 防災に関する社会的関心と学術的関心の近接度の分析～テキスト解析を用いて～
山口（三菱総合研究所）、谷本、長曾我部、前波（鳥取大学）

- ◆ 閉会挨拶 [16:55～17:00]
安全問題討論会実行委員会委員長 広兼 道幸（関西大学）

土木学会安全問題討論会' 18 プログラム

会 場：B会場（土木学会EF会議室）

- ◆ 一般論文（事業継続計画） [10:10～11:10] 司会：須藤 英明（鹿島建設）
- (13) 経済指標オープンデータを用いた基礎自治体向け産業復興方針検討手法の提案
磯打, 金田, 藤澤, 白木（香川大学）, 五十嵐, 榎本（パンフィックコンサルタンツ）
- (14) 熊本地震における福祉避難所の実態調査
金井, 中野（徳島大学）
- (15) 大規模災害時の緊急復旧工事における安全管理と労務災害補償
井上, 中野, 根来（徳島大学）
- ◆ 一般論文（交通計画） [11:20～12:20] 司会：井上 晋一（ジェイアール東日本商事）
- (16) 大規模災害時の道路啓開計画の実効性に着目した道路事業評価モデルの提案
坂本（高知大学）
- (17) 土地利用を考慮した道路ネットワーク按分によるヘリコプター場外離着陸場配置計画の関する研究
小池（愛知工業大学）, 鈴木（三重県）, 橋本（愛知工業大学）
- (18) 交通ビッグデータとWeb調査に基づく熊本地震発生時の地域間移動特性の分析
吉岡, 金子（日本大学）
- ◆ 報告 [14:40～15:20] 司会：江尻 譲嗣（大林組）
- (19) 地区防災力の向上に向けた取組み及び防災ハザード・マップにおける課題抽出
原田（三井共同建設コンサルタント）, 三上（エイト日本技術開発）, 畠（徳島大学）
- (20) 減災に資する市民向けリーフレットを用いた体験型防災講座
長谷川（さいたま市）, 須藤（鹿島建設）, 広兼（関西大学）, 磯打（香川大学）

	A会場(土木学会講堂)	B会場(土木学会EF会議室)
10:00～10:10	開会挨拶 委員長 須藤 英明	
10:10～11:10	地域防災 司会:高橋 弘樹	事業継続計画 司会:須藤 英明
11:10～11:20	休憩	
11:20～12:20	地域防災 司会:磯打 千雅子	交通計画 司会:井上 晋一
12:20～13:30	休憩(昼食)	
13:30～14:30	パネルディスカッション 司会: 前川 行正	
14:30～14:40	休憩	
14:40～15:40	危機管理 司会:北條 哲男	報告 司会:江尻 譲嗣
15:40～15:50	休憩	
15:50～16:50	避難行動・防災意識 司会:広兼 道幸	
16:55～17:00	閉会挨拶 討論会実行委員長 広兼 道幸	