

オーラルセッション① —熊本地震—

9月27日(火) 9:00~10:30

司会：田村和夫（千葉工業大学）

番号	題目	著者
01-1	平成28年熊本地震に対する緊急地震速報の発表状況およびIPF法・PLUM法のシミュレーション	小寺祐貴(気象庁気象研究所), 齋藤潤, 林元直樹, 足達晋平, 森本雅彦, 西前裕司, 干場充之
01-2	平成28年熊本地震における益城町の震度分布と建物被害の関係	門馬直一(防災科学技術研究所), 藤原広行, 中村洋光, 佐伯琢磨, 下村博之, 山田哲也, 藤澤誠二
01-3	2016年熊本地震の地表地震断層近傍における建物被害調査と臨時余震観測—熊本県益城町下陳地区を中心として—	田中信也(東電設計株式会社), 菅原正晴, 工藤一嘉, 重藤迪子, 神野達夫
01-4	2016年熊本地震で発生した地震動の性質と建物被害に及ぼした影響	汐満将史(筑波大学大学院システム情報工学研究科), 境有紀, 神野達夫, 松尾真太郎, 中尾隆, 白井周, 中澤駿佑, 太田圭祐
01-5	熊本地震による地盤関係の被害と過去の被害との比較	安田進(東京電機大学), 石川敬祐, 佐藤剛, 永井慎太郎
01-6	平成28年熊本地震を対象とした地方自治体の地震被害想定手法の検証	坂場律和(東京海上日動リスクコンサルティング), 林孝幸, 佐藤一郎, 矢代晴実
01-7	2016年熊本地震における西原村の災害対応と教訓	井上雅志(株式会社エイト日本技術開発), 大西修平, 高津諭, 沼田宗純, 目黒公郎

Oral Session② —International Session—

Tuesday, September 27, 2016 12:20-13:50

Chairperson : Hiroshi Tagawa (Hiroshima University)

No.	Title	Author(s)
02-1	The Ground Motion Estimation Network Based on RVM for Regional Earthquake Early Warning	Yincheng YANG(IRIDeS, Tohoku Univeristy), Masato MOTOSAKA
02-2	Near-Fault Pulse Identification in Kumamoto Earthquake Records	Shubham Trivedi(The University of Tokyo), Hitoshi Shiohara
02-3	Effect of initial static shear on strain localization characteristic of loose sand in undrained cyclic torsional shear test	Muhammad UMAR(Institute of Industrial Science, University of Tokyo), Gabriele CHIARO, Takashi KIYOTA
02-4	Topographic Effects on the Seismic Response of a Sandy Populated Slope in Lima, Peru	GonzalesTrujillo Carlos Eduardo(Doctoral Student, Chiba University), Sekiguchi Toru, Nakai Shoichi
02-5	Overtuning-Moment of Structure under Near-Field Soil Effect Subjected to Tsunami Force	Narith Prok(Kochi University of Technology (KUT)), Yoshiro Kai
02-6	Changes of Dynamic Parameters Before and After Aseismic Reinforcement	Xin WANG(Tohoku University), Kazuaki MASAKI, Kojiro IRIKURA, Masao MOTOSAKA
02-7	In- and Out-of-Plane Behavoir of Infill Wall with Reinforcing Tie System Built	Ho CHOI(Institute of Industrial Science, The University of Tokyo), Kazuto MATSUKAWA, Yasushi SANADA, Yoshiaki NAKANO