

日本地震工学会誌 (第 55 号 2025 年 6 月)

Bulletin of JAEE (No.55 Jun.2025)

INDEX

巻頭言：

新会長挨拶／山中 浩明	1
-------------------	---

特集：地震工学とデータサイエンスの融合

地震工学×データサイエンスの現在／宮本 崇	2
データ駆動型の地震後の構造状態評価／長山 智則	6
深層学習を活用した建築物被災度評価／森田 高市	10
大規模言語モデルを用いたあいまいな情報の利活用：地盤防災分野への応用可能性／大竹 雄	14
情報科学的手法を活用した経験的地震動予測手法の現状と展望／糸井 達哉、八百山太郎	18
リアルタイム津波浸水被害予測システムの発展と展望／越村 俊一	22
地震研究におけるSciML—現状と今後の展望—／縣 亮一郎	26
パーソナルデバイスアプリケーションの防災訓練への活用／萩行 正嗣	31

学会ニュース：

出前講義「地震のサイエンス」の開催報告／高瀬 裕也	35
MOU ceremony and future collaboration between EESK and JAEE / Sang Whan HAN	37

研究委員会報告：

津波荷重評価の体系化の心得を取り纏める研究委員会 活動報告／有川 太郎	39
地震による倒壊家屋からの救助訓練プログラムに関する研究委員会活動終了報告／小山 真紀	41

学会の動き：

行事	43
会員・役員の状況	44
出版物在庫状況	47

お知らせ：

お知らせ	49
本学会に関する詳細はWeb上で／会誌への原稿投稿のお願い／登録メールアドレスご確認のお願い ／ご寄附のお願い／問い合わせ先 ／ JAEE Newsletter 第14巻 第2号 (通算第42号) が2025年8月下旬に発刊されます	

編集後記