

学術の 動向

3

2013

MARCH 2013 VOLUME 18 NUMBER 3
SCJ FORUM | 日本学術会議

【特集】

巨大災害から生命と国土を護る —三十学会からの発信—

和田 章 / 濱田政則 / 岸井隆幸 / 福和伸夫 / 重川希志依 / 浅見泰司 / 矢部 彰 / 目黒公郎 / 依田照彦 / 田村和夫 / 米田雅子

三十学会・共同声明

国土・防災・減災政策の見直しに向けて
— 巨大災害から生命と国土を護るために —

平成24年(2012年)5月10日

- 東日本大震災の総合対応に関する学協会連絡会
- | | |
|--------------|-------------|
| 環境システム計測制御学会 | 空気調和・衛生工学会 |
| こども環境学会 | 砂防学会 |
| 地域安全学会 | 地理情報システム学会 |
| 地盤工学会 | 土木学会 |
| 日本応用地質学会 | 日本火災学会 |
| 日本活断層学会 | 日本機械学会 |
| 日本計画行政学会 | 日本建築学会 |
| 日本原子力学会 | 日本コンクリート工学会 |
| 日本災害情報学会 | 日本自然災害学会 |
| 日本集団災害医学会 | 日本森林学会 |
| 日本地震学会 | 日本地震工学会 |
| 日本地すべり学会 | 日本造園学会 |
| 日本地域経済学会 | 日本都市計画学会 |
| 日本水環境学会 | 農業農村工学会 |
| 廃棄物資源循環学会 | |



日本学術会議主催 学術フォーラム

巨大災害から生命と国土を護る —三十学会からの発信—

日時：平成二十四年十一月二十九日(木)午後一時から午後六時(入場無料)
会場：日本学術会議講堂(東京都港区六本木七丁目二番地三十三号)

東日本大震災を受けて、巨大災害から生命と国土を護るため、30学会が夏より連続シンポジウムを開催してきました。すべての学会の代表が参加し、是非フォーラムでも発表します。

11/29 13:00 開演シンポジウム報告
刊 出：日本学術会議編纂委員会、東京大学発行
場 所：本講堂(日本学術会議本館、東京大学教養)
主 席：日本学術会議議長 岸井隆幸、東京大学教養
司 会：日本学術会議議長 土井忠生、建築学専攻委員長
東京工業大学名誉教授
環境システム計測制御学会 会長 藤田 誠
11/29 14:00 緊急質疑応答セッション(討論は16:00を以て終了)
コーディネーター 米田雅子(日本学術会議専任委員、慶應義塾大学特別助教授)
発表者 30学会からの発表以上の発表者約40名(順次抽籤で発表)
テーマとしては緊急にアジェンダを挙げる
テーマ1：被災された都市再生と国土の守り
テーマ2：被災復興に向けた地域・都市づくり
テーマ3：防災教育の今と将来展望
テーマ4：自然災害と国土再生
11/30 13:00 最終討論 和田 章
11/30 17:00 閉会挨拶 和田 章

日本学術会議
SCJ FORUM

学術の動向

3

2013

CONTENTS

特集

7

巨大災害から生命と 国土を護る

—三十学会からの発信—

連続シンポジウムの報告

7

特集の趣旨 和田章

第1回

9

地震・津波ハザードの予測と災害の軽減

—科学者、技術者の役割を考える— 濱田政則

第2回

14

大災害の発生を前提として国土政策をどう見直すか 岸井隆幸

第3回

18

減災社会をどう実現するか 福和伸夫

第4回

22

首都直下・東海・東南海・南海等の地震に今どう備えるか

重川希志依

第5回

26

大震災を契機に地域・まちづくりを考える 浅見泰司

第6回

30

原発事故からエネルギー政策をどう建て直すか 矢部 彰

第7回

36

大震災を契機に国土づくりを考える 目黒公郎

第8回

40

総括フォーラムと今後の学会連携について 依田照彦

44

連続シンポジウムの運営体制 田村和夫

48

三十学会・共同声明「国土・防災・減災政策の見直しに向けて」
米田雅子

大震災後の学会の取り組み

| | | |
|-----------------|----------------|--------------|
| 52 環境システム計測制御学会 | 62 日本活断層学会 | 72 日本地震学会 |
| 53 空気調和・衛生工学会 | 63 日本機械学会 | 73 日本地震工学会 |
| 54 こども環境学会 | 64 日本計画行政学会 | 74 日本地すべり学会 |
| 55 砂防学会 | 65 日本建築学会 | 75 日本造園学会 |
| 56 地域安全学会 | 66 日本原子力学会 | 76 日本地域経済学会 |
| 57 地理情報システム学会 | 67 日本コンクリート工学会 | 77 日本都市計画学会 |
| 58 地盤工学会 | 68 日本災害情報学会 | 78 日本水環境学会 |
| 59 土木学会 | 69 日本自然災害学会 | 79 農業農村工学会 |
| 60 日本応用地質学会 | 70 日本集団災害医学会 | 80 廃棄物資源循環学会 |
| 61 日本火災学会 | 71 日本森林学会 | |

支援のことば

| | | | |
|----------|----------|---------|---------|
| 82 大西 隆 | 84 岡田知弘 | 86 坂本雄三 | 88 田中 知 |
| 82 家 泰弘 | 84 嘉門雅史 | 86 佐藤洋平 | 88 中村英夫 |
| 83 伊藤 滋 | 85 日下部 治 | 87 白鳥正樹 | 89 山口昭一 |
| 83 入倉孝次郎 | 85 小松利光 | 87 仙田 満 | 89 山本保博 |

90 連続シンポジウムと東日本大震災の総合対応に関する学協会連絡会

■学術の今日と明日

92 ナッシュ問題顛末記 石井志保子

■学術の周辺

3 表紙の画
米田雅子

■〈知の航海〉シリーズの紹介

95 広瀬茂男著『ロボット創造学入門』 岡部篤行

■日本学術会議の動き

98 幹事会報告
98 情報プラザ

■編集委員会から

47 特集テーマ予告
101 次号予告
102 編集後記