

令和3年4月

主催：日本原子力研究開発機構

PHITS プロモーション動画公開記念オンラインセミナーのご案内

放射線科学や PHITS をより身近に感じてもらうため PHITS のプロモーション動画を作成し、4月から YouTube にて公開しました。その公開と併せて、昨年度開催できなかった PHITS 研究会の代わりに、下記の内容でオンラインセミナーを開催したいと思います。今回は、開発チームメンバーが、普段、PHITS を使って実施している研究を最新の機能とともに紹介する予定です。PHITS ライセンスの有無に関わらず、どなたでも参加可能です。また、セミナー直前（5月18～20日）には、PHITS オンライン講習会（初級）も開催しますので、まだ PHITS を使ったことがない方は、ぜひそちらもご参加ください。

-----PHITS プロモーション動画公開記念セミナー-----

日時：令和3年5月21日（金）10時～17時

発表者：PHITS 開発者（日本原子力研究開発機構）

参加申込〆切：令和3年5月19日（水）

定員：500名（申込多数の場合は、先着順とさせていただきます。）

参加費：無料

* Web 会議システム Zoom を使用するため、PC やネットワーク環境が必要となります。

PHITS は任意の体系中における放射線の挙動を模擬する汎用的な放射線輸送計算コードです。原子力分野での放射線遮へい計算をはじめ、放射線治療、宇宙開発、原子核・高エネルギー物理実験などの分野で幅広く利用されています。

セミナーでは、PHITS プロモーション動画や PHITS 開発者が実施した最新の PHITS 関連研究を紹介します。また、3月末に公開した最新版 PHITS に搭載された様々な新機能についてご報告します。セミナーの概要については、別添の資料をご覧ください。

●申し込み方法

セミナーの参加には事前登録が必要です。下記の案内をご覧ください。申し込みください。

-----PHITS セミナーの申し込み方法-----

次の登録 URL にアクセスしてミーティング登録を行ってください。

https://zoom.us/webinar/register/WN_dynESuXJR4mCPpBdNW4eGQ

お名前とメールアドレスを入力いただくことで登録が完了します。事務局による承認後、メールにて zoom の会議情報をお送りします。

●お問い合わせ先

PHITS に関して: phits-office@jaea.go.jp (PHITS 事務局)

講習会に関して: phits-tutorial@jaea.go.jp

PHITS 事務局 Web サイト

<http://phits.jaea.go.jp/index.html> (PHITS 公式ホームページ)

<https://www.facebook.com/phitscommunity> (ユーザーコミュニティサイト)

●スケジュール

*発表スケジュールや演題は、後日参加者の皆様にお知らせします。

5月21日(金)

- 10:00 - 10:05 開始の挨拶
- 10:05 - 10:30 PHITS の最近の更新点
- 10:30 - 12:00 セミナー第1部
(昼休み)
- 13:00 - 15:00 セミナー第2部
- 15:00 - 16:30 セミナー第3部
- 16:30 - 16:55 まとめと今後の展開
- 16:55 - 17:00 閉会の挨拶

●申し込みにあたっての注意事項

・セミナーのみに参加される方への PHITS の配布は行いません。既ユーザーで最新版の配布をご希望の方は、PHITS 事務局(phits-office@jaea.go.jp)までお知らせください。PHITS のユーザーではない方で配布をご希望の方は、講習会(5月18-20日開催)への参加をご検討ください。

・Zoom の上記ウェブページで登録いただいた後、1週間を目処に承認操作を行います。もし、この期間のうちに zoom 会議情報の連絡が無い場合は、問い合わせ先(phits-tutorial@jaea.go.jp)までお知らせください。