

# Japan Geoscience Union Meeting 2011

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

©2011. Japan Geoscience Union. All Rights Reserved.



SSS026-P07

会場:コンベンションホール

時間:5月27日 14:00-16:30

## 北陸域 35 年の微小地震観測 (1976-2010) Microearthquake observation in the Hokuriku region for these 35 years

竹内 文朗<sup>1\*</sup>, 澁谷 拓郎<sup>1</sup>, 西上 欽也<sup>1</sup>, 平野 憲雄<sup>1</sup>, 松村 一男<sup>2</sup>, 大谷 文夫<sup>2</sup>, 岡本 拓夫<sup>3</sup>  
Fumiaki Takeuchi<sup>1\*</sup>, Takuo Shibutani<sup>1</sup>, Kin'ya Nishigami<sup>1</sup>, Norio Hirano<sup>1</sup>, Kazuo Matsumura<sup>2</sup>, Fumio Ohya<sup>2</sup>, Takuo Okamoto<sup>3</sup>

<sup>1</sup> 京大・防災研, <sup>2</sup> 京大・防災研・定年退職, <sup>3</sup> 福井高専

<sup>1</sup>DPRI, Kyoto Univ., <sup>2</sup>retired from DPRI, Kyoto Univ., <sup>3</sup>Fukui National College of Technology

北陸域での微小地震観測は、1976年に京大防災研のテレメータ観測が始まって以来、現在まで続行中である。当初、観測点配置は30 間隔程度であった。1997年の気象庁一元化を契機に、現在はこの数倍の密度で存在する。この様に35年の間には観測状況が変化している。そこで我々はおおよそ、この間に観測した地震の発生数などをまとめておきたい。また、北陸域中央の北陸観測所に最近セットされた伸縮計の記録も参照しておきたい。

キーワード: 微小地震, 北陸域, 35 年

Keywords: microearthquake, Hokuriku region, 35 years