

「富岳」成果創出加速プログラム

「大規模数値シミュレーションによる地震発生から地震動・地盤増幅評価までの統合的予測システムの構築とその社会実装」

令和 2年度 成果報告会

今年度からスタートした「富岳」成果創出加速プログラムの地震課題の成果報告会を開催させていただきます。本課題の目的は、国の被害想定のもとになる長周期地震動計算や非線形地盤増幅、地殻変動計算で用いられるコードの大規模高速化とその社会実装です。そのために国や企業と連携して行った取り組みや、アプリケーションの富岳向け大規模高速化の取り組みについて紹介するとともに、連携企業の方々とのパネルディスカッションを通して、社会実装に向けた今後の課題を議論します。オンライン開催ですので、多くの方々にご参加頂けたら幸いです。なお、コロナ禍の中でも着実に富岳や第二階層スパコンの整備・運用を進めて頂いた関係者の方々に感謝申し上げます。

2021年

3月8日(月)

13:00~15:20

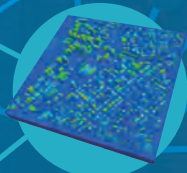
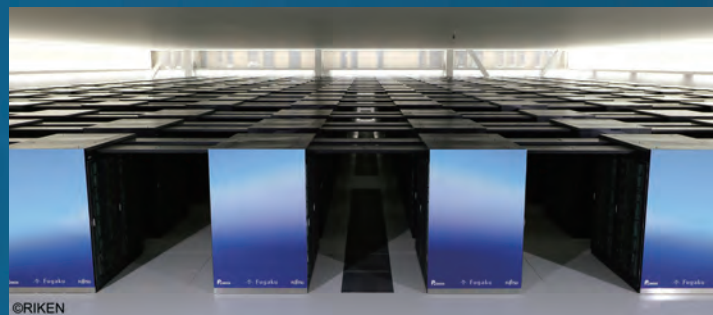
参加無料
(定員200名)
事前登録制

■開催方式

オンライン (日本語)

■主催

国立研究開発法人 海洋研究開発機構



問合せ先
(富岳加速・地震プロジェクト事務局)

国立研究開発法人海洋研究開発機構 研究推進部

電子メール: fugaku-earthq-office@jamstec.go.jp
URL: <http://www.jamstec.go.jp/fugaku-earthq/ja/>



令和2年度

成果報告会

オンライン開催

2021年

3月8日(月) 13:00~
15:20

■ プログラム

13:00~13:05 開会

13:05~13:10 開会挨拶・来賓挨拶

13:10~13:30 プロジェクト説明

堀 高峰 (海洋研究開発機構 プロジェクト代表)

13:30~13:45 「国の被害想定のための地震・津波災害予測におけるアプリケーション活用」の成果発表

縣 亮一郎 (海洋研究開発機構)

13:45~14:05 「地震に関する災害被害予測のための大規模アプリケーションの開発」の成果発表

市村 強 (東京大学 プロジェクト副代表)

藤田 航平 (東京大学)

14:05~14:15 休憩

14:15~14:55 パネルディスカッション

- ・堀プロジェクト代表、市村プロジェクト副代表
- ・株式会社 小堀鐸二研究所
- ・東京ガス株式会社 基盤技術研究所

- ・株式会社 大崎総合研究所
- ・大成建設株式会社
- ・東電設計株式会社

14:55~15:15 全体総評(諮問委員)

15:15~15:20 閉会挨拶

15:20 閉会

※プログラムは変更になる場合があります。

■ 参加申し込み方法

こちらのフォームから事前登録をお願いいたします。

登録フォームURL :

<https://www.jamstec.go.jp/j/form/fugaku-earhqFY2020/>



参加お申し込み後にZoom (no-reply@zoom.us) から
視聴URLを【3月5日迄】にメールにてお送りいたします。

※メールが届かない場合は富岳加速・地震プロジェクト事務局宛に
ご連絡ください。

※Zoomを使用できる環境をご用意ください。