第 461 回 生存圏シンポジウム

HPC を活用した宇宙技術と地震防災

京大・JAXA・大阪工大・奈良女子大の共同研究成果報告会

開催日時: 2021年 12 月 10 日(金)

 $13:15 \sim 17:00$

開催方法:オンライン

主 催:京都大学、宇宙航空研究開発機構、

一般社団法人耐震性能見える化協会

13:15 ~ 13:20 開会のご挨拶

JAXA 安全信頼性推進部 部長 上森 規光氏

13:20 ~ 14:20 1 HPC を用いた総合的な防災・減災研究の方向性

海洋研究開発機構 付加価値情報創成部門 部門長

東京大学大学院工学系研究科 社会基盤学専攻 特任教授 堀 宗朗氏

14:20~14:30 休憩

14:30~15:00 2 木造建築の耐震問題とシミュレーションの活用

京大生存圈研究所 准教授 中川 貴文氏

15:00 ~ 15:30 3 品質工学ツール(JIANT)の開発と木造建築耐震設計への適用

JAXA 安全・信頼性推進部 主任研究開発員 角 有司氏

15:30 ~ 16:00 4 品質工学を用いた、木造建築のデータ同化手法の検討

京大生存圈研究所 難波 宗功氏

16:00 ~ 16:10 休憩

16:10 ~ 17:00 5 パネルディスカッション(シミュレーションを利用した異業種連携のありかた)

(堀 部門長、京大生存圏/大阪工大/JAXA)

閉会の挨拶

京大生存圈研究所 教授 五十田 博氏

申込方法:下記 URL もしくは OR コードから入力フォームにアクセスし、

必要事項をご記入ください。1社で複数名のご参加も承ります。

https://forms.gle/JVF3obcvEnAZN6Z47

参加方法: 招待 URL は開催 1 週間前に代表のお申込者様宛にメールでご連絡

いたします。

申込締切:12月3日(金)

お問合先:一般社団法人耐震性能見える化協会

TEL 03-5754-2421 Mail info@wallstat.jp

