

第64回構造工学シンポジウム

The 64th Symposium of Structural Engineering

●特別講演会

「地震被害から何を学んできたか —地震防災を改めて振り返る」

講 師：緑川 光正（建築研究所理事長／北海道大学名誉教授）
司 会：竹脇 出（京都大学／日本建築学会構造工学論文集編集小委員会主査）

●建築・土木合同パネルディスカッション

「熊本地震が構造物やインフラの設計に与えたインパクト」

司 会：斉藤 大樹（豊橋技術科学大学）・西尾真由子（横浜国立大学）
主旨説明：竹脇 出（前掲）
パネリスト：池田 隆明（長岡技術科学大学）
五十田 博（京都大学）
真田 靖士（大阪大学）
梶田 幸秀（九州大学）

2018年4月21日（土）

於：東京工業大学 大岡山キャンパス 西9号館 デジタル多目的ホール

日本学術会議 土木工学・建築学委員会

一般社団法人 日本建築学会

公益社団法人 土木学会

第64回構造工学シンポジウム
The 64th Symposium of Structural Engineering

目次 CONTENTS

I. 特別講演会

●地震被害から何を学んできたか —地震防災を改めて振り返る

What Have We Learned from the Earthquake Damage? —Learning a Lesson from the Past in Earthquake Disaster Reduction

緑川光正 *Mitsumasa MIDORIKAWA*1

II. 建築・土木合同パネルディスカッション「熊本地震が構造物やインフラの設計に与えたインパクト」

1. 2016年熊本地震の地震動特性と地盤被害

Ground Motion Characteristics and Geotechnical Damage of the 2011 Kumamoto Earthquake

池田隆明 *Takaaki IKEDA* 7

2. 戸建て（木造）住宅の被害

Damage to Wooden Houses During 2016 Kumamoto Earthquake

五十田博 *Hiroshi ISODA*15

3. RC建物の被害

Damage to Reinforced Concrete Buildings

真田靖士 *Yasushi SANADA*19

4. 橋梁・道路やインフラの被害

Damage of Bridges, Roads and Infrastructure

梶田幸秀 *Yukihide KAJITA*27

Saturday, April 21, 2018

15:00~18:15

ARCHITECTURAL INSTITUTE OF JAPAN