

近畿本部（登録）防災研究会  
**第7回「防災講演会」のご案内**  
テーマ：国土地理院における災害対策について

近畿本部（登録）防災研究会の防災講演会を以下のとおり開催いたします。防災に関わる問題は、全ての技術部門の技術士にとって重要なテーマのひとつです。多くの方々のご参加をよろしくお願い致します。なお、まだ技術士会に入会していない方や一般の方も参加することができます。

## 記

- 日 時 : 平成 28 年 2 月 23 日 (火) 19:00~20:00  
※18:30~19:00 防災研究会例会を開催します。
- 場 所 : 日本技術士会近畿本部会議室
- 内 容 : 「国土地理院における災害対策について」
- 講 師 : 国土地理院 近畿測量部 梶川氏
- 参 加 費 : 500 円 (防災研究会会員は無料)
- 懇 親 会 : 講演会終了後、会場の近くで開催 (会費 3,000 円程度)
- 申込み期限 : 平成 28 年 2 月 20 日 (土)

---

**近畿本部（登録）防災研究会 第7回「防災講演会」参加申込書**

平成 28 年 月 日

氏 名		防災研究会 (会員、非会員)
懇 親 会	参加する	参加しない

防災研究会の会員以外  
の方は以下も記載して  
下さい。

技術士部門		技術士会 (会員、非会員)
勤 務 先		
電話番号		
FAX 番号		
メールアドレス		

【申込み先】公益社団法人日本技術士会近畿本部（登録）防災研究会

E-mail : minamigawa@etude.ocn.ne.jp

FAX : 072-242-7179 (担当幹事：南側晃一)

## 第7回「防災講演会」

### 国土地理院における災害対応について

所 属 : 国土地理院 近畿測量部  
氏 名 : 梶 川 昌 三



#### 【略 歴】

- ・ 1991年 名古屋大学大学院 理学研究科修了
- ・ 1991年 国土地理院 入所
- ・ 1994年 国土庁 防災局 震災対策課 係長
- ・ 1998年 土木研究所 環境部 主任研究員
- ・ 2003年 環境省 自然環境局 生物多様性センター システム企画官
- ・ 2005年 国土交通大学校 測量部 測量新技術研修官
- ・ 2007年 国土地理院 地理調査部 環境地理課長
- ・ 2012年 国土地理院 東北地方測量部長
- ・ 2015年 国土地理院 近畿地方測量部長

#### 【講演概要】

国土地理院は、災害対策基本法に基づく指定行政機関として地図や測量に関連した技術を用いた災害対応を実施している。国土地理院における災害（防災）に関する対応としては、災害発生後の被害状況把握のための「空中写真撮影」、「被害概況図の作成」が主となる。また、防災として、電子基準点や人工衛星技術を利用した「地殻変動観測」を実施し、気象庁を始めとした国の防災機関、火山防災協議会等で情報提供を行っている。

2011年の東日本大震災からもうすぐ5年となるが、その当時の国土地理院の対応の紹介とともに、昨年9月の関東・東北豪雨での対応について紹介する。さらに、時間に余裕があった場合、人工衛星技術による箱根の地殻変動観測、西之島のUAV（無人航空機）による撮影についても紹介する。