

REPORT OF THE NATIONAL RESEARCH INSTITUTE  
FOR EARTH SCIENCE AND DISASTER PREVENTION

No.53

---

防災科学技術研究所  
研究報告

第53号

平成6年3月

科学技術庁

防災科学技術研究所

---

*Published by the National Research Institute for Earth Science and Disaster Prevention*

*Science and Technology Agency*

*Japan, March 1994*

平成6年3月24日 印刷

平成6年3月31日 発行

編集者  
発行者

防災科学技術研究所

茨城県つくば市天王台3-1  
電話 (0298)51-1611 郵便番号305

印刷所

前田印刷株式会社筑波支店  
茨城県つくば市東新井14-5