



TOYAMA
Prefectural
University

富山県立大学

平成22年度 第14回地域連携公開セミナー

富山県立大学では、本学教員の研究成果や外部講師による講演などを「地域連携公開セミナー」として、地域の方々に公開しています。

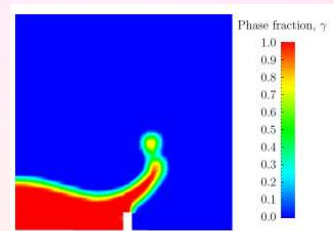
今回は、本学での複数の共同研究に利用されているコンピュータシミュレーションソフトウェア OpenFOAM を用い、初心者向けの熱流体現象の数値シミュレーション演習をパソコンによる実習形式で行います。

多数のご参加をお待ちしております。

日時 平成22年12月20日(月)

13:30~16:45

場所 富山県立大学 実習棟2階
ワークステーション室1



◆テーマ

熱流体シミュレーション入門講習会

～はじめての“OpenFOAM” –オープンソース CFD ソフトウェア～

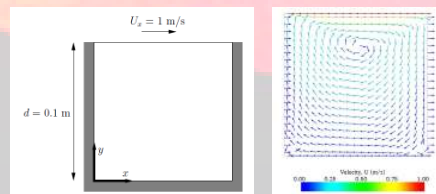
OpenFOAM はオープンソースソフトウェアであり、高度な熱流体シミュレーションを無料で実施することができることから、国内外で関心が高まっています。OpenFOAM の使用を検討する企業・研究機関も多いですが、サポートを受けることが難しく、導入への敷居が高いことが課題です。本講習会を通じて、はじめて OpenFOAM に触れる技術者の方に対して、その利用をサポートいたします。実際に OpenFOAM を操作し、熱流体シミュレーションを体験していただきます。

※定員30名以内(応募多数の場合は、先着順とさせていただきます。)

※パソコンは本学にて準備いたします。

◆講師：富山県立大学機械システム工学科 中川 慎二 准教授

◆参加料：無料



【お申込方法】

別紙の申込書に必要事項をご記入のうえ、郵送、FAX 又は E-Mail にて富山県立大学地域連携センターへ12月14日(火)までにお申込みください。

【お問合せ先】

富山県立大学地域連携センター
〒939-0398 富山県射水市黒河 5180
TEL : 0766-56-0604
FAX : 0766-56-2498
E-mail : tpu-liaison@pu-toyama.ac.jp

主催：富山県立大学 / 協賛：OpenCAE 学会