

# Japan Geoscience Union Meeting 2011

(May 22-27 2011 at Makuhari, Chiba, Japan)

©2011. Japan Geoscience Union. All Rights Reserved.



MIS036-P131

会場:コンベンションホール

時間:5月27日 14:15-16:15

## 長周期震源モデルを用いた2011年東北地方太平洋沖地震の津波シミュレーション Tsunami simulation for the 2011 Tohoku earthquake using long-period source model

Petukhin Anatoly<sup>1\*</sup>, 吉田 邦一<sup>1</sup>, 宮腰 研<sup>1</sup>, 入倉 孝次郎<sup>2</sup>  
Anatoly Petukhin<sup>1\*</sup>, Kunikazu Yoshida<sup>1</sup>, Ken Miyakoshi<sup>1</sup>, Kojiro Irikura<sup>2</sup>

<sup>1</sup>(財) 地域地盤環境研究所, <sup>2</sup> 愛知工業大学

<sup>1</sup>Geo-Research Institute, <sup>2</sup>Aichi Institute of Technology

なし

キーワード: 2011年東北地方太平洋沖地震, 津波シミュレーション, 長周期地震動, 震源モデル

Keywords: 2011 Tohoku earthquake, tsunami simulation, long-period ground motion, earthquake source model